รายงานประจำปี 2555
Annual Report 2012

สำนักงานบริหารการวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
Office of Research Administration Thammasat University

สารจากรองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ศูนย์ลำปาง

ด้วยภารกิจด้านวิจัยเป็นหนึ่งในนโยบายหลักการพัฒนามหาวิทยาลัย และผมได้รับมอบหมายให้ดูแลงานด้านวิจัย ตั้งแต่เดือนกันยายน 2554 – เดือนพฤษภาคม 2556 โดยดำเนินการส่งเสริม สนับสนุนในด้านการผลิตงานวิจัย ผลงานทางวิชาการที่มีคุณภาพ การเผยแพร่งานวิจัย/ผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์ ของอาจารย์และบุคลากร สนับสนุนให้ทุนและส่งเสริมการเผยแพร่งานวิจัยด้านบัณฑิตศึกษาของนักศึกษา การสร้างมาตรฐานด้านจริยธรรมวิจัย กำกับและดูแลการจัดทำวารสารทางวิชาการของมหาวิทยาลัย ซึ่งได้ดำเนินงานเป็นประจำและต่อเนื่องของฝ่ายวิจัย สำหรับในปีงบประมาณ พ.ศ.2555 มหาวิทยาลัยได้สนับสนุนงบประมาณด้านวิจัยเพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว โดยมีสาระสำคัญสรุปโดยสังเขป ดังนี้

1. มหาวิทยาลัยมีนโยบายที่ส่งเสริมและพัฒนาการวิจัยเพื่อให้ก้าวไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยวิจัยอย่างสมบูรณ์ และเพิ่มศักยภาพการแข่งขันกับนานาชาติ จึงได้จัดสรรงบประมาณให้กองทุนวิจัยเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 4 ในปีงบประมาณ 2554 จำนวนเงิน 29.97 ล้านบาท และอัตราร้อยละ 5 ในปีงบประมาณ 2555 จำนวนเงิน 45.47 ล้านบาท

2. สนับสนุนงบประมาณการจัดตั้งและการดำเนินงานศูนย์ความเป็นเลิศ ไม่เกินศูนย์ละ 1 ล้านบาท จำนวน 5 ศูนย์ งบประมาณ 5 ล้านบาท

3. เพิ่มประเภทการให้ทุนโดยเริ่มจัดสรรปี 2555 เป็นปีแรกคือ ทุนวิจัยกำหนดหัวข้อทุนละ 1 ล้านบาท ทุนแผนงานวิจัยผ่านสถาบันวิจัยหลัก จัดสรรให้โครงการละ 1 ล้านบาท ทุนสนับสนุนรางวัลการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ

4. การจัดประชุมวิชาการธรรมศาสตร์วิจัย ในระดับชาติ เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2555 ภายใต้คำขวัญ “ธรรมศาสตร์วิจัย ก้าวไกลสู่สากล” โดยมีการอภิปรายหัวข้อ ทิศทางงานวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ในเวทีนานาชาติ การนำเสนอผลงานทั้งแบบบรรยาย และแบบนิทรรศการ ซึ่งประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี

ทั้งนี้ มีรายละเอียดทั้งในส่วนที่ดำเนินการเป็นประจำและส่วนที่เริ่มดำเนินการใหม่ ซึ่งปรากฏในรายงานฉบับนี้

ท้ายนี้ ผมหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อบุคลากร นักศึกษา ที่จะนำข้อมูลต่างๆ ไปใช้ในการอ้างอิง หรือศึกษาวิเคราะห์ต่อไป และขอขอบคุณเจ้าหน้าที่สำนักงานบริหารการวิจัยทุกท่าน ที่ได้ปฏิบัติงานในหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างเต็มกำลังความสามารถ ตลอดจนจัดทำรายงานประจำปีฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วง

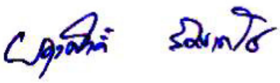
รองศาสตราจารย์พรชัย ตระกูลวรานนท์

สารจากผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการและวิจัย

ตามที่ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ถูกจัดให้อยู่ในกลุ่มมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ 1 ใน 9 มหาวิทยาลัยจากทั่วประเทศ และในปี 2556 ได้รับการจัดอันดับจาก QS World University Rankings ให้อยู่ลำดับที่ 4 ของประเทศ กอปรสภามหาวิทยาลัยและคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัย มีนโยบายหลักที่จะสนับสนุนงานวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ให้เพิ่มขึ้นอย่างก้าวกระโดดนั้น สำนักงานบริหารการวิจัยซึ่งเป็นหน่วยงานด้านการบริหารการวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เพื่อตอบสนองความต้องการด้านการวิจัยของบุคลากรธรรมศาสตร์อย่างทั่วถึง การบริหารจัดการในสำนักงานฯ ที่มีประสิทธิภาพถือว่าเป็นกลไกหลักอันหนึ่งที่จะทำให้เป้าหมายความเป็นมหาวิทยาลัยวิจัยที่มีมาตรฐานระดับสากลบรรลุได้ ที่ผ่านมามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จัดสรรงบประมาณให้กองทุนวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ภายใต้การกำกับดูแลโดยสำนักงานบริหารการวิจัย ในอัตราที่เพิ่มขึ้นทุกปีในมิติต่างๆ ผลทำให้งานวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ในภาพรวมมีแนวโน้มที่ดีขึ้นอย่างชัดเจน ซึ่งวัดได้จากจำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารมาตรฐานเพิ่มขึ้น จำนวนดัชนีการอ้างอิงรวม (Citation an H–Index) ผลงานยื่นจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร ของมหาวิทยาลัยที่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ และในปีที่ผ่านมานักวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จากหลายสาขา ได้สร้างผลงานวิจัยโดดเด่นและได้รับรางวัลทางด้านการวิจัยทั้งจากภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ทั้งระดับชาติและนานาชาติจำนวนมาก บุคลากรเหล่านี้ถือว่าเป็นบุคลากรที่มีคุณค่าอย่างยิ่งของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และเช่นกันมหาวิทยาลัยได้เพิ่มกลไกผลักดันการนำผลงานวิชาการและวิจัยไปใช้ประโยชน์ต่อสังคมให้เป็นรูปธรรมมากขึ้น ตลอดจนถึงการทำฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญของมหาวิทยาลัยสาขาต่างๆ

รายงานประจำปีเล่มนี้ได้รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับภาพรวมการดำเนินงานของสำนักงานบริหารการวิจัย ทั้งในด้านภารกิจจัดสรรทุนวิจัย ภารกิจส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย ตลอดจนการแสดงข้อมูลสถานะการจัดสรรทุนวิจัยในปีต่างๆ เพื่อให้เห็นภาพรวมเกี่ยวกับทิศทางการวิจัยภายในมหาวิทยาลัย ซึ่งข้อมูลเหล่านี้ผู้บริหารที่เกี่ยวข้องในทุกระดับสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการได้ไม่มากก็น้อย

ผมในนามของฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ขอขอบคุณนักวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ทุกท่าน ที่ได้สร้างผลงานที่มีคุณค่าและสร้างชื่อเสียงทางด้านการวิจัยแก่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าทุกท่านจะเป็นกำลังหลักของมหาวิทยาลัย ในการสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพมาตรฐานสากล เพื่อผลักดันมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ไปสู่ความเป็นเลิศทางด้านการวิจัยเทียบเคียงกับมหาวิทยาลัยชั้นนำทั้งในระดับประเทศและนานาชาติในอนาคตอันใกล้นี้



ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช

สารบัญ

หน้า

ภาพรวมสำนักงานบริหารการวิจัย 1

การจัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัย

- การจัดสรรทุนจากทุกแหล่งทุน 9
- เงินอุดหนุนการวิจัยจากเงินงบประมาณแผ่นดิน 10
- เงินสนับสนุนการวิจัยจากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 15
- การร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยกับหน่วยงานภายนอก 37

การส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย

- ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย 43
- ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิชาการ 154
- รางวัลการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์ 170
- ทุนสนับสนุนการจัดทำบทความจากวิทยานิพนธ์ 171
- ทุนสนับสนุนการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร 208
- ทุนเพิ่มพูนความรู้ในต่างประเทศ 209
- การดำเนินงานด้านวารสารวิชาการ 210

การดำเนินการด้านจริยธรรมการวิจัย

- จริยธรรมการวิจัยในคน ชุดที่ 1 220
- จริยธรรมการวิจัยในคน ชุดที่ 2 221
- จริยธรรมการวิจัยในสัตว์ 235

การให้รางวัลด้านการวิจัย

- รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 239
- รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 240
- รางวัลนักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่นระดับคณะ 247
- วันนักวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 248

สารบัญ

หน้า

การจัดประชุมวิชาการ/

การสนับสนุนงบประมาณในการจัดประชุมวิชาการ 250

ด้านการจัดอบรมสัมมนา 254

การส่งเสริมวิชาการ

- ทุนสนับสนุนการเขียนตำรา 256
- ทุนสนับสนุนการจัดทำสื่อการสอน 260
- รางวัลมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย หรือ TTF AWARD 263

การดำเนินงานด้านบัณฑิต

- ทุนส่งเสริมการทำวิทยานิพนธ์ 266
- ทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์จากกองทุน นรนิติ เศรษฐบุตร 268

โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ 270

การส่งเสริมบรรยากาศทางการวิจัย

- ศูนย์สัตว์ทดลอง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 283
- ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัย
  มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 283
- ศูนย์วิจัยค้นคว้าและพัฒนายา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 284
- การจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ 285
- การสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยวิจัยเฉพาะทาง 286

ภาพรวมสำนักงานบริหารการวิจัย

1. ประวัติความเป็นมา

สำนักงานบริหารการวิจัย เป็นหน่วยงานในสังกัดสำนักงานอธิการบดี จัดตั้งขึ้นตามมติสภามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2551 เป็นหน่วยงานรองรับการดำเนินงานทางด้านบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ภายใต้การบังคับบัญชาของรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมายจากอธิการบดีให้เป็นผู้บริหารงานทางด้านการวิจัยผ่านคณะกรรมการบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ให้ดำเนินการตามเป้าประสงค์ของมหาวิทยาลัยในการมุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย (Research University)

2. ปรัชญา

ธรรมศาสตร์วิจัย ก้าวไกล สู่สากล

3. ปณิธาน

สำนักงานบริหารการวิจัย มีปณิธานในการเป็นองค์กรที่มีส่วนสนับสนุนส่งเสริมให้การดำเนินงานด้านบริหารการวิจัยของมหาวิทยาลัยมีประสิทธิภาพและตอบสนองความต้องการด้านการวิจัยของบุคลากรมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์อย่างเท่าเทียมและทั่วถึง

4. วิสัยทัศน์

เป็นหน่วยงานด้านการบริหารการวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ดำเนินการอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองความต้องการด้านการวิจัยของบุคลากรมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์อย่างเท่าเทียมและทั่วถึง

5. พันธกิจ

1. ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตงานวิจัยที่ได้มาตรฐานและแก้ไขปัญหาของสังคม
2. ส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สังคมและวงวิชาการ
3. สร้างบรรยากาศและแรงจูงใจที่เอื้อต่อการทำการวิจัย

6. เป้าประสงค์

1. มีผลงานวิจัยที่ได้มาตรฐานสากล และสามารถแก้ไขปัญหาของสังคมได้
2. มีการเผยแพร่ผลงานวิจัยออกสู่สังคมและวงวิชาการในรูปแบบต่างๆ ได้อย่างมีมาตรฐานและต่อเนื่อง

3. มีบรรยากาศทางการวิจัยและแรงจูงใจที่เอื้อต่อการผลิตงานวิจัยที่มีคุณภาพ

7. กลยุทธ์ตามพันธกิจ

พันธกิจที่ 1 ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตงานวิจัยที่ได้มาตรฐานและแก้ไขปัญหาของสังคม

เป้าประสงค์ มีผลงานวิจัยที่ได้มาตรฐานสากล และสามารถแก้ไขปัญหาของสังคมได้

กลยุทธ์ที่ 1 *การจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนทุนวิจัย*

1.1 มีการจัดสรรงบประมาณประเภทต่างๆ เพื่อเป็นทุนสนับสนุนการวิจัยทุกสาขาวิชา เพื่อส่งเสริมการวิจัยและการเรียนการสอนที่มีการค้นคว้าวิจัยด้วยตนเองทุกระดับทั้งคณาจารย์ บุคลากรฝ่ายสนับสนุนและนักศึกษา

กลยุทธ์ที่ 2 *ระบบพี่เลี้ยงนักวิจัย*

2.1 มีการจัดสรรทุนวิจัยโดยใช้ระบบพี่เลี้ยงนักวิจัย เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างนักวิจัยรุ่นใหม่และนักวิจัยรุ่นพี่

กลยุทธ์ที่ 3 *การสนับสนุนการผลิตผลงานทางวิชาการที่มีคุณภาพ*

3.1 จัดให้มีทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย การเขียนตำราและสื่อการสอนที่มีคุณภาพ

กลยุทธ์ที่ 4 *การสร้างมาตรฐานด้านจริยธรรมการวิจัย*

4.1 มีการกลั่นกรองโครงร่างการวิจัยโดยคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยเพื่อการรับรองด้านจริยธรรมการวิจัยทั้งในคนและสัตว์ทดลอง

พันธกิจที่ 2 ส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สังคมและวงวิชาการ

เป้าประสงค์ มีการเผยแพร่ผลงานวิจัยออกสู่สังคมและวงวิชาการในรูปแบบต่างๆ ได้อย่างมีมาตรฐาน

กลยุทธ์ที่ 1 *การสนับสนุนการนำเสนอผลงานวิชาการต่อสาธารณะ*

1.1 มีการจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนบุคลากรที่มีผลงานวิชาการ และต้องการเผยแพร่ต่อสาธารณะทั้งในและต่างประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2 *การสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิชาการและการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์*

2.1 จัดสรรทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และผลงานวิชาการทุกรูปแบบ

กลยุทธ์ที่ 3 *การจัดทำวารสารวิชาการเพื่อเป็นช่องทางการเผยแพร่ผลงาน*

3.1 ดำเนินการจัดทำวารสารทางวิชาการของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำนวน 4 ฉบับ

3.2 สนับสนุนงบประมาณในการจัดทำวารสารวิชาการในระดับคณะ

กลยุทธ์ที่ 4 *การจัดทำเว็บไซต์ของสำนักงาน*

4.1 มีการจัดทำเว็บไซต์ของสำนักงานเพื่อเป็นช่องทางในจัดเก็บข้อมูลสารสนเทศด้านวิจัย

กลยุทธ์ที่ 5 *การจัดสัมมนา/โครงการประชุมวิชาการ*

5.1 ดำเนินการจัดการอบรมและการประชุมวิชาการระดับชาติเพื่อเป็นเวทีในการนำเสนอผลงานวิชาการและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ด้านวิจัยระหว่างนักวิจัย นักวิชาการ คณาจารย์ นักศึกษา บุคคลทั่วไป ทั้งภาครัฐและเอกชน

กลยุทธ์ที่ 6 *การสนับสนุนการจดสิทธิบัตร*

6.1 จัดสรรทุนเพื่อสนับสนุนการจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร

พันธกิจที่ 3 สร้างบรรยากาศและแรงจูงใจที่เอื้อต่อการทำการวิจัย

เป้าประสงค์ มีบรรยากาศทางการวิจัยและแรงจูงใจที่เอื้อต่อการผลิตงานวิจัยที่มีคุณภาพ

กลยุทธ์ที่ 1 *ยกย่องเชิดชูผู้มีความสามารถด้านการวิจัย*

1.1 มีการให้รางวัลแก่นักวิจัยที่สร้างชื่อเสียงทางด้านการวิจัยและมีผลงานวิจัยโดดเด่นเพื่อเป็นการสร้างแรงจูงใจให้บุคลากรผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

กลยุทธ์ที่ 2 *การร่วมมือทางด้านการวิจัย/เครือข่ายการวิจัย*

2.1 มีการส่งเสริมการรวมกลุ่มวิจัยในรูปแบบของศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

2.2 มีการส่งเสริมให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยร่วมทีมวิจัยกับหน่วยงานภายนอก

8. ภารกิจ

สำนักงานบริหารการวิจัย มีการกำหนดขอบเขตภาระงานที่เกี่ยวข้องจำนวน 2 งาน ดังนี้

1. งานวางแผนและบริหารงานวิจัย

มีภาระงานหลักด้านการเสนอนโยบาย ทิศทาง และแผนงานวิจัยของมหาวิทยาลัย แสวงหาและรวบรวมแหล่งทุนวิจัย จัดสรรทุนและบริหารงบประมาณวิจัยทั้งส่วนของงบรายได้และงบประมาณแผ่นดิน ติดตามและประเมินผลความก้าวหน้าของโครงการวิจัย ดำเนินการพิจารณาโครงการด้าน

จริยธรรมการวิจัยและความปลอดภัยทางชีวภาพ และประสานงานกับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย

งานที่อยู่ในความดูแลของงานวางแผนและบริหารงานวิจัย

1.1 การจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน

1.2 การจัดสรรทุนวิจัยจากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้แก่

1.2.1 ทุนวิจัยประเภททั่วไป ได้แก่

1.2.1.1 ทุนวิจัยประเภททั่วไปตามความถนัด/ความสนใจของคณาจารย์และบุคลากร

1.2.1.2 ทุนวิจัยประเภททั่วไป ทุนวิจัย 4 สถาบันหลัก

1.2.1.3 ทุนวิจัยประเภททั่วไป ทุนตามประเด็นหลัก

1.2.1.4 ทุนวิจัยประเภททั่วไป สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

1.2.2 ทุนวิจัยสถาบัน

1.2.3 ทุนวิจัยสิ่งประดิษฐ์

1.2.4 ทุนนักวิจัยรุ่นใหม่

1.2.5 ทุนสนับสนุนศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

1.3 การจัดสรรทุนส่งเสริมการทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจากงบประมาณแผ่นดิน และกองทุนบัณฑิตศึกษา

1.4 การประสานงานกับหน่วยงานวิจัยภายนอกที่ให้ทุนสนับสนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย เป็นต้น

1.5 การจัดตั้งและสนับสนุนงบประมาณให้แก่หน่วยงานวิจัยเฉพาะทาง

1.6 การพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยและการออกใบรับรองให้แก่โครงการวิจัยด้าน

1.6.1 จริยธรรมการวิจัยในคน

1.6.2 จริยธรรมการวิจัยในสัตว์ทดลอง

1.6.3 พันธุวิศวกรรมและความปลอดภัยทางชีวภาพ

1.7 การประสานงานด้านการบริหารกับศูนย์สัตว์ทดลอง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และศูนย์วิจัยค้นคว้าและพัฒนายา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

1.8 การดำเนินการโครงการรางวัล TTF AWARD (ร่วมกับมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย) เพื่อคัดเลือกผลงานทางวิชาการดีเด่น

1.9 ดำเนินการจัดทำและดูแลระบบข้อมูลการวิจัย

1.10 จัดทำรายงานด้านวิจัย รายงานประจำปีของฝ่ายวิจัย

2. งานส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย

มีภาระงานหลักในการดำเนินการส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัยของ คณาจารย์ บุคลากร ตลอดจนนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาให้มีโอกาสและช่องทางการนำผลงานวิจัยออกเผยแพร่สู่สาธารณชนในลักษณะของการนำเสนอผลงานในเวทีวิชาการทั้งในประเทศ และต่างประเทศ สนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานในวารสารทางวิชาการทั้งระดับชาติ และระดับนานาชาติ สนับสนุนผลงานวิจัยในการจดสิทธิบัตร และอนุสิทธิบัตร เพื่อยกระดับคุณภาพผลงานวิจัย ตลอดจนสนับสนุนการเขียนตำราและผลิตสื่อเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนอีกด้วย

งานและโครงการที่อยู่ในความดูแลของงานส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย

2.1 การจัดสัมมนา/อบรม ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย

2.2 การสนับสนุนการตีพิมพ์ เผยแพร่ผลงานวิจัย และการจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

2.2.1 ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย

2.2.2 ทุนสนับสนุนการจัดทำบทความจากวิทยานิพนธ์

2.2.3 รางวัลการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์

2.2.4 ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิชาการ

2.2.5 ทุนสนับสนุนการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร

2.3 ทุนสนับสนุนการไปเสนอผลงานวิชาการ/สิ่งประดิษฐ์/อบรม/ดูงาน/เข้าร่วมประชุมวิชาการ ในต่างประเทศจากกองทุนเพิ่มพูนความรู้ในต่างประเทศ

2.4 การให้รางวัลด้านการวิจัย

2.4.1 รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

2.4.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

2.4.3 ดำเนินการจัดงาน “วันนักวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์”เพื่อเชิดชูเกียรติแก่ผู้สร้างชื่อเสียงด้านการวิจัยให้แก่มหาวิทยาลัย

2.5 การสนับสนุนการผลิตผลงานทางวิชาการเพื่อการเรียนการสอน ได้แก่

2.5.1 ทุนสนับสนุนการเขียนตำรา

2.5.2 ทุนสนับสนุนการจัดทำสื่อการสอน

2.6 การจัดการอบรม สัมมนา การประชุมวิชาการระดับชาติ เช่น การจัดประชุมวิชาการประเพณี 4 สถาบัน การจัดประชุมวิชาการธรรมศาสตร์วิจัย และการจัดประชุมวิชาการระดับบัณฑิตศึกษา โครงการ Thailand Research Expo (ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ) เพื่อนำเสนอเผยแพร่ผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์สู่สาธารณชน และสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการระดับชาติ และนานาชาติของหน่วยงานภายใน

2.7 การจัดสรรทุนด้านบัณฑิตศึกษา

2.7.1 ทุนอุดหนุนวิทยานิพนธ์ จากกองทุน นรนิติ เศรษฐบุตร

2.7.2 ทุนผู้ช่วยวิจัย โครงการปริญญาเอก

2.7.3 ทุนผู้ช่วยสอน

2.8 โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ

2.9 กำกับดูแลและการจัดทำวารสารทางวิชาการของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จำนวน 4 ฉบับ

2.9.1 การจัดทำวารสารวิชาการภาษาไทย

- วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- วารสารธรรมศาสตร์

2.9.2 การจัดทำวารสารวิชาการภาษาอังกฤษ

- Thammasat International Journal of Science and Technology
- Thammasat Review

2.10 กำกับดูแลวารสารระดับคณะ/หน่วยงาน

2.11 ดำเนินการจัดทำและดูแลเผยแพร่ประชาสัมพันธ์บนเว็บไซต์สำนักงานบริหารการวิจัย

โครงสร้างการบริหารสำนักงานบริหารการวิจัย

อธิการบดี
ศาสตราจารย์ ดร.สมคิด เลิศไพฑูรย์

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ศูนย์ลำปาง
รองศาสตราจารย์ พรชัย ตระกูลวรานนท์

รองอธิการบดีฝ่ายบริหารศูนย์สุขศาสตร์
รองศาสตราจารย์ นพ.จิตตินัดด์ หะวานนท์

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการและวิจัย
ศาสตราจารย์ ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช

ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารการวิจัย
นางสาวอัจฉรา จินดารัตน์ (รษก.)

งานวางแผนและบริหารงานวิจัย

หัวหน้างาน :

1. นางสาวทัศนีย์ ดาวเรือง
(นักวิชาการศึกษาชำนาญการ) (18)

เจ้าหน้าที่ :

2. นางสาวเบญจวรรณ ประจวบลาภ (41)
3. นางสาวสุปราณี ปราชญ์รัตนะกวี (5741)
4. นางสาวศิตกมล วงษ์สมบูรณ์ (5654)
5. นางสาวจินตนา เที่ยงตรง (4121)
6. นายวัฒนา แกล้วทนงค์ (0499)
7. นายณรงค์ เมืองโสภา (6123)

งานส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย

หัวหน้างาน :

1. นางบุญถม วชิรธาดา
(เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปชำนาญการ) (1822)

เจ้าหน้าที่ :

2. นางสาวเฟื่องกาญจน์ สารัมภานนท์ (4866)
3. นางวิลาวัลย์ กางการ (1125)
4. นายทศพร สมใจ (5707)
5. นายเถกิงศักดิ์ ไชยา (5740)
6. นางสาวหทัยชนก พึ่งศรี (0449)

หน่วยเลขานุการสำนักงาน :

1. นายรติ สมันตรัฐ (เลขารองฯ) (0436)
2. นายอุทัย ขันธมาลัย (1428)
3. นางสุวรรณา ใจจุมปู (0241)

ศูนย์สัตว์ทดลอง

ผู้อำนวยการ :

1. รศ.ดร. นายสัตวแพทย์ สิวบูรณ์ สิรีรัฐวงศ์
ผู้อำนวยการศูนย์สัตว์ทดลอง (รษก.)

เจ้าหน้าที่ :

2. นางสาวสิริวรรณ ศรีวงศ์ (6137)
3. นายนพนันท์ โคตรสาอุระ (6138)
4. นางสาวสุพรรณี พิกุลทอง (6139)

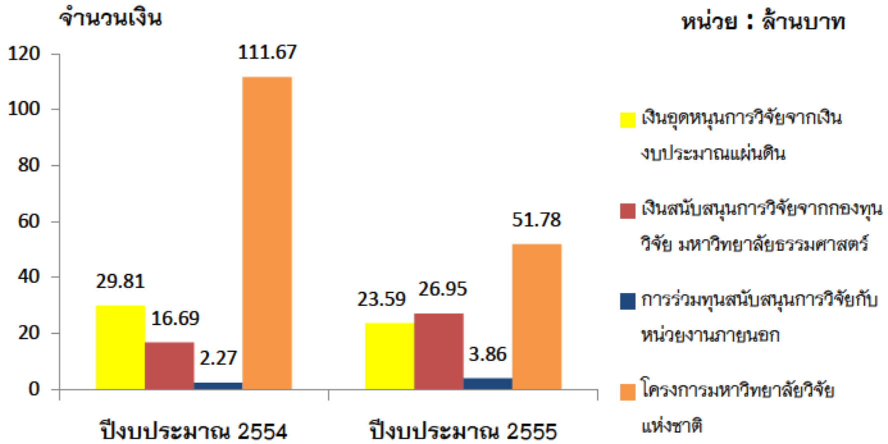
รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การจัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัย

1. ด้านการจัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัย

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มีนโยบายในการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยของมหาวิทยาลัย เพื่อก้าวไปสู่การเป็น "มหาวิทยาลัยวิจัย (Research University)" และมีนโยบายในการส่งเสริมการวิจัยเพื่อเพิ่มศักยภาพของประเทศในการแข่งขันกับนานาชาติ โดยมหาวิทยาลัยได้ให้ความสำคัญกับคุณค่าของการวิจัย ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการเสริมสร้างองค์ความรู้ในทางทฤษฎี ความรู้เชิงประยุกต์ใหม่ๆ อันเป็นพื้นฐานสำคัญในการสนับสนุนหรือส่งเสริมภารกิจอื่นๆ ของมหาวิทยาลัย จึงได้จัดให้มีทุนสนับสนุนการวิจัยในประเภทต่างๆ ดังนี้

แหล่งทุน	ปีงบประมาณ 2554	ปีงบประมาณ 2555
เงินอุดหนุนการวิจัยจากเงินงบประมาณแผ่นดิน	29,810,500.00	23,588,700.00
เงินสนับสนุนการวิจัยจากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	16,692,688.00	26,946,274.50
การร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยกับหน่วยงานภายนอก	2,271,865.00	3,856,299.00
โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ	111,670,000.00	51,776,000.00
รวม	**160,445,053.00**	**106,167,273.50**

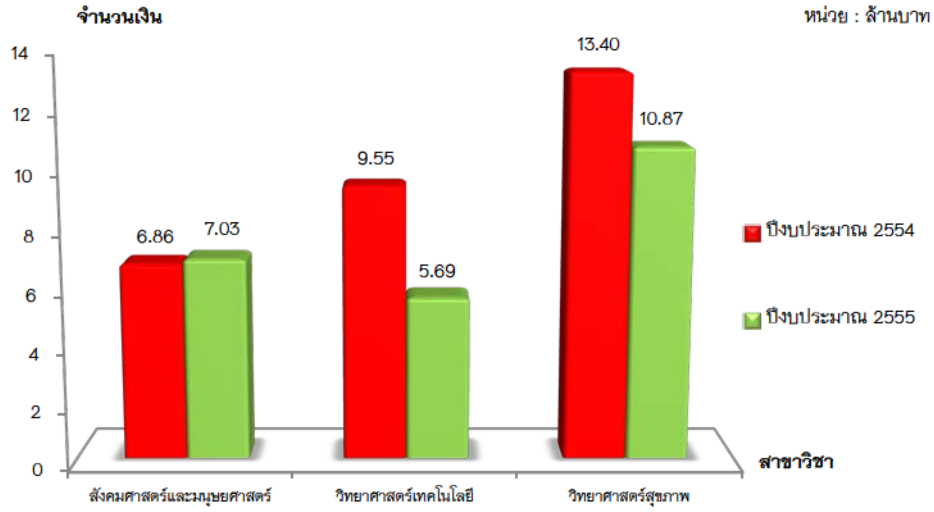


1.1 เงินอุดหนุนการวิจัยจากเงินงบประมาณแผ่นดิน

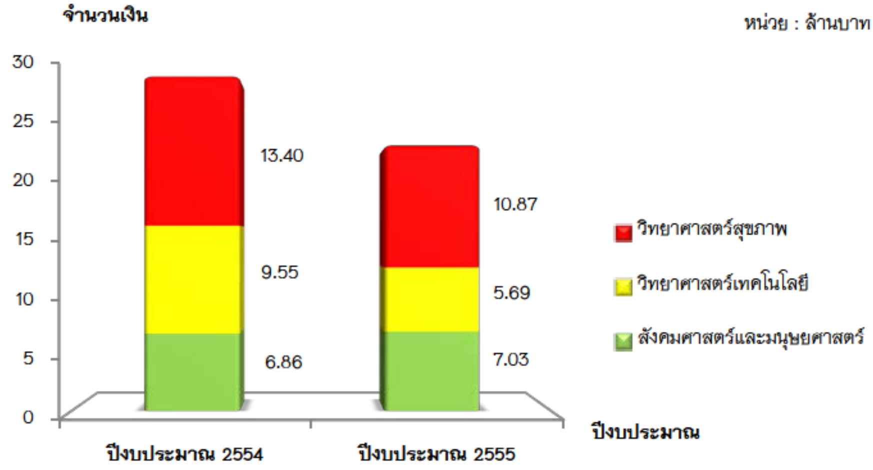
เป็นโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนเป็นเงินอุดหนุนการวิจัยจากเงินงบประมาณแผ่นดิน โดยข้อเสนอโครงการวิจัยจะต้องเป็นไปตามนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของประเทศ และนโยบายการวิจัยของมหาวิทยาลัย โดยมีคณะอนุกรรมการพิจารณาทุนวิจัยและส่งเสริมการวิจัยของมหาวิทยาลัยเป็นผู้กลั่นกรองข้อเสนอโครงการวิจัยรวมทั้งงบประมาณให้ถูกต้อง เหมาะสม ตามที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กำหนด และตามวงเงินงบประมาณแผ่นดินที่ได้รับจัดสรรจากสำนักงบประมาณซึ่งได้พิจารณาและประกาศผลจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 จำแนกตามสาขาวิชาดังนี้

สาขาวิชา	ปีงบประมาณ 2554		ปีงบประมาณ 2555	
	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	11	6,856,000	8	7,031,800
วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	19	9,552,900	10	5,687,600
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	17	13,401,600	11	10,869,300
รวม	**47**	**29,810,500**	**29**	**23,588,700**

กราฟแสดงการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินงบประมาณแผ่นดิน จำแนกตามสาขา ปีงบประมาณ 2554 – 2555



กราฟแสดงการจัดสรรทุนจากงบประมาณแผ่นดินในภาพรวม ปีงบประมาณ 2554 – 2555



รายชื่อโครงการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ 2555

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	(1 โครงการ)	**1,602,800**
1. การพัฒนาขีดความสามารถการท่องเที่ยวอิเล็กทรอนิกส์ไทยเพื่อการแข่งขันของการท่องเที่ยวไทยในยุคดิจิตอล	ศ.ดร. ศิริลักษณ์ โรจนกิจอำนวย	1,602,800
คณะศิลปศาสตร์	(1 โครงการ)	**525,100**
2. การพัฒนารูปแบบการสอนการเขียนบทความวิจัยภาษาอังกฤษ (ระยะที่3)	ผศ.ดร. เสน่ห์ ทองรินทร์	525,100
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(7 โครงการ)	**3,472,900**
3. การพัฒนาระบบวิเคราะห์อัตโนมัติแบบไหลชนิด one-shot analysis สำหรับติดตามปริมาณความเค็ม คาร์บอเนต และฟอสฟอรัส เพื่อการควบคุมคุณภาพแหล่งน้ำ	อ.ดร. กมลทิพย์ เสรีนนท์ชัย	311,600

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
4. การประยุกต์ใช้คลื่นอัลตร้าโซนิกเร่งปฏิกิริยาทรานส์เอสเทอริฟิเคชันแบบวิวิธพันธ์ของน้ำมันปาล์ม	อ.ดร. ชนาธิป สามารถ	318,700
5. คุณสมบัติการต้านอนุมูลอิสระของเครื่องดื่มสมุนไพรน้ำสกัดจากใบว่านรางจืด และช่วงเวลาความทนทานของผลิตภัณฑ์	อ.ดร. นิรมล ศากยวงศ์	495,300
6. การเคลือบชุดฟิล์มอิเล็กโตรโครมิคบนกระจกสำหรับสะท้อนคลื่นแสงที่มีชั้นทังสเตนไตรออกไซด์เป็นชั้นหลัก	อ.ดร. กมล เอี่ยมพนากิจ	210,100
7. การเตรียมฟิล์ม F-TiO2 ลงบนโลหะสำหรับทำกังหันน้ำเพื่อบำบัดน้ำเสียจากอุตสาหกรรมสิ่งทอ	อ.ดร. สายัณห์ ผุดวัฒน์	338,000
8. การออกแบบและสร้างอุปกรณ์ขนาดพกพาสำหรับติดตามคุณภาพบางพารามิเตอร์ที่สำคัญในแหล่งน้ำธรรมชาติ	ผศ.ดร. นภาพร ยังวิเศษ	484,400
9. การพัฒนาเครื่องหมาย SSRs และการประเมินประสิทธิภาพเพื่อการวิเคราะห์จีโนไทป์และสร้างแผนที่ในสบู่ดำ (Jatro curcas Linn)	รศ.ดร. กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ	1,314,800
คณะวิศวกรรมศาสตร์	(2 โครงการ)	**792,300**
10. การผลิตยางโปรตีนต่ำจากหางน้ำยางธรรมชาติโดยการสกัดโปรตีนในแบบกะและแบบต่อเนื่อง	รศ.ดร. ภาณุ ด่านวานิชกุล	341,700
11. การพัฒนาเรซิ่นแลกเปลี่ยนประจุลบจากยางรถยนต์ใช้แล้วเพื่อใช้บำบัดน้ำปนเปื้อนฟลูออไรด์	ผศ.ดร. สุพิชชา รุ่งโรจน์นิมิตรชัย	450,600
คณะแพทยศาสตร์	(1 โครงการ)	**3,848,500**
12. การศึกษาสมุนไพรไทยในการรักษาโรคเอดส์เพื่อพัฒนาเป็นยาอุตสาหกรรม โครงการสารสกัดสมุนไพรผสม 3 ชนิด 4 ชนิด 5 ชนิด และ 8 ชนิด	ศ.พิเศษ พญ. สมบูรณ์ เกียรตินันทน์	3,848,500

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะทันตแพทยศาสตร์	(1 โครงการ)	**767,300**
13. การแสดงออกของยีนเกี่ยวกับการเพิ่มจำนวนและการรุกล้ำของเซลล์เนื้องอกจากการกระตุ้นของเซลล์สร้างเส้นใยจากสโตรมาของอะมีโลบลาสโตมาในแบบจำลองเพาะเลี้ยงเซลล์สามมิติ	ผศ.ทพ.ดร. ยสนันท์ จันทรเวคิน	767,300
คณะสหเวชศาสตร์	(9 โครงการ)	**6,253,500**
14. โครงการวิจัยและพัฒนาหุ่นยนต์เพื่อช่วยในการฝึกเดินด้วยการช่วยพยุงน้ำหนักบางส่วนในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง	อ.ดร. พัชรี คุณค้ำชู	1,507,900
15. การสำรวจจีโนไทป์และชนิดปัจจัยการก่อโรคของเชื้อสเตร็บโตค็อกคัสซูอิส ที่เพาะแยกได้ในประเทศไทย	ผศ.ดร. พจนีย์ ศรีมาโนชญ์	667,900
16. การศึกษาคุณสมบัติในการปรับภูมิคุ้มกัน (immunomodulatory properties) ของโปรตีน Stefin-1 ของพยาธิใบไม้ตับชนิด Fasciola gigantica ในหนูทดลองที่ติดเชื้อพยาธิในระยะเริ่มแรก	อ.ดร. ฮานส์ รูดี กรามส์	909,900
17. การพัฒนาชุดทดสอบอิมมิวโนโครมาโตกราฟฟีชนิดแผ่นสำหรับการตรวจหาเชื้อวิบริโอพาราฮีโมไลติคัสและเชื้อวิบริโอ อัลจิโนไลติคัส	ผศ.ดร. ผ่องศรี ทองทวี	926,300
18. การพัฒนาชุดตรวจแลคเตด โดยเทคนิคเซนเซอร์ เพื่อตรวจสมรรถภาพนักกีฬา	ผศ. ผุสดี โตบันลือภพ	666,000
19. การศึกษาผลของสารทดแทนน้ำตาล ไซลิทอลและซอร์บิทอลต่อการสังเคราะห์ adiponectin ในadipocyte cell (3T3-L1 cell)	ผศ.ดร. พิไลวรรณ ศิริพฤกษ์พงษ์	296,000
20. การพัฒนาระบบกล้องจุลทรรศน์อัตโนมัติโดยใช้เทคนิคประมวลผลภาพเพื่อวิเคราะห์ทางจุลทรรศนศาสตร์	ผศ. สมชาติ แตรตุลาการ	553,000

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
21. การศึกษาคุณสมบัติของ antimicrobial peptide ต่อเชื้อดื้อยา Neisseria gonorrhea ในหลอดทดลองที่แยกได้ในประเทศไทย	ผศ.ดร. ธีรกุล อาภรณ์สุวรรณ	315,900
22. การศึกษาคุณสมบัติทางเภสัชวิทยาของพืชสมุนไพรไทย	อ.ดร. วรรณา ชัยเจริญกุล	410,600
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	(3 โครงการ)	**2,019,600**
23. การจัดการสื่อและข้อมูลเพื่อการท่องเที่ยวโบราณสถานประเภทวัดในเกาะเมืองพระนครศรีอยุธยาและบริเวณใกล้เคียงเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์	อ. นิรันดร ทองอรุณ	237,700
24. การใช้เส้นใยธรรมชาติในการผลิตวัสดุซีเมนต์เส้นใยประเภทกระเบื้องหลังคาและแผ่นผนังเพื่อการอนุรักษ์พลังงานในอาคาร	ผศ.ดร. ภูษิต เลิศวัฒนารักษ์	1,441,500
25. การพัฒนาต้นแบบรีสอร์ทหรูต้นทุนต่ำเพื่ออนุรักษ์พลังงานและใส่ใจสิ่งแวดล้อม	อ.ดร. เขียนศักดิ์ แสงเกลี้ยง	340,400
สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	(1 โครงการ)	**1,422,400**
26. การศึกษาการเกิดขึ้นและการล่มสลายของแนวต้านการสูญเสียพลังงานและอนุภาคของพลาสมาในเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ฟิวชันแบบโทคาแมค	ผศ.ดร. ธวัชชัย อ่อนจันทร์	1,422,400
สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	(1 โครงการ)	**510,300**
27. การศึกษาความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจและสังคมระหว่างไทยกับกัมพูชาในบริเวณชุมชนชายแดนด้านจังหวัดจันทบุรี	นางสาวอำพา แก้วกำกง	510,300
สถาบันทรัพยากรมนุษย์	(2 โครงการ)	**2,374,000**
28. การศึกษาผลของการคงอยู่ในกำลังแรงงานของแรงงานสูงอายุต่อการบรรเทาปัญหาการขาดแคลนแรงงานที่มีทักษะในภาคบริการของประเทศไทย	รศ.ดร. สมชาย สุขสิริเสรีกุล	1,380,000

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
29. การใช้วิถีเศรษฐกิจพอเพียงของชุมชนในการพัฒนาความเข้มแข็งของสถาบันครอบครัว	นางสาวยุรนันท์ ตามกาล	994,000
รวมทั้งสิ้น 29 โครงการ		**23,588,700**

1.2 เงินสนับสนุนการวิจัยจากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ฝ่ายวิจัย ได้จัดสรรงบประมาณจากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยสำหรับบุคลากรและนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นประจำทุกปี โดยในปีงบประมาณ 2555 กองทุนวิจัยฯ ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยให้แก่บุคลากรมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำแนกตามประเภททุน ใน 4 ประเภททุน ได้แก่ ทุนวิจัยทั่วไป ทุนวิจัยสถาบัน ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ และทุนวิจัยเพื่อสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ ดังนี้

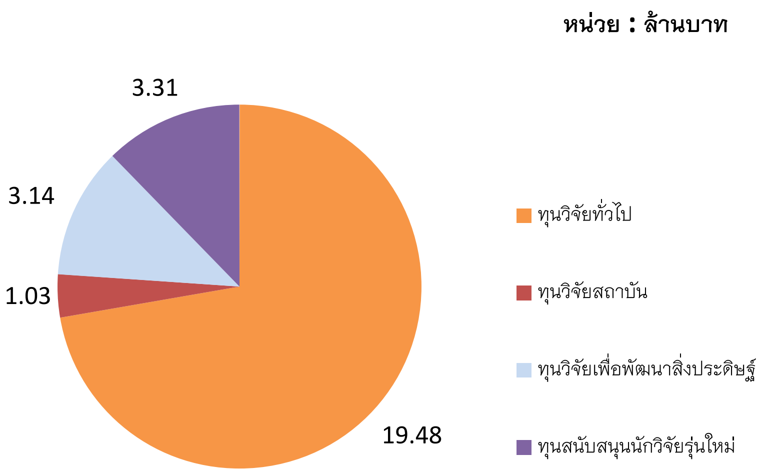
จำแนกตามประเภททุน

ประเภททุน	ปีงบประมาณ 2554		ปีงบประมาณ 2555	
	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
ทุนวิจัยทั่วไป	124	12,325,228	108	19,475,600.00
ทุนวิจัยสถาบัน	9	783,700	12	1,025,460.00
ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์	2	585,000	7	3,137,444.50
ทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่	26	2,998,760	16	3,307,770.00
รวม	**161**	**16,692,688**	**143**	**26,946,274.50**

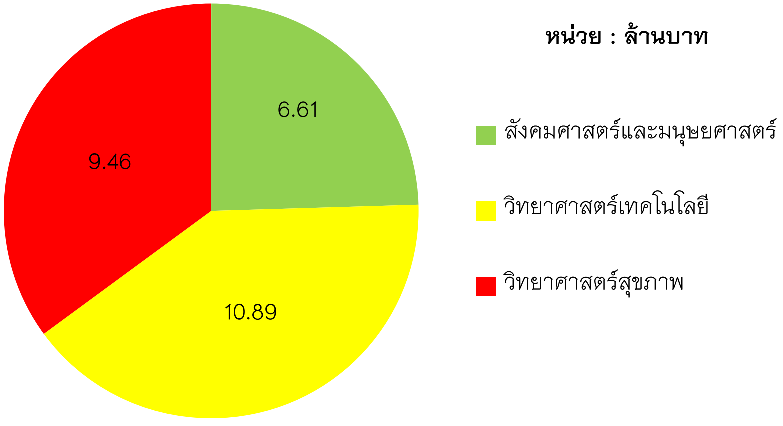
จำแนกตามสาขา

สาขาวิชา	ปีงบประมาณ 2554		ปีงบประมาณ 2555	
	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	35	3,212,540	27	6,605,810.00
วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	78	6,960,680	63	10,885,084.50
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	48	6,519,468	53	9,455,380.00
รวม	**161**	**16,692,688**	**143**	**26,946,274.50**

กราฟแสดงเงินสนับสนุนทุนวิจัยจากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปีงบประมาณ 2555



กราฟแสดงเงินสนับสนุนจากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำแนกตามสาขาวิชา ปีงบประมาณ 2555



รายชื่อโครงการวิจัยจากเงินกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2555

ประเภททุนวิจัยทั่วไป

1. ประเภทบุคลากรวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	(1 โครงการ)	170,000
1. การรู้เท่าทันสื่อของเด็กและเยาวชนภายใต้วาทกรรมความสวยของโฆษณาโทรทัศน์	อ.ดร. มาดี ลิ่มสกุล	170,000
คณะศิลปศาสตร์	(2 โครงการ)	223,960
2. การทำนายแนวโน้มการซื้อตามแรงกระตุ้นผลักดันของกลุ่มนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ด้วยปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับเอกลักษณ์ : บุคลิกภาพแบบห้าองค์ประกอบแรงจูงใจเชิงเอกลักษณ์และการประเมินเอง	อ. พัฒนกิจ ชอบทำกิจ	128,040
3. ผลกระทบของปัจจัยทางสังคมที่มีต่อกระบวนการคิดของนักศึกษาเมื่อร่วมแสดงความคิดเห็นในกระดานสนทนา	ผศ.ดร. นันทวัน ชูอารยะประทีป	95,920
คณะศิลปกรรมศาสตร์	(5 โครงการ)	1,331,020
4. การศึกษาและพัฒนาการนำผ้าฝ้ายทอมือมาประยุกต์ ใช้ในการสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์และของตกแต่ง กรณีศึกษา : กลุ่มหมู่บ้านผ้าฝ้ายทอมือบ้านดอนหลวง อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน	อ. กิตติพงษ์ เกียรติวิภาค	284,720
5. ประจักษภาพและการอ่านเข้าใจของแบบตัวพิมพ์ไทยเสมือนโรมัน : สถานะองค์ความรู้, การทดสอบ,ความพึงพอใจ, และศิลปะการใช้ตัวพิมพ์ที่เหมาะสม	อ. รัชภูมิ ปัญส่งเสริม	299,800

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
6. การออกแบบชุดเสื้อผ้าสำหรับผู้ป่วยอัมพาตครึ่งซีก และผู้ป่วยอัมพาตครึ่งท่อนล่าง	อ. วราภรณ์ สำเภา	288,440
7. สีสัน : มุมมอง สภาวะ ธรรมชาติ (การปฏิสัมพันธ์ของสีที่แตกต่างนำไปสู่ความมีเอกภาพ)	ผศ. ปรีดา บุญยรัตน์	272,700
8. โครงการวิจัยสร้างสรรค์เรื่อง "ความสัมพันธ์ของสภาวะแห่งจิตและโลก"	อ. รุ่งวิทย์ ลัดนทิน	185,360
สถาบันภาษา	(1 โครงการ)	**222,400**
9. ภาษาในระหว่างของประโยคเงื่อนไขแบบสมมติของผู้เรียนที่พูดภาษาไทยเป็นภาษาที่หนึ่ง	อ. วิวิศน์ ฉินทองประเสริฐ	222,400
สถาบันทรัพยากรมนุษย์	(1 โครงการ)	300,000
10. โครงการศึกษาเปรียบเทียบความสามารถและศักยภาพของเด็กและเยาวชนในกลุ่มประเทศอาเซียน	นางสาวเสาวธาร โพธิ์กลัด	300,000
สถาบันไทยคดี	(1 โครงการ)	**272,700**
11. การพัฒนาความสามารถของชุมชนวัดพระธาตุเสด็จ จังหวัดลำปางในการศึกษาและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมชุมชน	นายอาสา คำภา	272,700
วิทยาลัยนวัตกรรม	(1 โครงการ)	**270,700**
12. การจัดการวัฒนธรรมของภาครัฐ ศึกษากรณีโครงการประชาร่วมใจทำความดีเพื่อแผ่นดิน	อ.ดร. อภิญญา บัคคาลา อรุณนภาพร	270,700

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
วิทยาลัยสหวิทยาการ	(2 โครงการ)	258,060
13. กลวิธีการเรียนรู้คำศัพท์ของนักศึกษาสหวิทยาการที่มีระดับความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษทางสังคมศาสตร์สูงและต่ำ	ผศ. ถิรวัฒน์ ตันทนิส	144,060
14. วัฒนธรรมการค้าจีน: การศึกษาที่มาของแนวคิดและวิธีการปฏิบัติตนในการเจรจาธุรกิจกับชาวจีน	อ. ชิตวร วราศิริพงศ์	114,000
วิทยาลัยนานาชาติปรีดีพนมยงค์	(1 โครงการ)	272,700
15. Job Hunting Decisions of Chinese Oversea Students in Thai Universities	Dr. Lin, Yi	272,700
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(11 โครงการ)	2,779,600
16. ระบบส่งผ่านโปรตีนที่ประกอบด้วยเจลลาตินและอะพะทาเมอร์	อ.ดร. บุญช่วย สุนทรวรจิต	293,040
17. การพัฒนาระเบียบวิธีทำนายค่าความถี่การสั่นของวัสดุโครงสร้างนาโนและคลัสเตอร์โมเลกุลขนาดใหญ่อย่างมีประสิทธิภาพ	ผศ.ดร. ยุทธนา ตันติรุ่งโรจน์ชัย	300,000
18. การปรับปรุงขั้นตอนวิธีของแวงและลันเดาว์สำหรับการประมาณค่าเชิงตัวเลขของปริพันธ์หลายมิติ	อ.ดร. วันหยก อติเศรษฐพงศ์	236,000
19. การจัดการโรคแบคทีเรียแบบผสมผสานเพื่อการผลิตข้าวอย่างยั่งยืน	อ.ดร. ดุสิต อธินุวัฒน์	289,640
20. ช่วงความเชื่อมั่นบูตสแตรปด้านเดียวและสองด้านสำหรับความแปรปรวนของประชากรเมื่อข้อมูลมีลักษณะเบ้	ผศ. เบญจมาศ ตุลยนิติกุล	125,220

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
21. ไอออนแพร์โครมาโทกราฟี–ไอออนแทร็บแทนเต็มแมสสเปกโทรเมทรีสำหรับการวิเคราะห์เปอร์คลอเรตในตัวอย่างสิ่งแวดล้อม	อ.ดร. วราวุธ ติยพงศ์พัฒนา	300,000
22. การกำจัดจุลินทรีย์ในน้ำด้วยวิธีโฟโตคะตะไลสิสโดยใช้พลังงานแสงจากดวงอาทิตย์	ผศ.ดร. ภารดี ช่วยบำรุง	272,700
23. การทดสอบรากหนึ่งหน่วยโดยอิงตัวประมาณกำลังสองน้อยที่สุดแบบดัดแปลง	ผศ.ดร. วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล	144,900
24. การสกัด วิธีการทำแห้ง และสมบัติทางเคมีกายภาพของกัมจากเมล็ดมะขาม	รศ.ดร. วรางคณา สมพงษ์	272,700
25. การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของกล้วยไม้สกุลหวายกลุ่มเอื้องสายในประเทศไทยด้วยเทคนิคแฮดอาร์เอพีดี	ผศ.ดร. ธีระชัย ธนานันต์	272,700
26. ผลของการใช้สารกระตุ้นต่อการเจริญเติบโตและการสะสมสารพฤกษเคมีในผักบางชนิด	ผศ.ดร. ภาณุมาศ ฤทธิไชย	272,700
คณะวิศวกรรมศาสตร์	(2 โครงการ)	572,700
27. การควบคุมการไหลโดยอีเล็กโตรไฮโดรไดนามิกเพื่อเพิ่มการโอนความร้อนและมวลในแพคเบดพรุนที่อยู่ภายใต้การไหลของลมร้อน (ผลของการจัดเรียงอีเล็กโตรดแบบกลุ่มและตำแหน่งของลวดกราวด์)	ผศ.ดร. ไชยณรงค์ จักรธรานนท์	300,000
28. การอออกแบบและสร้างเครื่องยนต์เทอร์โมอะคูสติคขับเคลื่อนด้วยพลังงานเหลือทิ้งสำหรับ การประยุกต์ใช้งานของการทำความเย็นเทอร์โมอะคูสติค	อ.ดร. อิศเรศ ธุชกัลยา	272,700

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	(1 โครงการ)	300,000
29. การศึกษาการปรับตัวเชิงพฤติกรรมและสิ่งแวดล้อมเพื่อปรับปรุงความสบายเชิงอุณหภาพของคนไทยในอาคาร	อ.ดร. สุดาภรณ์ ฉุ้งลู้	300,000
สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	(7 โครงการ)	2,020,440
30. การจำลองโครงสร้างโดยคอมพิวเตอร์ของตัวยับยั้งเอนไซม์ dihydrofolate reductase ในเชื้อแบคทีเรียที่ทำให้เกิดวัณโรค: ตัวบ่งชี้ทางโครงสร้างและการออกแบบโมเลกุล	รศ.ดร. ลักขณา หล่อตระกูล	300,000
31. การศึกษาวิธีการลดก๊าซมลภาวะและป้องกันการจับตัวของวัสดุเบดระหว่างการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้จากปาล์มน้ำมันในเตาเผาฟลูอิไดซ์เบด	รศ.ดร. วลาดิมีร์ อิกนาติเยวิช คูปริอานอฟ	300,000
32. การประมาณค่าทิศทางการเคลื่อนที่โดยการใช้การ์เดียลเวคเตอร์หนึ่งหน่วย	ผศ.ดร. โทชิอาคิ คอนโด	284,000
33. การพัฒนาตัวดูดซับทางชีวภาพของซีเซียมโดยกากมะพร้าวที่ดัดแปลงโดยปรัสเซียนบลู	ผศ.ดร. ศิวรัตน์ บุณยรัตกลิน	300,000
34. การวิเคราะห์ภาพจอประสาทตาแบบอัตโนมัติสำหรับตรวจโรคต้อหิน	รศ.ดร. วารี กงประเวชนนท์	300,000
35. โครงการพัฒนาเทคนิคการนำเข้าตัวอักษรสำหรับสมาร์ทโฟน	ผศ.ดร. ชลวิช นัทธี	272,700
36. การศึกษาพฤติกรรมของอนุภาคนาโนจากผลิตภัณฑ์นาโนในหลุมฝังกลบมูลฝอยชุมชน	รศ.ดร.แซนย่า บาเบล	263,740

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะแพทยศาสตร์	(17 โครงการ)	4,757,520
37. ผลของสารเคอร์คูมินต่อแองจิโนจินิคไบโอมาร์คเกอร์และการส่งสัญญาณภายในเซลล์ในการเกิดหลอดเลือดใหม่ที่ถูกเหนี่ยวนำด้วยเซลล์มะเร็งปากมดลูก	ผศ.ดร. พรพรหม จินตนา	300,000
38. การศึกษาเปรียบเทียบผลของ เทสโทสเตอโรน อันเดคาโนเอท และโฟเลท ต่อคุณภาพน้ำเชื้ออสุจิของคู่สมรสฝ่ายชายที่มีบุตรยากและมีความผิดปกติของน้ำเชื้ออสุจิ	อ.นพ. อาทิตย์ บุญยรางกูร	300,000
39. การเปรียบเทียบผลการควบคุมการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกันของเซลล์ต้นกำเนิดมีเซนไคม์จากถุงน้ำคร่ำและไขกระดูก	ผศ.ดร. ศิริกุล มะโนจันทร์	300,000
40. การกลายพันธ์ระดับโมเลกุลและการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ไซโคลแอลมิโลสของยีนแอมิโลมอลเทสทนร้อนที่คัดแยกจากดีเอ็นเอของแบคทีเรียในดิน	รศ.ดร. จารุณี ควรพิบูลย์	300,000
41. ผลของเซลล์ต้นกำเนิดมีเซนไคม์ต่อการทำงานของที-ลิมโฟไซท์ในผู้ป่วยออทิสติก	อ.ดร.นพ. ไพรัตน์ ฐาปนเดโชพล	300,000
42. คุณสมบัติการต่อต้านสารอนุมูลอิสระของฮอร์โมนอีรีไทรโทรโพไออีตินสามารถป้องกันการบาดเจ็บของไตวายเฉียบพลันในผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดหัวใจ	รศ.นพ. อดิศว์ ทัศณรงค์	300,000
43. ฤทธิ์ต้านออกซิเดชั่น และฤทธิ์ลดระดับน้ำตาลในเลือด ของสารสกัดตะไคร้ ในหนูเบาหวานที่ถูกเหนี่ยวนำด้วยเสตรปโตโซโตซิน	ผศ. ศุภเกต แสนทวีสุข	300,000

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
44. ผลของน้ำตาลกลูโคสต่อความสามารถในการเจริญพัฒนาของเซลล์ต้นกำเนิดมีเซลล์ไคม์ไปเป็นเซลล์ไขมัน	ผศ.ดร.นพ. ภาคภูมิ เขียวละม้าย	300,000
45. ผลของการล้างจมูกด้วยน้ำเกลือ โดยใช้อุปกรณ์ล้างจมูกชนิดขวดบีบเปรียบเทียบกับหลอดฉีดยาในผู้ป่วยเด็กไซนัส	อ.พญ. อารยา ศัทธาพุทธ	133,500
46. การพัฒนาวิธีเรียลไทม์พีซีอาร์ เพื่อตรวจหาและแยกชนิดพยาธิใบไม้ลำไส้ echinostomes ที่มีความสำคัญทางการแพทย์และการประยุกต์ใช้	ผศ.ดร. ชัยรัตน์ ตัณฑราวัฒน์พันธ์	299,620
47 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานะการกำเริบของโรคกับวิตามินดี กับระดับ IL-17 ระดับ TNF-α ในผู้ป่วยโรคข้ออักเสบรูมาตอยด์	ผศ.พญ. พันธุ์จง หาญวิวัฒนกุล	288,200
48. การศึกษาผลกระทบต่อกระดูกในเด็กไทยที่เป็นโรคลมชักที่ได้รับยากันชัก	ผศ.พญ. สุดาทิพย์ ผาติชีพ	272,700
49. การศึกษาเปรียบเทียบผลการผ่าตัดเปลี่ยนผิวข้อเข่าเทียม โดยการใช้อุปกรณ์กำหนดแนวการตัดกระดูกเฉพาะบุคคลกับอุปกรณ์กำหนดแนวทางการตัดด้วยวิธีโดยปกติโดยการใส่แกนเหล็กในโพรงกระดูกต้นขา	ผศ.นพ. ณัฐพล ธรรมโชติ	272,700
50. ผลของสารสกัดใบพลูคาวในการต้านโรคสะเก็ดเงินและการอักเสบของเซลล์เคอราติโนไซต์	ผศ.ดร. ชาลินี รอนไพริน	272,700
51. การได้รับบิสฟีนอล เอ และความเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวานระหว่างการตั้งครรภ์	ผศ.พญ. ณัฏฐิฐิณี จรัสเจริญวิทยา	272,700

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
52. การได้รับอีรีโทรโพไออีตินส่งเสริมให้มีการสร้างหลอดเลือดใหม่ในหนูที่เกิดภาวะไตถูกทำลายจากการขาดเลือด	อ.ดร. สุปราณี กองคำ	272,700
53. ความเป็นพิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเรื้อรังของตำรับยาตรีเสมอ	ผศ. อุราวัตน์ แน่นหนา	272,700
คณะสหเวชศาสตร์	(6 โครงการ)	1,675,500
54. การศึกษาประสิทธิภาพและต้นทุนประสิทธิผลของการตรวจวินิจฉัยเชื้อวัณโรคด้วยวิธี polymerase chain reaction ในโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	ผศ.ดร. วรดา สโมสรสุข	300,000
55. ความเป็นพิษต่อสารพันธุกรรมและการเกิดอนุมูลอิสระของไทเทเนียมไดออกไซด์ และซิงค์ออกไซด์ในรูปแบบอนุภาคขนาดนาโน	อ.ดร. นริสา เก่งตรง บดีรัฐ	292,000
56. การศึกษาความสัมพันธ์ของการสร้าง matrix metalloproteinases (MMPs) และการเกิดพยาธิสภาพในโรคติดเชื้อ pathogenic Cryptococcus spp. ในปอด	อ.ดร. พรพิมล อังคเศกวินัย	300,000
57. การศึกษาความชุกของธาลัสซีเมียในผู้ป่วยมาลาเรียในพื้นที่ระบาดของประเทศไทย	อ.ดร. จิราภรณ์ คุ้ยทรัพย์	238,300
58. การศึกษาการนำพาออกซิเจนของเม็ดเลือดแดง และความสามารถต้านอนุมูลอิสระ ของพาหะฮีโมโกลบินอี	อ.ดร. ไข่มุกด์ ช่างศรี	272,700
59. ผลของความเร็วในการปั่นจักรยานวัดงานต่อปริมาณกรดแลคติกและกลูโคสในเลือดหลังออกกำลังกายในผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2	อ. จิตานันท์ เหล่าศิริไพศาล	272,500

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะทันตแพทยศาสตร์	2 โครงการ	572,700
60. การพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการสร้างก้อนเนื้อเยื่อคล้ายกระดูกในห้องปฏิบัติการจากเซลล์ต้นกำเนิดจากเนื้อเยื่อเอ็นยึดปริทันต์	ผศ.ทพ.ดร. วีรชัย สิงหถนัดกิจ	300,000
61. ผลของไททาเนียมไดออกไซด์แบบท่อนาโนต่อเซลทีลิมโฟไซท์	อ.ทพญ.ดร. สมหญิง พัฒน์ธีรพงศ์	272,700
รวมทั้งสิ้น 61 โครงการ		**16,000,000**

2. **ประเภทนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา**

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(14 โครงการ)	477,600
1. ผลเฉลยทั่วไปของสมการเชิงฟังก์ชันการบวกและกำลังสี่นัยทั่วไป	นายอนุรักษ์ ธัญญเจริญ	35,000
2. การผลิตเอธานอลจากไซเลจหญ้าอาหารสัตว์ 5 ชนิดในประเทศไทย	นายพนาวัลย์ ธงสันเทียะ	35,000
3. เอนไซม์สลายอะฟลาท็อกซินบี1 จากแบคทีเรียสกุลบาซิลลัสซึ่งคัดแยกจากผลิตภัณฑ์ธัญพืชหมัก	นางสาวณมน วัฒนกิจ	35,000
4. การเติมเชื้อ Lactbacillus casei ลงในไอศกรีมไขมันต่ำที่ใช้ชนิดของสารให้ความคงตัวที่แตกต่างกัน	นายอภิรักษ์ ชาญแหลม	35,000
5. การใช้สารไฮโดรคอลลอยด์และน้ำมันถั่วเหลืองในการผลิตผลิตภัณฑ์ไส้กรอกอิมัลชั่นปลาทูน่าท้องแถบ (Katsuwonus pelamis)	นางสาววรรณชยา ศรศักดิ์ชัยสิงห์	35,000
6. การใช้สารสกัดจากสาหร่ายที่บริโภคได้ในผลิตภัณฑ์ลูกชิ้นปลาและไส้กรอกปลาอิมัลชัน	นางสาวภัทิรา สุดเลิศ	35,000

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
7. ความพร้อมและความต้องการของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในการเข้าสู่มาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์ กรณีศึกษา : เขตพื้นที่ของ อ.ส.ค.ภาคเหนือ	นายฌาน สมภักดี	28,000
8. ผลของการใช้แป้งข้าวสีนิลและสารไฮโดรคอลลอยด์ต่อคุณภาพของคุกกี้	นางสาวชุลีพร ภู่พัฒน์	35,000
9. อัตราการย่อยสลาย และอิทธิพลปุ๋ยพืชสดปอเทือง (Crotalaria juncea) ถั่วพร้า (Canavalia ensiformis) ต่อสมบัติดินในระบบอินทรีย์	นางสาววรรณพร เทพบัณฑิต	34,500
10. ปัญหาและอุปสรรคในการปรับเปลี่ยนเพื่อการผลิตพืชผักอินทรีย์	นางสาวณัชชา ลูกรักษ์	30,100
11. การวิเคราะห์แบบเบย์ของตัวแบบการถดถอยซีโร-อัลเทอเร็ดปัวซง	นางสาวทิพย์วัลย์ กันทอง	35,000
12. การผลิตแผ่นฟิล์มสมุนไพรจากสารประกอบเซลลูโลสจากแบคทีเรียและอัลจิเนต	นายศรัณยู อุ่นทวี	35,000
13. ตัวแบบสำหรับข้อมูลจำนวนนับที่มีความสัมพันธ์กัน	นางสาวจีราพร ไทยถานันดร์	35,000
14. ประสิทธิภาพการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์สูตรสำเร็จต่อการเจริญเติบโตและเพิ่มผลผลิตข้าวอินทรีย์	นางสาวจตุพร บุณณดากุล	35,000
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	(12 โครงการ)	**361,800**
15. แนวทางการออกแบบเซอร์วิสอพาร์ทเมนต์ลักษณะการอยู่อาศัยแบบบ้านเดี่ยวไทย	นางสาวณัฐชราภรณ์ ตรัยสิงห์พิทักษ์	33,400
16. การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการการทำไร่ในอาคารในประเทศไทย	นางสาวนลินี เชื้อเพ็ชร	34,800
17. แนวทางการออกแบบอาคารสำนักงานสำเร็จรูป-เคลื่อนที่ ประเภทที่ใช้ผนังวัสดุแผ่นประกบโฟม เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน	นางสาวพันธ์พิสุ จุลพันธ์วัฒนา	19,100
18. แนวทางการออกแบบที่พักอาศัยชั่วคราว ระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูปสำหรับฟื้นฟูภัยพิบัติในประเทศไทย	นายณัฐวุฒิ พจนานุวัฒน์	34,800

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
19. แนวทางการออกแบบและพัฒนาโครงการหมู่บ้านจัดสรรที่เอื้อต่อวิถีชีวิตชุมชน	นายทศพร ชะเอม	34,100
20. การศึกษาปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อการปรับปรุงอาคารสำนักงานเป็นอาคารอนุรักษ์พลังงาน	นางสาวธัญรดา ศิริรัตน์ตระกูล	35,000
21. แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่สำนักงานเพื่อการใช้งานพื้นที่ที่เหมาะสมที่สุด	นายนที มะโนหาญ	25,200
22. แนวทางการประเมินที่อยู่อาศัยของคนไร้บ้าน: กรณีศึกษา ศูนย์คนไร้บ้านตลิ่งชัน และบางกอกน้อย	นางสาวรุสนี โซ๊ะสะอิ	23,900
23. การพัฒนาคุณสมบัติทางกลของพันธุ์ไผ่ไทย ในงานโครงสร้างเรียบง่าย	นางสาวสุทธิชา บรรจงรัตน์	35,000
24. แนวทางการปรับปรุงลักษณะทางกายภาพของบ้านมือสองที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค	นายนิติศาสตร์ บูรณ์เจริญ	35,000
25. แนวทางการปรับปรุงตลาดค้าปลีก-ส่งสัตว์เลี้ยง : กรณีศึกษา ตลาดปลาสวยงามศรีสมรัตน์	นายวงศ์รัตน์ เจียกุลธร	17,000
26. การศึกษาการปล่อยก๊าซคาร์บอนด้วยการประเมินวัฏจักรชีวิตของวัสดุมุงหลังคา	นายกมลชัย แก้วพิกุล	34,500
คณะแพทยศาสตร์	(5 โครงการ)	170,100
27. ความชุกของการแพ้อาหารในเด็กไทยช่วงอายุก่อนวัยเรียน	นพ. พงษ์ชัยพัฒน์ โวหาร	32,200
28. ประสิทธิผลของการออกกำลังกายแบบกลุ่มในการป้องกันการล้มในผู้ป่วยพาร์กินสัน	พญ. ภาณี สุธัมนาถพงษ์	34,300
29. การศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ของระยะห่างของ Acromian-Axillary Nerve เมื่อเทียบกับความยาวของต้นแขนในร่างอาจารย์ใหญ่	นพ. ศุภวัชร สามารถ	33,600
30. ผลของการยิงเลเซอร์ Nd:YAG Capsulotomy ที่มีต่อเซลล์ Endothelium ของกระจกตา	พญ. สุธนี สนธิรติ	35,000

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
31. การศึกษาประสิทธิภาพของการนวดแผนไทยในการบรรเทาอาการปวดหลังส่วนล่างในหญิงมีครรภ์ไตรมาสที่สาม	นางสาวธนพร อิสระทะ	35,000
คณะสหเวชศาสตร์	(7 โครงการ)	**242,900**
32. การค้นหาและศึกษาลักษณะระดับโมเลกุลของรีเซพเตอร์ชนิดที่ทำงานร่วมกับโปรตีนจี (G-Protein Coupled Receptor) กลุ่มบี (Family B) ในพยาธิใบไม้ตับชนิด Fasciola gigantica	นายพงศกร มาตย์วิเศษ	35,000
33. การศึกษาการดื้อยาต้านมาลาเรียของเชื้อมาลาเรียชนิดฟัลซิพารัมในประเทศไทย	นางสาวภูนุช มูหะหมัด	35,000
34. การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการดื้อต่อยาต้านมาลาเรีย : ปัจจัยทางด้านโฮสต์เชื้อมาลาเรีย และการออกฤทธิ์ของยาต้านมาลาเรีย	นางสาวปพิชญา พรหมประดิษฐ์	35,000
35. การศึกษาสารสกัดจากเปลือกมังคุดด้วยเอทานอลต่อฤทธิ์การต้านเชื้อมาลาเรียและความเป็นพิษในหลอดทดลอง	นางสาวรัชนู บุญยงค์	32,900
36. การศึกษาระดับ Cystatin C ในการบ่งชี้ความผิดปกติในการทำงานของไตในผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาทีโนโฟเวียร์	นางบุษกร สันติสุขลาภผล	35,000
37. การประเมินความเป็นพิษของสารสกัดกึ่งหยาบจากพืชสมุนไพรไทยต่อเซลล์และสารพันธุกรรมของเซลล์	นางสาวยุวดี อยู่สุข	35,000
38. ความชุกและผลกระทบของการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบต่อความรุนแรงของการติดเชื้อไวรัสเอชไอวีและการเกิดภาวะพิษต่อตับในผู้ป่วยชาวไทยที่ได้รับยาต้านไวรัส	นางสาววริศรา ศรีตะปัญญะ	35,000

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะพยาบาลศาสตร์	(7 โครงการ)	223,200
39. ผลของโปรแกรมการบำบัดความคิดและพฤติกรรมต่อภาวะซึมเศร้าของวัยรุ่นในศูนย์ฝึกอบรมเด็กและเยาวชนในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	นางสาวมะลิสา งามศรี	18,600
40. ปัจจัยทำนายการมารับการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกของสตรีในจังหวัดสมุทรปราการ	นางสาวพุฒิตา พรหมอินทร์	35,000
41. ผลของโปรแกรมการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านต่อความรู้ ทัศนคติเกี่ยวกับระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินของประชาชนในพื้นที่อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	นางสาวนภาพร ลิ้มฮกไล้	35,000
42. ผลของโปรแกรมการจัดการตนเองต่อคะแนนการควบคุมโรคหืดและสมรรถภาพปอดของผู้ป่วยโรคหืด	นายกิตติพงษ์ ว่องไว	35,000
43. ผลของโปรแกรมส่งเสริมการรับรู้สมรรถนะแห่งตนต่อความสำเร็จในการดำรงบทบาทมารดาของหญิงตั้งครรภ์วัยรุ่น	นางสาวอาภัสรา เอี่ยมสำอางค์	35,000
44. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของพนักงานโรงงานอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ จังหวัดสมุทรปราการ	นางสาวจินตนา เนียมน้อย	29,600
45. ผลของโปรแกรมการส่งเสริมให้ญาติมีส่วนร่วมในการฟื้นฟูสภาพต่อความสามารถในการกลืนและการรับประทานอาหารของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองระยะเฉียบพลัน	นางลัดดา ศิลาเรียม	35,000
รวมทั้งสิ้น 45 โครงการ		**1,475,600**

3. **ประเภทกำหนดหัวข้อ (ชุดโครงการความร่วมมือระหว่างสถาบันวิจัยกับหน่วยงานภายนอก)**

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
สถาบันไทยคดีศึกษา	(1 โครงการ)	1,000,000
1. อภิปรายความผ่านพระราชกรณียกิจและแนวพระราชกรณียกิจและและพระราชดำริในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวกับประโยชน์สุขของคนไทย	อ.ดร. ประวิทย์ เขมะสุนันท์ และคณะ	1,000,000
สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	(1 โครงการ)	1,000,000
2. บทบาทของจีนต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรมในอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขงและผลกระทบต่อไทย: กรณีศึกษาสหภาพพม่า สปป.ลาว และเวียดนาม	อ. อภินันท์ พงศ์เมธากุล และคณะ	1,000,000
รวมทั้งสิ้น 2 โครงการ		2,000,000

รายชื่อโครงการวิจัยจากเงินกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2555

ประเภททุนวิจัยสถาบัน

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	(1 โครงการ)	68,060
1. การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนของโครงการภาษาเอเชียตะวันออก สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	นางวรรณิษา ไวยฉายี	68,060

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
สถาบันประมวลข้อมูลเพื่อการศึกษาและพัฒนา	(1 โครงการ)	60,000
2. การประเมินคุณภาพและความพึงพอใจของประชาคมธรรมศาสตร์ในการใช้งานบริการคอมพิวเตอร์ ที่บริหารจัดการโดยสถาบันประมวลข้อมูลเพื่อการศึกษาและพัฒนา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นายพิเชษฐ คูชลธารา	60,000
สำนักทะเบียนและประมวลผล	(1 โครงการ)	100,000
3. แนวทางการปรับขอบเขตการให้บริการของโครงการนักศึกษาเรียนดีจากชนบท	อ.ดร. ศุพฤฒิ ถาวรยุติการต์	100,000
คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	(1 โครงการ)	80,000
4. ศึกษาอัตมโนทัศน์และการปรับตัวของนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะสังคมสงเคราะห์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ศูนย์รังสิต)	นางสาวสุวรี ปิ่นเจริญ	80,000
สถาบันภาษา	(2 โครงการ)	200,000
5. ประสิทธิภาพผลของการสอนนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ที่เรียนรายวิชา EL 296 (ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ 1) ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2555 ด้วยวิธีการสอนแบบมุ่งเน้นการปฏิบัติงาน	ผศ. ช่อทิพ วิริยะ	100,000
6. ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจลาออกกลางคันของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันภาษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นางสาวปราจรีย์ อมาตยกุล	100,000

ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(1 โครงการ)	96,100
7. การเตรียมความพร้อมด้านการศึกษาเพื่อก้าวสู่ประชาคมอาเซียนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นางวริศรียา ขวัญดี	96,100
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	(2 โครงการ)	170,000
8. แนวทางการพัฒนาการบริหารจัดการอาคารที่พักอาศัยสำหรับนักศึกษาและบุคลากร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	อ.ดร. สุกุลพัฒน์ คุ้มไพศาล	95,000
9. การประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ระบบการเรียนการสอนทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	นางอาทิตยา เรืองรุ่งชัยกุล	75,000
คณะแพทยศาสตร์	(1 โครงการ)	83,300
10. สภาพ ปัญหาและความต้องการทำวิจัยสถาบันของบุคลากรสายสนับสนุนการเรียนการสอน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นายวรพล วิแหลม	83,300
คณะพยาบาลศาสตร์	(2 โครงการ)	168,000
11. ประสบการณ์ของนักศึกษาในการเป็นอาสาสมัครช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย ณ ศูนย์พักพิงชั่วคราว มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ศูนย์รังสิต)	ผศ. จงรักษ์ ศุภกิจเจริญ	88,000
12. ผลของโปรแกรมการฝึกเทคนิคการผ่อนคลายความเครียดร่วมกับการปรับกระบวนการคิดต่อระดับความเครียดของผู้ดูแลเด็กในศูนย์พัฒนาเด็กปฐมวัย	นางสาวสุนทรี โอรัตนสถาพร	80,000
รวมทั้งสิ้น 12 โครงการ		**1,025,460**

รายชื่อโครงการวิจัยจากเงินกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2555

ประเภททุนวิจัยเพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์

ชื่อโครงการวิจัย	ผู้วิจัย	งบประมาณ (บาท)
สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	(1 โครงการ)	300,000
1. การพัฒนาตัวต้นแบบของตัววัดความเร็วลมแบบบอลลูน	รศ.ดร. ธนัญชัย ลีภักดิ์ปรีดา	300,000
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	(1 โครงการ)	496,444.50
2. การประยุกต์ใช้ไม้ไผ่กับโครงสร้างผ้าใบรับแรงดึงสูง	อ. ธัชพงศ์ ศรีสุวรรณ	496,444.50
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(2 โครงการ)	930,000
3. เครือข่ายตัวตรวจวัดระยะไกลสำหรับการตรวจวัดแก๊สพิษแบบเรียลไทม์	อ.ดร. เรวัตร ใจสุทธิ	430,000
4. เครื่องมือและอุปกรณ์ ผลิตมะพร้าวน้ำหอมพิเศษ ที่มีสารให้กลิ่นหอม 2-acetyl-1-pyrroline (2AP) ปริมาณมากกว่าปกติ 3-10 เท่า สำหรับการส่งออกและตลาดระดับสูง	รศ. วรภัทร ลัคนทินวงศ์	500,000
คณะวิศวกรรมศาสตร์	(2 โครงการ)	920,400
5. การออกแบบและพัฒนาต่อยอดชุดถอดประกอบต้นกำลังสำหรับรถเข็นคนพิการ	ผศ.ดร. บรรยงค์ รุ่งเรืองด้วยบุญ	420,400
6. อุปกรณ์ต้นแบบสำหรับการกำเนิดสหสัมพันธ์ของคู่โฟตอนที่พัวพันกันโดยใช้โครงสร้างผลึกโฟโตนิกส์	รศ.ดร. วันชัย ไพจิตรโรจนา	500,000

ชื่อโครงการวิจัย	ผู้วิจัย	งบประมาณ (บาท)
คณะสหเวชศาสตร์	(1 โครงการ)	490,600
7. การพัฒนาเครื่องมือวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจ เพื่อวิเคราะห์และแสดงผลผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์แบบออนไลน์	ผศ.ดร. เกษรา รักษ์พงษ์สิริ	490,600
รวมทั้งสิ้น 7 โครงการ		3,137,444.50

รายชื่อโครงการวิจัยจากเงินกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2555

ประเภททุนนักวิจัยรุ่นใหม่

ชื่อโครงการ	ชื่อผู้วิจัย/อาจารย์ที่ปรึกษา	งบประมาณ (บาท)	
		โครงการวิจัย	ที่ปรึกษา
คณะศิลปศาสตร์	(1 โครงการ)	100,000	20,000
1. อักษรและรัฐ : การศึกษาเปรียบเทียบการปฏิรูปอักขรวิธีจีนกับไทยในทศวรรษที่ 1930–1940 (พ.ศ.2473–2487)	อ. กรพนัช ตั้งเขื่อนขันธ์ รศ.ดร. นภดล ชาติประเสริฐ	100,000	20,000
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(7 โครงการ)	1,320,000	140,000
2. การพัฒนาแผ่นฟิล์มรับประทานได้จากเจลาตินผสมสมุนไพรบางชนิด	อ. สุธีรา วัฒนกุล ผศ.ดร. บุศราภา ลีละวัฒน์	200,000	20,000
3. การพัฒนาระบบวิเคราะห์ที่อาศัยหลักการไหลเพื่อหาปริมาณคอนดรอยตินซัลเฟต ในผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	อ.ดร. สุภาดา คนยัง ผศ.ดร. นภาพร ยังวิเศษ	125,000	20,000
4. ทฤษฎีบทการลู่เข้าแบบเข้มสำหรับการส่งแบบไม่แพร่กระจายเทียมและปัญหาค่าสมดุลในปริภูมิฮิลเบิร์ต	อ.ดร. ธัญวรัชญ์ บุตสาร รศ.ดร. ปุณศยา พัฒนางกูร	200,000	20,000
5. แผ่นปิดทับรูปหลายเหลี่ยมปรกติขนาดเล็กสำหรับรูปสามเหลี่ยม	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง รศ.ดร. ปุณศยา พัฒนางกูร	200,000	20,000

ชื่อโครงการ	ชื่อผู้วิจัย/อาจารย์ที่ปรึกษา	งบประมาณ (บาท)	
		โครงการวิจัย	ที่ปรึกษา
6. ผลเฉลยทั่วไปของสมการเชิงฟังก์ชันประกอบนัยทั่วไป	อ.ดร. จรินทร์ทิพย์ เฮงคราวิทย์ รศ.ดร. ปุณศยา พัฒนางกูร	200,000	20,000
7. การสำรวจหาเชื้อแบคทีเรียปนเปื้อนที่ก่อโรคในไข่ที่วางจำหน่ายในเขตเทศบาลเมืองคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	อ. ณัฐา จริยภมรกุร ผศ.ดร. ดรุณี ศรีชนะ	200,000	20,000
8. ผลของซิลิกาและสารยึดติดพอลิยูรีเทนต่อคุณสมบัติการทำความสะอาดตัวเองได้ของผ้าฝ้ายที่ตกแต่งสำเร็จด้วยอนุภาคนาโนไทเทเนียมไดออกไซด์	อ.ดร. เพ็ญวิสาข์ พิสิฏฐศักดิ์ ผศ.ดร. ณัฐยา พรรณรัตนศิลป์	195,000	20,000
คณะแพทยศาสตร์	(2 โครงการ)	**390,800**	**40,000**
9. การศึกษาภาวะแทรกซ้อนภายหลังการผ่าตัด ผ่านทางทวารหนักแบบปฐมภูมิของผู้ป่วยโรคลำไส้โป่งพองในสหสถาบัน	อ.พญ. ตะวัน อิ่มวิเศษ ผศ.พญ. ศิริภัทร เกียรติพันธุ์สดใส	190,800	20,000
10. การศึกษาเพื่อสำรวจความรู้และการรับรู้ความเสี่ยงต่อการติดเชื้อเอชไอวีและการยอมรับการรับประทานยาป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีในกลุ่มนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	อ.นพ. ธนา ขอเจริญพร รศ.นพ. อนุชา อภิสารธนารักษ์	200,000	20,000
คณะสหเวชศาสตร์	(2 โครงการ)	**399,760**	**40,000**
11. การตรวจโมเลกุลของ MNS hybrid ด้วยวิธีพีซีอาร์	อ.ดร. ฌลณต เกษตร รศ.พลตรีหญิง ดร. อ้อยทิพย์ ณ ถลาง	200,000	20,000
12. การเปรียบเทียบความไม่สมดุลของกล้ามเนื้อเข่าที่มุมต่างๆของการงอเข่าแบบปลายเปิดและปลายปิดระหว่างผู้ป่วยที่มีอาการปวดของข้อกระดูกสะบ้าและกระดูกต้นขากับผู้ที่มีสุขภาพดี	นางสาวสุดารัตน์ อภิบาลทวีสกุล รศ.นพ. บัญชา ชื่นชูจิตต์	199,760	20,000

ชื่อโครงการ	ชื่อผู้วิจัย/อาจารย์ที่ปรึกษา	งบประมาณ (บาท)	
		โครงการวิจัย	ที่ปรึกษา
คณะสาธารณสุขศาสตร์	(1 โครงการ)	181,000	20,000
13. ศึกษาผลกระทบสุขภาพต่อการทำงานของปอดและความล้าของกล้ามเนื้อในผู้ประกอบอาหารที่โรงอาหารศูนย์สุขศาสตร์ 2 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	ดร. เพ็ญภัทรา ศรีไพบูลย์กิจ ผศ.ดร. สสิธร เทพตระการพร	181,000	20,000
สถาบันไทยคดีศึกษา	(2 โครงการ)	400,000	40,000
14. ทัศนคติที่มีต่อการท่องเที่ยวในประเทศไทยและแนวโน้มพฤติกรรมการท่อง เที่ยวของกลุ่ม Baby boomerในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	นางสุจิตรา ไชยจันทร์ รศ. แอนนา จุมพลเสถียร	200,000	20,000
15. การดำเนินงานและแนวทางพัฒนาพิพิธ ภัณฑ์ประวัติศาสตร์มหาวิทยาลัยในประเทศไทย	นายอิสรา อุปถัมภ์ รศ. แอนนา จุมพลเสถียร	200,000	20,000
วิทยาลัยสหวิทยาการ	(1 โรงการ)	196,210	20,000
16. ระบบนวัตกรรมท้องถิ่นของคลัสเตอร์กับการพัฒนาศักยภาพทางเทคโนโลยีของบริษัท : กรณีศึกษา คลัสเตอร์อุตสาหกรรมอาหารทะเลของไทย	อ.ดร. ภาคภูมิ ทิพคุณ รศ.ดร. โกวิท ชาญวิทยาพงศ์	196,210	20,000
รวม		2,987,770	320,000
รวมทั้งสิ้น 16 โครงการ		3,307,770	

1.3 การร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยกับหน่วยงานภายนอก

ในปีงบประมาณ 2555 มหาวิทยาลัยมีนโยบายในการร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ใน 4 ประเภททุน เพื่อเป็นการสนับสนุนให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้ผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ โดยในการร่วมสมทบทุนดังกล่าว มหาวิทยาลัยและหน่วยงานต้นสังกัดของผู้เสนอขอทุนจะร่วมสมทบในอัตราร้อยละ 50 ของวงเงินที่ สกว. กำหนด โดยในปี 2555 มีโครงการวิจัยและวงเงินที่มหาวิทยาลัยให้การสนับสนุนดังนี้

- จำแนกตามประเภททุน

ปีงบประมาณ 2554			ปีงบประมาณ 2555		
ประเภททุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)	ประเภททุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
ทุนอาจารย์รุ่นใหม่	15	2,271,865	ทุนวุฒิเมธีวิจัย สกว.	2	800,000
			ทุนอาจารย์รุ่นใหม่	12	1,758,299
			ทุ่นร่วมวิจัย NECTEC	1	1,248,000
			ทุนวิจัยบัณฑิต สกว.	5	50,000
รวม	**15**	**2,271,865**	**รวม**	**20**	**3,856,299**

- จำแนกตามสาขาวิชา

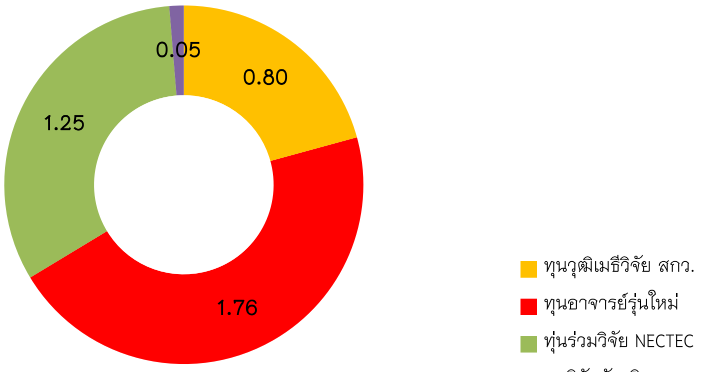
สาขาวิชา	ปีงบประมาณ 2554		ปีงบประมาณ 2555	
	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	1	158,700	7	314,966
วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	10	1,499,999	10	3,061,333
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	4	613,166	3	480,000
รวม	**15**	**2,271,865**	**20**	**3,856,299**

หมายเหตุ : งบประมาณดังกล่าวเป็นวงเงินงบประมาณที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ร่วมสนับสนุน (กองทุนวิจัยและหน่วยงานต้นสังกัดของผู้วิจัย)

กราฟแสดงการร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยกับหน่วยงานภายนอก จำแนกตามประเภทของทุน

ประจำปี 2555

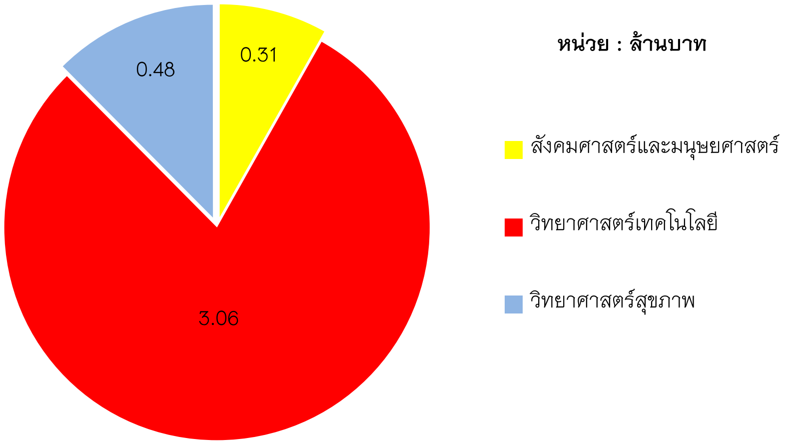
หน่วย : ล้านบาท



กราฟแสดงการร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยกับหน่วยงานภายนอก จำแนกตามสาขาวิชา

ประจำปี 2555

หน่วย : ล้านบาท



รายชื่อโครงการการร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยกับหน่วยงานภายนอก ประจำปีงบประมาณ 2555
ประเภททุนวุฒิเมธีวิจัย สกว.

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	(2 โครงการ)	800,000
1. การศึกษาการเกิดขึ้นและพฤติกรรมของแนวต้านการสูญเสียพลังงานและอนุภาคที่ขอบและภายในพลาสมาโดยใช้ทฤษฎี Bifurcation	ผศ.ดร. ธวัชชัย อ่อนจันทร์	400,000
2. การพัฒนาวิธีการทางเคมีเพื่อสังเคราะห์สาร Lipomannan ที่พบบนผิวของเชื้อวัณโรค Mycobacterium tuberculosis	อ.ดร. ศิวรัตน์ บุณยรัตกลิน	400,000
รวมทั้งสิ้น 2 โครงการ		800,000

รายชื่อโครงการการร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยกับหน่วยงานภายนอก ประจำปีงบประมาณ 2555
ประเภททุนอาจารย์รุ่นใหม่

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	(1 โครงการ)	118,300
1. ความได้เปรียบในการแข่งขันของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมประเภทธุรกิจอสังหาริมทรัพย์กับการเข้าร่วมเป็นสมาชิกประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน	ดร. นิติ รัตนปรีชาเวช	118,300
คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	(1 โครงการ)	146,666
2. คืนนี้ไม่มี "ดังดุท" : อำนาจเหนือชีวิตกับการสร้างตัวตนและแสดงออกซึ่งศักยภาพแห่งตนของชาวมลายูในจังหวัดชายแดนภาคใต้	ดร. อนุสรณ์ อุณโณ	146,666
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(4 โครงการ)	640,000
3. OmpA เป็นยีนชนิดใหม่ที่มีบทบาทสำคัญในระบบปลดปล่อยโปรตีนแบบที่ 6 ของเชื้อ Xanthomonas axonopodis pv. glycines	ดร. ดุสิต อธินุวัฒน์	160,000

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
4. ไฮโดรเจลปรับแต่งด้วยอะพะทาเมอร์เพื่อใช้ในการควบคุมการปลดปล่อยโปรตีน	ดร. บุญช่วย สุนทรวรจิต	160,000
5. การสังเคราะห์โพลิเมอร์ที่มีหน่วยยึดจากพลาสติกสำหรับงานเคลือบพื้นผิวไม่ชอบน้ำ	ดร. พีระศักดิ์ เภาประเสริฐ	160,000
6. การตกแต่งสำเร็จผ้าผืนด้วยกระบวนการโซล-เจลผสมสารสกัดสมุนไพร เพื่อพัฒนาเป็นผ้าปิดแผลที่มีคุณสมบัตินำส่งยาผ่านผิวหนัง	ดร. เพ็ญวิสาข์ พิสิฏฐศักดิ์	160,000
คณะวิศวกรรมศาสตร์	**(1 โครงการ)**	**133,333**
7. การคาดคะเนการทำกันจองโดเมน PDZ และเปปไทด์ลิแกนด์ของหนูจากการเรียงลำดับของอะมิโน	ผศ.ดร. ทรงยศ นาคอริยกุล	133,333
คณะแพทยศาสตร์	**(1 โครงการ)**	**160,000**
8. การประเมินประสิทธิภาพของเครื่องมือทำลายเชื้อโรค (Sterilants) สารฆ่าเชื้อโรคที่ใช้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์ (Disinfectants) และ สารฆ่าเชื้อโรคที่ใช้ภายนอกร่างกาย (Antiseptics) ต่อการทำลายไบโอฟิลม์ของเชื้อก่อโรคที่พบบ่อยในโรงพยาบาล	ดร. พลวัฒน์ ติ่งเพ็ชร	160,000
คณะสหเวชศาสตร์	**(1 โครงการ)**	**160,000**
9. การโคลนยีนและการศึกษาคุณสมบัติของโปรตีนที่เป็นช่องทางผ่านของน้ำ (อะควอพอริน, OvAQP-3) จากพญาธิใบไม้ตับ Opisthorchis viverrini	ดร. อมรรัตน์ เกิดแก้ว	160,000
สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	**(2 โครงการ)**	**240,000**
10. การศึกษาคุณสมบัติของจุดตรึงภายใน	ผศ.ดร. นิรัตยา คำเสมานันทน์	120,000
11. การพัฒนาอนุภาคแม่เหล็กนาโนเคลือบด้วยตัวดูดซับซีเซีม เพื่อใช้ในการบำบัดน้ำและสิ่งแวดล้อมที่ถูกปนเปื้อนด้วยสารกัมมันตภาพ รังสีซีเซียม	ดร. ไพบูลย์ ศรีอรุโณทัย	120,000

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะเภสัชศาสตร์	(1 โครงการ)	1,600,00
12. การนำส่งไดโคลฟีแนคโซเดียมเข้าสู่ดวงตาด้วยนาโนพาร์ทิเคิลไตรเมธิลไคโตซาน	ผศ.ดร. รัฐพล อาษาสุจริต	1,600,00
รวมทั้งสิ้น 12 โครงการ		**1,758,299**

รายชื่อโครงการการร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยทุนร่วมวิจัย NECTEC ประจำปีงบประมาณ 2555

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะวิศวกรรมศาสตร์	(1 โครงการ)	1,248,000
1. การพัฒนาเทคนิคและยกระดับมาตรฐานการใช้ชุดคำภาษาไทยเพื่อการคัดกรองและวัดประสิทธิภาพความบกพร่องทางการได้ยิน	ผศ.ดร. จาตุรงค์ ตันติบัณฑิต	**1,248,000**

รายชื่อโครงการการร่วมทุนสนับสนุนการวิจัยทุนวิจัยบัณฑิต สกว. ประจำปีงบประมาณ 2555

ชื่อข้อเสนอโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	(5 โครงการ)	50,000
1. ปฏิบัติการในชีวิตประจำวันของคนเมืองบนพื้นที่บาทวิถีถนนสีลม	นางสาวปิยวดี คุ้มเดช	10,000
2. ห้างสรรพสินค้า : พื้นที่ปฏิบัติการทางชนชั้น	นางสาวยุวดี วงศ์วีระประเสริฐ	10,000
3. ยุวมุสลิมะห์ ศรัทธา กับภาวะสมัยใหม่	นางสาววิภาวี พงษ์ปิ่น	10,000
4. หนุ่มสาวไทยกับพุทธศาสนาแบบฆราวาสในทศวรรษ 2550 : ชีวิต ศาสนา ความเป็นสมัยใหม่	นางสาวธิติมา อุรพีพัฒนพงศ์	10,000
5. โลกของคนหูหนวก	นางสาววรัชญา ชาลี	10,000

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย

2. งานส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย

2.1 ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย

ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย เป็นทุนสำหรับสนับสนุนและส่งเสริมบุคลากรให้มีการเผยแพร่ผลงานวิจัยโดยการนำไปตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการทั้งในระดับชาติและนานาชาติ แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

1) ประเภทที่ 1 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล และมีค่า impact factor แบ่งเป็น

1.1 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีค่า impact factor มากกว่า 3 ขึ้นไป ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความวิจัยละ 50,000 บาท

1.2 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีค่า impact factor มากกว่า 0 ขึ้นไปถึง 3 ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความวิจัยละ 30,000 บาท

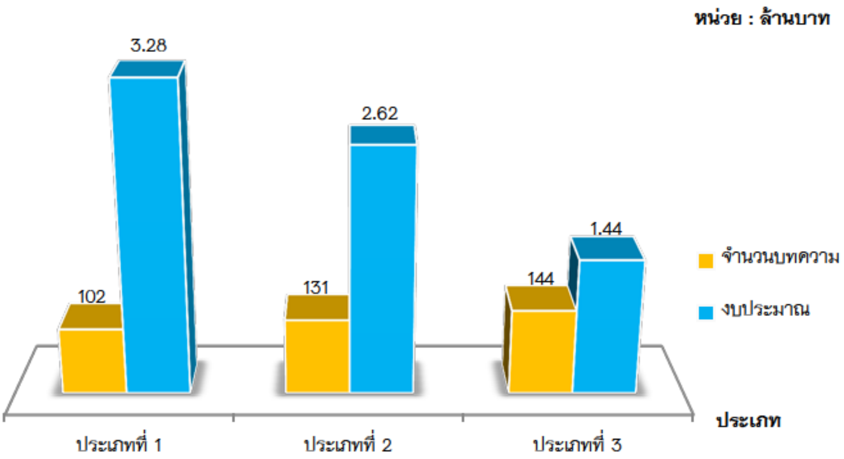
2) ประเภทที่ 2 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากลแต่ไม่มีค่า impact factor ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความวิจัยละ 20,000 บาท

3) ประเภทที่ 3 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับชาติ ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความวิจัยละ 10,000 บาท

ในปีงบประมาณ 2555 มีการจัดสรรทุนสนับสนุนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการ ตามรายการดังนี้

ปีงบประมาณ 2554			ปีงบประมาณ 2555		
ประเภท	**จำนวนบทความ**	**งบประมาณ (บาท)**	**ประเภท**	**จำนวนบทความ**	**งบประมาณ (บาท)**
ประเภทที่ 1 บทความละ 50,000 บาท	96	4,800,000	ประเภทที่ 1 1.1 บทความละ 50,000 บาท 1.2 บทความละ 30,000 บาท	102 11 91	3,280,000 550,000 2,730,000
ประเภทที่ 2 บทความละ 20,000 บาท	57	1,140,000	ประเภทที่ 2 บทความละ 20,000 บาท	131	2,620,000
ประเภทที่ 3 บทความละ 10,000 บาท	90	900,000	ประเภทที่ 3 บทความละ 10,000 บาท	144	1,440,000
รวม	**243**	**6,840,000**	**รวม**	**377**	**7,340,000**

กราฟแสดงจำนวนผลงานที่ได้รับทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย จำแนกตามประเภท ปีงบประมาณ 2555



รายละเอียดการจัดสรรทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2555

1. ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย ประเภทที่ 1 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล และมีค่า impact factor

1.1 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีค่า impact factor มากกว่า 3 ขึ้นไป ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความวิจัยละ 50,000 บาท จำนวน 11 บทความ

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1. Flow injection colorimetric method using acidic ceric nitrate as reagent for determination of ethanol	ผศ.ดร. นภาพร ยังวิเศษ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Talanta, Volume 84, Issue 3, February 2011, pp. 745-751
2. ผลของกระบวนการทำแห้งต่อการประเมินปริมาณและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารแซนโธนใน	อ.ดร. เปี่ยมสุข สุวรรณกูฏ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Food Chemistry, Volume 125, No. 1, January-March

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
เปลือกมังคุด (Effects of drying methods on assay and antioxidant activity of xanthones in mangosteen rind)			2011, pp. 240–247
3. Gas-bubbled nano zero-valent iron process for high concentration arsenate removal	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Hazardous Materials. 2011, 186(2-3), หน้า 2123-2128.
4. Detecting Thermophilic Proteins Through Selecting Amino Acid and Dipeptide Composition Features	ผศ.ดร. ทรงยศ นาคอริยกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Amino Acids /ปีที่ 42 /เดือน พฤษภาคม /ปี 2555 /หน้า 1947-1953
5. Background Species Effect on Aqueous Arsenic Removal by Nano Zero-Valent Iron using Fractional Factorial Design	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Hazardous Materials /ปีที่ 205-206 /ปี 2012 /หน้า 40-46
6. ฤทธิ์ต้านอาการกังวลของยารีบ็อกซิติน, เวนลาฟาซิน และการว่ายน้ำแบบทนทานในหนูแร็ทเพศผู้ที่ได้รับการกระตุ้นให้เกิดความเครียด (Anxiolytic-like actions of reboxetin, venlafaxine and endurance swimming in stressed male rats)	ผศ.ดร. จันทริมา เจริญพันธุ์	คณะแพทยศาสตร์	Behavioural Brain Research/ปีที่231/ฉบับที่1/เดือนMay/ปี2012/หน้า120-28

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
7. Pilot Studies to Identify the Optimum Duration of Concomitant Helicobacter pylori Eradication Therapy in Thailand	รศ.นพ. รัฐกร วิไลชนม์	คณะแพทยศาสตร์	Helicobacter, Volume 17, Issue 4, August 2012, Pages 282–285
8. Systematic Review and Meta–analysis: Helicobacter pylori Eradication Therapy After Simple Closure of Perforated Duodenal Ulcer	รศ.นพ. ประกิตติพันธุ์ ทมทิตชงค์	คณะแพทยศาสตร์	Helicobacter ปีที่ 17 ฉบับที่ 2 เดือน เมษายน ปี 2555 หน้า 148–152
9. Compliance with a three–day course of artesunate–mefloquine combination and baseline anti–malarial treatment in an area of Thailand with highly multidrug resistant falciparum malaria	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Malaria Journal ปีที่ 9 เดือน February ปี 2010 Article number 43
10. การศึกษาปัจจัยที่ช่วยทำนายการติดเชื้อเอชไอวีแบบผสมในกลุ่มผู้ป่วยคนไทย (Predictors for Recombinant HIV Infection in a Thai Cohort)	อ. ธนา ขอเจิญพร	คณะแพทยศาสตร์	Sexually Transmitted Diseases / ปีที่ 38 /ฉบับที่ 11 / เดือน พฤศจิกายน /ปี 2554 / หน้า 1046–1049

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
11. Distribution of mefloquine in The blood of thai patients with acute uncomplicated falciparum malaria following administration of therapeutic doses of artesunate	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	EUR J CLIN PHARMACOLY ปีที่ 67 ฉบับที่ 7 เดือน July ปี 2011 หน้า 687-691

1.2 วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีค่า impact factor มากกว่า 0 ขึ้นไปถึง 3 ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความวิจัยละ 30,000 บาท จำนวน 91 บทความ

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1. Thailand in 2009: Colored by Turbulence	ผศ.ดร. กิตติ ประเสริฐสุข	คณะรัฐศาสตร์	ASIAN SURVEY, Volume 50, Number 1, pp. 203-210, 2010
2. วิวัฒนาการของคลัสเตอร์ยานยนต์และการเรียนรู้ในประเทศไทย (Evolution of automotive clusters and interactive learning in Thailand)	รศ.ดร. เกรียงไกร เตชกานนท์	คณะเศรษฐศาสตร์	Science, Technology and Society, Volume 16, Issue 2, July 2011, pp. 147-176
3. ประสิทธิภาพ การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีและผลิตภาพทางการเกษตรในประเทศจีน (Agricultural Efficiency, Technical Change and Productivity in China)	รศ.ดร. ศุภวัจน์ รุ่งสุริยะวิบูลย์	คณะเศรษฐศาสตร์	Post-Communist Economics, Volume 22, No. 2, June 2010, pp. 207-227

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
4. Politeness motivated by the 'heart' and 'binary rationality' in Thai culture	ผศ.ดร. ทรงธรรม อินทจักร	คณะศิลปศาสตร์	Journal of Pragmatics, Volume 44, Issue 55, April 2012, page 619–635
5. Geoinformatics in mangrove monitoring : damage and recovery after the 2004 Indian Ocean tsunami in Phang Nga, Thailand	ผศ.ดร. ดรุณวรรณ กำธรเกียรติ	คณะศิลปศาสตร์	Natural Hazards and Earth System Sciences, Volume 11, Number 7, July 2011, pp. 1851–1862
6. การศึกษาเบื้องต้นของการจับโปรตีนโดยการใช้มาเลอิค แอนไฮไดรด์ โคพอลิเมอร์ (Preliminary Study of Extractable Protein Binding using Maleic Anhydride Copolymer)	อ.ดร. ถิรวรรณ นิพิฏฐกุล	วิทยาลัยสหวิทยาการ	CHINESE JOURNAL OF POLYMER SCIENCE, Volume 30, Number 2, 2012, pp. 181–189
7. Two Models of Research Technology Organisations in Asia	อ.ดร. ภัทรพงศ์ อินทรกำเนิด	วิทยาลัยนวัตกรรม	Science, Technology & Society, 16:1(2011) pp.11–28
8. Innovation policies in Thailand: towards a system of innovation approach?	อ.ดร. ภัทรพงศ์ อินทรกำเนิด	วิทยาลัยนวัตกรรม	Asia Pacific Business Review, Vol. 17, No. 2, April 2011, pp. 241–256

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
9. New Estimator for an Unknown Mean Gaussian AR(1) Process with Additive Outliers	ผศ.ดร. วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Chiang Mai Journal of Science, Volume 37, Issue 1, January 2010, pp. 14-20
10. A Remark on Gel'fand Duality for Spectral Triples	Dr. Paolo Bertozzini	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Bulletin of the Korean Mathematical Society, Volume 48, Issue 3, May 2011, pp. 505-521
11. เกณฑ์การโบล์วอัพของปัญหาเชิงพารา โบลาอันเนื่องมาจากแหล่งกำเนิดพลังงาน เข้มข้นไม่เชิงเส้นบนช่วงกึ่งอนันต์ (Blow-up criteria for a parabolic problem due to a concentrated nonlinear source on a semi-infinite interval)	อ.ดร. ธวิกานต์ ตรียะประเสริฐ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Quarterly of Applied Mathematics, Volume 70, Issue 1, No. 1, March 2010, pp. 159-169
12. Novel expressed sequence tag-simple sequence repeats (EST-SSR) markers characterized by new bioinformatics criteria reveal high genetic similarity in sugarcane (Saccharum spp.) breeding lines	รศ.ดร. กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	African Journal of Biotechnology, Volume 11, Issue 6, January 2012, Pages 1337-1363

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
13. การศึกษาโดยการทดลองและการคำนวณ ของสีย้อมเอโซอิมมีนที่มีสมบัติเชิงแสง : 4-(2-Pyridylazo)-N,N-diethylaniline and 4-(2-pyridylazo)-N,N-dimethylaniline (Photoactive azoimine dyes : 4-(2-Pyridylazo)-N,N-diethylaniline and 4-(2-pyridylazo)-N,N-dimethylaniline : Computational and experimental investigation)	ผศ.ดร. ยุทธนา ตันติรุ่งโรจน์ชัย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Spectrochimica Acta Part A : Molecular and Biomolecular Spectroscopy, Volume 86, February 2012, pp. 538-546
14. Double bubbles outside a disc	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ScienceAsia, Volume 36, Number 3, September 2010, pp. 244-248
15. ผลเฉลยของชั้นของสมการเวียนเกิดไม่เชิงเส้นและการประยุกต์ใช้ (Solutions of a class of nonlinear recursive equations and applications)	อ.ดร. จรินทร์ทิพย์ เฮงคราวิทย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ScienceAsia, Volume 2011/37, Issue 2, Number 1, June 2011, pp. 136-144
16. Stiffness and Endurance of a Locking Compression Plate Fixed on Fractured Femur	รศ.ดร. ชาวสวน กาญจโนมัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Applied Biomechanics,Vol. 26, 2010 , pp. 10-16

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
17. Numerical Modelling of Diesel Spray Auto-Ignition and Combustion	อ.ดร. อิศเรศ ธุชกัลยา	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Engine Research, Volume 12, Issue 2, April 2011, pp. 169–180
18. Reduction of Zinc Consumption with Enhanced Corrosion Protection in Hot-Dip Galvanized Coatings : A Process – Based Cost Analysis	อ.ดร. สัปปินันทน์ เอกอำพน	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Resources, Conservation and Recycling /ปีที่ 58 / เดือนมกราคม /ปี2012 / หน้า 1-7
19. การออกแบบโครงสร้างระบบการผลิตแบบย้อนกลับ สำหรับสินค้าอิเลคทรอนิกส์ในสมรัฐเท็กซัส (Reverse Production System Infrastructure Design for Electronic Products in the State of Texas)	ผศ.ดร. วุฒิชัย วงษ์ทัศนีย์กร	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Computer and Industrial Engineering / ปีที่ 62 /ฉบับ 1 /เดือนกุมภาพันธ์ /ปี 2012 / หน้า 129-140
20. Optimization for UV-photocatalytic degradation of paraquat over titanium dioxide supported on rice husk silica using Box-Behnken design	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Indian Journal of Chemical Technology, 2011, 18(9), 363-371.
21. Visible light-irradiated degradation of alachlor on Fe-TiO2 with assistance of H2O2	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Korean Journal of Chemical Engineering, 2011, 28(11), 2178-2183

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
22. Optimization of Alachlor Degradation on S-Doped TiO2 by Sonophotocatalytic Activity under Visible Light.	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Fresenius Environmental Bulletin, 2011, 20(6), 1425-1431.
23. Effect of Fe3+ Doping on the Performance of TiO2 Mechanocoated Alumina Bead Photocatalysts	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Korean Journal of Chemical Engineering, 2011, 28(8) 1688-1692.
24. Degradation of Paraquat under Visible Light over Fullerene Modified V-TiO2 .	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Reaction Kinetics and Catalysis Letters, 2011, 2011, 103:227-237.
25. Calcination temperature effect on solvothermal Fe-TiO2 and its performance under visible light irradiation	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers, 2010, 41 (2010) 612–616.
26. Photocatalytic Degradation of Paraquat using Nano-sized Cu-TiO2/SBA-15 under UV and Visible Light	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Environmental Sciences, 2012, 24 (6), 1125-1132.
27. Comparative study of sticky rice starch and polyvinylpyrrolidone as templates for ZnO and Ce-ZnO synthesis,	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Environmental Engineering and Management Journal, 2012, 11(4), 759-766.

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
28. Classification of Internally Damaged Almond Nuts Using Hyperspectral Imagery	ผศ.ดร. ทรงยศ นาคอริยกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Food Engineering /ปีที่ 103 / เล่มที่ 1 /เดือนมีนาคม / ปี 2554 /หน้า 62-67
29. Neural Network – Based Optimal Control of a Batch Crystallizer	ผศ.ดร. วรณี แพ่งจันทึก	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Neurocomputing /ปีที่ 83 /ปี 2555 /หน้า 158-164
30. การลดค่าความผิดพลาดทางกลศาสตร์ของเครื่องจักรห้าแกน (Minimization of the Kinematics Error for Five-Axis Machining)	ผศ.ดร. วีรชัย อโณทัยไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Computer-Aided Design /ปีที่ 43 /ฉบับที่ 12 /เดือนธันวาคม /ปี 2011 /หน้า 1740-1757
31. การสร้างกริดที่ดีที่สุดสำหรับการตัดด้วยเครื่องจักรห้าแกน (Optimal Grids for Five-Axis Machining)	ผศ.ดร. วีรชัย อโณทัยไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Mathematics and Computers in Simulation /ปีที่ 81 / ฉบับที่ 3 /เดือนพฤศจิกายน /ปี 2010 / หน้า 635-655
32. The Use of Selected Lactic Acid Bacteria Starter Cultures for Improved Thai Sausage Fermentation	รศ.ดร. วันวิสาข์ สกลภาพ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Food Processing and Preservation /ปีที่ 35 / ฉบับที่ 3 /เดือนมิถุนายน /ปี 2011 /หน้า 291-298

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
33. Characterization of Proteolytic Effect of Lactic Acid Bacteria Starter Cultures on Thai Fermented Sausages	รศ.ดร. วันวิสาข์ สกลภาพ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Food Biotechnology /ปี 2010 /ฉบับที่ 24 /เล่มที่ 4 /เดือนพฤศจิกายน /ปี 2010 /หน้า 293-311
34. Effect of Amino Acid Requirements on the Growth and Lactic Acid Production of Pediococcus Acidilactici Culture	รศ.ดร. วันวิสาข์ สกลภาพ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	African Journal of Microbiology Research /ปีที่ 5 /ฉบับที่ 22 /เดือนตุลาคม /ปี 2011 /หน้า 3815-3822
35. Photocatalytic Degradation of Benzene, Toluene, Ethylbenzene, and xylene (BTEX) using Transition Metal – Doped Titanium Dioxide Immobilized on Fiberglass Cloth	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Korean Journal of Chemical Engineering /ปีที่ 29 /ฉบับที่ 3 /ปี 2012 /หน้า 377-383
36. Aggregate Production Planning with Fuzzy Demand and Variable System Capacity Based on Theory of Constraints Measures	รศ.ดร. บุษบา พฤกษาพันธุ์รัตน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Industrial Engineering : Theory Applications and Practice /ปีที่ 2011 /ฉบับที่ 18 /เล่มที่ 5 /หน้า 219-231
37. Power Flow Initialisation of Dynamic Studies with Induction Motor Loads	รศ.ดร. พิชัย อารีย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	IET Generation Transmission & Distribution /ปีที่ 5 /ฉบับที่ 4 /ปี 2011 /หน้า 417-424

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
38. Natural Convection in a Saturated Variable-Porosity Medium Due to Microwave Heating	ผศ.ดร. วาทิต ภักดี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Heat Transfer (Transaction of the ASME) /ปีที่ 133 / เล่มที่ 6 /เดือน มิถุนายน /ปี 2554 / หน้า 62502-1 – 62502-8
39. Effects of Epoxidized Natural Rubber on Gas Barrier and Mechanical Properties of NR/BIIR Composites	รศ.ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Elastomers and Plastics /ปีที่ 2011 / ฉบับที่ 43 /เดือน กรกฎาคม /ปี 2554 / หน้า 341-355
40. การเคลือบผิวด้วย EDC บนทังสเตนคาร์ไบด์ด้วยผงไทเทเนียมในสารตัวกลาง (Surface Modification of Tungsten Carbide by Electrical Discharge Coating (EDC) using a Titanium Powder Suspension)	ผศ.ดร. อภิวัฒน์ มุตตามระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Applied Surface Science /Vol. 258 /Issue 19 /เดือน มีนาคม /ปี 2555 /หน้า 7255-7265
41. Detemination of KI, KII and Trajectory of Initial Crack by Adaptive Finite Element Method and Photoelastic Technique	รศ.ดร. วิโรจน์ ลิ่มตระการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Experimental Techniques /ปีที่ 34 / ฉบับที่ 4 /เดือน กรกฎาคม-สิงหาคม /ปี 2010 /หน้า 27-35

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
42. Transient Temperature Distribution on the Corneal Endothelium During Ophthalmic Phacoemulsification : a Numerical Simulation using the Nodeless Variable Element	รศ.ดร. วิโรจน์ ลิ่มตระการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Asian Biomedicine /ปีที่ 4 /เล่มที่ 6 /เดือน ธันวาคม /ปี 2010 /หน้า 885-892
43. Adaptive Finite Element Method to Determine the K1 and K11 of Crack Plate with Different Einclusion /Eplate Ratio	รศ.ดร. วิโรจน์ ลิ่มตระการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Transactions of the Canadian Society for Mechanical Engineering /ปีที่ 35 /เล่มที่ 3 /เดือน กรกฎาคม /ปี 2011 /หน้า 355-368
44. Swelling and Dissolution in Cleaning of Whey Protein Gels	ผศ.ดร. ภณิดา ซ้ายขวัญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Food and Bioproducts Processing /ปีที่ 88 /ฉบับที่ 4 /เดือน ธันวาคม /ปี 2010 /หน้า 375-383
45. วิธีภูมิย่อยแบบเฟ้นสุ่มแบบ Data-Driven สำหรับการระบุค่า Flutter Derivatives ของหน้าตัดสะพาน (Data-Driven Stochastic Subspace Identification of Flutter Derivatives of Bridge Decks)	รศ.ดร. วิโรจน์ บุญญภิญโญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics /ปีที่ 98 /เล่มที่ 12/ เดือน ธันวาคม /ปี 2010 /หน้า 784-799

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
46. Total Quality Management (TQM) Strategy and Organisational Characteristics : Evidence From a Recent WTO Member	รศ.ดร. ตรีทศ เหล่าศิริหงษ์ทอง	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Total Quality Management & Business Excellence /ปีที่ 21 /เล่มที่ 9 /เดือน กันยายน /ปี 2010 /หน้า 931-951
47. Damage analysis of an RC column subjected to long-term transient elevated temperature	ดร. รักติพงษ์ สหมิตรมงคล	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Structure and Infrastructure Engineering, Volume 7, Issue 12, 2011, pp. 921-930
48. Tension stiffening effect and bonding characteristics of chemically prestressed concrete under tension	ดร. รักติพงษ์ สหมิตรมงคล	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Materials and Structures, Volume 44, Number 2, 2011, pp. 455-474
49. Tensile behavior of restrained expansive mortar and concrete	ดร. รักติพงษ์ สหมิตรมงคล	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Cement and Concrete Composites, Volume 33, Issue 1, January 2011, pp. 131-141
50. Comparative study of the effects of three semen preparation media on semen analysis DNA damage and protamine deficiency and the correlation between DNA integrity and sperm parameters	ผศ.นพ. เจริญไชย เจียมจรรยา	คณะแพทยศาสตร์	Asian Journal of Andrology/ ปีที่ 12/ ฉบับที่ 2 /เดือน มีนาคม /ปี 2010 หน้า 271-277

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
51. ผลของการล้างจมูกด้วยน้ำเกลือ 1.25%บัฟเฟอร์และน้ำเกลือ 0.9% ในผู้ป่วยเด็กโรคโพรงจมูกอักเสบภูมิแพ้ (Efficacy of buffered hypertonic saline nasal irrigation in childen with symptomatic allergic rhinitis: A randomized double-blind study)	อ.พญ. อารยา ศรัทธาพุทธ	คณะแพทยศาสตร์	International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology/ ปีที่ 76/ ฉบับที่ 4 /เดือน เมษายน /ปี 2012 หน้า 583-588
52. Relationship between chromatin condensation DNA integrity and quality of ejaculated spermatozoa from infertile men	ผศ.ดร. ศิริกุล มะโนจันทร์	คณะแพทยศาสตร์	Andrologia/ปีที่ 44/ ปี 2012/ หน้า 187-199
53. การให้ยา isoniazid เพื่อป้องกันการเกิดวัณโรค และความชุกของวัณโรคปอดในผู้ป่วยไทยที่ติดเชื้อเอชไอวีในระยะเวลา 4 ปี (Isoniazid preventive therapy and 4-year incidence of pulmonary tuberculosis among HIV-infected Thai patients)	อ. ธนา ขอเจิญพร	คณะแพทยศาสตร์	International Journal of Tuberculosis and Lung Disease/ ปีที่ 16/ ฉบับที่ 16 /เดือน มีนาคม/ ปี 2555/ หน้า 336-341

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
54. ผลของยาต้านโรคสะเก็ดเงินชนิดไดทรานอลต่อการแสดงออกของยีน E2A และ caspase-9 ในระบบอินวิโทร (Effects of the antipsoriatic drug dithranol on E2A and caspase-9 gene expression in vitro)	ผศ.ดร. ชาลินี รอนไพริน	คณะแพทยศาสตร์	Genetics and Molecular Research/ ปีที่ 11/ ฉบับที่ 1 /เดือนกุมภาพันธ์/ ปี 2555/ หน้า 412-420
55. ผลการรักษาระยะแรกในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองตีบและอุดตันระยะเฉียบพลันชาวไทย หลังการได้รับยาละลายลิ่มเลือดทางหลอดเลือดดำ (Early outcome after intravenous thrombolysis in patients with acute ischemin stroke)	รศ.พญ. พรภัทร ธรรมสโรช	คณะแพทยศาสตร์	Neurology India ปีที่ 59 ฉบับที่ 3 เดือนพฤษภาคม-มิถุนายน ปี 2554 หน้า 351-354
56. เลือดออกในสมองตามหลังการได้รับการรักษาด้วยการให้ยาละลายลิ่มเลือดทางหลอดเลือดดำในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองตีบและอุดตันระยะเฉียบพลัน (Intracerebral hemorrhage following intravenous thrombolysis in Thai patients with acute ischemic stroke)	รศ.พญ. พรภัทร ธรรมสโรช	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Clinical Neuroscience ปีที่ 19 ปี พ.ศ.2555 หน้า 799-803

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
57. ผลการตรวจซีรัมและน้ำในไขสันหลังในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองตีบและอุดตันชาวไทยที่ติดเชื้อซิฟิลิส (Serum and cerebrospinal fluid profiles for syphilis in Thai patients with acute ischemic stroke)	รศ.พญ. พรภัทร ธรรมสโรช	คณะแพทยศาสตร์	International Journal of STD & AIDS ปี 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2555 หน้า 340-345
58. CagA genotype and metronidazole resistant strain of Helicobacter pylori in functional dyspepsia in Thailand	รศ.นพ. รัฐกร วิไลชนม์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Gastroenterology and Hepatology/ปีที่26/ฉบับที่Suppl.3/ปี2011/หน้า 46-48
59. Pediatric acute and chronic rhinosinusitis: comparison of clinical characteristics and outcome of treatment.	รศ.พญ. อรพรรณ โพชนุกูล	คณะแพทยศาสตร์	Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology, 2012 Jun;30(2):146-51
60. Lessons Learned from Data Mining of WHO Mortality Database	ผศ.นพ. วรรษา เปาอินทร์	คณะแพทยศาสตร์	Methods of information in medicine ปีที่ 50 ฉบับที่ 4 ปี 2011 หน้า 380-385
61. Characterization of a GABAA receptor β subunit in the abalone Haliotis asinina that is upregulated during larval development.	ผศ.ดร. ประภาพร สจ๊วต	คณะแพทยศาสตร์	Journal of Experimental Marine Biology and Ecology ฉบับที่ 410 เดือน พฤศจิกายน ปี 2011 หน้า 53-60

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
62. Differential detection of Trichinella papuae,T. spiralis and T. pseudospiralis by real-time fluorescence resonance energy transfer PCR and melting curve analysis)	ผศ.ดร. ชัยรัตน์ ตัณฑราวัฒน์พันธ์	คณะแพทยศาสตร์	Veterinary Parasitology ปีที่ 185 ฉบับ 2-4 เดือน April ปี2012 หน้า 210-215
63. Genetic differentiation among populations of Brachytrupes portentosus (Lichtenstein 1796) (Orthoptera: Gryllidae) in Thailand and the Lao PDR: the Mekong River as a biogeographic barrier)	ผศ.ดร. ชัยรัตน์ ตัณฑราวัฒน์พันธ์	คณะแพทยศาสตร์	Bulletin of Entomological Research ปีที่ 101 ฉบับที่ 6 เดือน December ปี 2011 หน้า 687-696
64. Spermatogenesis in the blue crab Portunus pelagicus and evidance for histones in mature sperm nuclei	อ.ดร. นันทวรรณ ศูนย์กลาง	คณะแพทยศาสตร์	Tissue and cell/ ปีที่ 42/ ฉบับที่ -/เดือน มีนาคม/ ปี 2010/หน้า137-150
65. การศึกษาปัจจัยเสี่ยงของการเกิดรอยโรคระยะก่อนเป็นมะเร็งปากมดลูกขั้นสูงในผู้ป่วยที่มีผลเซลล์บริเวณปากมดลูกผิดปกติระดับแอสคัส (Risk factors for High-Grade Cervical Intraepithelial Neoplasia in Patients with Atypical Squamous Cells of Undetermined Significance (ASC-US) Papanicolaou Smears)	ผศ.พญ. เย็นฤดี ภูมิถาวร	คณะแพทยศาสตร์	Asian Pacific Journal of Cancer Prevention / ปีที่ -/ ฉบับที่ 12 / เล่มที่ 1 / เดือน - / ปี 2011 / หน้า 235-238

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
66. Can self vaginal douching for high risk HPV screening replace or assist effcacy of cervical cancer screening?	รศ.นท.นพ. คมสันติ์ สุวรรณฤกษ์	คณะแพทยศาสตร์	Asian Pacific Journal of Cancer Prevention ปี 11 เดือน พฤศจิกายน 2553 หน้า 1397-1401
67. Genotyping of polymorphic marker (MSP3 alpha and MSP3) genes of Plasmodium vivax field isolates from malaria endemic of Thailand	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Tropical Medicine and International Health ปีที่ 16 ฉบับที่ 7 ปี 2011 หน้า 794-801
68. SYBR Green I and TagMan Quantitative Real-Time Polymerase Chain Reaction Methods for the Determination of Amplification of Plasmodium falciparum Multidrug Resistance-1 Gene (Pfmdr1)	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Parasitology ปีที่ 97 ฉบับที่ 5 ปี 2011 หน้า 939-942 ปี 2011 หน้า 794-801
69. Cytotoxic activity of Thai medicinal plants against human cholangiocarcinoma, laryngeal and hepatocarcinoma cells in vitro	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	BMC Complementary and Alternative Medicine ปีที่ 10 ปี 2010 Article number 55

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
70. Confutation of the existence of sequence-conserved cytochrome P450 enzymes in Plasmodium falciparum	ศ.ดร. เกศราณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	ACTA Tropica ปีที่ 119 ฉบับที่ 1 เดือน พฤษภาคม-มิถุนายน เดือน พฤษภาคม-มิถุนายน ปี 2011 หน้า 19-22
71. การมีอยู่ของยีนที่แปลรหัสเป็นเพ็ปไทด์โฮลินจำนวนสองยีนในเชื้อแบคทีเรีย Bacillus pumilus สายพันธุ์ WAPB4 (Evidence for two putative holin-like pepides encoding genes of Bacillus pumilus strain WAPB4)	ผศ.ดร. รัชนีวรรณ อุ่นแพทย์	คณะสหเวชศาสตร์	Current Microbiology ปีที่ 64 เล่มที่ 4 เดือน April ปี 2012 หน้า 343-348
72. การคัดเลือกและการศึกษาคุณสมบัติของแบคเทอริโอซินจากแบคทีเรียที่แยกได้จากอาหารและดินที่มีฤทธิ์ในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียก่อโรคสายพันธุ์ Listeria และ MRSA (Isolation and characterization of bacteriocin with anti-listeria and anti-MRSA activity produced by food and soil isolated bacteria)	ผศ.ดร. รัชนีวรรณ อุ่นแพทย์	คณะสหเวชศาสตร์	African Journal of Microbiology Research ปีที่ 5 เล่มที่ 29 เดือน December ปี 2011 หน้า 5297-5303

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
73. In vitro study of lymphocyte antiproliferation andcytogenetic effect by occupational formaldehyde exposure cytogenetic effect by occupational formaldehyde exposure	ผศ.ดร. มาลินี พงศ์เสวี	คณะสหเวชศาสตร์	Toxicology and Industrial Health ปีที่ 27 ฉบับที่ 8 เดือน กันยายน ปี 2554 หน้า 719–723
74. FLT3 and NPM1 gene mutations in childhood acute myeloblastic leukemia	อ. เอกชล มุกดา	คณะสหเวชศาสตร์	Asian Pacific Journal of Cancer Prevention ปีที่ 12 ฉบับที่ 7 ปี 2011 หน้า 1827–1831
75. Genomic characterisation of the JK (a–b–) phenotype in Thai blood donors	อ. ปราโมทย์ ศรีวาณิชรักษ์	คณะสหเวชศาสตร์	Blood Transfusion ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 ปี 2555 หน้า 181–185
76. Change in mutation patterns of Plasmodium vivax dihydrofolate reductase (Pvdhfr) and dihydropteroate synthase (Pvdhps) in P.vivax isolates from malaria endemic areas of Thailand	อ.ดร. จิราภรณ์ คุ้ยทรัพย์	คณะสหเวชศาสตร์	Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz ปีที่ 106 ฉบับ Suppl.1เดือน สิงหาคม ปี 2011 หน้า 130–133
77. Cytotoxic activity of artemisinin derivatives against cholangiocarcinoma(CL6) and hepatocarcinoma (Hep–G2)cell lines	ผศ.ดร. วรรณา ชัยเจริญกุล	คณะสหเวชศาสตร์	Asian Pacific Journal of Cancer Prevention ปีที่ 12 ฉบับที่ 1 ปี 2011 หน้า 55–59

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
78. Polymorphisms of the oxidant enzymes glutathione S-transferase and glutathione reductase and their association with resistance of Plasmodium falciparum isolates to antimalarial drugs	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Asian Pacific J Trop Med ปีที่ 3 ฉบับที่ 9 ปี 2010 หน้า 673-677
79. The Association Between HLA class II Alleles and the Occurrence of Factor VIII Inhibitor in Thai Patients with Hemophilia A	รศ.พลตรีหญิง ดร. อ้อยทิพย์ ณ ถลาง	คณะสหเวชศาสตร์	Turkish Journal of Hematology ปีที่ 29 ฉบับที่ 1 ปี 2012 หน้า 34-39
80. ผลของไฟโบรบลาสและเมทริกต์นอกเซลล์ต่อการกระตุ้น MMP โดยเซลล์มะเร็งศีรษะและลำคอชนิดปฐมภูมิและรุกน้ำ / Fibroblasts and extracellular matrix differently modulate MMP activation by primary and metastatic head and neck cancer cell	ศ.ทพ.ดร. สิทธิชัย ขุนทองแก้ว	คณะทันตแพทยศาสตร์	Medical Oncology, Volume 29, Issue 2, 2012, pp. 690-703
81. การฝึกเปิดทางเข้าสู่โพรงฟันด้วยระบบจำลองเสมือนจริงแฮพติกส์และโมเดลที่ได้จากภาพถ่ายรังสีโทโมกราฟแบบไมโคร / Access cavity preparation training using haptic virtual reality and micro-CT tooth models	รศ.ทพญ.ดร. ศิริวรรณ สืบนุการณ์	คณะทันตแพทยศาสตร์	International Endodontic Journal 2011; 44 (11): 983-9

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
82. การฝึกผ่าตัดทางเอ็นโดดอนติกส์โดยใช้ภาพถ่ายรังสีคอมพิวเตอร์ภาคตัดขวางแบบกรวยและระบบจำลองเสมือนจริง / The use of cone-beam computed tomography and virtual reality simulation for pre-surgical practice in endodontic microsurgery	รศ.ทพญ.ดร. ศิริวรรณ สืบนุการณ์	คณะทันตแพทยศาสตร์	International Endodontic Journal 2012; 45 (7): 627-632
83. ระบบจำลองสำหรับฝึกทางทันตกรรมที่มีการประเมินผลและให้ข้อมูลย้อนกลับ / Intelligent dental training simulator with objective skill assessment and feedback	รศ.ทพญ.ดร. ศิริวรรณ สืบนุการณ์	คณะทันตแพทยศาสตร์	Artificial Intelligence in Medicine 2011; 52 (2) : 115 – 21
84. การใช้ระบบรวมภาษาทางการแพทย์เพื่อการสร้างการโต้ตอบในระบบช่วยสอนการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน / Employing UMLS for generating hints in tutoring system for medical problem-based learning	รศ.ทพญ.ดร. ศิริวรรณ สืบนุการณ์	คณะทันตแพทยศาสตร์	Journal of Biomedical Informatics, Volume 45, Issue 3, June 2012, Page 557-565

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
85. อิทธิพลของคุณภาพของกราฟท์และการสูญเสียของกระดูกต่อรากฟันเทียมที่ใส่ในแมกซิลลารีไซนัส: ศึกษาโดยไฟไนท์อิลิเมนท์ / Influence of graft quality and margimal bone loss on implants placed in maxillary grafted sinus: a finite element study	รศ.ทพญ.ดร. ศิริวรรณ สืบนุการณ์	คณะทันตแพทยศาสตร์	Medical and Biological Engineering and Computing 2010; 48 (7): 681-9
86. Osteogenic potency of stem cell-based genetic engineering targeting Wnt3a and Wnt9a	ผศ.ทพ.ดร. วีรชัย สิงหถนัดกิจ	คณะทันตแพทยศาสตร์	Central European Journal of Biology / ปีที่ 6 / ฉบับที่ 6 / เดือน December / ปี 2011 / หน้า 963 – 972
87. Endogenous BMPR-IB signaling is required for early osteoblast differentiation of human bone cells	ผศ.ทพ.ดร.วีรชัย สิงหถนัดกิจ	คณะทันตแพทยศาสตร์	In Vitro Cellular and Developmental Biology – Animal/ ปีที่ 47 / เล่มที่ 3 / เดือน March / ปี 2011 / หน้า 251-259
88. Highly osteogenic PDL stem cell specifically express elevated level of ICAM1, ITGB1 and TERT	ผศ.ทพ.ดร. วีรชัย สิงหถนัดกิจ	คณะทันตแพทยศาสตร์	Cytotechnology / ปีที่ 64 / เล่มที่ 1 /เดือน January / ปี 2012 / หน้า 53-63
89. Sefety and Health in the Petrochemical Industry in Map Ta Phut, Thailand	รศ.ดร. นันทวรรณ วิจิตรวาทการ	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Journal of Occupational Health ปีที่ 2011 ฉบับที่ 53 เดือน มิถุนายน ปี 2011 หน้า 384-392

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
90. วิธีใหม่ในการสังเคราะห์ผลึกนาโนของ CaF2 และผลของการเติมไพริดินที่มีต่อขนาดผลึกดังกล่าว (Novel Synthesis of CaF2 Nanocrystals and the Effect of Pyridine Addition on Their Crystal Size)	ผศ.ดร. สุพิชชา รุ่งโรจน์นิมิตชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Japanese Journal of Applied Physics /ปีที่ 2011 /เล่มที่ 50 /เดือน มกราคม/ ปี 2554 / หน้า 01BJ17-1 – 01BJ17-4
91. Reliability and validity of the Thai version of Pediatric Quality of Life Inventory 4.0	รศ.นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	Quality of Life Research ปี 2555 May 3, DOI:10.1007/s11136-012-0190-y

2. ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย ประเภทที่ 2 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล แต่ไม่มีค่า impact factor ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความวิจัยละ 20,000 บาท มีบทความวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุน จำนวน 131 บทความ ดังนี้

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1. บทวิเคราะห์เชิงปริมาณสนธิสัญญาภาษีใน AFTA: กรณีประเทศไทยและประเทศเวียดนาม (An Empirical Analysis on Potential Tax Treaties in AFTA: The Case of Thailand and Vietnam)	รศ.ดร. เอื้อมพร พิชัยสนิธ	คณะเศรษฐศาสตร์	European Journal of Economics, Finance and Administrative Sciences, Volume 5, Issue 34, No.1, July 2011, pp. 49-54

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
2. The Global Financial Crisis and Resilience of the Thai Banking Sector	รศ.ดร. ภาณุพงศ์ นิธิประภา	คณะเศรษฐศาสตร์	Asian Development Review, Volume 28, No. 2, 2011, pp. 110–132
3. Enhancing Cohesion in Second Language Writing: A Study of Thai Graduate Student's Expository Compositions	รศ.ดร. สุพงศ์ ตั้งเคียงศิริสิน	สถาบันภาษา	The International Journal of Learning, Vol. 17, No 7, 2010, pp. 33–45
4. Inclusive Education: Language Learning of Students with Disabilities	ผศ.ดร. กิตติธัช สุนทรวิภาต	สถาบันภาษา	The International Journal of Interdisciplinary Social Sciences, Vol. 6, Issue 7, 2012, pp. 155–168
5. Microsoft's Strategies in Managing Operating System Innovations	อ.ดร. จารุณี วงศ์ลิมปิยะรัตน์	วิทยาลัยนวัตกรรม	International Journal of Technology, Policy and Management, Vol. 12 (1), 2012, pp. 20–36
6. The Dynamics of Financial Innovation system	อ.ดร. จารุณี วงศ์ลิมปิยะรัตน์	วิทยาลัยนวัตกรรม	Journal of High Technology Management Research, Vol. 22(1), 2011, pp.36–46

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
7. Government Programmes in Financing Innovations: Comparative Innovation System Cases of Malaysia and Thailand	อ.ดร. จารุณี วงศ์ลิมปิยะรัตน์	วิทยาลัยนวัตกรรม	Technology in Society, Vol. 33(1–2), 2011, pp.156–164
8. Innovation Challenges of Financial and Tax Auditing To Improve Economic Efficiency	อ.ดร. จารุณี วงศ์ลิมปิยะรัตน์	วิทยาลัยนวัตกรรม	International Journal of Business Innovation and Research, Vol.5(6), 2011, pp. 625–638
9. The Triple–Helix Implementation in the Thai Venture Capital Industry	อ.ดร. จารุณี วงศ์ลิมปิยะรัตน์	วิทยาลัยนวัตกรรม	International Journal of Technoentrepreneurship, Vol.2(3–4), 2011, pp. 275–289
10. Confidence Intervals for the Parameter of a Gaussian First–Order Autoregressive Model with Additive Outliers: A Simulation Study	ผศ.ดร. วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Silpakorn University Science and Technology Journal, Volume 6, Number 1, January–June 2012, pp. 23–41
11. จำนวนโดมิเนชันของเส้นของกราฟเชื่อมโยง (The edge domination number of connected graphs)	รศ.ดร. อารยา แจ่มจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Australasian Journal of Combinatorics, Volume 48, 2010, pp. 185–189

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
12. ขอบเขตของอะบอริซิตีของกราฟเชื่อมโยง (Bounds on the arboricities of connected graphs)	รศ.ดร. อารยา แจ่มจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Australasian Journal of Combinatorics, Volume 49, 2011 หน้า 209–215
13. กริฟฟอน–เอพีไอสำหรับการเขียนโปรแกรมเพื่อใช้จีพียูในงานประมวลผลทางวิทยาศาสตร์และงานประมวลผลเอนกประสงค์ (Griffon–GPU Programming APIs for Scientific and General Purpose Computing (Extended Version))	อ.ดร. วรวรรณ ดีอัซ การ์บาโย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Artificial Intelligence, Volume 8, Number S12, March 2012, pp. 223–238
14. Planar m–bubble with m–1 equal highest pressures	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thai Journal of Mathematics, Volume 8, Special Issue, Number 4, 2010, pp. 51–59
15. Right Trapezoid Cover for Triangles of Perimeter Two	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Kasetsart Journal (natural Science), Volume 45, Issue 4, July 2011, pp. 756–761

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
16. Regularized Trapezoid Cover for Isoperimetric Triangles	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Computational and Applied Mathematics, Volume 6, Number 3, October 2011, pp. 239–245
17. A Lower Bound for an Erdos–Szekeres–Type Problem with Interior Points	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Journal of Open Problems in Computer Science and Mathematics, Volume 4, Number 4, December 2011, pp. 68–73
18. On the existence of a point subset with 4 or 5 or k interior points	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Mathematical Sciences : Advances Applications, Volume 12, Number 2, December 2011, pp. 91–95
19. On the existence of a point subset with 3 or 5 or n interior points	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Far East Journal of Mathematical Sciences, Volume 62, Number 2, March 2012, pp. 269–274

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
20. Remarks on point subset with 3 or 3+n interior points	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Advances and Applications in Mathematical Sciences, Volume 10, Issue 6, October 2011, pp. 627–630
21. An Improved Lower Bound for an Erdos–Szekeres–Type Problem with Interior Points	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Applied Mathematical Sciences, Volume 6, Number 70, June 2012, pp. 3453–3459
22. On the existence of a point subset with 3 or k or k+1 or k+2 interior points	อ.ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Advances in Theoretical and Applied Mathematics, Volume 7, Number 3, June 2012, pp. 253–258
23. Modeling of Water Quality Dynamics Using Indigenous Knowledge	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 8, Issue 2, July 2010, pp. 207–222

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
24. Comparison of Model Selection criteria for Classical Designed Experiments	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 8, Issue 2, July 2010, pp. 123–142
25. Forescasting the Stock Exchange Rate of Thailand Index by Conditional Heteroscedastic Autoregressive Nonlinear Model with Autocorrelated Errors	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 8, Issue 2, July 2010, pp. 109–122
26. k–Tuple Simple Latin Square Sampling Designs	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 8, Issue 1, January 2010, pp. 93–107
27. Some Properties of the Three–Parameter Crack Distribution	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 9, Issue 2, July 2011, pp. 195–203

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
28. Generation of Uniform Designs in the k-dimensional Ball	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 9, Issue 2, July 2011, pp. 103-127
29. Complete Convergence for Weighted Sums of Arrays of Rowwise p-mixing Random Variables	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 10, Issue 1, January 2012, pp. 141-162
30. Expected Mean Squares for the Random Effects One-Way ANOVA Model when Sampling from a Finite Population	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 10, Issue 1, January 2012, pp. 121-128
31. Asymptotic Confidence Ellipses of Parameters for the Beta-Poisson Dose-Response Model	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Thailand Statistician : Journal of Thai Statistical Association, Volume 10, Issue 1, January 2012, pp. 15-39

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
32. ความสัมพันธ์เวียนเกิดแบบแบ่งและพิชิต (Rational Divide–and–Conquer Relation)	อ.ดร. จรินทร์ทิพย์ เฮงคราวิทย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ISRN Mathematical Analysis, Volume 2011, 2011, pp. 1–14
33. ผลเสถียรภาพสำหรับสมการเชิงฟังก์ชันแบบตรีโกณมิติ–กำลังสองนัยทั่วไปและหนึ่งฟังก์ชันที่ไม่มีขอบเขต (A stability result for a generalized trigonometric–quadratic functional equation with one unbounded function)	อ.ดร. จรินทร์ทิพย์ เฮงคราวิทย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	WSEAS TRANSACTIONS on MATHEMATICS, Volume 10, Issue 8, August 2011, pp. 279–290
34. การหาค่าที่เหมาะสมด้วยวิธีทากูชิสำหรับการกัดสปาร์คทังสเตนคาร์ไบด์ 90WC–10Co (Optimization of Electrical Discharge Machining of Composite 90WC–10Co Base on Taguchi Approach)	ผศ.ดร. อภิวัฒน์ มุตตามระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	European Journal of Scientific Research / ปีที่ 64 /เล่มที่ 3 / เดือนพฤศจิกายน / ปี 2554 /หน้า 426–436
35. Coagulation of Skim Natural Rubber Latex using Chitosan or Polyacrylamide as an Alternative to Sulfuric Acid	รศ.ดร. ภาณุ ด่านวานิชกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์	European Journal of Scientific Research / ปีที่ 62 /ฉบับที่ 4 / เดือนตุลาคม /ปี 2011 /หน้า 537–547

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
36. Relationship Model and Supporting Activities of JIT, TQM and TPM	รศ.ดร. จิรรัตน์ ธีระวราพฤกษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Songklanakarin Journal of Science and Technology /ปีที่ 33 /ฉบับ 1 /เดือน มกราคม – กุมภาพันธ์ /ปี 2554 /หน้า 101–106
37. Determination of the Proper Quality Costs Parameters via Variable Step Size Steepest Descent Algorithm	รศ.ดร. ดนุพันธ์ วิสุวรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	World Academy of Science, Engineering and Technology /ปีที่ 2011 /ฉบับที่ 80 / เดือน สิงหาคม /ปี 2011 /หน้า 123–128
38. Preemptive Possibilistic Linear Programming Application to Aggregate Production Planning	รศ.ดร. บุษบา พฤกษาพันธุ์รัตน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	World Academy of Science, Engineering and Technology /ปีที่ 2011 /ฉบับที่ 80 / หน้า 473–480
39. Improving an Electrostatic Powder Coating Process via Signal to Noise Response Surface	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	American Journal of Applied Sciences /ปีที่ 7 /ฉบับที่ 11 /ปี 2010 /หน้า 1521–1527

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
40. Constrained Response Surface Optimization for a Laser Beam Welding Process	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Mathematics and Statistics /ปีที่ 7 / ฉบับที่ 1 /ปี 2011 / หน้า 5-11
41. Weighted Centroid Modified Simplex and Linear Constrained Response Surface Optimization Methods for the Xbar-R Chart Variable Determination	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Computer Science /ปีที่ 7 /เล่มที่ 6 /ปี 2011 /หน้า 836-843
42. Bee Parameter Determination via Weighted Centroid Modified Simplex and Constrained Response Surface Optimisation Methods	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	World Academy of Science, Engineering and Technology /ปีที่ 80 /ปี 2011 /หน้า 434-440
43. Six Sigma Solutions and its Benefit-Cost Ratio for Quality Improvement	ผศ.ดร. เสมอจิตร หอมรสสุคนธ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	World Academy of Science, Engineering and Technology /ปีที่ 2011 /ฉบับที่ 80 / เดือน สิงหาคม /ปี 2011 /หน้า 520-528

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
44. Compatibility Improvement of Rice Husk and Bagasse Ashes with Natural Rubber by Molten – State Maleation	รศ.ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	European Journal of Scientific Research / ปีที่ 2010 /ฉบับที่ 43 /เล่มที่ 3 /ปี 2554 / หน้า 411-416
45. Effect of aggregate type, casting, thickness and curing condition on restrained strain of mass concrete	ดร. พงษ์ศักดิ์ โชคทวีกาญจน์	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Songklanakarin Journal of Science and Technology, Volume 32, No. 4, July –August 2010, pp. 391-402
46. ความชุกของภาวะทุพโภชนาการ และการประเมินภาวะทุพโภชนาการในผู้ป่วยศัลยกรรมที่เข้ารับการผ่าตัดช่องท้อง(Prevalence of Malnutrition and Nutritional Assessment in Abdominal-Surgical Patients ; A Prospective Cross-Sectional Study)	อ.นพ. บุญยิ่ง ศิริบำรุงวงศ์	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์/ ปีที่ 2011/ ฉบับที่ 94 / เดือน ธันวาคม หน้า 19-23

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
47. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยก่อความเครียดและสมรรถนะทางการศึกษาของนักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 2 (Correlation between Stressors and Academic Performance in Second Year Medical Students)	ผศ.พญ. วินิทรา นวลละออง	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand/ปีที่ 94/ ฉบับที่ 7 /เดือน ธันวาคม / ปี 2011 หน้า 81-85
48. ผลของ Hep 88 mAb ต่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของเซลล์มะเร็งตับผ่านกระบวนการตายแบบ apoptosis (Hep 88 mAb induced ultrastructural alteration through apoptosis like program cell death in hepatocellular carcinoma)	ผศ.ดร. ศิริกุล มะโนจันทร์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand /ปีที่ 94/ ฉบับที่ 7 /เดือน ธันวาคม หน้า 109-116
49. การเลี้ยงดูสุขภาพจิตของผู้เลี้ยงดูและเด็ก ในครอบครัวเด็กถูกทารุณกรรมที่ขึ้นทะเบียนกับหน่วยคุ้มครองเด็ก โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ (Parenting, parent and child mental health in the families of maltreted children Registered with the child Protection Unit Thammasat University Hospital)	ผศ.พญ. ศุภรา เชาว์ปรีชา	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์/ ปีที่ 94/ ฉบับที่ 7 /เดือน ธันวาคม/ ปี 2554/ หน้า 86-94

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
50. ประสบการณ์ถูกทารุณกรรมและพฤติกรรมเสี่ยงต่อสุขภาพในเยาวชน (Child Abuse and Risky Behaviors among Youths)	ผศ.พญ. ศุภรา เชาว์ปรีชา	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand / ปีที่ 93/ ฉบับที่ Supplement / เล่มที่ 7 / เดือน ธ.ค. / ปี 2553 / หน้า S160–S165
51. ทดสอบการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียในผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย (Bacterial Contamination Assay of Thai Herbal Products)	ผศ.ดร. สุมาลี คอนโด	คณะแพทยศาสตร์	J med Assoc Thai ปีที่/94/ฉบับที่7/ปี2011/ หน้า 162–165
52. ฤทธิ์ต้านแบคทีเรียก่อโรคของสารสกัดตำรับประสะเปราะใหญ่ และสารสกัดเดี่ยว (Antibacterial Activty of Crude Extracts of Prasaprohyai Formula and Its Components against Pathogenic Bacteria)	ผศ.ดร. สุมาลี คอนโด	คณะแพทยศาสตร์	J med Assoc Thai. ปีที่94/ฉบับที่ 7/เดือน December/ปี2011/ หน้า S153–161.
53. ฤทธิ์ต้านจุลชีพของสารสกัดจากตำรับเบญจโลกวิเชียรและสมุนไพรในตำรับ(Antimicrobial Activity of Extracts from BenchaloKawichian Remedy and Its Components)	ผศ.ดร. สุมาลี คอนโด	คณะแพทยศาสตร์	J med Assoc Thai.ปีที่94/ฉบับที่7/เดือน Decemder/ปี2011/ หน้าS172–177

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
54. ฤทธิ์ต้านแบคทีเรียก่อโรคท้องร่วงของสารสกัดรำข้าว (Antimicrobial activity of rice bran extracts for diarrheal disease)	ผศ.ดร. สุมาลี คอนโด	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai.ปีที่94/ฉบับที่7/เดือน December ปี2011/หน้าS117-121
55. ฤทธ์ต้านแบคทีเรียของสารสกัดสมุนไพรและสมุนไพรผสม ต่อเชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุของการติดเชื้อในแผลเรื้อรัง (Antibacterial Activity of Extracts from Five Medicinal Plants and Their Formula against Bacteria Thai Cause Chronic Wound Infection)	ผศ.ดร. สุมาลี คอนโด	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai. ปีที่94/ฉบับที่7/เดือน Decemder/ปี2011/หน้า S166-171
56. Antimicrobial Activity of Gynostemma Pentaphyllum extracts against fungi producing aflatoxin and fumonisin and bacteria causing diarrheal disease	ผศ.ดร. สุมาลี คอนโด	คณะแพทยศาสตร์	Southeast Asian J Trop Med Public Health/ ปีที่42/เดือน May/ปี2011/หน้า 704-11
57. ฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียของสมุนไพรไทยตำรับพิกัดเบญจกูล (Antibacterial activity of Thai medicinal plants PikutbenjaKul)	ผศ.ดร. สุมาลี คอนโด	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai/ปีที่93/เล่มที่7/เดือน December/ปี2010/หน้า131-135

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
58. Pulsed field gel electrophoresis analysis of Vibrio cholerae isolates in southern Thailand	ผศ.ดร. สุมาลี คอนโด	คณะแพทยศาสตร์	Southeast Asian J Trop Med Public Health/ปีที่41/เล่ม2/เดือนมีนาคม/ปี 2011/หน้า410-417
59. การวิเคราะห์ต้นทุนประสิทธิผลของโปรแกรมในการฟื้นฟูสมรรถภาพที่บ้านสำหรับผู้ป่วยโรคอัมพาตครึ่งซีกจากการขาดเลือด (Cost-Effectiveness Analysis of Home Rehabilitation Programs for Thai Stroke Patients)	รศ.นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 93 ฉบับที่ suuplement7 เดือน ธันวาคม ปี 2553 หน้า s 262-270
60. ความแม่นยำของวิธีการตรวจปากมดลูกหลังจากชโลมด้วยน้ำส้มสายชูในการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก: การทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบ (Accuracy of Visual Inspection with Acetic Acid (VIA) for Cervical Cancer Screening : A Systematic Review)	รศ.นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 93 ฉบับที่ suuplement7 เดือน ธันวาคม ปี 2553 หน้า s 254-261

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
61. ความชุกและปัจจัยเสี่ยงของกลุ่มอาการปวดหลังส่วนล่างในบุคลากรมหาวิทยาลัย (Prevalence and Risk Factors of Low Back Pain among the University Staff)	รศ.นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 93 ฉบับที่ suuplement7 เดือน ธันวาคม ปี 2553 หน้า s 142-148
62. ความแม่นยำในการประมาณความยาวของสายสวนหลอดเลือดแดงสะดือของทารกแรกเกิดด้วยระยะระหว่าง suprasternal notch และ superior iliac spine. (Accuracy of the distance between suprasternal notch and superior iliac spine to determine umbilical arterial catheter length.)	รศ.นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 93 ฉบับที่ 93 เล่มที่ 2 เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2553 หน้า 183-186
63. การศึกษาค่าความเชื่อถือได้ระหว่างบุคคลและภายในบุคคลของแบบประเมิน Gross Motor Function Measure (GMFM-66) ประเมินโดยนัก	รศ.นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 94 ฉบับที่ supplement7

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
กายภาพบำบัด (Inter–Rater and Intra–Rater Reliability of the Gross Motor Function Measure (GMFM–66) by Thai Pediatric Physical Therapists)			เดือน ธันวาคม ปี 2554 หน้า s 139–144
64. คุณภาพชีวิตด้านสุขภาพของผู้ป่วยเด็กโรคเรื้อรังที่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ (Health–related Quality of Life in Childern with Chronic Diseases at Thammasat University Hospital)	รศ.นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 95 ฉบับที่ supplement I เดือน มกราคม ปี 2555 หน้า S8–12
65. ผลการฟื้นฟูทักษะการเคลื่อนไหวโดยกระตุ้นการทำงานของเซลล์กระจกเงาในเด็กภาวะสมองพิการ (Effect of Mirror Neurons Simulation on Motor Skill Rehabilitation in Children with Cerebral Palsy: a Clinical Trial)	รศ.นพ. ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุทางการแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 95 ฉบับที่ supplement I เดือน มกราคม ปี 2555 หน้า s166–172

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
66. การหาปริมาณสารออกฤทธิ์เป็นพิษต่อเซลล์ของตำรับยาแผนไทยชื่อเบญจกุล โดยใช้เทคนิค HPLC (Determination of Cytotoxic Compounds of Thai Traditional Medicine Called Benjakul Using HPLC)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of The Medical Association of Thailand ปีที่ 93 / เดือนธันวาคม /ปี 2553 หน้า 198-203
67. ซาโปนินเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งปอดที่แยกได้จากหัวข้าวเย็นชนิด (Dioscorea birmanica (Cytotoxic Saponin against Lung Cancer Cells from Dioscorea birmanica Prain & Burkill)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of The Medical Association of Thailand ปีที่ 93/ ฉบับที่ supplement 7 /เดือนธันวาคม /ปี 2553 หน้า 192-197
68. ฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ในการยับยั้งไนตริกออกไซต์จากสมุนไพรไทย (Antioxidant and Nitric Oxide Inhibition Activities of Thai Medicinal Plants)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of The Medical Association of Thailand ปีที่ 93/ ฉบับที่ supplement7 /เดือนธันวาคม /ปี 2553 หน้า 227-235

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
69. จลนศาสตร์ไทยในการยับยั้งเอนไซม์แอลฟา – อะมีเลสจากน้ำลายมนุษย์ของสารชนิดใหม่เททระแซ็กคาไรด์ที่มีเซลโลไบโอสเป็นองค์ประกอบ (Kinetic inhibition of Human Salivary alpha-Amylase by a Novel Cellobiose-containing Tetrasaccharide)	รศ.ดร. จารุณี ควรพิบูลย์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of The Medical Association of Thailand ปีที่ 95/ ฉบับที่ 1 /เดือน มกราคม /ปี 2555 หน้า s102-108
70. การศึกษาลักษณะของผู้ป่วยที่เข้ารับบริการที่ห้องฉุกเฉินซ้ำภายในระยะเวลา 48 ชั่วโมง ของโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิม-พระเกียรติ (Characteristics of Unscheduled Emergency Department Return Visit Patients within 48 Hours in Thammasat University Hospital)	อ.นพ. อินทนนท์ อิ่มสุวรรณ	คณะแพทยศาสตร์	Journal of The Medical Association of Thailandปีที่ 94/ ฉบับที่ 12supplement7 / เดือน ธันวาคม /ปี 2011 หน้า s73-80
71. กระบวนการกลืนกินของมาโครฟาจและซีรัมจาก Crocodylus siamensis (Crocodylus siamensis Serum and Macrophage Phagocytic Activity)	อ.ดร. กัลยา อารีย์	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 94 ฉบับที่ Supply 7 เดือน ธันวาคม 2554 หน้า s131-138

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
72. วิตามินอีชนิดแอลฟาชะลอการเกิดพังผืดในไตโดยการยับยั้งเส้นทางของสัญญาณ TGF-β /Smad 2/3 ในหนูที่ถูกเหนี่ยวนำให้เกิดการอุดกั้นของทางเดินปัสสาวะ(Vitamin E Ameliorates Renal Fibrosis by Inhibition of TGF-β / Smad2/3 Singnaling Pathway in UUO Mice)	รศ.นพ. อดิศว์ ทัศณรงค์	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 94 ฉบับที่ Supply 7 เดือน ธันวาคม 2554 หน้า S1-S8
73. ผลการรักษาด้วยยาเดี่ยว Direct Renin Inhibitor ต่อภาวะโปรตีนรั่วในปัสสาวะของผู้ป่วยโรคไตจากเบาหวาน (Effect of Direct Renin Inhibitor Monotherapy on Proteinuria in Overt Diabetic nephropathy)	รศ.นพ. อดิศว์ ทัศณรงค์	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุการทางแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 95 เล่มที่ 1 เดือน January ปี 2012 หน้า S18-S23
74. วิตามินอีชนิดแอลฟาชะลอการเกิดพังผืดในไตที่เกิดจากการอุดกั้นของทางเดินปัสสาวะบทบาทของการคงอยู่ของ BMP-7 ระหว่างการเปลี่ยนของเซลล์เนื้อเยื่อยึดต่อ	รศ.นพ. อดิศว์ ทัศณรงค์	คณะแพทยศาสตร์	จดหมายเหตุการทางแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 94 เล่มที่ 7 เดือน December ปี 2011

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
(Vitamin E Ameliorates Renal Fibrosis in Ureteral Obstruction : Role of Maintaining BMP–7 during Epithelial–to–Mesenchymal Transition)			หน้า S10–S17
75. ผลของการฉีดยาไดโคลฟีแนคเข้ากล้ามเนื้อภายหลังการผ่าตัดเปิดหน้าท้องทางนรีเวช : การทดลองที่มีการสุ่มและมีกลุ่มควบคุม (Effect of Intramuscular Diclofenac after Explore Laparotomy for Gynecologic Surgery : A Randomized Double–Blinded Placebo Controlled Trial)	อ.นพ. ยุทธเดช ทวีกุล	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the medical association of Thailand/ ปีที่ 94/ ฉบับที่ 7/เดือน ธันวาคม/ปี 2011/ หน้าs52–s56
76. ความชุกและปัจจัยเสี่ยงของการติดเชื้อพยาธิเข็มหมุดในเด็กวัยเรียนของโรงเรียนอนุบาลแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (Prevalence and risk factors for pinworm infection in the kindergarten of Thammasat University Thailand)	ผศ.ดร. อารี เทเลอร์	คณะแพทยศาสตร์	Southeast Asian Journal of Topical Medicine and Public Health/ ปีที่ 41/ ฉบับที่ –/เดือน มีนาคม/ปี 2010/หน้า306–310

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
77. ประสิทธิภาพของการใช้ถุงพลาสติกโพลีเอทธิลีนในขณะแรกคลอดในการป้องกันภาวะอุณหภูมิกายต่ำในทารกเกิดก่อนกำหนดในโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ (Effect of polyethylene Bag to Prevent Heat Loss in Preterm Infants at Birth : A Randomized Controlled Trial)	อ.พญ. วิไลพร เตชะสาธิต	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the medical association of Thailand/ ปีที่ 94/ ฉบับที่ 7/เดือน ธันวาคม/ปี 2011/ หน้าs32-s37
78. การเปรียบเทียบระดับความเจ็บปวดระหว่างการใช้เครื่องดูดสุญญากาศชนิดใช้มือ (Manual vaccum aspiration) กับการขูดมดลูกในการนำเยื่อบุโพรงมดลูกมาตรวจในผู้ป่วยที่มีเลือดออกผิดปกติจากโพรงมดลูก (Comparison of level of pain between using manual vacuum aspiration and sharp curettage in management of abnormal uterine bleeding)	อ.นพ. อาทิตย์ บุญยรางกูร	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the medical association of Thailand/ ปีที่ 94/ ฉบับที่ 7/เดือน ธันวาคม/ปี 2011/ หน้าs57-s61
79. การประเมินท่าศีรษะทารกในระยะแรกของการเจ็บครรภ์ โดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูงทางหน้าท้องกับความเสี่ยงต่อการผ่าตัด	ผศ.นพ. ชำนาญ แท่นประเสริฐกุล	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand / ปีที่ -/ ฉบับที่ 93 / เล่มที่ 2 / เดือน ก.พ. / ปี

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
คลอด (Intrapartum Ultrasonogram for the Determination of Fetal Occiput Position and Risk of Cesarean Section)			2010 / หน้า 149–153
80. การใช้เครื่องมือยกมดลูกของอนุราชร่วมกับการปรับเปลี่ยนเทคนิคเพื่อช่วยการผ่าตัดมดลูกผ่านกล้อง (A Modified Technique to Simplify TLH with New Developed Uterine Manipulator; Anurach Uterine Manipulator (AUM))	ผศ.นพ. ชำนาญ แท่นประเสริฐกุล	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand / ปีที่ –/ ฉบับที่ 93 / เล่มที่ suppl7 / เดือน ธ.ค. / ปี 2010 / หน้า S154–S159
81. การเปลี่ยนแปลงขนาดของสายสะดือในทารกที่มีภาวะเติบโตช้าในครรภ์เทียบกับทารกที่เติบโตปกติ โดยใช้การตรวจคลื่นเสียงความถี่สูง (The Change of Umbilical Cord Components in Intrauterine Growth Restriction Comparative with Normal Growth Fetuses by Using Sonographic Measurement)	รศ.พญ. จรินทร์ทิพย์ สมประสิทธิ์	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand / ปีที่ 93/ ฉบับที่ supplement7 / เล่มที่ – / เดือน – / ปี 2010 / หน้า S15–S20

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
82. บุคลากรในโรงพยาบาลมีความชุกของความผิดปกติการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกน้อยกว่าประชากรทั่วไปหรือไม่ (Do health care providers have a lower prevalence of abnormal pap smears than the general public?)	รศ.นท.นพ. คมสันติ์ สุวรรณฤกษ์	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 93 ฉบับ supplement7 เดือน กรฎาคม 2553 หน้า s114-s119
83. ประสบการณ์ 1 ปี ของการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกแบบแผ่นบางและดั้งเดิมในโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ (A 1 Year Experience with Liquid-based and Conventional Papanicolaou Smear in Thammasat University Hospital)	รศ.นท.นพ. คมสันติ์ สุวรรณฤกษ์	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 94 เดือน ธันวาคม 2554 หน้า s47-51
84. โรคติดเชื้อไวรัสของระบบประสาทส่วนกลางในเด็ก : การศึกษาแบบไปข้างหน้าเป็นระยะเวลา 1 ปี (Viral Infection of Central Nervous System in Children: One Year Prospectivre Study)	ผศ.พญ. สุดาทิพย์ ผาติชีพ	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 94 ฉบับที่ Supply 7 เดือน ธันวาคม 2011 หน้า s24-31

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
85. การวิเคราะห์ปริมาณสารฟีโนลิคและฟลาโวนอยด์ และทดสอบฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดน้ำจากข้าวไทยพันธุ์มีสีและข้าวขาว (Detemination of Phenolic Compounds, Flavonoids, and Antioxidant activities in Water Extracts of Thai Red and White Rice Cultivars)	ผศ.ดร. พินทุสร หาญสกุล	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 93 ฉบับที่ Supply 7 เดือน ธันวาคม 2553 หน้า s83-91
86. ปริมาณสารฟีโนลิคและฟลาโวนอยด์ของสารสกัดจากข้าวไทยและความสัมพันธ์ของสารกับฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระที่วิเคราะห์โดยวิธีทางเคมีและเซลล์เพาะเลี้ยง (Phenolic and Flavonoid Contents of Thai Rice Extracts and Their Correlation with Antioxidant activities usiing Chemical and Cell assays)	ผศ.ดร. พินทุสร หาญสกุล	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 94 ฉบับที่ Supply 7 เดือน ธันวาคม 2554 หน้า s122-130

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
87. โรคฮีนนอชเชินไลน์เพอร์พิวร่าในเด็กไทย (Henoch-Schonlein Purpura in Thai Children : A Report from Single Center.)	รศ.พญ. สุขเกษม โฆษิตเศรษฐ	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 2011ฉบับที่ 94 เดือน ธันวาคม 2554 หน้า 38-46
88. โรคลูปัสในเด็กที่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ (Pediatric Systemic Lupus Erythematosus in Thamasat University.)	รศ.พญ. สุขเกษม โฆษิตเศรษฐ	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assoc Thai ปีที่ 2010ฉบับที่ 93 เล่มที่ Suppl 7 เดือน ธันวาคม 2553 หน้า 293-298
89. ความดันโลหิตสูงในเด็กไทย (Hypertension in Thai Children : A report from a hospital in suburban area)	รศ.พญ. สุขเกษม โฆษิตเศรษฐ	คณะแพทยศาสตร์	J Med Assos Thai ปีที่ 2010ฉบับที่ 93 เล่มที่ Suppl 7 เดือน ธันวาคม 2553 หน้า 99-108

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
90. Comparison of protein patterns between Plasmodium falciparum mutant clone T9/94-M1-1(b3) induced by pyrimethamine and the original parent clone T9/94	ศ.ดร. เกศราณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine ปีที่ 2 เล่มที่ 1 เดือน January ปี 2012 หน้า 66-69
91. Effects of Carthamus tinctorius L.solvent extracts on anti-proliferation of human colon cancer (SW 620 cell line) via apoptosis and the growth promotion of lymphocytes	ผศ.ดร. ธีรกุล อาภรณ์สุวรรณ	คณะสหเวชศาสตร์	Songklanakarin Journal of Science and Technology ฉบับที่ 34(1) เดือน Jan-Feb ปี 2012 หน้า 45-51
92. ผลของวิธีการฉายแสงต่อการรั่วซึมตามขอบและความแข็งผิวของวัสดุเคลือบหลุมร่องฟันชนิดเรซิ่น / Effect of light curing methods on microleakage and microhardness of different resin	ผศ.ทพญ.ดร. ดวงพร ดวงทิพย์	คณะทันตแพทยศาสตร์	Journal of Dentistry for Children / ปีที่ 78 / ฉบับที่ 2 / เดือน July / ปี 2011 / หน้า 88-95

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
93. การใช้จิตบำบัดและประสบการณ์การอบรม: การสำรวจระดับชาติในจิตแพทย์รุ่นเยาว์ในประเทศไทย (Psychotherapy Practices and Training Experiences : A National Survey of Yong Thai Psychiatrists)	อ.นพ. ธรรมนาถ เจริญบุญ	คณะแพทยศาสตร์	Journal of the Medical Association of Thailand/ ปีที่ 94/ ฉบับที่ 7 /เดือน ธันวาคม ปี 2011 หน้า s95-s100
94. Time Series Analysis of Shoreline Positions in the Pre- and Post-2004 Indian Ocean Tsunami in Phang Nga Province, Thailand	ผศ.ดร. ดรุณวรรณ กำธรเกียรติ	คณะศิลปศาสตร์	Journal of Earth Science and Engineering, Volume 2, Number 1, January 2012, pp. 35-41
95. Collocational Errors in EFL Learner's Interlanguage	ผศ.ดร. ศุภกรณ์ ภู่เจริญศิลป์	สถาบันภาษา	Journal of Education and Practice, Vol.2, Issue3, 2011, pp. 103-120
96. On the Adverbial Relativiser Where and Prepositional Relatives from an Interlanguage Perspective	ผศ.ดร. ศุภกรณ์ ภู่เจริญศิลป์	สถาบันภาษา	Hong Kong Journal of Applied Linguistics, Vol. 13, Issue 2, 2012, pp. 85-114

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
97. Resumptive Pronouns in Learner Language	ผศ.ดร. ศุภกรณ์ ภู่เจริญศิลป์	สถาบันภาษา	International Journal of Arts and Sciences, Vol. 4, Issue 4, 2011, pp. 182-193
98. Using Video Clips in Teacher Education : Self-reflection on Teacher's Experiences	ผศ.ดร. กิตติธัช สุนทรวิภาต	สถาบันภาษา	Ubiquitous Learning: An International Journal, Vol. 3, No. 2, 2011, pp. 53-62
99. The Use of an Experiential Learning Model in English Teacher Training	ผศ.ดร. กิตติธัช สุนทรวิภาต	สถาบันภาษา	Journal of the World Universities Forum, Volume 4, Issue 3, 2011, pp. 72-80
100. Improvement in Modified Weighted Symmetric Estimator for a Gaussian AR(1) Process with Additive Outliers	ผศ.ดร. วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	The Pacific Journal of Science and Technology, Volume 12, No. 1, May 2011, pp. 244-251
101. Morphological Change Due to Effects of Acute Gamma Ray on Wishbone Flower (Torenia Fourmieri) In Vitro	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Transaction Journal of Engineering, Management, & Applied Sciences & Technologies, Vol. 2, No. 4, October 2011, pp. 375-383

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
102. Effects of NAA BA and Sucrose on Shoot Induction and Rapid Micropropagation by Trimming Shoot of Curcuma Longa L.	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Transaction Journal of Engineering, Management, & Applied Sciences & Technologies, Vol. 3 No. 2, April 2012, pp. 101-109
103. Types of Media for Seeds Germination and Effect of BA on Mass Propagation of Nepenthes mirabilis Druce	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	American Transactions on Engineering & Applied Sciences, Vol. 1, No. 2, April 2012, pp. 163-171
104. Population Genetic Structure and Genetic Diversity of Jatropha curcas Germplasm as Investigated by 5' – anchored Simple Sequence Repeat Primers	รศ.ดร. กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Journal of Crop Science and Biotechnology, Volume 13, Number 3, September 2010, pp. 147-153
105. Reactive Red (RR 141) Solution Adsorption by Nanochitin Particle via XAS and ATR-FTIR Techniques	อ.ดร. นิรมล ศากยวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	International Transaction Journal of Engineering, Management, & Applied Sciences & Technologies, Volume 2, Number 4, October 2011, pp. 461-470

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
106. Asymptotic Probability for Weighted Deviations of Dependent Bootstrap Means from the Sample Mean	รศ.ดร. กมล บุษบา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Southeast Asian Bulletin of Mathematics, Volume 34, 2010, pp. 43–50
107. การศึกษาการเจาะรูซิลิคอนไนไตรด์ขนาดเล็กจิ๋วด้วยเครื่องกัดอาร์คด้วยไฟฟ้าโดยใช้วัสดุเล็กโตรด (A Study of Micro-EDM on Silicon Nitride Using Electrode Materials)	ผศ.ดร. อภิวัฒน์ มุตตามระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Transaction Journal of Engineering Management & Applied Sciences & Technologies /ปีที่ 1 /ฉบับที่ 1 /เดือน กันยายน /2553 / หน้า 1–7
108. การศึกษาการเจาะรูบนเหล็กกล้าไร้สนิมด้วยเครื่องกัดอาร์คด้วยไฟฟ้าโดยอิเล็กโตรดทองเหลืองกลวง (A Study of Hole Drilling on Stainless Steel AISI 431 by EDM Using Brass Tube Electrode)	ผศ.ดร. อภิวัฒน์ มุตตามระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Transaction Journal of Engineering, Management, & Applied Sciences & Technologies /ปีที่ 2 / ฉบับที่ 4 /เดือน ตุลาคม /ปี 2554 / หน้า 471–481

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
109. อัลกอริทึมสามขั้นด้วยการแยกของเบนเดอร์ดสำหรับการหาค่าเหมาะที่สุดแบบโรบัสต์สัมพัทธ์ ภายใต้การออกแบบเชิงตัวประกอบแบบเต็มและความไม่แน่นอนของข้อมูล (An Improved Three-Stage Algorithm with Eender's Decomposition for Relative Robust Optimization Under Full Factorial Scenario Design of Data Uncertainty)	ผศ.ดร. วุฒิชัย วงษ์ทัศนีย์กร	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Transaction Journal of Engineering Management Applied Science and Technologise /ปีที่ 2 / ฉบับ 1 /เดือน มกราคม /ปี 2011 / หน้า 111-128
110. An Application of Genetic Algorithm for Non-Restricted Space and Pre-Determined Length Width Ratio Facility Layout Problem	รศ.ดร. จิรรัตน์ ธีระวราพฤกษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Transaction Journal of Engineering Management & Applied Sciences & Technologies /ปีที่ 2 /ฉบับที่ 4 /เดือน ตุลาคม /ปี2554 / หน้า 385-403

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
111. A Review on Quantum Cryptography Technology	อ.ดร. ปิยะ เตชะธีราวัฒน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Transaction Journal of Engineering, Management & Applied Sciences & Technologies /ปีที่ 1 / ฉบับ 1 /เล่มที่ 1 / เดือนตุลาคม /ปี 2553 /หน้า 35-41
112. Flexible Printed Circuit Process Improvement via Interchangeable Linear Constrained Response Surface Optimisation Models	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Silpakorn University Science and Technolgy Jorunal /ปีที่ 5 /เล่มที่ 2 /ปี 2011 /หน้า 9-18
113. Noisy Response Surface Optimisations Via Harmony Search Algorithm and its Hybridisations	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Applied Operational Research /ปีที่ 3 /เล่มที่ 1 /ปี 2011 /หน้า 45-67
114. Continuous Stirred Tank Reactor Optimisation Via Simulated Annealing, Firefly and Ant Colony Optimisation Elements on the Steepest Ascent	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Internation Journal of Machine Learning and Computing /ปีที่ 1 /เล่มที่ 1 /ปี 2011 / หน้า 58-65

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
115. Modified and Super Modified Simplex Methods to Determine Economic Control Chart Parameters	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Journal of Emerging Technologies and Applications in Engineering,Technology and Sciences (IJ–ETA–ETS) /ปีที่ 3 / ฉบับที่ 1 /ปี 2010 / หน้า 534–544
116. Newton – Raphson Power–Flow Analysis Including Induction Motor Loads	รศ.ดร. พิชัย อารีย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ECTI Transactions on Electrical ENG Electronic & Communications /ปีที่ 10 /เล่มที่ 1 /เดือน กุมภาพันธ์ /ปี 2012 /หน้า 74–79
117. Numerical Analysis of Turbulent Diffusion Combustion in Porous Media	ผศ.ดร. วาทิต ภักดี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	American Transactions on Engineering & Applied Science /ปีที่ 1 /ฉบับที่ 2 /เดือน เมษายน /ปี 2555 / หน้า 1–10

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
118. The Effect Storage Degradation of Plam-Stearin Biodiesel on Engine Performance and Exhaust Emission	รศ.ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Thammasat International Journal of Science and Technology /ปีที่ 2010 /ฉบับที่ 15 / เดือน กันยายน /ปี 2553 /หน้า 32-38
119. ปฏิกิริยาไฮโดรออกซิจีเนชั่นของกรดไลโนเลอิกบนตัวเร่งนิกเกิล-โมลินดีนั่ม (Hydrodeoxygenation of Linoleic Acid on Ni-Mo Catalyst)	ผศ.ดร. มาลี สันติคุณาภรณ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Thammasat International Journal of Science and Technology /ปีที่ 2010 /ฉบับที่ 15 / เดือน กันยายน /ปี 2553 /หน้า 1-6
120. Sticky Business : A Review on Surface Aspects of Fouling Mitigation	ผศ.ดร. ภณิดา ซ้ายขวัญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Thammasat International Journal of Science and Technology /ปีที่ 2010 /ฉบับที่ 15 / เดือน กันยายน /ปี 2553 /หน้า 60-67

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
121. Power Transmission Cost Allocation Using Power Flow Tracing and Reliability Benefit	ผศ.ดร. นพพร ลีปรีชานนท์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	African Journal of Business Management /ปีที่ 6(9) /ฉบับที่ 9 / เดือน มีนาคม /ปี 2012 /หน้า 3449-3457
122. The Physical and Thermal Properties of Adobe Brick Containing Bagasse for Earth Construction	ผศ.ดร. ภูษิต เลิศวัฒนารักษ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Internationa Journal of Building, Urban, Interior and Landscape Technology (BUILT)/ vol.1/ issue 1/ 2554/ 53-62
123. Multi-dimensional Factors Influencing Behavioral Responses to Metro Accessibility for Social Sustainability in Transport Systems and Strategies	ผศ.ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of the Eastern Asia Society for Transportation Studies/ Vol.9/ เดือน ตุลาคม/ 2011/ หน้า 1128-1143
124. Accessibility Improvement for District's Urban Diversity: Case Study of Rachadamnoen Klang Avenue, Bangkok	ผศ.ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Society for Transportation and Traffic Studies (JSTS)/ Vol.2/ No. 3 / เดือนกันยายน / ปี 2011/ หน้า 1-17

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
125. Behavioral Responses to Metro Accessibility : A Gap Between Physical and Non-physical Approach	ผศ.ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Society for Transportation and Traffic Studies (JSTS)/ Vol.2/ No. 1 / เดือนกันยายน / ปี 2011/ หน้า 13-26
126. Alternative Approach for GIS Based Evaluation of Transit Oriented Development : A Case Study of Saga City, Japan	ผศ.ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Society for Transportation and Traffic Studies (JSTS)/ Vol.2/ No. 1 / เดือนมีนาคม / ปี 2011/ หน้า 27-45
127. Evaluation of Strom Surge Map for Safety Improvement in Bangkok Metropolitan Region, Thailand	รศ.ดร. ฉวีวรรณ เด่นไพบูลย์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Lowland Technology International/ Vol.13/ No.1, 19-26 / June 2011/ pp.19-26
128. Current status of Helicobacter pylori infection in Thailand.	รศ.นพ. รัฐกร วิไลชนม์	คณะแพทยศาสตร์	Helicobacter Research ปีที่ 15 เล่มที่ 3 ปี 2011 หน้า 38-44
129. Fostering a Paradigm Shift in the Roles of Health Promotion Education in Southeast Asia	Asst. Prof. Dr. Marc Van der Putten	คณะสาธารณสุขศาสตร์	Research on Humanities and Social Science ฉบับที่ 2 เล่มที่ 3 ปี 2012 หน้า 28-36

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
130. การศึกษาความพึงพอใจต่อการใช้โปรแกรมภายหลังการให้ความช่วยเหลือผู้ใช้สารเสพติดและครอบครัว (A Study on Satisfaction of substance Abusers and Their Families with a substance abuse Intervention Program)	ผศ. เอกอุมา อิ้มคำ (วิเชียรทอง)	คณะพยาบาลศาสตร์	Thammasat International Journal of Science and Technology Volume 16/ No. 1/ January – March/ 2011 /page 62-73
131. ผลของการพัฒนาโปรแกรมพัฒนาความรู้และทักษะในการคัดกรองภาวะสุขภาพพื้นฐานของภาวะความความดันโลหิตสูง สำหรับอาสาสมัครสาธารณสุข The Effects of Training Program for the Development of Hypertension Knoeledge and Basic Skills Pratice (HKPSP) for Thai Community Healthcare Volunteers	ผศ. พานทิพย์ แสงประเสริฐ	คณะพยาบาลศาสตร์	Siriraj Medical Journal (Siriraj Medical Journal Gazette) Volume 63/ No. 5/ September – October/ 2011 / page 163-167

3. ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย ประเภทที่ 3 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับชาติ ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความวิจัยละ 10,000 บาท มีบทความวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุน จำนวน 144 บทความ ดังนี้

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1. การประมาณค่าประสิทธิภาพเชิงเทคนิคของการผลิตยางพาราในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (Estimation of Technical Effciency on Natural Rubber Production in Northeast Region)	รศ.ดร. ศุภวัจน์ รุ่งสุริยะวิบูลย์	คณะเศรษฐศาสตร์	วารสารเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม–ธันวาคม ปี 2554 หน้า 46–68
2. พื้นที่สร้างสรรค์ : การพัฒนาสุขภาวะเด็กและเยาวชนอย่างบูรณาการ	อ. ชานนท์ โกมลมาลย์	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	วารสารสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ ปีที่ 19 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม–ธันวาคม 2554 หน้า 23–49
3. ความสุภาพ ความเกรงใจ และวัจนปฏิบัติศาสตร์ปลดพันธนาการ (Politeness, khwa:m-kre:ngjai and Emancipatory Pragmatics)	ผศ.ดร. ทรงธรรม อินทจักร	คณะศิลปศาสตร์	ภาษาและภาษาศาสตร์ ปีที่ 29 ฉบับที่ 1 เดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2553 หน้า 17 – 42

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
4. Thai politics and the English language : Redshirt signs in English	Dr. Thomas Hoy	คณะศิลปศาสตร์	Asian Journal of Literature, Culture and Society, Volume 5, Number 3, December 2011, page 149 – 173
5. ภาพปูนปั้นเล่าเรื่องไซอิ๋วในวัดบวรนิเวศวิหาร (Stucco of "XIYOUJI" in Wat Bowonniwet Vihara)	อ.ดร. สุรสิทธิ์ อมรวณิชศักดิ์	คณะศิลปศาสตร์	วารสารเอเชียตะวันออกศึกษา ปีที่ 15 ฉบับที่ 1 เดือนมีนาคม – สิงหาคม 2553 หน้า 11 –37
6. การรายงานการใช้กลวิธีการอ่านแบบพุทธิปัญญาและอภิปัญญาของนักศึกษาไทยระดับปริญญาตรี (Learners' Reported Use of Cognitive and Metacognitive Reading Strategies : A Study of Thai Undergraduate Students)	อ.ดร. เมลดา สุดาจิตรอาภา	คณะศิลปศาสตร์	Journal of English Studies, Volume 6, June 2011, p. 72 – 93
7. การเปลี่ยนแปลงเนื้อหาวัฒนธรรมในแบบเรียนภาษาฝรั่งเศสสำหรับชาวต่างชาติ (Change of	อ. ชนยา ด่านสวัสดิ์	คณะศิลปศาสตร์	วารสารมนุษยศาสตร์ ปีที่ 18 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม –

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
Cultural Contents in French Methods as a Foreign Language Used for Foreigner Students)			มิถุนายน 2554 หน้า 98 – 112
8. การศึกษาอุปลักษณ์เชิงมโนทัศน์เกี่ยวกับผู้หญิงในวรรณกรรมนิราศ (A Study of Metaphors and Concepts Regarding Woman in Niras Literature)	อ. สุภาพร พลายเล็ก	คณะศิลปศาสตร์	วารสารศิลปศาสตร์ ปีที่ 10 ฉบับที่ 1 มกราคม–มิถุนายน 2553 หน้า 157 – 190
9. กลวิธีทางภาษาที่ใช้ในการตอบคำถามของดารานักแสดงไทยในการให้สัมภาษณ์สื่อมวลชน (Linguistic strategies of Thai celebrities when answering questions posed by the media in interview situations)	อ. สิทธิธรรม อ่องวุฒิวัฒน์	คณะศิลปศาสตร์	วารสารวรรณวิทัศน์ ปีที่ 10 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2553 หน้า 54 – 93
10. บัณฑิตภาษาญี่ปุ่นสู่มาตรฐานสากล (Japanese Graduates: Towards world–class Standard)	อ.ดร. พัชราพร แก้วกฤษฎางค์	คณะศิลปศาสตร์	วารสารญี่ปุ่นศึกษา ปีที่ 27 ฉบับที่ 2 เดือนตุลาคม 2553 – มีนาคม 2554 หน้า 49 – 66

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
11. ปัญหาในการเรียนรู้สำนวนถูกกระทำของผู้เรียนภาษาญี่ปุ่นชาวไทยและข้อเสนอแนะเพื่อการสอน (Problems in the Acquisition of Japanse Passive Voice by Thai Students of Japanese and A Syllabus for Thai Learners)	รศ.ดร. สมเกียรติ เชวงกิจวณิช	คณะศิลปศาสตร์	วารสารญี่ปุ่นศึกษา ปีที่ 28 ฉบับที่ 1 เดือนเมษายน–กันยายน 2554 หน้า 76–91
12. นคราภิวัฒน์ของผืนแผ่นดินจีนในยุคสมัยแห่ง "สาธารณรัฐประชาชนจีน" (The Urbanization of the People's Republic of China Period)	อ.ดร. สุรสิทธิ์ อมรวณิชศักดิ์	คณะศิลปศาสตร์	วารสารจีนศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 5 เดือนเมษายน 2555 หน้า 1 – 32
13. ประสิทธิภาพของการฝึกแชโดอิ้งเพื่อปรับปรุงการออกเสียงคำยืมในภาษาญี่ปุ่น (Effectiveness of Shadowing for Improving Japanese Pronunciation of Loanwords)	รศ. ทัศนีย์ เมธาพิสิฐ	คณะศิลปศาสตร์	วารสารญี่ปุ่นศึกษา ปีที่ 27 ฉบับที่ 2 เดือนตุลาคม 2553 – มีนาคม 2554 หน้า 67 – 79

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
14. การบูรณาการแหล่งทรัพยากรสารสนเทศออนไลน์กับการเรียนภาษาญี่ปุ่น (A Survey on Integrating Online Resources into Japanse Language Learning)	รศ. ทัศนีย์ เมธาพิสิฐ	คณะศิลปศาสตร์	วารสารญี่ปุ่นศึกษา ปีที่ 28 ฉบับที่ 1 เดือนเมษายน – กันยายน 2554 หน้า 92– 109
15. กลวิธีการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษของนักศึกษาไทยระดับปริญญาตรี : ความคิดเห็นและการนำไปใช้ (Thai EFL Undergradutes' Vocabulary Learning Strategies : Perception and Practice)	อ.ดร. ศุภวัฒน์ พุกเจริญ	คณะศิลปศาสตร์	Journal of English Studies, Volume 6, June 2011, pp. 31–53
16. แนวทางการออกแบบรูปอักษรสำหรับตัวพิมพ์ใหญ่ (Glyph Designing Approach for Thai Fonts)	อ. รัชภูมิ ปัญส่งเสริม	คณะศิลปกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมสาร ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 พ.ศ. 2553 หน้า 59–75
17. Effectiveness of student Responses to Teacher Written Feedback: A study of Thai Graduate Students	รศ.ดร. สุพงศ์ ตั้งเคียงศิริสิน	สถาบันภาษา	Journal of English Studies, Vol.6 , June 2011, pp. 162–184

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
18. ผลกระทบของการควบคุมตนเองกับการกระทำผิดซ้ำในคดีชีวิตและร่างกายของเด็กและเยาวชนชายที่ถูกควบคุมตัวในศูนย์ฝึกอบรมเด็กและเยาวชนในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล (Effect of Self-Control Theory on the Recidivism of Criminal offences against Person among Male Juvenile Delinquents in the Bangkok Metropolitan Area)	นางสาวเสาวธาร โพธิ์กลัด	สถาบันทรัพยากรมนุษย์	วารสารวิจัยทรัพยากรมนุษย์ ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม – มิถุนายน 2554 หน้า 44-53
19. ปัญหาและผลกระทบจากแรงงานชาวพม่าในเขตพื้นที่การทำประมง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (Problems and Effect of Myanmar Labor in Fishing Area of Prachuap Khiri Khan Province)	นางสาวเสาวธาร โพธิ์กลัด	สถาบันทรัพยากรมนุษย์	วารสารวิจัยทรัพยากรมนุษย์ ปีที่ 6 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2554 หน้า 3-12

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
20. ทัศนคติด้านสังคมและวัฒนธรรมของชาวกัมพูชาในประเทศไทยที่มีต่อความสัมพันธ์ไทย–กัมพูชา (Sociocultural Attitudes of Cambodian people in Thailand toward Thai–Cambodian Relations)	นางสาวอำพา แก้วกำกง	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	The International Journal of East Asia studies ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 เดือนกันยายน 2552–กุมภาพันธ์ 2553 หน้า 7–31
21. A Study on one Village one Product Project (OVOP) in Japan and Thailand as an Alternative of Community Development in Indonesia	นางสาวยุพิน คล้ายมนต์	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	The International Journal of East Asia studies ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 เดือนมีนาคม–สิงหาคม 2554 หน้า 51–60
22. การตรวจสอบลิสทีเรียในกุ้งแช่แข็งด้วยวิธีพีซีอาร์ (Detection of Listeria in frozen shrimp by using polymerase chain reaction)	ผศ.ดร. ธีระชัย ธนานันต์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ปีที่ 30 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน–มิถุนายน ปี 2554 หน้า 209–214

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
23. การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของมะลิสกุลจัสมินัมด้วยเทคนิคอาร์เอพีดี (Study the genetic diversity in Jasminum using random amplified polymorphic DNA technique)	ผศ.ดร. ธีระชัย ธนานันต์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์ มข. ปีที่ 39 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน-มิถุนายน ปี 2554 หน้า 263-269
24. การใช้เทคนิคอาร์เอพีดีศึกษาความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของพุดสกุลการ์ดีเนีย (Using random amplified polymorphic DNA technique for studying the genetic relationship of Gardenia spp.)	ผศ.ดร. ธีระชัย ธนานันต์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-มิถุนายน ปี 2554 หน้า 41-46
25. ผลของเชื้อราอาร์บัสคูล่าร์ไมคอร์ไรซาท้องถิ่นของชุดดินปากช่องต่อการเจริญเติบโตและการดูดใช้ฟอสฟอรัสของข้าวโพดฝักอ่อน ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์และข้าวโพดหวาน (Effect of indigenous arbuscular mycorrhiza fungi of Pak Chong soil series on growth and Phosphorus uptake of babycorn, fieldcorn and sweetcorn)	อ.ดร. พักตร์เพ็ญ ภูมิพันธ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 4 เดือนตุลาคม-ธันวาคม 2554 หน้า 80-87

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
26. การศึกษาอัตราต่างๆ ของปุ๋ยมูลสุกรที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของไผ่เลี้ยง (A Study of Different Swine Manure Fertilizer Rates on the Growth of Bambusa nana Roxb.)	นางสาวพิสมัย โพธิ์ศรี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 3/1 (พิเศษ) เดือนสิงหาคม–ธันวาคม 2554 หน้า 115–118
27. ผลตกค้างของปุ๋ยอินทรีย์ต่อการเจริญเติบโตของไผ่เลี้ยง (The Residual Effect of Organic Fertilizer on the Growth of Bambusa nana Roxb.)	นางสาวพิสมัย โพธิ์ศรี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 3/1 (พิเศษ) เดือนสิงหาคม–ธันวาคม 2554 หน้า 119–122
28. การเปรียบเทียบวิธีการประมาณค่าแบบช่วง สำหรับค่าเฉลี่ยประชากรของการแจกแจงแบบเลขชี้กำลัง (A Comparison on Confidence Intervals Estimation Methods for the Exponential Population Mean)	รศ.ดร. ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 18 ฉบับที่ 3 เดือนกรกฎาคม–กันยายน 2553 หน้า 49–59

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
29. การเปรียบเทียบตัวสถิติทดสอบไม่อิงพารามิเตอร์ระหว่างประชากร 2 กลุ่ม เมื่อความแปรปรวนไม่เท่ากัน (A Comparison Study of Nonparametric Test Statistics for Two Populations in Case of Heterogeneity of Variances)	รศ.ดร. ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 18 ฉบับที่ 3 เดือนกรกฎาคม–กันยายน 2553 หน้า 60–69
30. การเปรียบเทียบสถิติทดสอบในการตรวจสอบความเหมาะสมของตัวแบบสมการถดถอยเชิงเส้นกรณีข้อมูลไม่มีการทำซ้ำระหว่างวิธีตรวจสอบความเหมาะสมของตัวแบบที่ปรับปรุงกับวิธีของซูและยาง (A Comparison of Methods for Testing Lack of Fit in Linear Regression Model Without Replication : Adjusted Lack of Fit Test and Su and Yang Test)	รศ.ดร. ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม–มีนาคม 2554 หน้า 9–18

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
31. การพัฒนาโปรแกรมการออกแบบผ้าจก (Development of a Jok designing program)	รศ.ดร. เจียรนัย เล็กอุทัย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 2 เดือน เมษายน–มิถุนายน 2554 หน้า 75–80
32. การผลิตรีคอมบิแนนท์เอนไซม์เอนเทอโรไคเนสสายสั้นโดย Pichia pastoris (Production of Recombinant Enterokinase Light Chain by Pichia pastoris)	ผศ.ดร. เทพปัญญา เจริญรัตน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 20 ฉบับที่ 1 เดือน มกราคม–มีนาคม 2555 หน้า 83–97
33. ผลของวัสดุเพาะต่อการงอกของเหง้าข้าวเย็นใต้ (Dioscorea membranacea) (Effects of Growing Media on Sprouting of Khao-Yen-Tai (Dioscorea membranacea) Rhizomes)	ผศ.ดร. ภาณุมาศ ฤทธิไชย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 3/1 (พิเศษ) เดือน สิงหาคม–ธันวาคม 2554 หน้า 135–138
34. อิทธิพลของสารสกัดจากใบชาจีนและใบหม่อนต่อการผลิตของไก่ไข่ คุณภาพไข่และโคเลสเตอรอลในไข่แดง	รศ.ดร. ไพโชค ปัญจะ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 20 ฉบับที่ 2 เดือน เมษายน–มิถุนายน

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
(Effect of Camellia sinensis and Morus alba Leaf Extracts on Production of Layer, Egg Quality and Cholesterol in Egg Yolk)			2555 หน้า 127–138
35. ผลของช่วงเวลาการไว้หน่อต่อการเจริญเติบโตและเพิ่มผลผลิตหน่อของไผ่เลี้ยง (Effects of Shoot Reserving Period on the Growth and Yield of Bambuas multiplex L.)	รศ. ธัญพิสิษฐ์ พวงจิก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 3/1 (พิเศษ) เดือนสิงหาคม–ธันวาคม 2554 หน้า 87–90
36. การผลิตน้ำตำลึงผงโดยการทำแห้งแบบเยือกแข็ง (Production of Freeze–Dried Ivy Gourd Juice Powder)	นายเศรษฐการ นุชนิยม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน–มิถุนายน 2554 หน้า 51–63
37. สายพันธุ์ขมิ้นชันผลผลิตสูง TU 04–9–1 (High Yielding TU 04–9–1 Curcuma Line)	รศ.ดร. บุญหงษ์ จงคิด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 18 ฉบับที่ 4 เดือนตุลาคม–ธันวาคม 2553 หน้า 24–37

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
38. บทบาทของ BA และ NAA ที่มีต่อการเกิดแคลลัสและยอดอ่อนของหงส์เหินดอกขาว (Globba winitii L.) (Role of BA and NAA on Callus and Shoot Induction of Globba winitii L.)	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 3/1 (พิเศษ) เดือนสิงหาคม–ธันวาคม 2554 หน้า 147–150
39. Low Doses of Acute Gamma Radiation Promote Root Formation and Leaf Canopy in Common Cockscomb (Celosia argentea var. cristata)	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีที่ 21 ฉบับที่ 3 เดือนกันยายน–ธันวาคม เดือนกันยายน–ธันวาคม 2554 หน้า 503–507
40. รังสีแกมม่าระดับต่างๆ มีผลต่อจำนวนเซลล์คุมและปริมาณคลอโรฟิลล์ของใบอัญชัน (Clitoria ternatea L.) (Effect of Gamma Irradiation in Different Concentrations on Number of Guard Cells and Chlorophyll Content in Clitoria ternatea L. Leaves)	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 4 เดือนตุลาคม–ธันวาคม 2554 หน้า 61–69

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
41. ชนิดของแสงสีและชนิดของอาหาร สังเคราะห์ที่มีต่อการงอกและเจริญเติบโต ของหม้อข้าวหม้อแกงลิงในสภาพปลอดเชื้อ (Effect Types of Light and Synthetic Media on Germination and Growth of Nepenthes mirabilis (Lour.) Druce In Vitro)	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 20 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม–มีนาคม 2555 หน้า 27–36
42. ความหลากหลายของหนอนแดงในเขตจังหวัดปทุมธานี ประเทศไทย (Diversity of Chironomidae Larvae in Prathumthani Province, Thailand)	รศ.ดร. ภรณี อุทโยภาศ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน–มิถุนายน 2554 หน้า 18–27
43. คุณภาพของผลมะพร้าวน้ำหอมที่ผ่านกรรมวิธี blanching เพื่อการส่งออก (Quality of Blanched Aromatic Young Coconut Fruits for Export)	รศ. วรภัทร ลัคนทินวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) เดือนมกราคม–เมษายน 2554 หน้า 147–150

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
44. คุณภาพมะพร้าวน้ำหอมที่ผ่านการ blanching เพื่อการส่งออก (Quality of Blanched Aromatic Coconut for Export)	รศ. วรภัทร ลัคนทินวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 3 (พิเศษ) เดือนกันยายน–ธันวาคม 2554 หน้า 181–184
45. สภาพบรรยากาศและฟิล์มที่เหมาะสมต่อการเก็บรักษามะพร้าวน้ำหอมควั่นที่ผ่านกรรมวิธี Blanching เพื่อการส่งออก (Modified atmosphere and suitable film for blanched aromatic young coconut fruit for export)	รศ. วรภัทร ลัคนทินวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 3 (พิเศษ) เดือนกันยายน–ธันวาคม 2554 หน้า 701–704
46. ปริมาณคาร์เบนดาซิมในผลผลิตการเกษตรและการกำจัดด้วยปฏิกิริยาโฟโตคะตะไลสิส (The presence of carbendazim in agricultural products and its removal using photocatalysis)	ผศ.ดร. ภารดี ช่วยบำรุง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิจัย มข. ปีที่ 16 ฉบับที่ 5 เดือนพฤษภาคม–มิถุนายน 2554 หน้า 454–467

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
47. การกำจัดจุลินทรีย์ในอากาศของเครื่องฟอกอากาศที่ใช้หลักการทำงานต่างกัน (Airborne microorganism removals using air purifiers with different principles)	ผศ.ดร. ภารดี ช่วยบำรุง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิจัย มข. ปีที่ 17 ฉบับที่ 2 เดือนมีนาคม–เมษายน 2555 หน้า 236–244
48. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพกับพฤติกรรมการใช้ภาษาไทยในสังคมออนไลน์ (A Study of Relationship between Personality and Thai Language Use Behavior in On–line Social Networks)	ผศ.ดร. ณัฐธนนท์ หงส์วริทธิ์ธร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 8 ฉบับที่ 1 เดือนเมษายน–กันยายน 2553 หน้า 36–51
49. ผลของการใช้กากน้ำตาลและวีนัสต่อคุณภาพและคุณค่าทางโภชนะของกระถินหมักเพื่อเป็นอาหารสำหรับสัตว์เคี้ยวเอื้อง (Effects of Molasses and Vinasses	อ.ดร. สุดาทิพย์ จันทร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ปีที่ 13 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน–มิถุนายน

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
as Feed Additives on Quality and Nutritive Value of Leucaena leucocephala Silage for Ruminants Feed)			2554 หน้า 81-95
50. การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของไผ่ในประเทศไทยโดยใช้เครื่องหมายโมเลกุลชนิด EST-SSR จากอ้อย (Genetic diversity of bamboo in Thailand as revealed by sugarcane EST-SSR markers)	รศ.ดร. กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 20 ฉบับที่ 1 เดือน มกราคม- มีนาคม 2555 หน้า 37-48
51. การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอ ILP เพื่อศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมและโครงสร้างประชากรในสบู่ดำ (Jatropha curcas L.) (Development of ILP Marker to Assess Genetic Diversity and Population Structure of Jatropha curcas L.)	รศ.ดร. กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 20 ฉบับที่ 1 เดือน มกราคม- มีนาคม 2555 หน้า 69-82

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
52. การใช้ฝุ่นข้าวโพดเป็นสารเสริมในข้าวโพดหมัก (Utilization of Corn Dust as Additive of Corn Silage)	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 3 เดือนกรกฎาคม–กันยายน 2554 หน้า 13–28
53. การทดแทนนมผงขาดมันเนยด้วยโปรตีน ถั่วเหลืองสกัดในไอศกรีมไขมันต่ำ (Substitution of soy protein isolate for non fat dry milk in low fat ice cream)	อ.ดร. สิรินดา กุสุมภ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม–มีนาคม 2554 หน้า 48–59
54. ระบบการแปลอักษรเบรลล์ภาษาไทย–ภาษาอังกฤษเป็นอักษรปกติ (Thai–English Braille Translate to Text)	ผศ.ดร. รัชฎา คงคะจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารเทคโนโลยีสารสนเทศ ปีที่ 6 ฉบับที่ 11 เดือนมกราคม–มิถุนายน 2553 หน้า 6–11
55. การจัดระดับความเหมาะสมภาพยนต์แบบอัตโนมัติโดยใช้สารสนเทศทางภาพและภาษา (Automatic Movie Rating Using Visual and Linguistic Information)	ผศ.ดร. รัชฎา คงคะจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารเทคโนโลยีสารสนเทศ ปีที่ 6 ฉบับที่ 11 เดือนมกราคม–มิถุนายน 2553 หน้า 18–24

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
56. การผลิตน้ำสับปะรดเข้มข้นด้วยวิธีการแช่เยือกแข็งแบบก้าวหน้า (Progressive Freeze-Concentration of Pineapple Juice Concentrate)	รศ.ดร. ประภาศรี เทพรักษา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 1 เดือน มกราคม- มีนาคม 2554 หน้า 38-47
57. การพัฒนากระบวนการผลิตและยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์เนื้ออบแห้งปรุงรส (Developing Production Process and Upgrading Quality of Seasoning Beef Jerky)	รศ.ดร. ประภาศรี เทพรักษา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 2 เดือน เมษายน-มิถุนายน 2554 หน้า 40-50
58. การกำจัดสปอร์ของ Bacillus subtilis ในน้ำด้วยวิธีเฟนตัน (Disinfection of Bacillus subtilis spores in water using Fenton)	ผศ.ดร. ภารดี ช่วยบำรุง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิจัย มข. ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม 2554 หน้า 63-71
59. การกำจัดสปอร์ของ Bacillus subtilis ในน้ำด้วยวิธีโฟโตคะตะไลสิสโดยใช้ตัวกลางและความเร็วในการกวนต่างกัน	ผศ.ดร. ภารดี ช่วยบำรุง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิจัย มข. ปีที่ 16 ฉบับที่ 2 เดือนกุมภาพันธ์ 2554 หน้า 179-186

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
(Photocatalysis disinfection of Bacillus subtilis spores in water using different media and agitation speeds)			
60. การสังเคราะห์และศึกษาสมบัติสเปกโตรสโกปิกของสารประกอบชนิดนิคเกิลฟอสฟีน (The Synthesis and Spectroscopic Study of Nickel Phosphine Complexes)	ผศ.ดร. สุภกร บุญยืน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 20 ฉบับที่ 2 เดือน เมษายน–มิถุนายน 2555 หน้า 159–166
61. ผลของน้ำยาผสมคอนกรีตประเภทเอฟ ชนิดลดน้ำอย่างมากต่อคุณสมบัติขอบซีเมนต์เพสต์ (Effect of High Range Water Reducer (Type F) Admixture on Cement Paste Properties)	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและพัฒนา มจธ. /ปีที่ 34 /ฉบับที่ 3 /เดือน กรกฎาคม – กันยายน ปี 2554 / หน้า 257–278
62. ผลของพลังงานไมโครเวฟต่อกำลังอัดและความทนทานของซีเมนต์เพสต์ผสมเถ้าแกลบและเถ้าลอย (Effect of	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและพัฒนา มจธ. /ปีที่ 34 /ฉบับที่ 3 /เดือน กรกฎาคม – กันยายน ปี 2554 /

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
Microwave Energy on Compressive Stength and Durability of Cement Paste Containing Rice Husk Ash and Fly Ash)			หน้า 279-298
63. พฤติกรรมของซีเมนต์เพลสต์ผสมวัสดุปอซโซลานในการประยุกต์ใช้กับพลังงานไมโครเวฟ (Behavior of Cement Paste Blended Pozzolanic Material in the Application of Microwave Energy)	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและพัฒนา มจธ. /ปีที่ 34 /ฉบับที่ 3 /เดือน กรกฎาคม – กันยายน ปี 2554 / หน้า 299-315
64. การศึกษาปริมาณหินปูนในปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ไลม์สโตนที่เหมาะสำหรับงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กตามมาตรฐาน EN 197-1 (The Study of Suitable Limestone Content in Portland LimeStone Cement for Using in Reinforced Concrete Work Comply with EN 197-1)	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและพัฒนา มจธ. /ปีที่ 34 /ฉบับที่ 1 /เดือน มกราคม – มีนาคม /ปี 2554 /หน้า 45-58

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
65. ผลกระทบของผงแคลเซียมคาร์บอเนตต่อกำลังอัดของซีเมนต์ปอร์ตแลนด์มอร์ต้าร์ผสมเถ้าแกลบจากโรงไฟฟ้า (Effect of Calcium Carbonate Powder upon Compressive Strength of Porland Cement Mortar Mixed with Rice Husk Ash from Electric Power Plant)	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา/ปีที่ 23 /ฉบับที่ 1 /ปี 2555 /หน้า 18–25
66. ผลกระทบของขนาดหินปูนต่อคุณสมบัติของมอร์ต้าร์ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ผสมเถ้าแกลบ (Effect of The Particle Size of Limestone Powder on Portland Cement Mortar Mixed with Rice Husk Ash)	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา/ปีที่ 23 /ฉบับที่ 1 /ปี 2555 /หน้า 10–17
67. สมบัติเชิงกลและความทนทานของ Reactive Powder Concrete (Mechanical Properties and Durability of Reactive Powder Concrete)	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและพัฒนา มจธ. /ปีที่ 34 /ฉบับที่ 4 /เดือน ตุลาคม – ธันวาคม /ปี 2554 /หน้า 415–430

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
68. สมบัติทางกลของคอนกรีตมวลเบาผสมหินฝุ่นแอนดิไซด์ (Mechanical Properties of Lightweight Concrete Containning Andesite-Dusty Rock)	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและพัฒนา มจธ. /ปีที่ 34 /ฉบับที่ 4 /เดือน ตุลาคม – ธันวาคม /ปี 2554 /หน้า 396-414
69. การศึกษาผลของการบ่มต่อกำลังอัดของคอนกรีตที่ใช้ชนิดของปูนซีเมนต์และวัสดุประสานร่วมต่างกัน (A Study on Curing Sensitivity of Concrete with Different Cement types and Mineral Admixtures)	รศ.ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและพัฒนา มจธ. /ปีที่ 34 /ฉบับที่ 4 /เดือน ตุลาคม – ธันวาคม /ปี 2554 /หน้า 383-394
70. การประยุกต์ใช้วิธีฟัซซี่สำหรับปัญหาการมอบหมายงานหลายวัตถุประสงค์ของเครื่องจักรในโรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเลคทรอนิสก์ (Applying Fuzzy Technique for Multi-Objective Machine Assignment Problem in Electronic part Factory)	ผศ.ดร. วุฒิชัย วงษ์ทัศนีย์กร	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมสาร มข. / ปีที่ 38 /ฉบับ 2 / เดือนเมษายน – มิถุนายน /ปี 2554 / หน้า 117-128

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
71. การศึกษาหาค่าการติดตั้งที่เหมาะสมสำหรับเครื่องจักรเชื่อมอัตโนมัติ: กรณีศึกษาชิ้นส่วนเครื่องบิน (Determining Appropriate Settings for Automatic TIG Welding Machine : A Case Study of Aviation Component)	รศ.ดร. จิรรัตน์ ธีระวราพฤกษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสาร บริหารธุรกิจเทคโนโลยีมหานคร /ปีที่ 8 /ฉบับ 1 / เดือนมกราคม มิถุนายน /ปี 2554 / หน้า 47-58
72. กรณีศึกษาการปรับปรุงกระบวนการผลิตและติดตั้งผนังคอนกรีตหล่อสำเร็จสำหรับอาคารสูงโดยการจำลองสถานการณ์ด้วยวิธีเพทริเน็ทส์ (An Improvement of a Precast-Concrete-Wall Installation Process of a High-Rise Building Using Petri Nets: A Case Study)	ผศ.ดร. จิรวัฒน์ ดำริห์อนันต์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา /ปีที่ 21 /เล่มที่ 1 /ปี 2010 /หน้า 27-34
73. การแจกแจงความน่าจะเป็นของฝนรายวันสูงสุดในประเทศไทย (Probability Distribution of Extreme Daily Rainfalls in Thailand)	รศ.ดร. ชวลิต ชาลีรักษ์ตระกูล	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา /ปีที่ 23 /ฉบับ 1 /ปี 2555 /หน้า 1-9

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
74. สมบัติของสลัดจ์จากโรงงานผลิตน้ำบางเขนและมหาสวัสดิ์เพื่อใช้เป็นวัสดุทดแทน (Properties of Sludge from Bangkhen and Mahasawat Water Treatment Plants for Replacing Materials)	รศ.ดร. กฤติยา เลิศโภคะสมบัติ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย /ปีที่ 24 /ฉบับ 1 /เดือน มกราคม – เมษายน /ปี 2553 / หน้า 147–156
75. การวิเคราะห์สภาวะการดำเนินงานและการประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมของกระบวนการผลิตไฮโดรเจนจากกลีเซอรอล	อ.ดร. วรณี แพ่งจันทึก	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา /ปีที่ 22 /ฉบับที่ 4 /เดือน ตุลาคม /2554 / หน้า 101–108
76. การประยุกต์ใช้ระบบบริหารสินค้าคงคลังสำหรับวัตถุดิบที่เน่าเสียได้ กรณีศึกษาโรงงานผลิตปลากระป๋อง (Applying Inventory Management Systems for Perishable Goods : Case Study of Canned Fish Factory)	ผศ.ดร. วุฒิชัย วงษ์ทัศนีย์กร	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/ปีที่ 19 /ฉบับที่ 4 /เดือน ตุลาคม–ธันวาคม / ปี 2554 /หน้า 15–29

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
77. Feasibility Study for Make–Up Water Quality for Cooling Tower by Electro–Coagulation Process	รศ.ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Environmental Research /ปีที่ 13 /เล่มที่ 2 /เดือน กรกฎาคม /ปี 2554 /หน้า 29–39
78. การประหยัดพลังงานของเครื่องสูบแบบหอยโข่งด้วยการลดขนาดใบพัด (Energy Saving in Centrifugal Pumps by Inpeller Trimming)	ศ.ดร. สมชาติ ฉันทศิริวรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและพัฒนา มจธ. /ปีที่ 34 /เล่มที่ 1 /เดือน มกราคม–มีนาคม /ปี 2554 /หน้า 3–18
79. ผลกระทบของค่าความเป็นกรด–ด่างต่อประสิทธิภาพในการล้างตะกรันที่เกิดจากการพาลเจอร์ไรส์น้ำกระทิแบบกะ (The pH Effects on Cleaning of Coconut Milk Deposits from Batch Pasteurization Process)	ผศ.ดร. ภณิดา ซ้ายขวัญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมสาร มข. /ปีที่ 18 /ฉบับที่ 1 /เดือนมกราคม–มีนาคม /ปี 2554 /หน้า 73–82
80. Prediction of Net Expansion of Expansive Concrete under Restraint	ดร. รักติพงษ์ สหมิตรมงคล	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Research and development journal of the Engineering Institute of Thailand ปีที่ 21 ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2553 หน้า 75–84

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
81. คุณสมบัติด้านกำลังอัดและการหดตัวแบบแห้งของปูนฉาบที่ผสมเปลือกหอยบด (Compressive Strength and Drying Shrinkage Properties of Masonry Mortar Containing Ground Seashells)	ผศ.ดร. ภูษิต เลิศวัฒนารักษ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา/ ปีที่ 21/ ฉบับที่ 4/ พ.ศ. 2553 / หน้า 18–28
82. การประยุกต์ใช้วัสดุดูดกลืนเสียงเพื่อลดมลภาวะทางเสียงจากการจราจรใต้สถานีรถไฟฟ้าบีทีเอส (Utilization of Sound Absorbing Materials to Mitigate Road Traffic Noise below the Bangkok Mass Transit System (BTS) Skytrain)	ผศ.ดร. ภูษิต เลิศวัฒนารักษ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา/ ปีที่ 21/ ฉบับที่ 4/ พ.ศ. 2553 / หน้า 46–56
83. เกณฑ์การใช้พลังงานเพื่อการบริหารจัดการพลังงานอย่างเป็นระบบในอาคารสาขาธนาคารพาณิชย์ (Benchmarking Energy Use towards Systematic Energy Management in Commercial Bank Branch)	อ. กรกมล ตันติวนิช	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วารสารวิจัยและสาระสถาปัตยกรรม/การผังเมือง ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2554 หน้า 189–203

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
84. Public Sector Versus Civil Society : An Approach to Affordable Housing Development in Thailand	รศ.ดร. ฉวีวรรณ เด่นไพบูลย์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	MANUSYA, Journal of Humanities, Regular Issue Volume 13, Number 1, ปี 2010, หน้า 1-15
85. การจัดการสื่อและองค์ความรู้ทางสถาปัตยกรรมเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยว: กรณีศึกษาการท่องเที่ยวพิพิธภัณฑ์ในเกาะเมืองพระนครศรีอยุธยา	อ. นิรันดร ทองอรุณ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วารสารวิจัยและสาระสถาปัตยกรรม/การผังเมือง ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2554 หน้า 99 – 114
86. การจัดการพื้นที่สีเขียวในสถาบันศึกษา : กรณีศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ศูนย์รังสิต	อ. วราลักษณ์ คงอ้วน	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วารสารวิชาการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สจล. /ปีที่ 13 /ฉบับที่ 13 / ปี พ.ศ. 2554/ หน้า 74-87
87. การศึกษาปัจจัยของเมืองที่ส่งผลต่อความปลอดภัยทางถนนโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน	ผศ.ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วารสารวิจัยและสาระสถาปัตยกรรม/การผังเมือง (JARS)/ Vol.7/Issue 1/เดือน ธันวาคม/ ปี 2010/ หน้า 59-72

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
88. การประเมินความต้องการของผู้เดินทางสำหรับโครงการขนส่งมวลชนในอนาคต: กรณีศึกษาชุมชนมหาวิทยาลัย	ผศ.ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วารสารวิจัยและสาระสถาปัตยกรรม/การผังเมือง (JARS)/ Vol.7/Issue 1/เดือนธันวาคม/ ปี 2010/ หน้า 43-58
89. ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของผ่านตลาดกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร (Factors Affecting the Changes in the Krathumban Market, Samutsakorn)	อ. กฤตพร ห้าวเจริญ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วารสารวิชาการคณะสถาปัตยกรรม สจล./ปีที่ 13/ ฉบับที่ 13/ ปีที่ 2554/ หน้า 88-96
90. การออกแบบเชิงประสบการณ์ : จากการออกแบบสู่กลยุทธ์ทางธุรกิจ	อ. สุดาดวง นาคะสุวรรณ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Architectural/Planning Research and Studies (JARS) Vol.7 Issue 2.2011, pp.19-27
91. อิทธิพลของผนังยื่นและระเบียบต่อการเหนี่ยวนำลมธรรมชาติในห้องพักอาคารสูง	อ.ดร. สุดาภรณ์ ฉุ้งลู้	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Architectural/Planning Research and Studies (JARS) Vol.8 Issue 1.2011, pp.109-120

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
92. The Creation of Cultural Heritage: Towards Creating a Modern Thai	ศ.ดร. วิมลสิทธิ์ หรยางกูร	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	MANUSYA, Journal of Humanities, Regular Issue Volume 13, Number 1, ปี 2010, หน้า 60-80
93. ปัจจัยเชิงกายภาพของหอพักกับคุณภาพชีวิตของนักศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	อ. กฤตพร ห้าวเจริญ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วารสารวิชาการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สจล.ฉบับที่ 14 ปีที่ 14 พ.ศ. 2555, หน้า 13-24
94. การทำวิจัยของจิตแพทย์รุ่นเยาว์ : การศึกษาถึงสถานภาพ ประสบการณ์ และอุปสรรคต่อการทำวิจัย (Research of Young Psychiatrists : A Survey on Research Status, Experiences and Barriers to Research)	อ.นพ. ธรรมนาถ เจริญบุญ	คณะแพทยศาสตร์	วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย/ปีที่ 56/ ฉบับที่ 2 /เดือน เมษายน – มิถุนายน / ปี 2554/ หน้า 189-200
95. ภาวะเหนื่อยล้าในการทำงานและปัจจัยที่เกี่ยวข้องของจิตแพทย์ในประเทศไทย(Burnout among psychiatrists in Thailand National survey)	อ.พญ. ติรยา เลิศหัตถศิลป์	คณะแพทยศาสตร์	วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย/ปีที่ 56/ ฉบับที่ 4 /เดือน ตุลาคม – ธันวาคม หน้า 438-448

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
96. ความรู้เรื่องโรคหืดของผู้ดูแล ระดับการควบคุมโรคและคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยเด็กโรคหืดในโรงพยาบาลธรรมศาสตร์ (Asthma Knowledge, level of control and quality of life in Asthmatic children at Thammasat Hospotal)	รศ.พญ. อรพรรณ โพชนุกูล	คณะแพทยศาสตร์	วารสารกุมารเวชศาสตร์ ปีที่ 49 ฉบับ 4 เดือน ตุลาคม–ธันวาคม ปี 2553 หน้า 255–626
97. การศึกษาฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของ Preuderathemum platiferum (Study on cytotoxic and antioxidant activities of Pseuderathemum platiferum)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 50–53
98. ฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งของสารสกัดข้าวหอมมะลิ 105 (Cytotoxic activity of Hommali 105 rice bran extract against buman cancer cells.)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 102–105

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
99. ฤทธิ์การต้านการอักเสบและฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสมุนไพรที่ใช้รักษาโรคริดสีดวง (Antiinflammatory and antimicrobial activities of Thai plant extracts for hemorrhoid treatment)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 119–121
100. การศึกษาเปรียบเทียบฤทธิ์ทางชีวภาพของสมุนไพรหัวข้าวเย็น 5 ชนิด (Comparative biological activities of Five Thai medicinal plants called Hua-Khao-Yen)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 327–331
101. ฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งของสารสกัดชั้นเอทธานอลของตำรับเบญจกุลและสมุนไพรที่เป็นส่วนประกอบในตำรับยา (Cytotoxic effects of the ethanolic extract from Benjakul formula and its compounds on human lung cancer cells)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 99–101

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
102. ฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระและความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งของสมุนไพรไทยชื่อหัวข้าวเย็น (Antioxidant and cytotoxic activities of Thai medicinal plants named Hua-Khao-Yen.)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 115-118
103. ฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากขิง 2 ชนิด (Cytotoxic and antioxidant activities of two species of ginger extracts)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 82-85
104. ฤทธิ์ทางชีวภาพของ Antidesma thwaitesianum Muell (Biological activities of Antidesma thwaitesianum Muell)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 126-128
105. การศึกษาการตั้งตำรับยาและทดสอบความคงตัวของยาเม็ดเบญจกูล (Formulation and stability test of Benjakul extract tablets: a preliminary study)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 160-163

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
106. ฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดชั้นเอทธานอลของ Dioscorea birmanica Prain & Burkill (Cytotoxic and antioxidant activities of the ethanolic extract from Dioscorea birmanica Prain & Burkill)	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน มีนาคม ปี 2553 หน้า 72-75
107. การติดเชื้อปรสิตในลำไส้ในนักเรียนโรงเรียนสำหรับเด็กพิการ ในจังหวัดขอนแก่น (Intesinal parasitic infections in student at a school for handicapped children in Khon Kaen Province, Thailand)	รศ. โพชณงค์ หร่องบุตรศรี	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 10 ฉบับที่ 4 เดือนตุลาคม – ธันวาคม ปี 2553 หน้า 406-410
108. กลวิธานต้านมะเร็งของสารสกัดเอธานอลจากหัวข้าวเย็นชนิด Dioscorea membranacea Pierre (Cellular mechanisms of anticancer effects of Dioscorea membranacea Pierre)	อ.ดร. กัลยา อารีย์	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 เดือน เมษายน–มิถุนายน ปี 2554 หน้า 210-220

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
109. การพัฒนาคุณภาพชีวิต โดยหลักการเศรษฐกิจพอเพียงและกฎบัตรออตตาวากรณีศึกษา หมู่ 10 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี (Developing of Quality of life by Applying the sofficiency Economy and the Ottawa Charter : A case study of Moo 10 Kukot Sub-district Lamlukka District Pratumtani Province)	ผศ. ศรีเมือง พลังฤทธิ์	คณะแพทยศาสตร์	วารสารการพยาบาลและสุขภาพ / ปีที่ 4/ฉบับที่ 3/เดือนกันยายน-ธันวาคม/ปี 2553/ หน้า24-32
110. การเสริมเพิ่มพลังคูคต : การสร้างทีมสร้างเสริมสุขภาพในชุมชน อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี (Empowering KUKOT: How to build up a Health Promotion Team Lumlooka District, Pathum-thani Province)	ผศ. ศรีเมือง พลังฤทธิ์	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 10 ฉบับพิเศษ ปี 2553 หน้า s139-144

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
111. การเสริมพลังคูคต: สถานะสุขภาพและความต้องการด้านสุขภาพของคนในชุมชนและอำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี (Empowering KUKOT:Health status and health needs as assessed by a Health Promotion Team Lumlooka District, Pathum-thani Province)	ผศ. ศรีเมือง พลังฤทธิ์	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 10 ฉบับพิเศษ ปี 2553 หน้า s145-149
112. ความสามารถของอัตราส่วน pulsatility index ของการตรวจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูงดอพเลอร์หลอดเลือดแดง middle cerebral กับคลื่นความถี่สูงดอพเลอร์หลอดเลือดแดงสายสะดือ ในการทำนายทารกโตช้าในครรภ์ระดับรุนแรง (The value of middle cerebral artery-umbilical artery pulsatility index ratio in prediction of severe fetal growth restriction)	รศ.พญ. จรินทร์ทิพย์ สมประสิทธิ์	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร / ปีที่ 10/ ฉบับที่ 3 / เล่มที่ - / เดือน ก.ค.-ก.ย. / ปี 2010 / หน้า 264-270

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
113. การศึกษาความเหมาะสมของการใช้แบบประเมินการเคลื่อนไหวชนิด 88 และ 66 ในการประเมินพัฒนาการด้านกล้ามเนื้อมัดใหญ่ ในเด็กเล็กไทยพัฒนาการปกติ (Comparison between Gross Motor Function Measure-88 and -66 in evaluating gross motor function in Thai infants with typical development)	อ. ศิรินาถ เลียบศิรินนท์	คณะสหเวชศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 12 เล่ม 2 เดือนเมษายน-มิถุนายน ปี 2555 หน้า 344-352
114. การทำงานของปอดและการขยายตัวของทรวงอก ในเด็กชายไทยที่มีภาวะดาวน์ซินโดรม (Pulmonary function and test expansion in Thai boys with Down Syndrome)	อ. ศิรินาถ เลียบศิรินนท์	คณะสหเวชศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 12 เล่ม 2 เดือนเมษายน-มิถุนายน ปี 2555 หน้า 269-275
115. การศึกษาฤทธิ์ของแบคทีเรียในการยับยั้งเชื้อมาลาเรียเพื่อนำไปใช้ทดแทนยาเดิม (The screening of bacteria with antimalarial activity, a novel alternative to drugs)	ผศ.ดร. รัชนีวรรณ อุ่นแพทย์	คณะสหเวชศาสตร์	Thai Journal of Pharmacology ปีที่ 32 เล่มที่ 1 เดือน March ปี 2010 หน้า 94-98

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
116. ผลของภาวะข้อเท้าพลิกเรื้อรังต่อการรับรู้ของข้อต่อและอัตราความแข็งแรงของกล้ามเนื้อในการบิดข้อเท้าเข้าและบิดข้อเท้าออกในนักกีฬาฟุตบอลชายไทย (Effect of chronic ankle sprain on proprioception and evertor to invertor strength ratios in Thai male foot ball players)	อ. ชวนพิศ บุญเกิด	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 เดือนธันวาคม ปี 2554 หน้า 197-207
117. การสูญเสียการรับรู้ข้อเข่าและความแข็งแรงของกล้ามเนื้องอและเหยียดข้อเข่าในนักกีฬาฟุตบอล ไทยที่ได้รับการผ่าตัดเปลี่ยนเอ็นไขว้ข้อเข่า (Knee proprioceptive deficits and hamstring-quadriceps (H-Q) strength following anterior cruciated ligament reconstruction in Thai football athetes)	อ. ชวนพิศ บุญเกิด	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน-มิถุนายน ปี 2554 หน้า 203-209

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
118. การเปรียบเทียบสมรรถภาพทางกายระหว่างเด็ก ในสถานสงเคราะห์และเด็กวัยเรียนเพศหญิงอายุ 7-9 ปี (Comparison of physical fitness levels among girl child welfare and school chidren aged 7-9 years)	ผศ.ดร. เกษรา รักษ์พงษ์สิริ	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 12 ฉบับที่ 1 เดือน มกราคม-มีนาคม ปี 2555 หน้า 50-60
119. Molecular characterization of Plasmodium vivax dihydrofolate reductase (Pvdhfr) in Plasmodium vivax isolates from Thailand	อ.ดร. จิราภรณ์ คุ้ยทรัพย์	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารเภสัชวิทยา ปีที่ 33 เล่มที่ 2 ปี 2011 หน้า 19-22
120. การศึกษาประสิทธิภาพในการต้านฤทธิ์ Tetrodotoxin ของสารสกัดรางจืด (The Study of Anti-tetrodotoxin Effect of Thumbergia laurifolia Linn. crude Extract)	อ.ดร. สุวรรณา โควะวินทวีวัฒน์	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารเทคนิคการแพทย์ ปีที่ 39 ฉบับที่ 1 เดือน เมษายน ปี 2554 หน้า 3636-3652
121. Screening of microbial-derived products for antimalarial activity	ผศ.ดร. วรรณา ชัยเจริญกุล	คณะสหเวชศาสตร์	Thai J Pharmacol ปีที่ 33 เล่มที่ 1 ปี 2011 หน้า 29-32

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
122. Study on in vitro Antimalarial Activity of Cyclooxygenase Inhibitors against Plasmodium falciparum	ผศ.ดร. วรรณา ชัยเจริญกุล	คณะสหเวชศาสตร์	Thai J Pharmacol ปีที่ 33 เล่มที่ 1 ปี 2011 หน้า 117-120
123. Association between pfatp6 and pfmdr1 Polymorphisms and Treatment Response to Artesunate-Mefloquine Combination Regimen in Patients with Acute Uncomplicated Plasmodium falciparum Malaria in Thailand	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Thai J Pharmacol ปีที่ 33 เล่ม 1 ปี 2011 หน้า 69-73
124. Association between in vitro Sensitivity of Plasmodium vivax Isolates and Polymorphisms of Dihydrofolate Reductase (PVdhfr) and Dihydropteroate Synthase (Pvdhps)	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Thai J Pharmacol ปีที่ 33 เล่ม 1 ปี 2011 หน้า 39-43

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
125. Population Pharmacokinetics-Pharmacodynamics of Mefloquine When Used in Combination with Artesunate as a 3-day combination Regimen in the Treatment of Highly Multidrug Resistance Plasmodium falciparum in Thailand	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Thai J Pharmacol ปีที่ 33 เล่ม 2 ปี 2011 หน้า 28-31
126. Screening of antimalarial activities of Thai medicinal plants	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Thai J Pharmacol ปีที่ 33 เล่ม 1 ปี 2011 หน้า 64-68
127. Cytotoxic, Anti-oxidant, Apoptosis and Multi-drugResistant Gene Inducing Activities of Zingiber officinale Roscoe	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	คณะสหเวชศาสตร์	Thai J Pharmacol ปีที่ 33 เล่ม 1 ปี 2011 หน้า 74-78
128. ผลของวิธีการทำความสะอาดเนื้อฟันที่ปนเปื้อนด้วยซีลเลอร์ชนิดที่มียูจินอลเป็นส่วนผสมโดยวิธีการวัดความแข็งแรงเฉือนระหว่างเรซินคอมโพสิตกับเนื้อฟัน/	อ.ทพญ. เฉลิมขวัญ ภู่วรวรรณ	คณะทันตแพทยศาสตร์	วารสารทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย / ปีที่ 34 / ฉบับที่ 3 / เดือน กันยายน – ธันวาคม / ปี 2554

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
Effect of different cleansing techniques on the shear bond strength between resin composite and detin contaminated with eugenol-containing sealer			/ หน้า 203 – 212
129. ผลของยา Montelukast – I (Innovator) และ Montelukast-L (Local) ต่อการยับยั้งการสร้าง Cysteinyl leukotriene ในเซลล์มาสต์หนู (RBI-2H3) / The inhibitory effects of the Montelukast-I (Innovator) and Montelukst-L (Local) on the cysteinyl leukotriene production from rat mast cells (RBI-2H3)	นางสาวเพาพงา มณฑนะพิศุทธิ์	คณะทันตแพทยศาสตร์	Thammasat Medical Journal / ปีที่ 11 / เล่มที่ 4 / เดือน October / ปี 2011 / หน้า 567-573
130. ผลของโครงการพัฒนาจริยธรรมสัญจรต่อคุณธรรม จริยธรรมของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 2 คณะพยาบาลศาสตร์	ผศ. จงรักษ์ ศุภกิจเจริญ	คณะพยาบาลศาสตร์	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19/ ฉบับที่ 3 /เดือน กรกฎาคม –

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (The Effects on an Ethical Development Camping Program on Ethical Practice and Morality Among Elementary School Students)			กันยายน / ปี 2554/ หน้า 62–73
131. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการติดเกมคอมพิวเตอร์ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา (The Factors Related to Computer Game Addiction Among Elementary School Students)	อ. ประกายเพชร สุภะเกษ	คณะพยาบาลศาสตร์	วารสารสาธารณสุขศาสตร์ ปีที่ 42/ ฉบับที่ 1/ เดือน มกราคม – เมษายน/ ปี 2555 / หน้า 65–75
132. ปัจจัยที่ทำให้เกิดแรงจูงใจในการทำงานของคณาจารย์และบุคลากรคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (Factors Contributing to work Motivation of Staff in Facuty of Nursing Thammasat University)	อ. ทิพย์สุดา สำเนียงเสนาะ	คณะพยาบาลศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 12/ ฉบับที่ 1/ เดือน มกราคม – มีนาคม/ ปี 2555 / หน้า 70–76

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
133. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่องการผ่าตัดกระดูกสันหลังส่วนลามินาร์สำหรับนักศึกษาพยาบาล (Development of Computer Assisted Instruction on the Laminectomy for Nurse Students)	อ. จิณพิชญ์ชา มะมม	คณะพยาบาลศาสตร์	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19/ ฉบับที่4 /เดือน ตุลาคม – ธันวาคม / ปี 2554/ หน้า 70-79
134. ผลของโปรแกรมการให้ความรู้ร่วมกับการออกกำลังกายต่ออาการเหนื่อยล้าในผู้ป่วยที่ได้รับสารเคมีบำบัด (The Effectveness of Education Combining Exercise Program as an Intervention to Decrease Fatigue in Patients Receiving Chemotherapy)	อ. จิณพิชญ์ชา มะมม	คณะพยาบาลศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 12/ ฉบับที่ 1/ เดือน มกราคม – มีนาคม/ ปี 2555 / หน้า 61-69
135. การเปรียบเทียบวิธีการพยากรณ์ข้อมูลล่วงหน้าหนึ่งคาบเวลาสำหรับตัวแบบอัตตสหสัมพันธ์อันดับที่หนึ่งเมื่อข้อมูลมีค่าผิดปกติและ	ผศ.ดร. วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ปีที่ 1 ฉบับพิเศษ เดือน มกราคม-ธันวาคม

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
ค่าสูญหาย (A Comparison of One-Step-Ahead Prediction Methods for First-Order Autoregressive Model with Outliers and Missing Values)			2554 ปี 2554 หน้า 1-9
136. วิธีการพยากรณ์ข้อมูลล่วงหน้าหนึ่งคาบเวลาสำหรับตัวแบบอัตตสหสัมพันธ์อันดับที่หนึ่ง เมื่อข้อมูลมีค่าสูญหาย : การศึกษาเชิงจำลอง (The One-Step-Ahead Prediction Methods for First-Order Autoregressive Model with Missing Values : A Simulation Study)	ผศ.ดร. วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารศรีปทุมปริทัศน์ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 2 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-ธันวาคม ปี 2553 หน้า 48-56
137. การศึกษารวบรวมพันธุ์ไผ่และเทคโนโลยี การผลิตไผ่เลี้ยงเพื่อการเกษตรยั่งยืน : รวบรวมพันธุ์ไผ่ (The Study of Bamboo Collection and Production Technology of Bambuas nana for Sustainable Agriculture : Bamboo Collection)	รศ. ธัญพิสิษฐ์ พวงจิก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารการจัดการป่าไม้ ปีที่ 4 ฉบับที่ 8 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2553 หน้า 60-73

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
138. การตัดแบ่งโปรโตคอร์มเพื่อเพิ่มจำนวนโปรโตคอร์มของกล้วยไม้เอื้องเงินหลวง (Trimming protocorms for multiplication new protocorm of Dendrobium formosum Roxb.)	รศ.ดร. อัญชลี จาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Science and Technology RMUTT Journal ปีที่ 1 ฉบับที่ 1 เดือนสิงหาคม 2554 หน้า 29–38
139. การกำจัด E.coli ในน้ำดื่มด้วยซีโอไลต์ ผสมเงิน (Removal of E.coli in drinking water using silver–mixed zeolite)	ผศ.ดร. ภารดี ช่วยบำรุง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ปีที่ 34 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน–มิถุนายน 2554 หน้า 101–107
140. การกำจัดจุลินทรีย์ในอากาศด้วยหลอดไฟเคลือบนาโนไทเทเนีย (Removal of microorganisms in the air using nanotitania–coating lamps)	ผศ.ดร. ภารดี ช่วยบำรุง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ปีที่ 34 ฉบับที่ 3 เดือนกรกฎาคม–กันยายน 2554 หน้า 110–119

ชื่อบทความวิจัย	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
141. การศึกษาเปรียบเทียบระบบโลจิสติกส์การค้าไทย – ลาว ระหว่างผ่านสะพานมิตรภาพแห่งที่ 1 และผ่านเส้นทางรถไฟหนองคาย – ท่านาแล้ง	รศ.ดร. จิรรัตน์ ธีระวราพฤกษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสาร Thai VCML /ปีที่ 3 /ฉบับ 1 /เดือนมิถุนายน /ปี 2553 /หน้า 109-116
142. การศึกษาสมบัติการยึดติดและจลนศาสตร์ของการเซ็ตตัวกาวชนิดเกิดปฏิกิริยาโดยใช้เทคนิคทางรีโอโลยี	รศ.ดร. แคทลียา ปัทมพรหม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิจัยและนวัตกรรมเพื่ออุตสาหกรรมไทย/ปีที่ 1/ฉบับที่ 3 /เดือนกันยายน-ธันวาคม /ปี 2553 /หน้า 56-63
143. ผลของการเรียงขั้วอิเล็กโตรดที่มีต่อการอบแห้งด้วยลมร้อนร่วมกับสนามไฟฟ้า (Effects of Electrode Arrangement on the Combined Hot-Air Flow and Electric Field Drying)	ผศ.ดร. ไชยณรงค์ จักรธรานนท์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	Journal of Research and Applications in Mechanical Engineering /ปีที่ 1 /เล่มที่ 1 /เดือนตุลาคม /ปี 2011 /หน้า 57-62
144. Evaluation on use of half-cell potential for measuring corrosion potential of steel bars in reinforced concrete subjected to carbonation	ดร. เฉลิมชัย วาณิชย์ล้ำเลิศ	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Research and development journal of the Engineering Institute of Thailand ปีที่ 21 ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2553 หน้า 92-98

2.2 ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิชาการ

ทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิชาการ เป็นการสนับสนุนและส่งเสริมให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยสร้างสรรค์บทความวิชาการที่ได้คุณภาพมาตรฐาน และมีการเผยแพร่บทความวิชาการมากยิ่งขึ้น ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ โดยในปีงบประมาณ 2555 ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิชาการ จำนวน 75 บทความ งบประมาณรวมทั้งสิ้น 430,000 บาท แบ่งออกเป็น 2 ประเภทดังนี้

1) ประเภทที่ 1 บทความวิชาการที่ตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล แต่ไม่มีค่า **impact factor** หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีคุณภาพเทียบเท่า ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความละ 10,000 บาท จำนวน 11 บทความ รวม 110,000 บาท ดังนี้

ที่	**ชื่อบทความวิชาการ**	**ผู้รับทุน**	**หน่วยงาน**	**รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ**
1.	La protection des consommateurs en droit positif thailandais : la protection tant dans le <<contenu>> que Dans la <<proe’dure>>	ผศ.ดร. นนทวัชร์ นวตระกูลพิสุทธิ์	คณะนิติศาสตร์	Revue de la Recherche Juridique (Université d’ Aix–en Provence, France) ปีที่ 36 ฉบับที่ 136 เล่มที่ 1 (ต.ค. 2554) หน้า 255–260
2.	La<<Class Action>> : S’agit–il d’une mesure <<convaincante>> pour prote’ger lesdroits des consommateurs en Thailand ?	ผศ.ดร. นนทวัชร์ นวตระกูลพิสุทธิ์	คณะนิติศาสตร์	Revue de la Recherche Juridique (Université d’ Aix–en Provence, France) ปีที่ 36 ฉบับที่ 139 เล่มที่ 4 (เม.ย. 2554) หน้า 2149–2155

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
3.	สถานการณ์ปัจจุบันของวิชาเอกภาษาจีนในระดับอุดมศึกษาไทยและความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาของจีน-ไทย (Major of chinese Languang in Thai Universities and Intercollegiate Cooperation and Exchang Between chinese and Thai Universities)	อ.ดร. สุรสิทธิ์ อมรวณิชศักดิ์	คณะศิลปศาสตร์	OVERSEAS CHINESE EDUCATION, Issue 59 No.2 June2011 pp.96-103
4.	Pierre dupont's L'archeologie mone de Dvaravati and Its English Translation by Joyanto K.sen, In Relation with Comtinuing research	Mr. Nicolas Revire	คณะศิลปศาสตร์	Journal of the Siam Society Volume 99,2011 pp.196-225
5.	Iconographical Issuse in the Archeology of Wat Phra Men, Nakhon Ppathom	Mr. Nicolas Revire	คณะศิลปศาสตร์	Journal of the Siam Society Volume 98,2010 pp.75-115
6.	Some Reconciderations on pendent Legged Buddha Images in the Dvaravati Artistic Tradtion	Mr. Nicolas Revire	คณะศิลปศาสตร์	Belletin of the Indo-Pacific prehistory Assocaition vol.31, 2011 pp. 37-49
7.	100 Years of Thai Film (1900-2000)	รศ. จำเริญลักษณ์ ธนะวังน้อย	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน	Theatre Arts 2011/1 หน้า 79-89

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
8.	Heroin brachial plexopathy	รศ.นพ. ก้องเกียรติ กูณฑ์กันทรากร	คณะแพทยศาสตร์	Neurology Asia ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 (มี.ค. 2011) หน้า 85-87
9.	การทดสอบสารทูเบอร์คูลินทางผิวหนังและการให้ยา isoniazid เพื่อป้องกันวัณโรคแฝงของบุคลากรทางการแพทย์ที่อยู่ในถิ่นที่มีความชุกของวัณโรคสูง (Tuberculin skin test and isoniazid prophylaxis among health care workers in high tuberculosis prevalence areas)	อ.นพ. ธนา ขอเจริญพร	คณะแพทยศาสตร์	International Journal of Tuberculosis and Lung Disease ปีที่ 15 ฉบับที่ 15 เล่มที่ 1 (ม.ค.2554) หน้า 14-23
10.	โรคสะเก็ดเงิน: ปริทัศน์เกี่ยวกับบทบาทของระบบซีโรโทเนอร์จิก (Psoriasis: A review of the role of serotonergic system)	ผศ. ชาลินี รอนไพลิน	คณะแพทยศาสตร์	African Journal of Biotechnology ปีที่ 9 ฉบับที่ 11 (มี.ค. 2553) หน้า 1528-1534
11.	Metabolomics approaches in parasitology	ผศ.ดร. วรรณา ชัยเจริญกุล	คณะสหเวชศาสตร์	Journal of Health Research ปีที่ 25 ฉบับที่ 1 ปี 2010 หน้า 25-33

2) ประเภทที่ 2 บทความวิชาการที่ตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับชาติ ให้ได้รับเงินสนับสนุนบทความละ 5,000 บาท จำนวน 64 บทความ รวม 320,000 บาท ดังนี้

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
1.	การประมวลผลในกลุ่มเมฆ (Cloud Computing)	รศ. ศรีสมรัก อินทุจันทร์ยง	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารบริหารธุรกิจ ปีที่ 33 ฉบับที่ 128 (ต.ค. – ธ.ค. 53) หน้า 14 –21
2.	อันเนื่องมาแต่สูตรของยามาเน่	รศ.ดร. อัจฉราวรรณ งามญาณ	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารบริหารธุรกิจ ปีที่ 34 ฉบับที่ 131 (ก.ค. – ก.ย. 54) หน้า 46–60
3.	การศึกษาระบบทวิภาคี ทางออกของปัญหาแรงงานไทย (Dual System Study – The Solution of Thai Laber Crisis)	อ. ปาริฉัตร จันโทริ	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารบริหารธุรกิจ ปีที่ 35 ฉบับที่ 135 (ก.ค. – ก.ย. 55) หน้า 29–39
4.	แรงจูงใจในการใช้วิธีการตีราคาสินทรัพย์ใหม่และความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจและความทันต่อเวลาของข้อมูลเกี่ยวกับการตีราคาใหม่ (Asset Revalution: Motivations, Value Relevance, and Timeline)	ผศ.ดร. สมชาย สุภัทรกุล	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารวิชาชีพบัญชี ปีที่ 7 ฉบับที่ 20 (ธ.ค.2554 หน้า 76–85)

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
5.	วิวัฒนาการของการบัญชีบริหารสู่การเปลี่ยนแปลงในมุมมองสำหรับผู้บริหาร	อ. จุฑามน สิทธิผลวนิชกุล	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารวิชาชีพบัญชี ปีที่ 6 ฉบับที่ 17 (ธ.ค.2553 หน้า 90-97)
6.	การด้อยค่าสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย (Impairment of Financial Assets Measured at Amortized Cost)	ผศ.ดร. สมชาย สุภัทรกุล	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารวิชาชีพบัญชี ปีที่ 7 ฉบับที่ 19 (ส.ค.2554 หน้า 54-62)
7.	บริการของผู้ตรวจสอบภายใน (The services of Internal Auditors)	ผศ.ดร. ศิลปพร ศรีจั่นเพชร	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารวิชาชีพบัญชี ปีที่ 7 ฉบับที่ 20 (ธ.ค.2554 หน้า 86-93)
8.	รู้จักกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ (Non-Publicly Accountable Entities Standard)	ผศ.ดร. ศิลปพร ศรีจั่นเพชร	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารวิชาชีพบัญชี ปีที่ 7 ฉบับที่ 18 (เม.ย.2554 หน้า 62-74)
9.	สรุปการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของมาตรฐานการบัญชีไทย (The Summary of Changes in Thai Accounting Standards)	ผศ.ดร. ศิลปพร ศรีจั่นเพชร	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารวิชาชีพบัญชี ปีที่ 7 ฉบับที่ 19 (มี.ค.2554 หน้า 74-99)
10.	CREATING SHARED VALUE ก้าวใหม่ในการดำเนินธุรกิจที่ยั่งยืนและสร้างสรรค์คุณค่าเพิ่มร่วมกันให้กับสังคม	อ. ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารวิชาชีพบัญชี ปีที่ 8 ฉบับที่ 21 (เม.ย. 2555 หน้า 96-103)

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
11.	การประยุกต์ใช้ระบบต้นทุนฐานกิจกรรม	อ. ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	วารสารวิชาชีพบัญชี ปีที่ 6 ฉบับที่ 17 (ธ.ค.2553 หน้า 86-89)
12.	ความมั่นคงทางการเงินกับความั่นคงของชุมชน : เรื่องย้อนแย้งที่ต้องพิจารณาขององค์กรการเงินฐานราก	อ. วีรบูรณ์ วิสารทสกุล	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	วารสารร่มพฤกษ์ ปีที่29 ฉบับที่1 (ต.ค. 53-ม.ค. 54) ปี 2554 หน้า125-143
13.	จิตอาสา การทำความดี สำนึกพลเมือง	อ. วีรบูรณ์ วิสารทสกุล	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	วารสารสหศาสตร์ ปีที่ 11 ฉบับที่ 1 หน้าที่ 80-100
14.	Revitalizing Thai EFL Classrooms through Electronic Portfolios	อ. ศุภวัฒน์ พุกเจริญ	คณะศิลปศาสตร์	Journal of English Studies ปีที่5 (มิ.ย. ปี2553) หน้า 36-55
15.	Fin de partie/Endgame: "การแสดง/การเล่น"จุดจบที่ไม่สิ้นสุด (Fin de partie/Endgame:"playing"the Endless End)	อ. วันรัก สุวรรณวัฒนา	คณะศิลปศาสตร์	วารสารมนุษยศาสตร์ ปีที่ 17 ฉบับที่ 2 (ก.ค.-ธ.ค.2553) หน้า 1-24
16.	ตำนานว่าด้วย "ธิดาพระเจ้ากรุงจีน" ในสังคมสยาม (The Legends of "Chinese King's Daughter" in Siam)	อ. จุฑามาศ ประมูลมาก	คณะศิลปศาสตร์	วารสารจีนศึกษา ม.เกษตรศาสตร์ ปีที่4 ฉบับที่4 (เม.ย. 2554) หน้า 44-68

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
17.	กลอนกวนรวนลิ้น : ภาษาสะท้อนภูมิปัญญาจีน (Chinese Tongue-twister: Chinese Wisdom throught the Langusge)	อ.ดร. ปิยะมาศ สรรพวีระวงศ์	คณะศิลปศาสตร์	วารสารวิจัย มข. ปีที่ 15 ฉบับที่ 12 (ธ.ค. 2553) หน้า 1136-1146
18.	มงคลจีนในวัดมหรรณพาราม	อ.ดร. สุรสิทธิ์ อมรวณิชศักดิ์	คณะศิลปศาสตร์	ศิลปวัฒนธรรม ปีที่ 31 ฉบับที่ 4 (ก.พ. 2553) หน้า 150-157
19.	เทพเจ้า "ปุนเถ้ากง" ในไซ่ง่อน	อ.ดร. สุรสิทธิ์ อมรวณิชศักดิ์	คณะศิลปศาสตร์	ศิลปวัฒนธรรม ปีที่ 32 ฉบับที่ 9 (ก.ค. 2554) หน้า 20-23
20.	เกาะสมุย : แดนหอยใหญ่" ของชาวไหหลำ	อ.ดร. สุรสิทธิ์ อมรวณิชศักดิ์	คณะศิลปศาสตร์	ศิลปวัฒนธรรม ปีที่ 33 ฉบับที่ 4 (ก.พ. 2555) หน้า 26-30
21.	การเชื่อมโยงความในนิทานเวตาล พระนิพนธ์ของพระราชวงศ์เธอ กรมหมื่นพิทยาลงกรณ (Cohesion in Vetala Translated by H.H. Prince BidyalongKarana)	อ. อำนาจ ปักษาสุข	คณะศิลปศาสตร์	วรรณวิทัศน์ ปีที่10 (พ.ย.2553) หน้า 21-53
22.	Climategate, A Cautionary Tale: Rigour,Ethics and Logic in EFL Research	Dr. Ross Taylor	คณะศิลปศาสตร์	Journal of English Studies ปีที่ 5 (มิ.ย. 2553) หน้า 72-103

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
23.	การข้ามพ้นวัฒนธรรม อนาคตสู่การขยายตัวของธุรกิจโทรทัศน์ไทยจีน	อ. กุลนารี เสือโรจน์	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน	วารสารศาสตร์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 (พ.ค.–ส.ค.55) หน้า 94–117
24.	ประเทศไทยกับการเป็นพื้นที่ถ่ายทำภาพยนตร์ต่างประเทศของอาเซียน	รศ. จำเริญลักษณ์ ธนะวังน้อย	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน	วารสารศาสตร์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 (พ.ค.–ส.ค. 55) หน้าที่ 74–93
25.	สารคดี : มีสาระและมีดีกว่าที่คุณคิด	อ. กรรณิกา รุ่งเจริญพงษ์	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน	วารสารศาสตร์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 3 (ก.ย.–ธ.ค. 55) หน้าที่ 7–40
26.	คนฟังวิทยุในรถยนต์เพราะ...?	อ. ภัทธีรา สารากรบริรักษ์	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน	วารสารศาสตร์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 3 (ก.ย.–ธ.ค. 55) หน้าที่ 41–70
27.	งานเขียนเพื่อการประชาสัมพันธ์กับโอกาสและอุปสรรคทางการสื่อสารหน่วยงานภาครัฐ	อ. ดวงแก้ว เธียรสวัสดิ์กิจ	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน	วารสารศาสตร์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 3 (ก.ย.–ธ.ค. 55) หน้าที่ 149–166
28.	หัวใจของบทพระราชนิพนธ์พระมหาชนก	ศ.ดร. สุรพงษ์ โสธนะเสถียร	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน	วารสารไทยคดีศึกษา ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 (เม.ย.–ก.ย.53) หน้าที่1–32

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
29.	เหลียวหลังแลหน้างานวิจัยด้านวัฒนธรรมกับการพัฒนาในพื้นที่ภาคกลางของประเทศไทย: ข้อสังเกตต่อนักสังคมวิทยาชนบท	อ. กนกรัตน์ กิตติวิวัฒน์	คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	วารสารสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ปีที่ 30 ฉบับที่ 1 เดือน มกราคม – มิถุนายน 2554 หน้า 67 – 89
30.	ศรีทวารวดี ศวรปุณย	รศ. ฉันทนา เอี่อมสกุล	คณะศิลปกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมสาร ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 ปี พ.ศ. 2553 หน้า 23–30
31.	เพราะคนไม่เปลี่ยน: ธรรมชาติจึงเปลี่ยน	ผศ. ปรีดา บุญรัตน์	คณะศิลปกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมสาร ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 ปี พ.ศ. 2553 หน้า 31–48
32.	ดนตรีประกอบการแสดงมหรสพของไทย	อ. อัศนีย์ เปลี่ยนศรี	คณะศิลปกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมสาร ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 ปี พ.ศ. 2553 หน้า 89–108
33.	การแต่งกายตามบุคลิกภาพ	อ. จิรัชญา วันจันทร์	คณะศิลปกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมสาร ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 ปี พ.ศ. 2554 หน้า 55–69
34.	คุณลักษณะพื้นผิว (มิใช่แค่ผิวเผิน)ในงานสร้างสรรค์เซรามิกส์	อ. วีระจักร์ สุเอียนทรเมธี	คณะศิลปกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมสาร ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 ปี พ.ศ. 2554 หน้า 93–104
35.	องค์ความรู้วิชาขยับกรับเสภาทางหมื่นขับคำหวาน (เจิม นาคะมาลัย) ผ่านคำบอกเล่าของหลานศิษย์ครูศิริ วิชเวช ศิลปินแห่งชาติ	อ. สิริลักษณ์ ศรีทอง	คณะศิลปกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมสาร ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 ปี พ.ศ. 2554 หน้า 131–140

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
36.	จิตรกรรมฝาผนังในพระอุโบสถวัดชุมพลนิกายาราม : มุมมองใหม่เกี่ยวกับการปฏิเสธอิทธิฤกษ์ปาฏิหาริย์ในพุทธประวัติสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว	นายอิสรา อุปถัมภ์	สถาบันไทยคดีศึกษา	วารสารมหาวิทยาลัยศิลปากร ปีที่30 ฉบับที่ 1 (ม.ค.–มิ.ย. 2553) หน้าที่ 83–98
37.	Decentralization in Education of Thailand : Lesson learnt from South Korea	นางสาวอำพา แก้วกำกง	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	The International Journal of East Asian Studies ปีที่ 15 เล่มที่ 2 (ก.ย. 2553 – ก.พ. 2554) หน้า 117–135
38.	โอกาสและช่องทางการค้า SME ไทยในตลาดกัมพูชา	นางสาวอำพา แก้วกำกง	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	วารสารสังคมลุ่มน้ำโขง ปีที่8 ฉบับที่ 1 (ม.ค.–เม.ย.2555) หน้า 95–113
39.	ทฤษฎีอธิปไตยเหนือดินแดนอันจำกัดกับปัญหาข้ามพรมแดนสมัยใหม่ ในกรณีโครงการเขื่อนบนแม่น้ำโขงของจีน	นายวทัญญู ใจบริสุทธิ์	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	The International Journal of East Asian Studies ปีที่ 15 เล่มที่ 2 (ก.ย. 2553 – ก.พ. 2554) หน้า 51–71

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
40.	OVOP Network toward in East Asia and a Case study in Thailand : The authority between the government and the general public	นายวทัญญู ใจบริสุทธิ์	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	The International Journal of East Asian Studies ปีที่ 16 เล่มที่ 1 (มี.ค–ส.ค.2554) หน้า 14–18
41.	A Perspective on Culture and Technology Transfer of OTOP in Thailand : A Lesson from Japan	นางสาวยุพิน คล้ายมนต์	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	The International Journal of East Asian Studies ปีที่ 15 เล่มที่ 1 (มี.ค–ส.ค.2553) หน้า 51–71
42.	เรียนรู้พฤติกรรมควายง่ายกว่าที่คิด	รศ.ดร. พิพัฒน์ สมภาร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารแก่นเกษตร ปีที่ 40 ฉบับพิเศษที่ 2 (มี.ค.255) หน้า 64–67
43.	สัตว์สำเร็จความใคร่ด้วยตนเองหรือไม่	รศ.ดร. พิพัฒน์ สมภาร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 19 ฉบับที่ 2 (เม.ย.–มิ.ย.2554) หน้า 81–90
44.	การทบทวนสมบัติอิเล็กโตรโครมิคของฟิล์มทังสเตนไตรออกไซด์สำหรับการประยุกต์ใช้เป็นหน้าต่างอัจฉริยะ	อ.ดร. กมล เอี่ยมพนากิจ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 20 ฉบับที่ 2 (เม.ย.–มิ.ย.2555) หน้า 178–185

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
45.	การออกฤทธิ์และการใช้ประโยชน์เปปไทด์ต้านแบคทีเรีย	อ.ดร. กุลวดี พรรณเชษฐ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 11 ฉบับที่2 (เม.ย.–มิ.ย.2554) หน้า 249–258
46.	ฟังก์ชันไซน์และโคไซน์กับลมหายใจมนุษย์	อ.ดร. สุพัชระ คงนวม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วารสารวิทยาศาสตร์ มข. ปีที่40 ฉบับที่ 3 (ก.ค.–ก.ย.2555) หน้า 828–843
47.	การปรับปรุงค่าออกเทนของแก๊สโซลีนด้วยปฏิกิริยาต่อเนื่องสองขั้นตอน ตอนที่ 1 การใช้โทลูอีน–เมทิลไซโคเฮกเซนเป็นสารตั้งต้น (Octane number improvement of gasoline by two consecutive reactions Part 1 Toluene–Methylcyclohexane as reactant)	ผศ.ดร. มาลี สันติคุณาภรณ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 18 ฉบับที่ 4 (ต.ค.–ธ.ค. 2553) หน้า 90–98
48.	การประยุกต์ใช้แนวคิด COSO ในการออกแบบความเชื่อมโยง (Application of COSO Concept to Linkage Design)	รศ.ดร. จิรรัตน์ ธีระวราพฤกษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วารสารบริหารธุรกิจเทคโนโลยีมหานคร ปีที่ 8 ฉบับที่ 1 (ม.ค.–มิ.ย. 2554) หน้า 59–67

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
49.	ระบบปรับอากาศชนิดดูดซึมใช้พลังงานแสงอาทิตย์สำหรับอาคาร (Solar-Absorption Air conditioning System for Buildings)	อ.ดร. สุดาภรณ์ ฉุ้งลู้	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปีที่ 19 ฉบับที่ 1 (ม.ค.-มี.ค. 2554) หน้า 81-88
50.	การปรับเปลี่ยนความเข้าใจในสถาปัตยกรรมพื้นถิ่นใหม่ (Recalibrating the New Thai Vernacular Architecture)	ผศ.ดร. ภูมิชาย พันธุ์ไพโรจน์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Architecture/Planning Research and Studies ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 ปี 2010 หน้า 65-79
51.	ไทดำรำพันถึงเรือนกระดองเต่า: จากขุนเขาเมืองแถงสู่ลุ่มน้ำภาคกลางของไทย (Tai Dam's Longing for Tortoise Shaped Houses: From the Highlands of Muang Thaeng to the River Basins of Thailand)	ผศ.ดร. ภูมิชาย พันธุ์ไพโรจน์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	Journal of Architecture/Planning Research and Studies ปีที่ 8 ฉบับที่ 1 ปี 2011 หน้า 21-33
52.	พรีไบโอติก : อาหารส่งเสริมสุขภาพ (Prebiotic : health-promoting food)	รศ. จารุณี ควรพิบูลย์	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 12 ฉบับที่ 2 (เม.ย.-มิ.ย.2555) หน้า 362-369

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
53.	มหัศจรรย์ RNAi กับการวิจัยด้านการแพทย์สมัยใหม่ (The miracle of RNA interference in the modern medical research)	อ.ดร. รุ่งรัตน์ จิตวโรภาส	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 (เม.ย.–มิ.ย.2554) หน้า 241–248
54.	การดูแลรักษาภาวะความดันโลหิตสูงในห้องฉุกเฉิน	อ.นพ. อินทนนท์ อิ่มสุวรรณ	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 (มิ.ย.2554) หน้า 282–296
55.	โรคปวดศีรษะเหตุใช้ยาเกิน	รศ.นพ. ก้องเกียรติ กูณฑ์กันทรากร	คณะแพทยศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 11 ฉบับที่ 4 ปี 2011 หน้า 619–624
56.	สภาพชักต่อเนื่อง	รศ.นพ. ก้องเกียรติ กูณฑ์กันทรากร	คณะแพทยศาสตร์	วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 ปี 2553 หน้า 435–440
57.	ความชราระดับเซลล์ (Cellular aging)	ผศ.ดร. พินทุสร หาญสกุล	คณะแพทยศาสตร์	Thammasat Medical Journal ปีที่ 10 ฉบับที่ 3 เดือน ก.ค.–ก.ย.54 หน้า 311–319
58.	ใยหิน : มุมมองของนักอาชีวอนามัย (Asbestos : Occupation Hygienist's viewpoint)	ผศ.ดร. สสิธร เทพตระการพร	คณะสาธารณสุขศาสตร์	ธรรมศาสตร์เวชสาร/ปีที่ 11/ฉบับที่ 1/เดือน มกราคม–มีนาคม/ปี2554/ หน้า 100–101

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
59.	การรักษาแบบอนุรักษ์นิยมในผู้ป่วย Patellofemoral Pain Syndrome (Conservative Treatment in People with Patellofemoral Pain Syndrome)	อ. ชวนพิศ บุญเกิด	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 12 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน–มิถุนายน ปี 2555 หน้า 376–381
60.	Two-dimensional electrophoresis (2–DF) สู่งานวิจัยทางการแพทย์โดยโปรติโอมิกส์ (From Two-dimensional electrophoresis (2–DE) to clinical proteomics research)	อ.ดร. พัชรี อิศรางกูร ณ อยุธยา	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารเทคนิคการแพทย์ ปีที่ 39 เล่มที่ 3 เดือนธันวาคม ปี 2554 หน้า 3869–3890
61.	การออกกำลังกายในผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 (Exercise and Type 2 Diabetes Mellitus)	อ. จิตานันท์ เหล่าศิริไพศาล	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 12 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน–มิถุนายน ปี 2555 หน้า 382–390
62.	ไทเก๊ก : การออกกำลังกายเพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในผู้สูงอายุ (Tai Chi : Exercise for Increasing Muscle Flexibility in the Elderly)	ผศ. เกษรา รักษ์พงษ์สิริ	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารวิชาการสาธารณสุข ปีที่ 19 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม–กุมภาพันธ์ ปี 2553 หน้า 159–166

ที่	ชื่อบทความวิชาการ	ผู้รับทุน	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์บทความ
63.	การออกกำลังกายด้วยการขี่ม้าและอาชาบำบัดในเด็กสมองพิการ (Therapeutic horseback riding and hippotherapy in children with cerebral palsy)	อ. ศิรินาถ เลียบศิรินนท์	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 11 ฉบับที่ 4 เดือนตุลาคม–ธันวาคม ปี 2554 หน้า 634–641
64.	บทบาทของโฟลไซโทเมตรีในการวินิจฉัยมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเฉียบพลันไมอีโลบลาทส์ (The role of flow cytometry in the diagnosis of acute myeloblastic leukemia)	อ. เอกชล มุกดา	คณะสหเวชศาสตร์	วารสารเทคนิคการแพทย์ ปีที่ 38 ฉบับที่ 3 เดือนธันวาคม ปี 2553 หน้า 3361–3376

2.3 รางวัลการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์

รางวัลการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์ เป็นการสนับสนุนและส่งเสริมให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยสร้างสรรค์ผลงานที่ได้คุณภาพมาตรฐาน และมีการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์มากยิ่งขึ้น ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

1) ประเภทที่ 1 งานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับนานาชาติ เงินรางวัลผลงานละ 50,000 บาท

2) ประเภทที่ 2 งานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ เงินรางวัลผลงานละ 20,000 บาท

3) ประเภทที่ 3 งานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติ เงินรางวัลผลงานละ 10,000 บาท

ในปีงบประมาณ 2555 จัดสรรทุนสนับสนุนรางวัลการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์ ดังนี้

ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน	หน่วยงาน
ประเภทที่ 1 งานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับนานาชาติ เงินรางวัลผลงานละ 50,000 บาท		
1. บันทึกสี่เท้าจากไร้บ้าน(ฉบับภาษาจีน)	อ.สุรสิทธิ์ อมรวณิชศักดิ์	คณะศิลปศาสตร์
2. Unreal Forest	อ.จักรวาล นิลธำรงค์	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน
3. TU Rice Granary	อ.ดร.เขียนศักดิ์ แสงเกลี้ยง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง
4. SOMNAAM House	อ.ดร.เขียนศักดิ์ แสงเกลี้ยง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง
ประเภทที่ 2 งานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ เงินรางวัลผลงานละ 20,000 บาท		
5. จิต–โลก (The Mind – The World1,The Mind – The World2 and The Cycle1)	อ.รุ่งวิทย์ ลัคนทิน	คณะศิลปกรรมศาสตร์
6. Let Me Hear your Voice	อ.ดร.อรดา ลีลานุช	คณะศิลปกรรมศาสตร์
ประเภทที่ 3 งานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติ เงินรางวัลผลงานละ 10,000 บาท		
7. จิต–โลก (The Mind – The World1 The Cycle1)	อ.รุ่งวิทย์ ลัคนทิน	คณะศิลปกรรมศาสตร์
8. แม่โพสพ (The Mother of Rice Culture)	อ.ดร.เขียนศักดิ์ แสงเกลี้ยง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง
9. มหัศจรรย์ องค์ราชันพลังแผ่นดิน	อ.ดร. เขียนศักดิ์ แสงเกลี้ยง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง

2.4 ทุนสนับสนุนการจัดทำบทความจากวิทยานิพนธ์ (สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา)

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนบทความจากวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการหรือนำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceeding) โดยแบ่งเป็น 3 ประเภท คือ

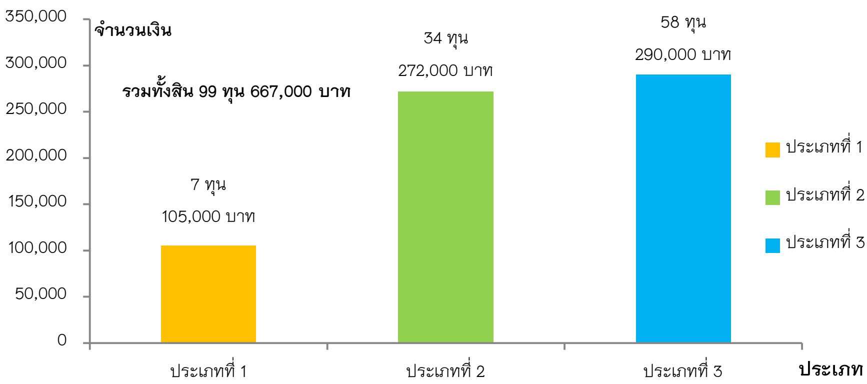
1. ประเภทที่ 1 บทความที่ได้รับการตอบรับการตีพิมพ์ หรือตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีค่า impact factor ให้ได้รับเงินสนับสนุนทุนละ 15,000 บาท

2. ประเภทที่ 2 บทความที่ได้รับการตอบรับการตีพิมพ์ หรือตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่มีค่า impact factor หรือได้นำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่มีรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceeding) ให้ได้รับเงินสนับสนุนทุนละ 8,000 บาท

3. ประเภทที่ 3 บทความที่ได้รับการตอบรับการตีพิมพ์ หรือตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับชาติ หรือได้นำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการระดับชาติ ที่มีรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceeding) ให้ได้รับเงินสนับสนุนทุนละ 5,000 บาท

ทั้งนี้ ฝ่ายวิจัยได้เปิดรับสมัครผู้ขอรับทุน จำนวน 2 ครั้ง ในรอบปีการศึกษาโดยในปีการศึกษา 2554 มีจำนวนผู้ได้รับทุนทั้งสิ้น 99 ทุนดังนี้

กราฟแสดงทุนสนับสนุนการจัดทำบทความจากวิทยานิพนธ์ ประจำปีการศึกษา 2554



ประเภทที่ 1 บทความที่ได้รับการตอบรับการตีพิมพ์หรือตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการนานาชาติที่มีค่า impact factor ให้ได้รับเงินสนับสนุนทุนละ 15,000 บาท มีผู้ได้รับทุนสนับสนุน จำนวน 7 ทุน ดังนี้

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
1	นายสมศักดิ์ อมรสิริพงศ์	สังคมสงเคราะห์ศาสตร์	Socail Capital: Means of Socail Safety Net and Socail Protection in Thai Communities	Procedia Engineering 32 (2012) pp.1152-1156
2	นายบัญชา มุลเมืองแสน	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	ระบบเคออติกแบบ Snap ชนิดมูลฐาน (Elementary Chaotic Snap Flows)	Mumuangsaen, B. and Srisuchinwong, B. (2011), 'Elememtary Chaotic Snap Flows', Chaos, Solutions & Fractals. Vol.44, Issue 11,November, pp.995-100
3	นางสาวภัคพร ภัทราพรนันท์	แพทยศาสตร์	Increased Risk of Preterm Birth and Low Brithweight Baby in Thai HIV-Pregnant Women with Periodontitis	Jornal of Periodontology 30 January 2012: 1-14 (epub ahead of print)
4	นางสาวพรสวรรค์ ธนธรวงศ์	ทันตแพทยศาสตร์	A system for Predicting and Preventing Work Related Musculoskeletal Disorders among Dentists	Computer Medthods in Biomechnics and Biomedical Engineering iFirst article, 2012,1-9

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
5	นางสาวกรชนก เหลืองวิไลย์	เศรษฐศาสตร์	A Structural Investigation of Monetary Policy Rules with Exchange Rate Uncertainty in Thailand	GSTF Business Review ZGBRX Vol.2 No.1
6	นายวิษณุ แทนบุญช่วย	วิศวกรรมศาสตร์	Background species effect on aqueous arsenic removal by nano zero-valent iron using fractional factorial design	Journal of Hazardous Materials 205-206 (2010) 40-46
7	นางสาวธนัชพร วงศ์เวียน	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	การจัดตางรางการทำงานพนักงานเชิงกายศาสตร์ภายใต้เงื่อนไขด้านกำลังคนและภาระงานที่ซับซ้อน : แบบจำลองทางคณิตศาสตร์และกระบวนการเชิงปริมาณ (Ergonomic Workforce Scheduling under Complex Worker Limitation and Task Requirements: Mathematical Model and Approximation Procedure)	Songklanakalin Journal of Science and Technology ปี 2012 ฉบับที่ 34 เล่มที่ 4

ประเภทที่ 2 บทความที่ได้รับการตอบรับการตีพิมพ์ หรือตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่มีค่า impact factor หรือได้นำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่มีรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceeding) ให้ได้รับเงินสนับสนุนทุนละ 8,000 บาท มีผู้ได้รับทุน จำนวน 34 ทุน

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
1	นางสาวไพลิน กลิ่นเกษร	คณะศิลปศาสตร์	กลวิธีการเรียนภาษาญี่ปุ่นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายชาวไทย (Japanese Language Learning Strategies of Thai Secondary Student)	วารสาร Japanese Studies Journal: ISSN 1906-8891 ฉบับที่ 5 เดือน เมษายน 2555 จัดพิมพ์โดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยโอซากา ประเทศญี่ปุ่น
2	นางสาวกัลยา เกษร	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	การศึกษาสภาวะสบายเชิงอุณหภาพในห้องปรับอากาศที่มีแหล่งน้ำ (Study of Thermal Comfort in Air Conditioned Room with Water Source)	The 3rd International Conference on Sustainable Energy and Green Architcture March 14-16,2012 Chaophya Park Hotel, Thailand,BT 05 pp.89
3	นางสาววารินทร์ อสีปัญญา	สถาบันภาษา	กรณีศึกษา : การสอนอ่านด้วยวิธีชี้แนะกับนักเรียนกลุ่มเล็ก ชั้นปีที่ 2 ในโรงเรียนนานาชาติ (ประเทศไทย) (Acase Study : The use of A Guided	1. LITU Journal, to be issued approximately in June 2012 2. LITU International Graduate Conference Proceedings Thammasat University, 1 May 2012

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
			Reading Approah with Year 2 Students an International School in Thailand)	
4	นางสาวภัทริน สุวรรณรัตน์	สถาบันภาษา	การศึกษาประสิทธิภาพในการสอนกลยุทธ์การเรียนรู้คำศัพท์โดยใช้ความจำต่อความสามารถในการจดจำคำศัพท์ของเด็กนักเรียนไทย (A Study of Teaching Memory Vocabulary Learning Strategies on the Retention of Vocabulary by Thai learners)	The 1st LITU International Graduate Conference Proceedings Thammasat University, 1 May 2012
5	นายสุรศักดิ์ วิฑูรย์	สถาบันภาษา	หน่วยสร้างคำกริยาสภาวะจิต กับ หน่วยสร้างก้อเหตุ มุมมองจากผู้เรียนไทยที่เรียนภาษาอังกฤษ เป็นภาษาต่างประเทศ (Psych VS.Causatives A View from Thai EFL Learners)	The 1st LITU International Graduate Conference Proceedings Thammasat University, 1 May 2012

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
6	นางสาวนิจณรา บุญส่งทรัพย์	สถาบันภาษา	การศึกษาโปรตีโอม จากเซลล์กระเพาะลูกน้ำยุงเมื่อได้รับโปรตีนสารพิษ Binary จากแบคทีเรีย Bacillus sphaericus (Proteomics analysis of mosquito larval gut cells treated with Bacillus sphaericus Binary toxin)	The 1st LITU International Graduate Conference Proceedings Thammasat University, 1 May 2012
7	นางสาว ทานจุฑา ศรีนวล	สถาบันภาษา	ความสามารถของนักเรียนไทยในการแยกความแตกต่างทางคำศัพท์ และไวยกรณ์ระหว่างภาษาอังกฤาแบบอังกฤษและภาษาอังกฤษ แบบอเมริกัน (The ability of Thai EFL Students to Identify Lexical and Grammatical Differences between British and American English)	The 1st LITU International Graduate Conference Proceedings Thammasat University, 1 May 2012

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
8	นางสาวทัศชา คาหะปะนะ	สถาบันภาษา	แรงจูงใจของผู้ชมชาวไทยในการเรียนภาษาอังกฤษจากรายการสาระบันเทิงภาษาอังกฤษ : รายการอิงลิชเบรกฟาสต์ (Motivation in Learning English of Thai Audience from English Edutainment TV Program : English Breakfast)	The 1st LITU International Graduate Conference Proceedings Thammasat University, 1 May 2012
9	นางสาว เบญจวรรณ เปล่งขำ	สถาบันภาษา	ความกังวลในวิชาการพูดภาษาอังกฤษในที่สาธารณธของนักศึกษาระดับปริญญาตรี (Anxiety in English Public Speaking Classes among Thai EFL Undergraduate Students)	LITU Journal เล่มที่5(อยู่ระหว่างจัดทำเล่ม)
10	นางสาวสุจิตตา สุระภี	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Addendum to "AsymtoticExpansion of the Coverage Probability of James–Stein Estimators"	ตอบรับการตีพิมพ์ในวารสาร " Journal of Probability and Statistical Science"(JPSS) ปี 2012 ฉบับ August 2012 ปี 2012

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
11	นางสาวสุพรรณี ศรีบริบูรณ์	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การศึกษาอิทธิพลของ Zr Loading on cu/zn บนตัวรองรับ Sio_2Fiber Catalyst (Influence of Zr Loading on cu/zn Supported on Sio2Fiber Catalyst)	1st International Symposium on Technology for Sustainability 26-29 January 2012 pp.146-149
12	นางสาวภาวินี นันตา	วิศวกรรมศาสตร์	(Synthesis of Superparamagetic Nanoparticles Coated with Carboxymethyl Starch)	การประชุมนานาชาติ NSTI-Nanotech Conference & Expo 2011, June 13-16, 2011 P.326-329
13	นางสาว ธนวรรณ สายใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	การเพิ่มสมรรถนะเสียงพูดภาษาไทยโดยใช้เขตข้อมูลสุ่มแบบมาร์คอฟ (Speech Enhancement for Thai Language using Markov Random Field)	Accepted papers will be published in the proceeding of ECTI-CON 2012 on May 16-18,2012 and will be aailable via IEEE Xplore
14	นางสาวนันทพร สายใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	การสังเคราะห์เสียงพูดภาษาไทยสำหรับผู้ป่วยที่ใช้ประสาทหูเทียม (Speech Synthesis Algorithm for Thai Cochlear Implant)	Accepted papers will be published in the proceeding of ECTI-CON 2012 on May 16-18,2012 and will be aailable via IEEE Xplore

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
15	นางสาววรีรัตน์ อินทร์อาจ	วิศวกรรมศาสตร์	The Analysis of Parameters Related to Fusion Splicing Loss of SMF-28 and MP980	2012 9th International Conference on Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI-CON 2012) 2012
16	นายเจนวิทย์ ทิพย์พินิจ	วิศวกรรมศาสตร์	Optical Properties Improvement on AWG Achieved by Adding Transmission Star Couplers into FPR1	2012 9th International Conference on Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI-CON 2012) 2012
17	นางสาวสุนทรี ชาวเวียง	วิศวกรรมศาสตร์	การส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนด้วยมตรการ Feed-in Tariff ในประเทศไทย (Feed-in Tariff Promotion in Thailand)	การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ "2011 International Conference on Green Energy and Environmental Sustainable Development" วันที่ 4-6 พ.ย. 54 มณฑล Jillin สป.จีน หน้า 1851-1855
18	นายประกรณ์ชัย พลรัตนศักดิ์	วิศวกรรมศาสตร์	การหาตำแหน่งที่เหมาะสมของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Optimal Placement of Solar Farm on The Power System Network)	การประชุมระดับนานาชาติ "the 12nd TSME International Confeence on Mechanical Engineering (TSME-ICoME 2011)" วันที่ 19-21 ตุลาคม 2554 จังหวัดกระบี่ ประเทศไทย

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
19	นางสาวแคทลียา ดวงเกตุ	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	การตรวจจับดรูเซนโดยใช้สเกลสเปซร่วมกับความเสถียรของคุณลักษณะ (Drusen Detecton based on Scale-space with Feature Stability)	In Proceeding of Medical Image Understanding and Analysis 2011(MIUA2011),14-15 July2011, King's College, London, UK< pp.317-321
20	นายวริศ ลิ้มลาวัลย์	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	การจัดตารางนักบินโดยใช้พาร์ทิเคิลสวอมออฟทิไมเซชั่น (Airline Crew Rostering using Particle Swarm Optimization)	2011 IEEE International Conference on Quality and Reliability, ICQR 2011, BKK, Thailand 14-17 ก.ย. 2554 pp.501-505
21	นางสาวธัญลักษณ์ วิศาลเวชกิจ	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	ค่าสถิติของปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการเกิดนวัตกรรมในอุตสาหกรรมการผลิตและภาคบริการของไทย (Descriptive Statistic of Major Factors Influencing Innovation in Thai Manufacturing and Service Industry)	2011 IEEE International Conference on Quality and Reliability, ICQR 2011, BKK, Thailand 14-17 ก.ย. 2554 pp.561-565

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
22	นางสาวนริศรา วิสาวนนท์	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	กรณีศึกษาถึงนวัตกรมการโรงแรม ในเขตกรุงเทพมหานคร ประเทศไทย (The Case Studies of Innovation in Hotel in Bangkok, Thailand)	The 3rd International Conference on Logistics and Transport and The 4th International Confernce on Operations and Supply Chain Management, Kurumba Maldives Resort, Male, Maldives, 15–17 Dec 2011 pp.901–907
23	นางสาวทวินันท์ น้อยฉวี	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	ปัญหาด้านการจัดเส้นทางการบิน และจัดตารางซ่อม ด้วยวิธีมัลติคอมมูดิตี้โฟลว (A Multi-Commodity Flow Approach for the Aircraft Routing and Maintenance Problem)	2011 IEEE International Conference on Quality and Reliability, ICQR 2011, BKK, Thailand 14–17 ก.ย. 2554 pp.150–155
24	นางสาวขนิษฐา พรหมมา	สหเวชศาสตร์	การศึกษาลำดับนิวไอไทด์ของ 185 ribosomal DNA ของ strongyloides stercoralis ในประเทศไทย (The 185 ribosomal DNA sequence of strongyloides stercoralis in Thailand)	Joint International Tropical Medicine Meeting 2011 1–2 December 2011, Centara Grand & Bangkok Convention Centre at Central World Bangkok, Thailand

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
25	นางสาวปุญชรัสมิ์ เหล่าพรรณราย	รัฐศาสตร์	เฟสบุ๊คและการตื่นตัวทางการเมืองของกลุ่มเสื้อหลากสี ; ในช่วงการเคลื่อนไหวทางการเมืองช่วงเมษายน – พฤษภาคม 2554 Facebook and political awareness of multi–coulor shirt (movement) : A case study of political moverment during April – May 2010	The 3 rd International Conference for Reserch and Academic Presentation on ASEAN Community and Regional Sustainable Development Ubon Ratchathani Rajabhat University
26	นางสาวหทัยรัตน์ ทองประไพ	รัฐศาสตร์	ท่าทีของอาเซียนต่อประเด็นสิทธิมนุษยชน : วิวัฒนาการและทิศทางในอนาคต Asean's Position Towards Human Rights : The Evolution and the futrue trend	The Frist Asean Plus Three Graduate Congress (AGRC) 1–2 March 2012 Chiang Mai Thailand
27	นางสาววรรณวรางค์ ไม้สุวงศ์	รัฐศาสตร์	การเผยแพร่วัฒนธรรมอเมริกันผ่านภาพยนตร์ฮอลลีวู๊ดสู่ผู้ชมทั่วโลก The Pomotion of American Culture through Hollywood Movies to the world	International Journal of Engineering Reseach and Technology (IJERT) online journal Vol.1 Issue 4,June 2010 online journal Vol.1 Issue 4,June 2010

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
28	นางสาวสาว ณขวัญวลัย ดิลกวงศ์พงษ์	รัฐศาสตร์	ASEAN Socio-cultural community : an Ideal Model of a Socio – Cultural Cosmopolitan Community?	International Conference on Interntional Relations and Development 2012 26-27 กรกฎาคม 2555
29	นางสาว รัตนีกรณ์ โภชากรณ์	สถาบันภาษา	วิเคราะห์ความต้องการจำเป็นในการใช้ภาษาอังกฤษของพนักงาน 7-Eleven (Needs Analysis in English use of 7-Eleven Employees)	1st LITU International Graduate Conference, 1 May 2012, TU Tha Prachan,BKK< Thailand, PP 125-135
30	นางสาวมนิตา เมนะเนตร	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การระบุลำดับการทำรีแฟคทอริ่งสำหรับการปรับปรุงคุณภาพซอฟแวร์ด้านการบำรุงรักษา (Identifying Refactoring Sequences for Improving Software Maintainability)	The 27th IEEE/ACM International Conference on Automated Software Engineering (ASE 2012) Sept 3-7,2012, Essen, Germany
31	นายอมรเทพ วิชาสิริกุล	วิศวกรรมศาสตร์	โหมดนำทางสำหรับเพิ่มการปลดปล่อยพลังงานแบบเกิดขึ้นเองโดยใช้ท่อนำทางแบบผลึกโฟโต-นิกส์ที่จำกัดความหนา	The 2011 International Conference on Physics Science and Technology (ICPST 2011), Physics Procedia, Volume 22, 2011, pages 186-190, ISSN 1875-3892

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
			Guided mode for enhanced spontaneous emission using finite thickness photonic crystal waveguides	
32	นางสาวโสภิดา ทองจันทร์	วิศวกรรมศาสตร์	Effects of fat content of coconut milk on formation of foulants from batch pasteurization process of coconut milk	The 4th KKU International Engineering Conference 2012 (KKU-IENC 2012) Faculty of Engineering, Khon Kaen University, Thailand, May 10-12, 2012, หน้า 206
33	นายกิตติพจน์ เพ็งศรี	วิศวกรรมศาสตร์	Characterization of green curry paste	International Conference on Green and Sustainable Innovation 2012 May 24-26, 2012, Chiang Mai P. 60
34	Mr. Sam Banani	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	การออกแบบเราท์ติ้งโปรโตคอลโดยใช้หลายเส้นทางส่งข้อมูลในเครือข่ายอินเตอร์เน็ตแบบคอดร์เบสไอที (A Multipath Routing Protocol over Chord-based Internat Indirection Infrastructure(I3)	Information Technology Journal, Article No.44819-ITJ-ANSI, Accepted on July 30, 2012

ประเภทที่ 3 บทความที่ได้รับการตอบรับการตีพิมพ์ หรือตีพิมพ์แล้วในวารสารวิชาการระดับชาติ หรือได้นำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการระดับชาติ ที่มีรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceeding) ให้ได้รับเงินสนับสนุนทุนละ 5,000 บาท มีผู้ได้รับทุนจำนวน 58 ทุน

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
1	นางสาวนีรลดา แก้วงามอรุณ	พาณิชยศาสตร์และการบัญชี	การศึกษาอัตตากับพฤติกรรมการบริโภคอย่างรับผิดชอบผ่านมโนภาพอัตตา (Self-Concept and Responsible Consumption)	วารสารเกษตรศาสตร์ธุรกิจประยุกต์ ปีที่ 5ฉบับที่ 6 เดือนมิถุนายน 2554 (เลขหน้าอยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดพิมพ์)
2	นางสาวจงกลณี ดีไร่	เศรษฐศาสตร์	ต้นทุนของประเทศไทยในการเข้าร่วมโครงการ Reducing Emission from Deforestation and Degradation (REDD)	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ด้านเศรษฐศาสตร์ระดับปริญญามหาบัณฑิต ประจำปี 2555 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
3	นางสาวอรุณี ฮามคำไพ	เศรษฐศาสตร์	ผลกระทบของมาตรการฉลากคาร์บอนฟุตพรินท์ที่มีต่อการส่งออกผลิตภัณฑ์อาหารไทยไปยังสหภาพยุโรป (The Impact of Carbon Footprint Label on Thai Food Export to European Union)	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ด้านเศรษฐศาสตร์ระดับปริญญามหาบัณฑิต ประจำปี 2555 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
4	นางสาววนิดา เจียมบุนนาค	เศรษฐศาสตร์	รูปแบบพฤติกรรมการบริโภคภายใต้ CCAPM : ในกรณีศึกษาของประเทศไทย (An Aspect of Habit Formation under CCAPM : Case of Thailand)	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ด้านเศรษฐศาสตร์ระดับปริญญามหาบัณฑิต ประจำปี 2555 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
5	นางสาว ยุวลักษณ์ เศรษฐ์บุญสร้าง	เศรษฐศาสตร์	การประยุกต์ใช้เครื่อง ,กอทางเศรษฐศาสตร์สำหรับอุตสาหกรรมไทยที่ใช้พลังงานเข้มข้น : กรณีศึกษาการควบคุมก๊าซเรือนกระจกในอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ (Applying	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ด้านเศรษฐศาสตร์ระดับปริญญามหาบัณฑิต ประจำปี 2555 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
			Economic Approaches to Thai Energy–intensive Industry : Gas Control in Cement Industry)	
6	นายพิชญ์ จงวัฒนากุล	เศรษฐศาสตร์	การศึกษาผลกระทบของส่วนต่างอัตราภาษีนำเข้าต่อมูลค่าระหว่างประเทศของไทย (The Impact of Tariff Margin on FTA Preferentail Trade in Thailand	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ด้านเศรษฐศาสตร์ระดับปริญญามหาบัณฑิต ประจำปี 2555 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
7	นางสาวปูรณัธ วังกานนท์	ศิลปศาสตร์	การจัดการภายใต้แนวคิดการผลิตเองบริโภคเองของญี่ปุ่น (The Management of Japanese Self–reliance)	Japanese Studies Journal Vol.28 April– September 2011 pp.34–48
8	นางสาว ชนัญญ์ธร รุ่งธัญนิธิธรณ์	ศิลปศาสตร์	การศึกษากลวิธีการเรียนคันจิของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (A Study of Kanji Learning Strategies Used by Upper Scondary–School Students)	วารสารญี่ปุ่นศึกษา ปีที่ 28 ฉบับที่ 2 ตุลาคม 2554 –มีนาคม 2555 หน้า 58–69

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
9	เสาวลักษณ์ หีบแก้ว	ศิลปศาสตร์	บทบาทภาคประชาสังคมในการทูตสิ่งแวดล้อมของญี่ปุ่น (The Role of Civil Society in Japan's Environmental Diplomacy)	วารสารญี่ปุ่นศึกษา ปีที่ 28 ฉบับที่ 2 ตุลาคม 2554 –มีนาคม 2555 หน้า 70–85
10	นางสาวสุดปรารถนา ดวงแก้ว	ศิลปศาสตร์	การตั้งชุมชนและการปรับตัวของคนญี่ปุ่นวัยหลังเกษียณ ที่พำนักระยะยาวในเมืองเชียงใหม่ (Community Establishment and Adaptation of Retired Japanese in Muang Distict, Chiangmai)	การประชุมวิชาการระดับชาติ เครือข่ายญี่ปุ่นศึกษา ครั้งที่ 5 ปี 2011 วันที่ 20–21 ตุลาคม 2554 หน้า 48–
11	นางสาวนฤมล กล้าทุกวัน	สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	ชีวิตและการทำงานของแรงงานหญิงภายใต้โครงสร้างเวลาที่หลากหลาย (Lives and Work of Women Labour within Diversified time Structure)	การสัมมนาเครือข่ายนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ครั้งที่ 11 ปีการศึกษา 2554 ณ โรงแรมไดอิชิ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 3–4 มีนาคม 2555, หน้า 251–269

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
12	นายวรเชษฐ เขียวจันทร์	สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	โรงเรียนในชายแดน : ปฏิบัติการอำนาจอธิปัตย์ในสภาวะยกเว้นและการต่อรองของเด็กพม่าพลัดถิ่น (School is Border : Practices of sovereignty in state of exception and negotiation by Displaced Mynmar Children)	การสัมมนาเครือข่ายนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ครั้งที่ 11 ปีการศึกษา 2554 ณ โรงแรมไดอิชิ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 3-4 มีนาคม 2555, หน้า 63-93
13	นางสาวปรีดา พูลสิน	วิทยาลัยนวัตกรรม	การมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการความรู้ทางศิลปวัฒนธรรม : กรณีศึกษาชุมชนวัดโสมนัส (Community Partication in Knowledge Management of Artand Cultural: A Case Study of Sommanus Community)	การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 22 ปี 2555 วันที่ 23-26 พ.ค. 55 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา หน้า 113

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
14	นางสาว ณัฐชนก ดวงใจ	วิทยาลัยนวัตกรรม	การจัดการทรัพยากรวัฒนธรรมเชิงพาณิชย์ : กรณีศึกษา การจัดเทศกาลและกิจกรรมทางวัฒนธรรมไทยในห้างสรรพสินค้า (Culture Resource Management for Commerce: A Case Study of Thai Culture Festivals and Events in Department Store)	การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 22 ปี 2555 วันที่ 23-26 พ.ค. 55 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา หน้า 112
15	นางสาวยุวรัตน์ บุตรสุวรรณ	วิทยาลัยนวัตกรรม	การบริหารเชิงกลยุทธ์สำหรับนวัตกรรมทางการเงิน : กรณีศึกษาฌพาะกองทุนรวมเพื่อการเลี้ยงชีพ (Retirement Multual Fund: RMF) และกองทุนรวมหุ้นระยะยาว (Long Term Equity Fund: LTF) (Strategic Management of Financial Innovations: The Case of Retirement Multual Fund (RMF) and Long Term Equity Fund (LTF))	การประชุมวิชาการเครือข่ายงานวิจัยสาขาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม Thai TIMA) ครั้งที่ 3 ระหว่างวันที่ 16-17 มิ.ย. 54 ณ. โรงแรมเซ็นจูรี่ปาร์ค กทม.หน้า 55-60

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
16	นางสาวทิพย์วัลย์ กันทอง	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การประมาณค่าอัตราการเจริญพันธุ์ของประเทศไทยโดยใช้ตัวแบบซีโร่-อังเทอเร็ดปัวซง (Estimating Thai fertility rate using Zero-Altered Poisson models)	การประชุมวิชาการสถิติและสถิติประยุกต์ระดับชิ ครั้งที่ 13 ประจำปี 2555 17-18พ.ค. 2555 จ. นครนายก หน้า 1-7
17	นางสาวอภิรดี สยะนานนท์	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การศึกษาโครงสร้างและคุณสมบัติอิเล็กทรอนิกส์ของสารประกอบเชิงซ้อนโคบอลต์แบบไดนิวเคลียร์ที่มีลิแกนด์บีต้าไดคีโตเนตต่างกัน (Strcutures and Electronic Properties Investigation of Dinuclear Co(II) Complexes with Different β-Diketonate Ligands)	การประชุมวิชาการระดับชาติ "วิทยาศาสตร์วิจัย" ครั้งที่ 4 วันที่ 12-13 มีนาคม 2555 ณ. ม. นเรศวร หน้า 170-175

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
18	ว่าที่ร้อยตรี กฤตกร พวกสันเทียะ	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การสังเคราะห์และโฟโตคะตะไลซิสของเส้นใยนาโนและฟิล์มบางไทเทเนียมไดออกไซด์ที่อิมเพรกด้วยเฟอโรซีน (Synthesis and Photocatalysis of Ferroeene Impregnated Titanium Dioxide Nanofibers and Thin Films)	การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโยลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (STT37) 10-12 ต.ค. 54
19	นายคเณศ พลเพชร	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สมการเชิงฟังก์ชันที่มีฟังก์ชันโคแทนเจนต์เป็นผลเฉลย (Some functional equations with cotengent function solution)	การประชุมวิชาการทางคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 17 26-27 เมษายน พ.ศ. 2555 โรงแรมเดอะทวิน ทาวเวอร์ 88 ถ.รองเมือง ปทุมวัน กรุงเทพฯ หน้า 189-192
20	นายอนุรักษ์ ธัญญเจริญ	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	on the general solution of a generalized quartic function equation	การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 22,2554, O-PS013 หน้า 1-9

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
21	นายกิติณัฐ รุจนพฤนท์	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การเปรียบเทียบสารต้านอนุมูลอิสระโดยใช้สารสกัดที่ต่างกันในพืชสมุนไพร 10 ชนิด (Comparision of different sovents to total antioxidant and totalreducing capacities of ten herbal plant extract)	การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโยลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (STT37) 10-12 ต.ค. 54 หน้า 346-347
22	นางสาวพรพิมล วิมลธาดา	รัฐศาสตร์	Korean Comfort Women Issve During World War II and the Impact of South Korea-Japan Relations	การประชุมวิชาการและการนำเสนอผลงารวิจัยและวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิต ศึกษา ครั้งที่ 3 ประจำปี 2554 8-9 ธันวาคม 2554 8-9 ธันวาคม 2554
23	นางสาว วันวิสาข์ มหาวัฒนะ	รัฐศาสตร์	ปฏิบัติการรักษาสันติภาพของญี่ปุ่นในตะวันออกกลางแรงกดดันของสหรัฐฯ หรือหลักการ สหประชาชาติ Japan's Peacekeeping Operations in Middle East : U.S. Pressure of UN Principles?	การประชุมวิชาการระดับชาติเครือข่ายญี่ปุ่นศึกษาในประเทศไทย ครั้งที่ 1 (สังคมศาสตร์) กันยายน 2554 น.281-293

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
24	นายอรุณ ขยันหา	รัฐศาสตร์	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัด : ศึกษากรณีองค์การบริหารส่วนจัง.หวัดนครพนม (Public Participation in the Administration of Provincial Administrative Organization : A Case study of Nakhon–Phanom Administrative Organization Provincial)	การประชุมวิชาการ "เกริกวิชาการ" มหาวิทยาลัยเกริก 22 – 24 กุมภาพันธ์ 2555 น.98–122
25	นางสาวเสาวนีย์ ปัญญะสังข์	รัฐศาสตร์	นโยบายต่างประเทศจีนภายใต้ประธานาธิบดีหู จิ่นเทา ต่อสหรัฐอเมริกาในศตวรรษที่ 21 ผลกระทบต่อเอเชียอาคเนย์	วารสารกระแสอาคเนย์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ตีพิมพ์ เดือน พ.ย.
26	นายกฤษณ์ เจนจิรวัฒนา	รัฐศาสตร์	แนวโน้มของอาเซียน+3 ในการพัฒนาไปสู่ประชาคมเอเชียตะวันออก	วารสารกระแสอาคเนย์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ก.ค. 55

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
27	นางสาวดลชญา กิตติสุรโกศล	ศิลปศาสตร์	"การแปรของเสียง/ɲ/ ในการพูดภาษาไทยของคนเกาหลีในประเทศไทยตามวัจนลีลา	วารสารภาษาและภาษาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ ภาควิชาภาษาศาสตร์ มธ.
28	นางสาวรักษมน รักงาม	ศิลปศาสตร์	"ความสัมพันธ์ระหว่าง 'การรู้คิด' และ 'การรู้จัก' ถ้อยคำที่ไม่เป็นรูปธรรมในกลุ่มเด็กไทย อายุ 3-5 ปี" (THE RELATION BETWEEN 'COGNITION' AND 'RECOGNITION' OF NON-CONCRETE WORDING EXHIBITED AMONG THAI CHILDREN AGED 3-5)	วารสารภาษาและภาษาศาสตร์ ปีที่ 29 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม 2554 คณะศิลปศาสตร์ ภาควิชาภาษาศาสตร์ มธ.
29	วีรนาถ เตชะวิบูลย์วงศ์	ศิลปศาสตร์	"การตอบการตำหนิในบทภาพยนตร์ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ" (RESPONSES TO REPRIMANDING IN THAI AND ENGLISH MOVIES.)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
30	นางสาวกรกช ม่วงแกม	ศิลปศาสตร์	"เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ด้านการแปลตัวบทวรรณกรรมและที่ไม่ใช่วรรณกรรมของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ตามหลักการแปลแบบเน้นการสื่อสาร" (COMPARISON OF THAMMASAT UNIVERSITY STUDENTS' ACHIEVEMENTIN TRANSLATING LITERARY AND NON-LITERAL TEXTS BASED ON COMMUNICATIVE APPROACH)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
31	นางสาวศุภาวี โอภิธากร	ศิลปศาสตร์	"ลักษณะภาษาโฆษณาที่พิจารณาอวดอ้างเกินจริง : การวิเคราะห์เชิงนิติภาษาศาสตร์" (THE LANGUAGE ADVERTISING CONSIDERED TO BE EXAGGERATED : AN ANALYSIS A FORENSIC LINGUISTICS)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
32	นางสาวธิดารัตน์ กันทิสา	ศิลปศาสตร์	"ภาษาในใบโฆษณาของสถาบันติววิชาที่สอนในมหาวิทยาลัยรามคำแหง"(LZNGUAGE USED IN TUTORING INSTITUTES' ADVERTISEMENTS FOR RAMKHAMHAENG UNIVERSITY COURSES)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
33	นางสาวพรติมา ศรีวนิช	ศิลปศาสตร์	"ภาษาในบทโฆษณาผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กทารก ในนิตยสารประเภทแม่และเด็ก" (LANGUAGE OF BABY PRODUCTS ADVERTISEMENT MOTHER AND CHILD MAGAZINES)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
34	นางสาวธันยธร ตรงไตรรัตน์	ศิลปศาสตร์	"การรู้จำและประมวลผลคำกำกวมในภาษาไทย : การศึกษาทางภาษาศาสตร์จิตวิทยา"(RECOGNITION AND PROCESSING OF AMBIGUOUS WORDS IN THAI :A PSYCHOLINGUISTIC STUDY)	วารสารมนุษยศาสตร์ปริทรรศน์ คณะมนุษยศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ ฉบับที่ 34 ภาค 1 ปีการศึกษา 2555

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
35	นายสนธยา สุขอิ่ม	ศิลปศาสตร์	"วิเคราะห์เพลงรำมะนาในเขตพื้นที่ห้วยกรด อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท" (An analysis of "RAM-MA-NA" folk song in huaykrot area, sankhaburi district, chainat province)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
36	นางสาวณัฐสุดา ภาระพันธ์	ศิลปศาสตร์	อิทธิพลของปัจจัยทางสังคมกับการแปรของเสียง (ɲ) ในภาษาไทยถิ่นอุบลราชธานี	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
37	นายธงชัย แซ่เจี่ย	ศิลปศาสตร์	รัฐประหาร พ.ศ. 2549 กับแนวคิดประชาธิปไตยในกวีนิพนธ์การเมืองรางวัลพานแว่นฟ้า (2006 Coup d'etat and Concepts of Democracy in Pan Waen Fa Award-Winning Political Poetry	วารสารวรรณวิทัศน์ ฉบับที่ 12 เดือนธันวาคม 2555

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
38	นางสาว ฐานะมนตร์ กลิ่นจันทร์แดง	ศิลปศาสตร์	"ข้อผิดพลาดในการเขียน ภาษาไทยของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2552"	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
39	นางสาว เอราวัณ นามวิริยะโชติ	ศิลปศาสตร์	การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความพึงพอใจในการประกอบอาชีพของคนไทย : ความมุ่งมั่นในการเลือกอาชีพ, เอกลักษณ์เชิงอาชีพ และค่านิยม ของคนเอเชีย (A STUDY OF FACTORS INFLUENCING CAREER SATISFACTIONAMONG THAIPEOPLE : COMMITMENT TO CAREER CHOICE, VOCATIONAL IDENTITY AND ASIAN VALUES)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
40	นางสาวพรทิพย์ แม่นทรง	ศิลปศาสตร์	การใช้โปรแกรมเสริมสร้างทักษะในการจัดการความเครียด ความวิตกกังวลและภาวะซึมเศร้าของนักศึกษาทันตแพทย์(THE EFFECTS OF SKILL–BASED STRESS, ANXICTY AND DEPRESSION MANAGEMENT PROGRAMS FOR DENTAL STUDENTS	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
41	นางสาวอ้อยใจ จิตตรัตน์	ศิลปศาสตร์	ผลของโปรแกรมการให้การปรึกษาแบบเสริมสร้างแรงจูงใจของผู้เสพยาที่เสพซ้ำที่มีต่อความพร้อมในการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้ติดแอมเฟตามีนที่เสพซ้ำ (THE EFFECT OF CONSELING USING MOTIVATIONAL INTERVIEWINGON READINESS TO CHANGE AMONG RELAPSED INDIVIDUALS WITHAMPHETAMINE ADDICTION)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
42	นางสาววาสนา ปานนวม	ศิลปศาสตร์	" การส่งเสริมการ์ตูนของญี่ปุ่น : เครื่องมือเพิ่ม Soft Power และผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจ" (PROMOTING JAPANESE CARTOONS : THE TOOL FOR ENHANCING SOFT POWER AND ECONOMIC INTEREST)	วารสารญี่ปุ่นศึกษา ม. ธรรมศาสตร์ Vol. 29 No. 1
43	นางสาวพรทิพย์ วาคาบายาชิ	ศิลปศาสตร์	"แรงงานแบบฮะเคนในสังคมญี่ปุ่น" (DISPATCHED EMPLOYEE IN JAPANESE SOCIETY(HAKEN RŌDŌSHA)	วารสารญี่ปุ่นศึกษา ม. ธรรมศาสตร์ Vol. 29 No. 1 1 April 2012 –September 2012
44	นางสาววัฒนี ชำนาญกิจ	ศิลปศาสตร์	"เทคนิคการเล่าเรื่องของฌ็อง-หลุยส์ ฟูร์นิเยร์ ในนวนิยายเรื่องจะไปไหนกันฮะพ่อ" (Les techniques de narration dans le roman *Où on va, papa ?* De jean-Louis fournier)	วารสารสมาคมครูภาษาฝรั่งเศสแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 125 ปีที่ 36 เล่ม 1 (มกราคม-มิถุนายน 2556)

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
45	นายชาครัตน์ บัวเกตุ	ศิลปศาสตร์	การแปลบทร้อยกรองอิสระ : ข้อคิดสำหรับการแปลกกวีนิพนธ์คัดสรรจากหนังสือ "น้ำคำ" ขอฌาคส์ แพรแวรต์ (Traduire des poèmes en vers libres : Réflexion sur la traduction depoèmes extraits de paroles, de Jacques Prévert	วารสารสมาคมครูภาษาฝรั่งเศสแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 124 ปีที่ 35 เล่ม 2 (มกราคม 2556)
46	นายภูมิ ภูติมหาตมะ	ศิลปศาสตร์	"การเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมของชุมชนจีนคาทอลิกในกรุงเทพมหานคร ค.ศ 1965 – 1997 : กรณีศึกษากลุ่มคริสตังจีนแห่งวัดกาลหว่าร์ "(CULTURAL CHANGES IN THE CHINESE CATHOLIC COMMUNITY OF BANGKOK DURING 1965 – 1997 : A CASE STUDY OF THE CHINESE CATHOLIC GROUP OF THE HOLY ROSARY CHURCH (WAT GALAWAR))	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
47	นางสาว สุทธิกาญจน์ ขโชติวิเชียร	ศิลปศาสตร์	"ความเชื่อในพระอริยสงฆ์ของชาวพุทธไทย" (THAI BUDDHISTS' BELIEF IN THE STATE OF THE ARIYASONG)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
48	นางสาว กัลชนิกา ธารดำรงค์	ศิลปศาสตร์	"พระนางมารี อองตัวเนตกับยุคสมัยแห่งการปฏิวัติฝรั่งเศสที่นำเสนอผ่านทางหนังสือการ์ตูนญี่ปุ่นเรื่องกุหลาบแวร์ซายส์" **ภาษาฝรั่งเศส** MARIE-ANTOINETTE ET LA PÉRIODE RÉVOLUTIONNAIRE À TRAVERS LE MANGA«ROSE OF DE VERSAILLES»	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
49	นางสาวนันทนัช การุณยปราชญ์	ศิลปศาสตร์	"การปลูกฝังและการให้ความรู้โดยผ่านทางการ์ตูนเรื่องเบกาซีน" **ภาษาฝรั่งเศส** (BÉCASSINE : UNE BANDE DESSINÉE À VOCATION ÉDUCATIVE)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
50	นางสาวนาตยา ดีพูน	ศิลปศาสตร์	ภาพลักษณ์ของวีรสตรี กรณีเปรียบเทียบ “สมเด็จพระศรีสุริโยทัย” กับ “โยนออฟอาร์ค” **ภาษาฝรั่งเศส** L' IMAGE DE L' HÉROINE NATIONAL : ANALYSE COMPARÉE ENTRE <<LA REINE SURIYOTHAI>> ET <<JOAN D'ARC>>.”	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2555 คณะศิลปศาสตร์ มธ.
51	นางสาว กอปรพร มณีรัตน์	ศิลปศาสตร์	(RE–VIEWING WITCH HUNTING : CARYL CHURCHILL’S APPROPRIATION OF THE ALIENATION EFFECT IN VINEGAR TOM)	สรรพศาสตร์ สรรพศิลป์ ฉบับที่ 1 พ.ศ.2554 คณะศิลปศาสตร์ มธ.

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
52	นางสาวปวีณ์กร สุรบรรณ์	สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	กระบวนการสร้างอุดมการณ์และความคิดภายใต้การจัดการศึกษาแบบโรงเรียนทางเลือก (The Production of Ideologies and Values in 'Alternative Schools')	เอกสารรวมบทความการสัมมนาเครือข่ายนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ครั้งที่ 11 วันที่ 3-4 มีนาคม 2555 ณ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ (จัดที่โรงแรมไดอิชิ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา) หน้า 692-701
53	นางสาวจิราพร ธิโสภา	สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	ศัลยกรรมความงาม : กระบวนการเปลี่ยนแปลงเรือนร่างและการสร้างตัวตน (Cosmetic Surgery : the Beautification of Body and Self Identification)	เอกสารรวมบทความการสัมมนาเครือข่ายนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ครั้งที่ 11 วันที่ 3-4 มีนาคม 2555 ณ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ (จัดที่โรงแรมไดอิชิ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา) หน้า 286-303

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
54	นายชนัญญ์ เมฆหมอก	สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	การกำนัลด้วยพระเครื่อง : เศรษฐกิจของทรัพย์สินเชิงสัญลักษณ์และการสร้างความโดดเด่นทางสังคมของผู้สะสมพระเครื่อง Amulets' Giving : Economic of Symbolic Properties and Social distinction of Amulets Collectors	เอกสารรวมบทความการสัมมนาเครือข่ายนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ครั้งที่ 11 วันที่ 3–4 มีนาคม 2555 ณ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ (จัดที่โรงแรมไดอิชิ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา) หน้า 447–462
55	นางอารีย์ เขาจารี	วิทยาลัยนวัตกรรม	การนำการบริหารประสบการณ์ลูกค้ามาปรับใช้กับศูนย์บริการรถยนต์ Customer Experience Management for Car Service Center	การประชุมวิชาการเครือข่ายงานวิจัย สาขาบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมครั้งที่ 4 (ThaiTIMA the 4th Annual Conference on Technology and Innovation Management) วันที่ 19–20 กรกฎาคม 2555 ณ โรงแรม S31 สุขุมวิท (หน้า 242–248)

ที่	ผู้ขอรับทุน	คณะ	ชื่อบทความ	รายละเอียดการตีพิมพ์
56	นางสาวภาวิณี แว่วเสียงสังข์	วิทยาลัยนวัตกรรม	กรอบแนวคิดการบริหารความเสี่ยงในการประยุกต์ใช้ CMMI: กรณีศึกษาองค์กรธุรกิจซอฟท์แวร์ (Conceptual Feamework for Risk Management in CMMI Implementation : Case Study of Software Company)	การประชุมวิชาการเครือข่ายงานวิจัย สาขาบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมครั้งที่ 4 (ThaiTIMA the 4th Annual Conference on Technology and Innovation Management) วันที่ 19-20 กรกฎาคม 2555 ณ โรงแรม S31 สุขุมวิท (หน้า 34-42)
57	นางสาวนฤมล มงคลนำ	วิทยาลัยนวัตกรรม	กรอบการบริหารความเสี่ยงโครงการพัฒนาสื่อ ICT เพื่อการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ (Risk Management of ICT Development Project for Science Learning)	การประชุมวิชาการเครือข่ายงานวิจัย สาขาบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมครั้งที่ 4 (ThaiTIMA the 4th Annual Conference on Technology and Innovation Management) วันที่ 19-20 กรกฎาคม 2555 ณ โรงแรม S31 สุขุมวิท (หน้า 43-50)
58	นายชานันท์ ยอดหงษ์	วิทยาลัยสหวิทยาการ	การปะทะกันของวัฒนธรรมความรักระหว่างผู้ชาย ใน "เสือป่า" กับ "คณะ ร.ศ. 130"	รัฐศาสตร์สาร ปีที่ 33 ฉบับที่ 1, มค.-เมย.2555,น. 169-203

2.5 ทุนสนับสนุนการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร

ทุนสนับสนุนการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร เป็นการสนับสนุนและส่งเสริมบุคลากรของมหาวิทยาลัยที่สร้างสรรค์ผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ที่มีคุณภาพ และสามารถนำไปจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรได้ โดยการให้เงินสนับสนุนผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรแล้ว และในปีงบประมาณ 2555 ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร ให้ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตรในประเทศ โดยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นเจ้าของสิทธิหรือมีส่วนได้รับผลประโยชน์จากผลงาน เงินสนับสนุนผลงานละ 20,000 บาท จำนวน 2 ผลงาน งบประมาณรวม 40,000 บาท ตามรายการดังนี้

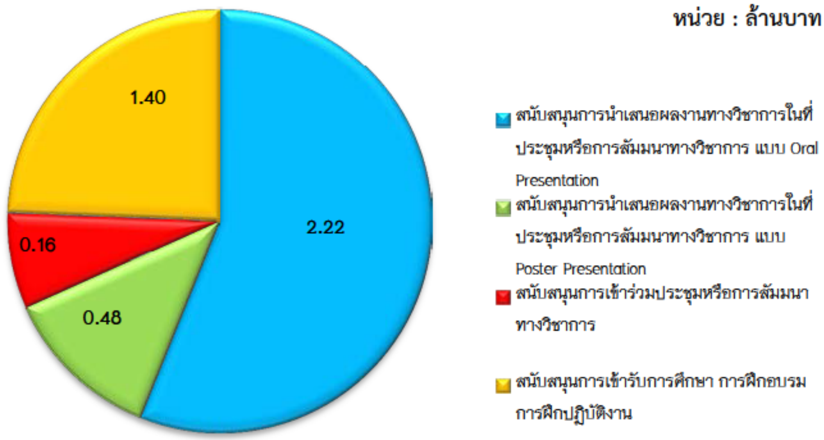
ชื่อผลงาน	ผู้วิจัย	หน่วยงาน	รายละเอียดอนุสิทธิบัตร
1. สวิตช์ประหยัดพลังงานด้วยวิธีหรี่แสงแบบอัตโนมัติในหลอดฟลูออเรสเซนต์	รศ. นรินทร์ วัฒนกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์	เลขที่อนุสิทธิบัตร 6246 วันที่ออกอนุสิทธิบัตร 27 พ.ค. 2554
2. แบบจำลองแขนงหลอดลมปอดเพื่อฝึกการจัดท่าระบายเสมหะ	อ. นพวรรณ จารุสุสินธ์	คณะสหเวชศาสตร์	เลขที่อนุสิทธิบัตร 6831 วันที่ออกอนุสิทธิบัตร 9 ม.ค. 2555

2.6 ทุนเพิ่มพูนความรู้ในต่างประเทศ

กองทุนเพิ่มพูนความรู้ในต่างประเทศ จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนการไปเพิ่มพูนความรู้ในต่างประเทศ โดยสนับสนุนการนำเสนอผลงานทางวิชาการในที่ประชุมหรือการสัมมนาทางวิชาการแบบ Oral Presentation สนับสนุนการนำเสนอผลงานทางวิชาการในที่ประชุมหรือการสัมมนาทางวิชาการ แบบ Poster Presentation สนับสนุนการนำเสนอผลงานสร้างสรรค์และสิ่งประดิษฐ์ สนับสนุนการเข้าร่วมประชุมหรือการสัมมนาทางวิชาการ และสนับสนุนการเข้ารับการศึกษา การฝึกอบรม การฝึกปฏิบัติงาน หรือการดูงานในหลักสูตรที่ไม่เกินในปีงบประมาณ 2555 ได้มีการจัดสรรทุนเพิ่มพูนความรู้ในต่างประเทศ ดังนี้

ปีงบประมาณ 2554			ปีงบประมาณ 2555		
ประเภท	**จำนวนทุน**	**งบประมาณ (บาท)**	**ประเภท**	**จำนวนทุน**	**งบประมาณ (บาท)**
การนำเสนอบทความวิจัย แบบ Oral Presentation	20	1,685,605.00	สนับสนุนการนำเสนอผลงานทางวิชาการในที่ประชุมหรือการสัมมนาทางวิชาการ แบบ Oral Presentation	23	2,215,968.67
การเข้าร่วมประชุมวิชาการ/นำเสนอผลงาน แบบ Poster Presentation	8	445,112.00	สนับสนุนการนำเสนอผลงานทางวิชาการในที่ประชุมหรือการสัมมนาทางวิชาการ แบบ Poster Presentation	5	481,644.64
การอบรม/ดูงาน	14	1,340,380.00	สนับสนุนการเข้าร่วมประชุมหรือการสัมมนาทางวิชาการ	3	161,610.00
			สนับสนุนการเข้ารับการศึกษา การฝึกอบรม การฝึกปฏิบัติงาน	10	1,406,954.52
รวม	**42**	**3,471,097.00**	**รวม**	**41**	**4,266,177.83**

กราฟแสดงผลการจัดสรรจำนวนทุนเพิ่มพูนความรู้ในต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2555



2.7 การดำเนินการด้านวารสารวิชาการ

ฝ่ายวิจัยได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัยให้ดำเนินงานวารสารวิชาการของมหาวิทยาลัย เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ/วิจัย จำนวนทั้งสิ้น 4 ฉบับ ได้แก่

1) วารสารธรรมศาสตร์ จำนวน 1 ฉบับ

(1) วารสารธรรมศาสตร์ ปีที่ 31 เล่ม 1–3 (2555)

กองบรรณาธิการวารสารธรรมศาสตร์ ตามรายนามดังนี้

ที่ปรึกษา	:	1. อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
		2. รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ศูนย์ลำปาง
		3. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการและวิจัย
บรรณาธิการ	:	อาจารย์ ดร. สายพิณ ศุพุทธมงคล
ผู้ช่วยบรรณาธิการ	:	ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารการวิจัย
กองบรรณาธิการ	:	1. ศาสตราจารย์ ดร. สมบัติ จันทรวงศ์
		2. ศาสตราจารย์ ดร. พรชัย ชุนหจินดา
		3. ศาสตราจารย์ ดร. ผาสุก พงษ์ไพจิตร
		4. ศาสตราจารย์ ดร. จตุรนต์ ถิระวัฒน์
		5. ศาสตราจารย์ ดร. ยศ สันตสมบัติ
		6. ศาสตราจารย์ ดร. อัญญา ขันธวิทย์
		7. ศาสตราจารย์ ดร. ศิริลักษณ์ โรจนกิจอำนวย
		8. รองศาสตราจารย์ ดร. นันทนา รณเกียรติ

9. รองศาสตราจารย์ ดร. ตรีทศ เหล่าศิริหงส์ทอง
10. รองศาสตราจารย์ ฉลอง สุนทราวาณิชย์
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัชระ สินธุประมา
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อภิชาต สถิตนิรามัย
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จาตุรี ติงศภัทิย์
14. Professor Dr. Keah-Choon Tan
15. Professor Micheal Herzfeld
16. Dr. Dotun Adebanjo
17. Dr. Teh Pei Lee
18. Dr. Prem Samaranayake
19. Dr. Lynn Lim
20. Dr. Matthew Tickle

ผู้จัดการ : นางศรีจันทร์ จันทร์ชีวะ

วารสารธรรมศาสตร์ เล่มที่ 1 ประกอบด้วย 7 บทความ

1) An Alternative Technique For Teaching Writing To Low-English Proficiency Students *Pratin Pimsarn*
2) Promoting Self-Access Learning : Action Research, Virasuda Sribayak *Kittitouch Soontornwipast*
3) 21st Century Language Learning and Teaching : Implementation Of ICT-Oriented Language Education *Monthon Kanokpermpoon*
4) Social Media for Language Teaching and Learning *Chongrak Sitthirak*
5) Scaffolding as a Teaching Strategy *Sukanda Sa-Ngaphan*
6) อย่างไร .... คือ การคิดอย่างมีวิจารณญาน *สุพรรณสิริ วัฑฒกานนท์*
7) ภูมินามของหมู่บ้านในจังหวัดลำปาง *โอฬาร รัตนภักดี, วิมลศิริ กลิ่นบุบผา*

วารสารธรรมศาสตร์ เล่มที่ 2 ประกอบด้วย 8 บทความ

1) Discovering the Language Needs of Hotel Workers in Thailand *Benjamin Moore*
2) Effective English Language Learning *Monnipha Somphong*
3) The Cloze Test and the C-Test *Patchara Wonghiransombat*
4) Speaking Anxiety in Foreign Language Learners *Wimonnit Chaokongjakra*
5) Is Comprehensible Input Too Good, Too Simple, to Be True? *Veena Imrose*

6) ความคาดหวังและความพึงพอใจของผู้ใช้บริการโครงการอบรมภาษาอังกฤษสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ *วีรสุดา ศรีพยัคฆ์, ปราจรีย์ อมาตยกุล*
7) ใจ : นิสัย, อารมณ์, ความรู้สึก *สุนีย์พร เลิศกุลทานนท์*
8) Hope in Elders *Nutchanart Bunthuporn*

วารสารธรรมศาสตร์ เล่มที่ 3 ประกอบด้วย 8 บทความ

1) Cohesion and Coherence In Text *Supong Tangkiengsirisin*
2) Project-Based Learning and ESP : a Perfect Match *Sripathum Noom-ura*
3) Benefit and some Practical Aspects of Peer Editing in Teaching Writing *Wanna Charoenchang*
4) การเรียนรู้คำศัพท์ใหม่ด้วยวิธีการใช้เทคนิคการเชื่อมโยงเสียงกับคำสำคัญ *วัลลีย์ ศิริกาญจนาวงศ์*
5) 'สุวรรณภูมิ' ในตำนาน จินตนาการในอาเซียน *พจนก กาญจนจันทร*
6) การเปลี่ยนแปลงของพิธีกรรมและคติความเชื่อ การเลี้ยงผีปู่แสะย่าแสะ อารักษ์เมือง เชียงใหม่ *อาสา คำภา*
7) ห้องเรียนต้นแบบสาหรับเด็กนักเรียนออทิสติก ระดับประถมศึกษาชั้นปีที่ 1-3 *สิริลักษณ์ แสง-ชูโต*
8) ความรุนแรงในครอบครัว : สาเหตุ ผลกระทบ และแนวทางการช่วยเหลือ *อังคณา ช่วยค้าชู*

2) วารสาร Thammasat Review จำนวน 1 ฉบับ

(1) Thammasat Review Vol.15 (2012)

กองบรรณาธิการ Thammasat Review ตามรายนามดังนี้

ที่ปรึกษา	:	1. อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
		2. รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ศูนย์ลำปาง
		3. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการและวิจัย
บรรณาธิการ	:	อาจารย์ ดร.สายพิณ ศุพุทธมงคล
ผู้ช่วยบรรณาธิการ	:	ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารการวิจัย
กองบรรณาธิการ	:	1. ศาสตราจารย์ ดร. สมบัติ จันทรวงศ์
		2. ศาสตราจารย์ ดร. พรชัย ชุนหจินดา
		3. ศาสตราจารย์ ดร. ผาสุก พงษ์ไพจิตร
		4. ศาสตราจารย์ ดร. จตุรนต์ ถิระวัฒน์
		5. ศาสตราจารย์ ดร. อัญญา ขันธวิทย์
		6. ศาสตราจารย์ ดร. ศิริลักษณ์ โรจนกิจอำนวย

7. Professor Dr. Keah-Choon Tan

8. Professor Micheal Herzfeld

9. รองศาสตราจารย์ ดร. ตรีทศ เหล่าศิริหงษ์ทอง

10. รองศาสตราจารย์ ดร. นันทนา รณเกียรติ

11. รองศาสตราจารย์ ฉลอง สุนทราวาณิชย์

12. Dr. Dotun Adebanjo

13. Dr. Teh Pei Lee

14. Dr. Prem Samaranayake

15. Dr. Lynn Lim

16. Dr. Matthew Tickle

ผู้จัดการ : นายทศพร สมใจ

Thammsat Review จำนวน 1 ฉบับ ประกอบด้วย 8 บทความ

Special issue on "Governance, Human Right & Development: Challenges for Southeast Asia and Beyond"

Volume 1: Human Rights

The articles published in this volume were first presented at the ICIRD 2011 conference on 'Governance, Human Rights and Development: Challenges for Southeast Asia and Beyond' on 19-20 May 2011 at Thammasat University, Bangkok, Thailand

Contents

1) INTRODUCTION: Escalating Human Rights to the Mainstream *Camilla Buzzi, Joel Mark Barredo, and Yanuar Sumarlan*

2) Reassessing Human Rights Protection in Malaysia and Singapore *Yvonne Tew*

3) Confessing to the Politicization of the ASEAN Human Rights Agenda: A case for the modification of the Consensus Rule *Ian Niccolo V. Tobia*

4) Law, Legitimacy and the ASEAN Intergovernmental Commission on Human Rights *Catherine Michelle Renshaw*

5) A Comparative Analysis of the Philippine and Malaysian Legal Systems against Trafficking in Persons *Ma. Zaida Q. Fresnido*

6) Reinterpreting the Role of Judiciaries in Promoting Human Rights: The Philippine Supreme Court's Writ of Amparo and Writ of Habeas Data Against Extrajudicial Killings and Enforced Disappearances *Theoben Jerdan C. Orosa*

7) Human Security and Myanmar's Response to Cyclone Nargis: More Continuity than Change *Angguntari C. Sari*

8) Human Security and China´s Rise as Triggers for Regional and Intra-Regional Cooperation in and between Southeast and Northeast Asia *Alfred Gerstl*

3) วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 4 ฉบับ

(1) วารสาร ปีที่ 19 ฉบับที่ 4 (ตุลาคม – ธันวาคม 2554) จำนวน 9 บทความ

1) การศึกษารูปแบบการไหลเวียนกระแสน้ำในอ่าวไทยในปีภาวะเอ็นโซ่

2) การประยุกต์ใช้ระบบบริหารสินค้าคงคลังสำหรับวัตถุดิบที่เน่าเสียได้ : กรณีศึกษาโรงงานผลิตปลากระป๋อง

3) การศึกษาความเป็นไปได้ทางการเงินเพื่อการลงทุนในการผลิตผลิตภัณฑ์ชีวภาพบีทีชนิดน้ำเข้มข้นเพื่อใช้กำจัดแมลงศัตรู

4) การวิเคราะห์ไนเทรตในผักไฮโดรโปนิกส์โดย Capillary Electrophoresis

5) การหาปริมาณของแคตอิออนในใบมะรุมพันธุ์ข้าวเหนียวและพันธุ์กระดูกด้วยเทคนิค Capillary Electrophoresis

6) การหาปริมาณโพแทสเซียม แคลเซียม แมกนีเซียม และคลอไรด์ในน้ำมะพร้าวด้วยเทคนิค Capillary Electrophoresis

7) รังสีแกมมาระดับต่างๆ มีผลต่อจำนวนเซลล์คุมและปริมาณคลอโรฟิลล์ของใบอัญชัน

8) การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่องการผ่าตัดกระดูกสันหลังส่วนลามินาร์สำหรับ

9) ผลของเชื้อราอาร์บัสคูล่าร์ไมคอร์ไรซาท้องถิ่นของชุดดินปากช่องต่อการเจริญเติบโตและการดูดใช้ฟอสฟอรัสของข้าวโพดฝักอ่อน ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และข้าวโพดหวาน

(2) วารสาร ปีที่ 20 ฉบับที่ 1 (มกราคม – มีนาคม 2555) จำนวน 9 บทความ

1) อิทธิพลของเอ็นโซ่ที่มีผลต่อการแพร่กระจายปริมาณฝนตามแนวชายฝั่งของอ่าวไทย

2) การจัดการและปรับปรุงการใช้พลังงานไฟฟ้าของหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

3) การพัฒนารูปแบบความสัมพันธ์แบบแคนนอนนิคัลระหว่างการใช้เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์กับบุหรี่ และผลกระทบของการห้ามขายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์แก่ผู้ที่มีอายุต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์ ของนักเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จังหวัดสุรินทร์

4) ชนิดของแสงสีและชนิดของอาหารสังเคราะห์ที่มีต่อการงอกและเจริญเติบโตของหม้อข้าวหม้อแกงลิงในสภาพปลอดเชื้อ

5) การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของไผ่ในประเทศไทยโดยใช้เครื่องหมายโมเลกุลชนิด EST-SSR จากอ้อย

6) ผลของอุณหภูมิและอายุการเก็บรักษาที่มีต่อคุณภาพของเมล็ดพันธุ์ยางพาราที่เก็บรักษาในสภาพชื้น

7) ผลของการใช้น้ำมันกานพลูเสริมในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิต สภาพมูล และค่าโลหิตวิทยาของสุกรหย่านม–สุกรรุ่น

8) การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอ ILP เพื่อศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมและโครงสร้างประชากรในสบู่ดำ (*Jatropha curcas* L.)

9) การผลิตรีคอมบิแนนท์เอนไซม์เอนเทอโรไคเนสสายสั้นโดย *Pichia pastoris*

(3) วารสาร ปีที่ 20 ฉบับที่ 2 (เมษายน – มิถุนายน 2555) จำนวน 9 บทความ

1) การศึกษาการใช้ดาวเทียมจีพีเอสในการหาความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศเพื่อประยุกต์ใช้ในการคาดคะเนการทำฝนเทียม

2) สื่อการเรียนรู้และโปรแกรมวิเคราะห์การแยกส่วนค่าไคสแควร์จากตารางแจกแจงสองทาง

3) การวิเคราะห์จำนวนนับเซลล์แบคทีเรียจาก Hemacytometer ด้วยวิธีการเชิงสถิติ

4) อิทธิพลของสารสกัดจากใบชาจีนและใบหม่อนต่อการผลิตของไก่ไข่ คุณภาพไข่ และโคเลสเตอรอล ในไข่แดง

5) เปรียบเทียบสมรรถภาพทางกายของเด็กนักเรียนเริ่มวัยรุ่นระหว่างเด็กที่มีดัชนีมวลกายปกติและมากเกิน

6) ผลของการจัดวางอีเล็กโตรดที่มีต่อการเพิ่มการถ่ายเทมวลและความร้อนในวัสดุพรุนที่อบแห้งด้วย เทคนิคการอบแห้งอีเล็กโตรไฮโดรไดนามิกส์

7) การสังเคราะห์และศึกษาสมบัติสเปกโตรสโกปิกของ สารประกอบชนิดนิคเกิลฟอสฟีน

8) การประยุกต์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศและแบบจำลองคณิตศาสตร์เพื่อประเมินการชะล้างพังทลายของดินพื้นที่ลุ่มน้ำลำพระเพลิงตอนบน จังหวัดนครราชสีมา

9) การทบทวนสมบัติอิเล็กโตรโครมิคของฟิล์มทังสเตนไตรออกไซด์สำหรับการประยุกต์ใช้เป็นหน้าต่างอัจฉริยะ

(4) วารสาร ปีที่ 20 ฉบับที่ 3 (กรกฎาคม – กันยายน 2555) จำนวน 9 บทความ

1) อิทธิพลของสารสกัดจากสมุนไพรเอื้องหมายนาต่อการหมักในกระเพาะรูเมนในแบชคัลเจอร์

2) ผลของไนโตรเจนต่อการเติบโตของไซยาโนแบคทีเรีย ที่สามารถตรึงไนโตรเจน ซึ่งคัดแยกจากพื้นที่เกษตรอินทรีย์

3) การจำแนกชนิดของ *Candida* ที่เพาะแยกจากสิ่งส่งตรวจทางการแพทย์ด้วยเทคนิค ITS PCR-RFLP

4) การพัฒนาเทคนิคไฮเพอร์ฟอร์แมนซ์ลิควิดโครมาโตรกราฟีเพื่อศึกษาปริมาณฟอร์มาลดีไฮด์ ที่ปนเปื้อนในเห็ดและแคปซูลยา

5) ผลกระทบของการกำหนดตัวแบบไม่ถูกต้องที่มีต่อตัววัด R^2 ของการถดถอยลอจิสติก

6) การพัฒนาเลิร์นนิงอ็อบเจกต์เกี่ยวกับโภชนาการผู้ป่วยโรคเบาหวานสำหรับนักศึกษาพยาบาล

7) การตรวจทางจุลภาคพื้นฐานที่ใช้ในห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา

8) การศึกษาพฤติกรรมของสัตว์ในธรรมชาติและในห้องปฏิบัติการ

9) พฤติกรรมการฝังใจ : ประสบการณ์สำคัญของลูกสัตว์

4) วารสาร Thammasat International Journal of Science and Technology จำนวน 4 ฉบับ

(1) Vol.17 No.1 2012 จำนวน 6 บทความ

1) Study on Potential of Utilization of Retired Gas-Fired Power Plants in Bangladesh by Using Analytic Hierarchy Process

2) NSM FRP Shear Strengthening of RC NSM FRP Shear Strengthening of RC Beams with Internal Stirrups

3) Study of Pulsed Micro Plasma Arc welding parameters on Weld Bead Geometry of AISI 304L Sheets using Factorial Method

4) Tortuosity Model of a Three-Dimensional Stacked Cylindrical Particles Porous Medium for Using with the Thin Film Solid Oxide Fuel Cell Electrodes

5) Assessment of Energy Security of an Energy Import-Dependent Country: A case study of Sri Lanka

6) Influences of Seeding Layer on Physical Properties of PLZT Thin Film Grown by Sol-gel Method

(2) Vol.17 No.2 2012 จำนวน 6 บทความ

1) Application of a Pipelining Technique in Concatenated Tomlinson Harashima Precoder for Downlink Multiuser MIMO Systems

2) Bridging the Gap between ASIC and GPP: A High-Performance and C-Programmable ASIP for Image Processing

3) Hamming Distance Based Visual Tracking in Image Sequences

4) Background Subtraction using an Active Contour Model

5) SDRA: A Service Discovery Relocation Algorithm for Multiple Mobile Directories in Wireless Sensor Networks

6) A Statistical and Rule-based Method for Chunking Verbal Units in Thai Texts

(3) Vol.17 No.3 2012 จำนวน 6 บทความ

1) Predictions of Plasma Performance in ITER based on Mixed B/gB, MMM95, and CDBM Transport Models

2) Determination of friction factor by ring compression test for Al-5Zn-1Mg using graphite and MoS2 lubricants

3) Thermal Damage Improvement of Slider Fixture in Ion Mill Heatless Etching Process by FEM

4) Separation and Determination of Rutin in Apples by High Performance Liquid Chromatography

5) Colourant Performance and Fastness Assessment of 1, 3-diaryl 1, 2-propen-1-one Compounds on Synthetic Fabrics

6) Ion Exchange Resin for Purification Process in Biodiesel Process with Waste Frying Oil

(4) Vol.17 No.4 2012 จำนวน 5 บทความ

1) One and Two Dimensional Water Transport Predictions With Aid of Developed Moisture Measurement Technique and Experimental Investigations

2) Optimum Carbon/Nitrogen Ratio for upgrading single-stage activated sludge process in the Frozen Seafood Industry

3) Diagnosis of a Combined Alkali Silica Reaction and Delayed Ettringite Formation

4) Identification and Optimal Control of Quadrotor

5) Effects of NAA BA and Sucrose on Shoot Induction and Rapid Micropropagation by Trimming Shoot of Curcuma longa L.

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การดำเนินการด้านจริยธรรมการวิจัย

3. การดำเนินการด้านจริยธรรมการวิจัย

การดำเนินการด้านจริยธรรมการวิจัยในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มีคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นคณะกรรมการที่กำหนดนโยบายและกำกับดูแลคณะอนุกรรมการที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมการวิจัยด้านต่างๆ โดยการพิจารณาทางด้านจริยธรรมที่อยู่ในความดูแลของฝ่ายวิจัยได้แก่ การพิจารณาด้านจริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยในคน (ชุดที่ 2) และคณะอนุกรรมการจริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการใช้สัตว์ทดลองเพื่อการวิจัย โดยผลการดำเนินการในปี 2555 มีดังนี้

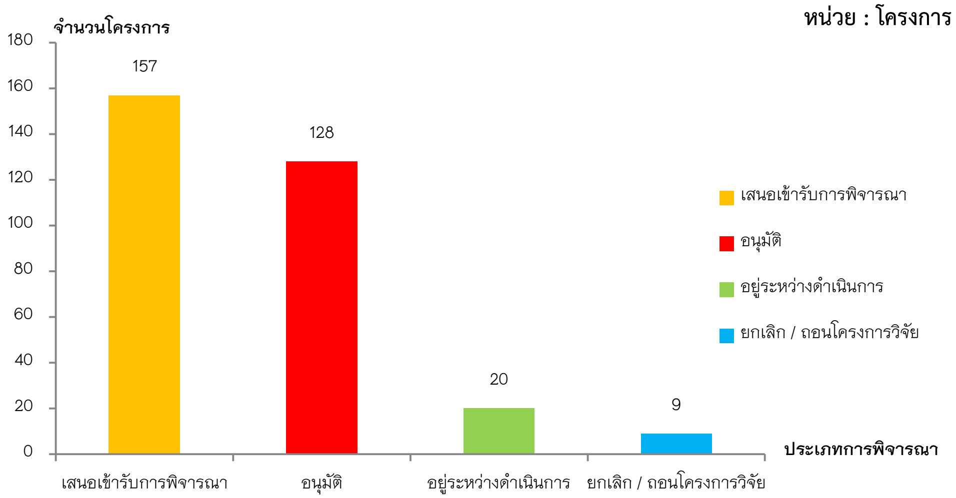
3.1 การพิจารณาโครงร่างวิจัย จริยธรรมการวิจัยในคน มธ. (ชุดที่ 1)

(อยู่ในความดูแลของคณะแพทยศาสตร์)

ผลการดำเนินงาน	ปี พ.ศ. 2555
เสนอเข้ารับการพิจารณา	157 โครงการ
อนุมัติ	128 โครงการ
อยู่ระหว่างดำเนินการ	20 โครงการ
ยกเลิก / ถอนโครงการวิจัย	9 โครงการ

กราฟแสดงการพิจารณาโครงร่างวิจัยจริยธรรมการวิจัยในคน มธ. (ชุดที่ 1)

ปีงบประมาณ 2555

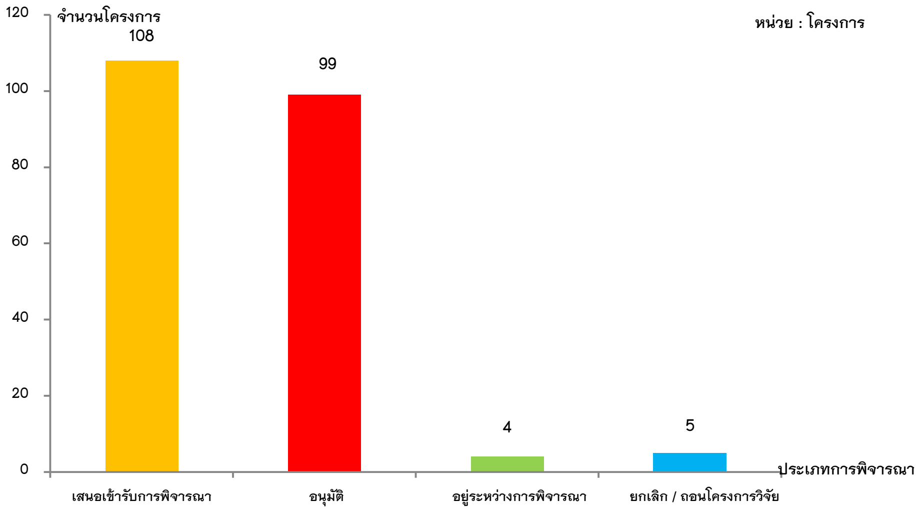


3.2 การพิจารณาโครงร่างวิจัย จริยธรรมการวิจัยในคน มธ. (ชุดที่ 2)

ผลการดำเนินงาน	ปี พ.ศ. 2555
เสนอเข้ารับการพิจารณา	108 โครงการ
อนุมัติ	99 โครงการ
ระหว่างดำเนินการ	4 โครงการ
ยกเลิก / ถอนโครงการวิจัย	5 โครงการ

กราฟแสดงการพิจารณาโครงร่างวิจัยจริยธรรมการวิจัยในคน มธ. (ชุดที่ 2)

ปีงบประมาณ 2555



รายชื่อโครงร่างการวิจัยที่ได้รับการอนุมัติจริยธรรมการวิจัยในคน มธ.ชุดที่ 2 ประจำปี พ.ศ.2555

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
1. ความชุกและผลกระทบของการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบต่อความรุนแรงของการติดเชื้อไวรัสเอชไอวี และการเกิดภาวะพิษต่อตับในผู้ป่วยชาวไทยที่ได้รับยาต้านไวรัส	อ.ดร.จรีภรณ์ เอกวัฒน์ชัย	คณะสหเวชศาสตร์
2. กลยุทธ์การเรียนการสอนที่ช่วยปรับปรุงทักษะในการแก้ไขงานเขียนของเพื่อนนักศึกษาร่วมชั้นเรียน	อ.วรรณา เจริญช่าง	สถาบันภาษา
3. การทดสอบการรั่วซึมระดับจุลภาคของระบบสารยึดติดเซลฟ์เอทซ์ 2 ขั้นตอน (ออพติบอนด์ เอ็กซ์ทีอาร์) ชนิดใหม่ในห้องปฏิบัติการ	อ.ทพญ.นันทวรรณ กระจ่างตา	คณะทันตแพทยศาสตร์
4. การเปรียบเทียบช่องว่างภายใน (internal gap) ของแกนครอบฟันเซอร์โคเนียระหว่าง CAD/CAM (สวทช.) และ LavaTM(3M ESPE)	ผศ.ทพ.ดร.เลิศฤทธิ์ ศรินนภากร	คณะทันตแพทยศาสตร์
5. สมรรถนะของบัณฑิตทันตแพทย์ที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรการเรียนรู้ดวยปัญหาเป็นหลัก : มุมมองของบัณฑิตและนายจ้าง	อ.ทพญ.ดร.ณัฏฐิรา สุขสุเดช	คณะทันตแพทยศาสตร์
6. OBSTACLES TO COMPLIANCE WITH THE INTERNATIONAL HEALTHREGULATIONS 2005 : AN ECOLOGICAL STUDY OF EMRO AND AFRO REGION	Miss Maha Nasereldeen	คณะสาธารณสุขศาสตร์
7.ผลของโปรแกรมส่งเสริมการรับรู้สมรรถนะแห่งตนต่อการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ของมารดาวัยรุ่นในชุมชน	อ.เสาวลักษณ์ ค้าของ	คณะพยาบาลศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
8. ความชุกและปัจจัยที่สัมพันธ์กับอุบัติเหตุจากการทำงานในคนงานโรงงานแปรรูปไม้ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร	น.ส.สุภาพร แน่นอุดร	คณะสาธารณสุขศาสตร์
9. การประเมินวิธี Multiplex PCR และ Nested multiplex PCR สำหรับการตรวจหาเชื้อ Campylobacter ที่แยกได้จากอุจจาระของผู้ป่วยเด็กที่เข้ารับการรักษาในสถาบันบำราศนราดูร	น.ส.ณัฏฐา ตระกูลสุนทรชัย	คณะสหเวชศาสตร์
10. ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจลาออกกลางคันของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันภาษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	น.ส.ปราจรีย์ อมาตยกุล	สถาบันภาษา
11. ผลของการใช้แผนปฏิบัติการจากเทคนิคเอไอซีต่อการติดเกมคอมพิวเตอร์ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา	อ.ประกายเพชร สุภะเกษ	คณะพยาบาลศาสตร์
12. ผลของโปรแกรมการบำบัดความคิดและพฤติกรรมต่อภาวะซึมเศร้าของวัยรุ่นในศูนย์ฝึกอบรมเด็กและเยาวชนในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	น.ส.มะลิสา งามศรี	คณะพยาบาลศาสตร์
13. ภูมิลำเนา และการย้ายที่ปฏิบัติงานของบัณฑิตทันตแพทย์ ปี 2543-2553	อ.ทพ.ดร.สุธี สุขสุเดช	คณะทันตแพทยศาสตร์
14. ผลกระทบจากการนั่งและการยืนทำงานต่อเนื่องกันเป็นเวลานานต่อความยืดหยุ่นของกล้ามเนื้อหลังส่วนล่างและกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลังในพนักงานหญิง	นายกฤษฎา ณรงค์กิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
15. การเปรียบเทียบประสิทธิผลของคลอเฮกซิดีน กลูโคเนต 0.12% และน้ำมันมะพร้าวกลั่นบริสุทธิ์ต่อการเกิดคราบจุลินทรีย์และเหงือกอักเสบ	นศ.ทพ.วิทธวัช แก้วบุดศา นศ.ทพ.ปรัชญา นิรมิตรมหาปัญญา	คณะทันตแพทยศาสตร์
16. การทดสอบการรั่วซึมระดับจุลภาค และความสามารถในการแทรกซึมของสารเคลือบหลุมร่องฟันเมื่อใช้ร่วมกับเรซิน อินฟิลแทรนต์บนด้านบดเคี้ยวที่มีและไม่มีฟันผุ	ผศ.ทพญ.ดร.ดวงพร ดวงทิพย์	คณะทันตแพทยศาสตร์
17. การศึกษาระดับ Cystatin C ในการบ่งชี้ความผิดปกติในการทำงานของไตในผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาทีโนโฟเวียร์	นางบุษกร สันติสุขลาภผล	คณะสหเวชศาสตร์
18.การศึกษาประสิทธิภาพและต้นทุนประสิทธิผลของการตรวจวินิจฉัยเชื้อวัณโรคด้วยวิธี polymerase chain reaction ในโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	ผศ.ดร.วรดา สโมสรสุข	คณะสหเวชศาสตร์
19. สมรรถนะของบัณฑิตทันตแพทย์ธรรมศาสตร์ในการดูแลสุขภาพช่องปากแก่ผู้ป่วยสูงอายุที่มีโรคทางระบบ	อ.ทพญ.ดร.ณัฏฐิรา สุขสุเดช	คณะทันตแพทยศาสตร์
20. ศึกษาผลกระทบสุขภาพการทำงานของปอดและความล้าของกล้ามเนื้อในผู้ประกอบอาหารที่โรงอาหารศูนย์สุขศาสตร์ 2 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	อ.ดร.เพ็ญภัทรา ศรีไพบูลย์กิจ	คณะสาธารณสุขศาสตร์
21. ปัจจัยที่มีผลต่อการสอนเพศศึกษาของผู้ปกครองในครอบครัวเด็กนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เขตอำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี	นายวันชัย สมใจเพ็ง	คณะสาธารณสุขศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
22. การทำนายแนวโน้มการซื้อตามแรงกระตุ้นผลักดันของกลุ่มนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ด้วยปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับเอกลักษณ์: บุคลิกภาพแบบห้าองค์ประกอบ แรงจูงใจเชิงเอกลักษณ์ และการประเมินตนเอง	อ.พัฒนกิจ ชอบทำกิจ	คณะศิลปะศาสตร์
23. การศึกษาการสัมพันธ์ข้อความภาษาอังกฤษของการประชุมธุรกิจโดยเน้นการศึกษาเชิงเปรียบเทียบรูปแบบของปฏิสัมพันธ์การสื่อสารแบบเผชิญหน้าของกลุ่มตัวอย่างสามกลุ่มที่มาจากประเทศสมาชิกประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน	อ.ดร.เมลดา สุดาจิตรอาภา	คณะศิลปศาสตร์
24. ระเบียนสุขภาพช่องปากแบบอิเล็กทรอนิกส์เชิงสุขภาพ	นายแมนสรวง วงศ์อภัย	คณะทันตแพทยศาสตร์
25. ผลของโปรแกรมสุขภาพจิตศึกษาแบบกลุ่มต่อภาวะซึมเศร้าของนักศึกษาพยาบาล	นางณิชาภัทร มณีพันธ์	คณะพยาบาลศาสตร์
26. การศึกษาระดับความเครียดและผลของการเข้าร่วมกลุ่มกิจกรรมที่มีต่อความเครียดในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง	น.ส.นิศาชล ชมเชย	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
27. เครื่องมือประเมินความสามารถทางการประกอบกิจกรรมการดำเนินชีวิตของเด็ก	นายฎทัย จิตตรง	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
28. ประสิทธิผลของโปรแกรมส่งเสริมการจัดการตนเองต่อภาวะหายใจลำบาก การกลับเข้ารับการรักษาซ้ำด้วยอาการกำเริบและคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยภาวะหัวใจล้มเหลว	น.ส.ลดาวัลย์ ฤทธิ์กล้า	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
29. ปัจจัยทำนายภาวะอ่อนล้าของผู้ป่วยเด็กโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาวที่ได้รับการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด	อ.ศยามล รมพิพัฒน์	คณะพยาบาลศาสตร์
30. การศึกษาการนำพาออกซิเจนของเม็ดเลือดแดง และความสามารถต้านอนุมูลอิสระ ของพาหะฮีโมโกลบินอี	อ.ดร.ไข่มุกด์ ช่างศรี	คณะสหเวชศาสตร์
31. การตอบสนองของเซลล์อักเสบต่อไททาเนียมและโพลีอีสเทอร์ที่ได้รับการปรับปรุงพื้นผิว	ผศ.ทพ.ดร.วีระชัย สิงหถนัดกิจ	คณะทันตแพทยศาสตร์
32. การประเมินผลเครื่องวัดค่าฮีโมโกลบินในผู้บริจาคโลหิตคนไทย	รศ.ดร.พลตรีหญิง อ้อยทิพย์ ณ ถลาง	คณะสหเวชศาสตร์
33. การศึกษาความชุกของธาลัสซีเมียในพื้นที่ระบาดของประเทศไทย	อ.ดร.จิราภรณ์ คุ้ยทรัพย์	คณะสหเวชศาสตร์
34. การพัฒนาวิธีการตรวจโมเลกุลของ MNS hybrid ด้วยวิธีพีซีอาร์	อ.ดร.ฌลณต เกษตร	คณะสหเวชศาสตร์
35. ประสิทธิผลของการสอนนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ที่เรียนรายวิชา EL296 (ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ 1) ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2555 ด้วยวิธีการสอนแบบมุ่งเน้นการปฏิบัติงาน	ผศ.ช่อทิพ วิริยะ	สถาบันภาษา
36. ผลกระทบของปัจจัยทางสังคมกระบวนการคิดของนักศึกษาเมื่อร่วมแสดงความคิดเห็นในกระดาษสนทนา	ผศ.ดร.นันทวัน ชูอารยะประทีป	คณะศิลปศาสตร์
37. รูปแบบการเดินทางของนักศึกษาและปัจจัยที่สัมพันธ์กับการใช้จักรยานภายในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	อ.ทพ.ดร.สุธี สุขสุเดช	คณะทันตแพทยศาสตร์
38. พฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ตเพื่อหาข้อมูลสุขภาพของผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานคร	อ.ดร.วรรณรัตน์ รัตนวรางค์	คณะสาธารณสุขศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
39. การดื้อยากลุ่ม Carbapenems ของเชื้อ Acinetobacter baumannii ที่แยกได้จากผู้ป่วยมะเร็ง	น.ส.วรยุพา ถมปัด	คณะสหเวชศาสตร์
40. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ความสามารถของตนเองกับการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการสนับสนุนการพัฒนาคลินิกชุมชนอบอุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร	น.ส.ชมพูนุช บุตรแสน	คณะสาธารณสุขศาสตร์
41. การจัดการของเสียชีวภาพและของเสียสารเคมีจากห้องปฏิบัติการวิจัยวิทยาศาสตร์ทางสัตวแพทย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	น.ส.เสาวนีย์ สัตยดิษฐ์	คณะสาธารณสุขศาสตร์
42. ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการบาดเจ็บจากการทำงานของคนงานในโรงพิมพ์สิ่งพิมพ์ประเภทกระดาษ พื้นที่เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร	นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง	คณะสาธารณสุขศาสตร์
43. การพัฒนาและประเมินโครงการฝึกอบรมเพื่อปรับปรุงสภาวะสุขาภิบาลอาหารริมบาทวิถี เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร	น.ส.รัตติกรณ์ สนั่นเอื้อ	คณะสาธารณสุขศาสตร์
44. อัตราการบาดเจ็บและปัจจัยเสี่ยงทางการเคลื่อนไหวต่อการบาดเจ็บในนักกีฬาเทควันโดไทย	อ.สุดารัตน์ อภิบาลทวีสกุล	คณะสหเวชศาสตร์
45. ปัจจัยทำนายการมารับการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกของสตรีในจังหวัดสมุทรปราการ	น.ส.พุฒิตา พรหมวิอินทร์	คณะพยาบาลศาสตร์
46. ผลของการออกกำลังกายเสริมความมั่นคงแกนกลางลำตัวต่อปัญหากระดูกและกล้ามเนื้อที่สัมพันธ์กับการทำงานในผู้ปฏิบัติงานสำนักงาน	นายภูวรินทร์ นามแดง	คณะสหเวชศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
47. ผลของการฝึกสมาธิร่วมกับการฝึกโปรแกรมไบโอฟีดแบคต่อระดับความเครียดของผู้ป่วยเรื้อรัง	น.ส.กนกภรณ์ ทองคุ้ม	คณะพยาบาลศาสตร์
48. ผลของความเร็วในการปั่นจักรยานวัดงานต่อปริมาณกรดแลคติกและกลูโคสในเลือดหลังออกกำลังกายในผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2	อ.จิตานันท์ เหล่าศิริไพศาล	คณะสหเวชศาสตร์
49. การเปรียบเทียบความไม่สมดุลของกล้ามเนื้อเข่าที่มุมต่างๆ ของการงอเข่าแบบปลายเปิดและปลายปิดในผู้ป่วยที่มีอาการปวดของข้อต่อกระดูกสะบ้าและกระดูกต้นขา	อ.สุดารัตน์ อภิบาลทวีสกุล	คณะสหเวชศาสตร์
50. ความชุกและปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดอาการทางระบบกล้ามเนื้อและกระดูกโครงร่างในกลุ่มพนักงานทำความสะอาดของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	น.ส.สุธีรา ใจดี	คณะสาธารณสุขศาสตร์
51. ภูมิลำเนา และการย้ายที่ปฏิบัติงานของบัณฑิตทันตแพทย์ไทยปี 2532–2552	อ.พ.ดร.สุธี สุขสุเดช	คณะทันตแพทยศาสตร์
52. การเปรียบเทียบความผิดพลาดในการให้คำวินิจฉัยและหัตถการก่อนและหลังการเข้าอบรมของนักศึกษาทันตแพทย์	ผศ.ทพ.ยสนันท์ จันทรเวคิน	คณะทันตแพทยศาสตร์
53. ศึกษาสถานการณ์การจัดสภาพแวดล้อมและความปลอดภัยในสถานบริการออกกำลังกาย (ฟิตเนส) ในพื้นที่เขตกรุงเทพมหานคร	นายวัชรินทร์ แสงสัมฤทธิ์ผล	คณะสาธารณสุขศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
54. ปัจจัยเสริมและขัดขวางต่อการเข้าถึงบริการทางสุขภาพของนักศึกษาพิการมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	อ.ทพญ.ดร.วรนุช เชษฐภักดีจิต	คณะทันตแพทยศาสตร์
55. เจตคติของคนพิการต่อการเสริมสร้างพลังอำนาจ	น.ส.เนตรชนก สุนา	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์
56. การพัฒนาแบบวัดความคิดฆ่าตัวตาย	อ.ปริยศ กิตติธีระศักดิ์	คณะพยาบาลศาสตร์
57 เครื่องมือประเมินความสามารถทางการประกอบกิจกรรมการดำเนินชีวิตของวัยรุ่นและผู้ใหญ่	นายภูทัย จิตตรง	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
58. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อคุณภาพชีวิตการทำงานของพยาบาลวิชาชีพห้องผ่าตัด โรงพยาบาล มหาวิทยาลัยของรัฐ ประเทศไทย	น.ส.สมบูรณ์ บุหลันเลี่ยมวงศ์	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.ขอนแก่น
59. การเปรียบเทียบอัตราความสำเร็จในการรักษาคลองรากฟันในรอยโรคโพรงประสาทฟันร่วมกับรอยโรคปริทันต์กับการรักษาคลองรากฟันในรอยโรคโพรงประสาทฟันในคลินิกทันตกรรมนักศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และมหาวิทยาลัยรังสิต พ.ศ.2552-2555	อ.ทพญ.วิสากานต์ บุญไพศาลเสรี	คณะทันตแพทยศาสตร์
60. ประสบการณ์ในระบบการเรียนโดยใช้ปัญหาเป็นหลักกับทักษะการเรียนรู้ด้วยตนเองของนักศึกษาคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	อ.ทพญ.มัทนา เกษตระทัต	คณะทันตแพทยศาสตร์
61. ทิศทางการวิจัยทางการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศสในประเทศไทย	ผศ.ดร.สิรจิตต์ เดชอมรชัย	คณะศิลปศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
62. ศักยภาพอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านต่อความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินของประชาชนในพื้นที่อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	น.ส.นภาพร ลิ้มฮกไล้	คณะพยาบาลศาสตร์
63. การเคลื่อนไหวของเด็กสมองพิการระหว่างการให้การรักษาทางกายภาพบำบัดที่โรงพยาบาลและการให้โปรแกรมการกระตุ้นพัฒนาการที่บ้าน	นางดุษฎี เข็มเพ็ชร	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
64. ผลของโปรแกรมการผ่อนคลายความเครียดร่วมกับการปรับกระบวนการคิดต่อการลดความเครียดของผู้ดูแลเด็กเล็กในศูนย์พัฒนาเด็กปฐมวัย	น.ส.สุนทรี โอรัตนสถาพร	คณะพยาบาลศาสตร์
65. การศึกษาเปรียบเทียบการตอบสนองความต้องการศูนย์พักพิงในภาวะฉุกเฉิน ในจังหวัดปทุมธานีและจังหวัดนนทบุรี	รศ.ดร.นิตยา วัจนะภูมิ	คณะสาธารณสุขศาสตร์
66. ประสิทธิผลของโปรแกรมการจัดการภาวะความดันโลหิตสูงและการสนับสนุนทางสังคม : บนฐานระบบบริการสุขภาพปฐมภูมิ	ผศ.พานทิพย์ แสงประเสริฐ	คณะพยาบาลศาสตร์
67. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเกิดกลุ่มอาการเมแทบอลิกของบุคลากรสถาบันอุดมศึกษาเอกชน	นางรัชนีภรณ์ ณ ถลาง	คณะพยาบาลศาสตร์
68. อุบัติการณ์ ผลกระทบและปัจจัยเสี่ยงการล้มในผู้สูงอายุไทยในเขตชุมชนรังสิตและปทุมธานี : การศึกษาแบบ snowball sampling	ผศ.ไพลวรรณ สัทธานนท์	คณะสหเวชศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
69. การพัฒนารูปแบบการสอนการเขียนภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาศักยภาพการเขียนภาษาอังกฤษและปลูกสร้างคุณลักษณะทางอัตลักษณ์ของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เพื่อเตรียมความพร้อมการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	ผศ.ดร.เสน่ห์ ทองรินทร์	คณะศิลปศาสตร์
70. การพัฒนาเครื่องทอผ้าด้วยมือตามหลักการยศาสตร์	นายน้ำเงิน จันทรมณี	คณะวิศวกรรมศาสตร์
71. การตรวจ HLA-B27 ในผู้บริจาคเลือดคนไทยด้วยวิธีพีซีอาร์เอสเอสพี	รศ.พลตรีหญิง ดร.อ้อยทิพย์ ณ ถลาง	คณะสหเวชศาสตร์
72. ปัจจัยทำนายพฤติกรรมป้องกันการบาดเจ็บจากการทำงานของพนักงานผลิตเสาเข็ม	นางยุพิน ภวายน	คณะพยาบาลศาสตร์
73. การสื่อสารเพื่อปลอบใจระหว่างการให้คำปรึกษาทางโทรศัพท์แก่ผู้ที่มีความทุกข์	น.ส.วรพร ชำนาญศิลป์	คณะศิลปศาสตร์
74. ความชุกและปัจจัยการยศาสตร์กับการปวดหลังจากการทำงานของพยาบาลโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	นางนลินี ทองฉิม	คณะสาธารณสุขศาสตร์
75. ความชุกและปัจจัยที่ส่งผลต่อการเกิดอุบัติเหตุของพนักงานเนื่องจากการทำงานในอุตสาหกรรมเซมิคอนดัคเตอร์แห่งหนึ่ง	น.ส.สุปรียา ดีนุ่ม	คณะสาธารณสุขศาสตร์
76. การพัฒนาแผ่นฟิล์มรับประทานได้จากเจลาตินผสมสมุนไพรบางชนิด	อ.ดร.สุธีรา วัฒนกุล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
77. การเปรียบเทียบความสมดุลของกล้ามเนื้อเข่าที่มุมต่างๆ ของการงอเข่าแบบปลายเปิดและปลายปิดก่อนและหลังการผ่าตัดเปลี่ยนเอ็นไขว้หน้าข้อเข่า ระหว่างเทคนิค Ha79.mstring tendon และ Peroneus longus tendon	อ.สุดารัตน์ อภิบาลทวีสกุล	คณะสหเวชศาสตร์
78. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการบาดเจ็บโครงร่างกล้ามเนื้อที่เกี่ยวเนื่องจากการทำงานในผู้ประกอบอาชีพผลิตธูป	นางอรุณพร สืบศรี	คณะพยาบาลศาสตร์
79. ผลของโปรแกรมการจัดการตนเองต่อพฤติกรรมการควบคุมโรคความดันโลหิตสูง และค่าเฉลี่ยนความดันหลอดเลือดแดงของผู้เป็นความดันโลหิตสูง	นางจันทร์เพ็ญ หวานคำ	คณะพยาบาลศาสตร์
80. ผลของโปรแกรมการฟื้นฟูสภาพหลังต่อการรับรู้สมรรถนะแห่งตนในการปฏิบัติกิจกรรมทางกาย อาการปวดและความยืดหยุ่นของกล้ามเนื้อในผู้ที่ปวดหลังส่วนล่าง	น.ส.สุพัตรา เดชฉกรรจ์	คณะพยาบาลศาสตร์
81. ผลของการใช้แผนปฏิบัติการที่พัฒนาจากกระบวนการเอไอซีต่อพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของเด็กในสถานสงเคราะห์และดัชนีความชุกองลูกน้ำยุงลาย	น.ส.กานต์พิชชา ยะนา	คณะพยาบาลศาสตร์
82. การศึกษา การรับรู้ ความตระหนักและการส่งเสริมกิจกรรมทางกายเพื่อสุขภาพ (Physical Activity) แก่ผู้ป่วยโรคเรื้อรังของบุคลากรด้านสาธารณสุขในเขตกรุงเทพมหานคร	ผศ.ดร.เกษร สำเภาทอง	คณะสาธารณสุขศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
83. การมีส่วนร่วมของคณะกรรมการพัฒนาโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในการจัดการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จังหวัดหนองคาย	นายสถิต พูลเพิ่ม	คณะสาธารณสุขศาสตร์
84. การเสริมพลังอำนาจและการสนับสนุนทางสังคมของสมาชิกเครือข่ายครอบครัวพ่อแม่เลี้ยงเดี่ยว	ร.ต.หญิงกีรติ หาญกล้า	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์
85. ความพึงพอใจต่อการจัดการกับภาวะท้องอืดของผู้ป่วยหลังผ่าตัดมดลูกและหรือรังไข่ออกทางหน้าท้อง	นางมัณฑนา ปรีเลิศ	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
86. ผลของโปรแกรมการฝึกการจัดการตนเองต่อความสามารถในการทำหน้าที่ของร่างกาย การเกิดอาการกำเริบเฉียบพลันและคุณภาพชีวิตในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง	น.ส.ปราณี สายรัตน์	คณะพยาบาลศาสตร์
87. ผลของการส่งเสริมการปฏิบัติตามหลักฐานเชิงประจักษ์ในการจัดการความปวดเฉียบพลันในทารกแรกเกิดต่อความรู้ การปฏิบัติของพยาบาลและประสิทธิผลในการจัดการความปวดในโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	น.ส.วัชรินทร์ โปธาเมือง	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
88. การศึกษาย้อนหลัง 9 ปีเชิงปริมาณ คุณภาพและผลการวินิจฉัยของสิ่งส่งตรวจทางเซลล์วิทยาระบบอวัยวะที่ไม่ใช่ทางนรีเวช	นางลัคกุล ยานากิฮาระ	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
89. ปัจจัยที่ส่งผลต่อการทำงานวิจัยของบุคลากรสายสนับสนุนของโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	น.ส.นพวรรณ รื่นแสง	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

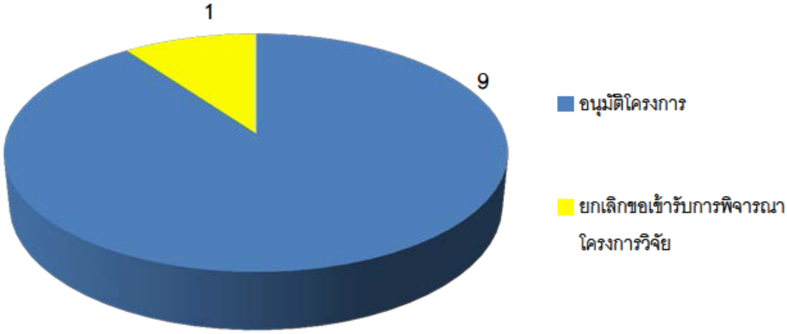
ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
90. การศึกษาอุบัติการณ์กลุ่มอาการดาวน์ของทารกในครรภ์ที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยในโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ระหว่างปี 2549–2555	น.ส.ภิญญารัตน์ อัสดงพงพนา	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
91. การประเมินผลการสร้างเสริมสุขภาพโดยรูปแบบ DPAC (Dietary Physical Activity Clinic) ต่อระดับน้ำตาลในเลือดของผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 โรงพยาบาลเสิงสาง	น.ส.ณัชชา เปรมประยูร	คณะสาธารณสุขศาสตร์
92. คุณภาพผลการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการที่สนับสนุนการควบคุมระดับกลูโคสให้เหมาะสม	นายจิรศักดิ์ กมลอินทร์	คณะสหเวชศาสตร์
93. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานสร้างเสริมสุขภาพจิตในชุมชนของอาสาสมัครสาธารณสุขเขตหลักสี่ กรุงเทพมหานค	นางพัชรี รอดสวัสดิ์	คณะสาธารณสุขศาสตร์
94. สมรรถภาพทางกายของนักกีฬามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ก่อนเข้าร่วม การแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย รอบมหกรรม ครั้งที่ 40	อ.สุดารัตน์ อภิบาลทวีสกุล	คณะสหเวชศาสตร์
95. การรับรู้ความสามารถของตน การรับรู้สมรรถนะในการเป็นผู้ปกครอง ความเชื่อในปัจจัยควบคุมความหวัง และภาวะสุขภาพจิตของผู้ปกครองเด็กและวัยรุ่นที่มารับบริการที่หน่วยจิตเวชเด็กและวัยรุ่น โรงพยาบาลศิริราช	นางชุติมา แจ้งจิตร	คณะศิลปศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
96. ความผาสุกทางจิตใจ รูปแบบความผูกพัน การสนับสนุนทางสังคม และพฤติกรรมการเผชิญปัญหาในหญิงตั้งครรภ์ ณ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์	น.ส.สิริพร ฌานะจารี	คณะศิลปศาสตร์
97. การให้ความหมายต่อประสบการณ์ชีวิตครอบครัวของแม่เลี้ยงเดี่ยว	น.ส.สุพรรณี แก่นแก้ว	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์
98. สัมพันธภาพในครอบครัว ความเหงา การเห็นคุณค่าในตนเอง และการเสพติดอินเทอร์เน็ตของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2/2555	น.ส.ศศิประภา กระจ่างประทีป	คณะศิลปศาสตร์
99. รูปแบบความผูกพัน การเห็นคุณค่าในตนเอง การสนับสนุนทางสังคม และพฤติกรรมจิตอาสาของพนักงานสำนักงานธุรกิจเชิงพาณิชย์แห่งหนึ่งในกรุงเทพมหานคร	น.ส.อภิญญา โควินท์ทวีวัฒน์	คณะศิลปศาสตร์

3.3 การพิจารณาโครงร่างวิจัย จริยธรรมการวิจัยในสัตว์ มธ.

ผลการดำเนินงาน	**ปี พ.ศ. 2554**	**ปี พ.ศ. 2555**
เสนอเข้ารับการพิจารณา	5 โครงการ	10 โครงการ
อนุมัติ	5 โครงการ	9 โครงการ
ยกเลิกขอเข้ารับการพิจารณาโครงการวิจัย	-	1 โครงการ

แผนภูมิเปรียบเทียบการพิจารณาโครงร่างการวิจัย จริยธรรมการวิจัยในสัตว์ มธ.



รายชื่อโครงร่างการวิจัยที่ได้รับการอนุมัติจริยธรรมการวิจัยในสัตว์ มธ. ประจำปี พ.ศ.2555

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
1. การศึกษาความสัมพันธ์ของการสร้าง matrix metalloproteinases (MMPs) และการเกิดพยาธิสภาพในโรคติดเชื้อ pathogenic Cryptococus spp.ในปอด	อ.ดร.พรพิมล อังคเศกวินัย	คณะสหเวชศาสตร์
2. การค้นหาและศึกษาลักษณะระดับโมเลกุลของรีเซ่พเตอร์ชนิดที่ทำงานร่วมกับโปรตีนจี	นายพงศกร มาตรย์วิเศษ	คณะสหเวชศาสตร์
3. การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อไวรัส HIV-I transcriptase ของสารสกัดจากสมุนไพรผสม	ศ.(พิเศษ) พญ.สมบูรณ์ เกียรตินันทน์	คณะแพทยศาสตร์
4. การใช้โปรตีนอะควอพอรินจากพยาธิใบไม้ตับชนิด Opisthorchis viverrini และ Fasciola gigantica สำหรับการวิเคราะห์ทางเคมีในโรคติดเชื้อพยาธิตัวแบน	อ.ดร.ฮานส์ รูดี กรามส์	คณะสหเวชศาสตร์

ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย	หน่วยงาน
5. ฤทธิ์ต้านอักเสบ ระงับปวด และการระคายเคืองต่อผิวหนังของครีมไพล	รศ.น.สพ.ดร.สีวบูรณ์ สิรีรัฐวงศ์	คณะแพทยศาสตร์
6. การเพิ่มมูลค่าของวัสดุเหลือใช้จากการผลิตมันฝรั่งแผ่นเป็นแหล่งของโปรตีนและพลังงานเพื่อเพิ่มศักยภาพและลดต้นทุนของการผลิตสัตว์ปีก	รศ.ดร.ไพโชค ปัญจะ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
7. อิทธิพลของการเสริมใบมะรุมผงในอาหาร ต่อสมรรถภาพการผลิต ไขมันในเลือดและผลทางโลหิตวิทยาในไก่กระทง	รศ.ดร.ไพโชค ปัญจะ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
8. ความเป็นพิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเรื้อรังของตำรับยาตรีสมอ	ผศ.อุรารัตน์ แน่นหนา	คณะแพทยศาสตร์
9. โปรตีนในสารคัดหลั่ง cystatin ขนาด 170 กิโลดาลตัน ของพยาธิใบไม้ตับชนิด Fasciola gigantica กับการศึกษาหน้าที่ในการกระตุ้น specific cellular pathways ใน mammalian host และหน้าที่ทางชีววิทยาเพื่อความอยู่รอดของพยาธิ	อ.ดร.ฮานส์ รูดี กรามส์	คณะสหเวชศาสตร์

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การให้รางวัลด้านการวิจัย

4. การให้รางวัลด้านการวิจัย

ด้วยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มีนโยบายในการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยของมหาวิทยาลัยให้มุ่งสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ และมีนโยบายในการสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยจึงได้กำหนดให้มีรางวัลที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยต่างๆ ขึ้น เพื่อเป็นการเชิดชูเกียรติคุณแก่เจ้าของผลงานวิจัยในการผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสู่วงวิชาการและสาธารณชน ตลอดจนเพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้คณาจารย์และนักวิจัยของมหาวิทยาลัยในการสร้างสรรค์ผลงานที่มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น โดยได้กำหนดให้มีกิจกรรมต่างๆขึ้น ทั้งการคัดเลือกผลงานวิชาการ/วิจัย ต่างๆ เพื่อเชิดชูเกียรติ โดยมีรายการ ดังนี้

4.1 รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น กำหนดขึ้นเพื่อเป็นการเชิดชูเกียรติแก่เจ้าของผลงานวิจัย ซึ่งได้ผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสู่แวดวงวิชาการและสาธารณชน ตลอดจนเพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้คณาจารย์หรือนักวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์สร้างผลงานที่มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

การพิจารณารางวัลผลงานวิจัยดีเด่นอยู่ในดุลยพินิจของคณะอนุกรรมการคัดเลือกผลงานวิจัยดีเด่น โดยมีสาขาที่ให้รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น 4 สาขา ได้แก่ สาขาสังคมศาสตร์ สาขามนุษยศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ สาขาละ 100,000 บาท โดยในปี 2555 มีผลงานที่ได้รับรางวัล ดังนี้

1. สาขาสังคมศาสตร์

รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น เรื่อง “การตรวจสอบการเพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรในประเทศเปลี่ยนผ่านทางเศรษฐกิจ” โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภวัจน์ รุ่งสุริยะวิบูลย์ คณะเศรษฐศาสตร์ และคณะผู้ร่วมวิจัย

2. สาขามนุษยศาสตร์

รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น **ไม่มีผู้ได้รับรางวัล**

3. สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนลยี

รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น เรื่อง การพัฒนากรอบงานการจำแนกกิจกรรมการเคลื่อนไหว ด้วยข้อมูลจากมือและตาและการประยุกต์ใช้งานในการวิเคราะห์ขั้นตอนการผ่าตัด โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรภา เทียมจรัส สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร และคณะผู้ร่วมวิจัย

4. สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น เรื่อง Antibody elutions in Thai patients with a positive direct antiglobulin test โดย รองศาสตราจารย์ พลตรีหญิง อ้อยทิพย์ ณ ถลาง คณะสหเวชศาสตร์ และคณะผู้ร่วมวิจัย

4.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเห็นความสำคัญของการทำวิทยานิพนธ์และมีแรงจูงใจในการสร้างสรรค์วิทยานิพนธ์ให้มีคุณภาพและมาตรฐานยิ่งขึ้นเพื่อเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์ดีเด่นต่อไป โดยรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่นพิจารณาจากวิทยานิพนธ์ดีเด่นของแต่ละคณะ/หน่วยงานที่จัดการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษา และฝ่ายวิจัยได้ประกาศเปิดรับวิทยานิพนธ์เพื่อพิจารณารางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2554 ใน 4 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาสังคมศาสตร์ สาขามนุษยศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และแบ่งออกเป็น 2 ระดับการศึกษา คือ ระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ประเภทของรางวัล ได้แก่ รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น เงินรางวัลละ 30,000 บาท รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก เงินรางวัลละ 20,000 บาท และรางวัลวิทยานิพนธ์ดี เงินรางวัลเรื่องละ 10,000 บาท มีจำนวนทั้งสิ้น 24 เรื่อง แบ่งเป็น

1. ระดับปริญญาเอก จำนวน 9 เรื่อง แบ่งเป็น
   - 1.1 สาขาสังคมศาสตร์ จำนวน 3 เรื่อง
   - 1.2 สาขามนุษยศาสตร์ จำนวน 1 เรื่อง
   - 1.3 สาขาสาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี จำนวน 3 เรื่อง
   - 1.4 สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 2 เรื่อง
2. ระดับปริญญาโท จำนวน 15 เรื่อง แบ่งเป็น
   - 2.1 สาขาสังคมศาสตร์ จำนวน 5 เรื่อง
   - 2.2 สาขามนุษยศาสตร์ จำนวน 4 เรื่อง
   - 2.3 สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี จำนวน 4 เรื่อง
   - 2.4 สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 2 เรื่อง

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2554 มีดังนี้

ระดับปริญญาเอก

1. สาขาสังคมศาสตร์

1.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น	ไม่มีผู้ได้รับรางวัล
1.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก	ไม่มีผู้ได้รับรางวัล
1.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี	จำนวน 3 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การศึกษาตัวบ่งชี้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อยกระดับชุมชนโดยชุมชน : ศึกษาเฉพาะกรณีโครงการเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อยกระดับชุมชนโดยชุมชน บ้านรางอีเม้ยและบ้านศาลาดิน จังหวัดนครปฐม A study of Sufficiency Economy for Community Development Programs in Bann Rang E– Meay and Bann Saladin, Nakhon Pathom Province)

ชื่อนักศึกษา นายสมศักดิ์ อมรสิริพงศ์

คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. สุวัจฉรา เปี่ยมญาติ

2) วิทยานิพนธ์ เรื่อง ความยินยอมที่ได้รับการบอกกล่าวในการวิจัยในมนุษย์

ชื่อนักศึกษา นายอำนาจ บุปผามาศ

คณะนิติศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร. บุญศรี มีวงศ์อุโฆษแสง

3) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การสื่อสารเพื่อสร้างกรอบจินตนาการเศรษฐกิจพอเพียงสู่ชุมชน : กรณีศึกษาบทบาทปราชญ์ชาวบ้านและผู้นำทางการปกครองในชุมชนอาข่า จังหวัดเชียงราย Communication for Sufficiency Econstruction : A Case Study of the Vole between the Village Philosophers and Formal Leaders in Akha Communities, Chiangrai Province)

ชื่อนักศึกษา นางสาวสุทธิภา วงศ์ยะลา

คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน

อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร. สุรพงษ์ โสธนะเสถียร

2. สาขามนุษยศาสตร์

2.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น จำนวน 1 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง ปรากฏการณ์พหุนัยของคำว่า /gada/ในภาษาเกาหลี เปรียบเทียบกับคำว่า ไป ในภาษาไทย : การศึกษาตามแนวภาษาศาสตร์ ปริชาน A Polysemy of /gada/in Korean in Comparison to/pai/ in Thai : A Cognitive Linguistic Approach

ชื่อนักศึกษา นางสาวคุยอง อึน ปาร์ค

คณะศิลปศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. ชัชวดี ศรลัมพ์

2.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

2.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

3. สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี

3.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

3.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

3.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี จำนวน 3 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การกำจัดสารหนู โดยเหล็กวาเลนซ์ศูนย์ระดับนาโนเมตรร่วมกับระบบฟองอากาศ Arsenic removal by combination of nano-scale zero-valent iron and gas bubbling system

ชื่อนักศึกษา นายวิษณุ แทนบุญช่วย

คณะวิศวกรรมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

2) วิทยานิพนธ์ เรื่อง Efficient Design Estimation and Goodness – Of – Fit Stategies for Generalized Ordinal Logit Models

ชื่อนักศึกษา นางสาวสมศรี จำเริญภิญโญ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์

3) วิทยานิพนธ์ เรื่อง Asymptotic Expansion of the Coverage Probability by a Confidence Set Centered at Positive-Part of James-Stein Estimator

ชื่อนักศึกษา นางสาวสุจิตตา สุระภี

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. กมล บุษบา

4. สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

4.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

4.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก จำนวน 1 เรื่อง

1.) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การศึกษาและพัฒนาสารสกัดสมุนไพรไทยเพื่อการรักษาโรคมะเร็งท่อน้ำดี (Research and Development and Pharmacology of Thai Medicinal Plants for Treatment of Cholangiocarcinoma)

ชื่อนักศึกษา นายตุลยากร เปล่งสุริยการ

คณะสหเวชศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร. เกศรา ณ บางช้าง

4.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี จำนวน 1 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง ความคงตัวและการพัฒนาสูตรตำรับยาต้านมะเร็ง จากสารสกัดหัวข้าวเย็น (Stability and formulation development of Hua–Khao–Yen extracts as anticancer drug)

ชื่อนักศึกษา นางสาวศรีโสภา เรืองหนู

คณะแพทยศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. อรุณพร อิฐรัตน์

ระดับปริญญาโท

1. สาขาสังคมศาสตร์

1.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น จำนวน 2 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง ราชากับชาติในอุดมการณ์ราชาชาตินิยม : ที่สถิตของอำนาจอธิปไตยในช่วงวิกฤตเปลี่ยนผ่านทางการเมือง

ชื่อนักศึกษา นายปฤณ เทพนรินทร์

คณะรัฐศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. เกษียร เตชะพีระ

2) วิทยานิพนธ์ เรื่อง ปัญหาความรับผิดเพื่อความเสียหายต่อทรัพยากรธรรมชาติตามมาตรา 97

ชื่อนักศึกษา นายสุรศักดิ์ บุญเรือง

คณะนิติศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร. อำนาจ วงศ์บัณฑิต

1.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก จำนวน 2 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การประยุกต์ใช้การแจกแจงแบบ SGT ที่มีค่าความแปรปรวน, ความเบ้และความโด่งที่แปรผันตามเวลา ในการประมาณค่ามูลค่าความเสี่ยง : กรณีศึกษาของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SGT Density with Conditional Volatility, Skewness and Kurtosis in the Estimation of VAR: A Case of the Stock Exchange of Thailand)

ชื่อนักศึกษา นายกอล์ฟ อรรถบูรณ์วงศ์

คณะเศรษฐศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิทธิศักดิ์ ลีลหานนท์

2) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การวิจัยเชิงปฏิบัติการเพื่อการพัฒนาองค์กร ผ่านการเรียนรู้จากประสบการณ์การปฏิบัติงาน : กรณีศึกษา มูลนิธิศูนย์พิทักษ์สิทธิเด็ก (CPCR) Action Research for Organizational Development through Practice-Based Experiential Learning : A Case Study of Center for the Protection of Children's Right Foundation (CPCR)

ชื่อนักศึกษา นายพุฒิเมธ ธนะวัตรเมฆินทร์
คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฐิติพร ศิริพันธ์ พันธเสน

1.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี จำนวน 1 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง "นายใน" : ชีวิตทางสังคมชายล้วนและเพศภาวะในพระราชสำนักพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว Gentlemen-in-Waiting : Homosocial Life and Gender in King Vajiravudh's Court

ชื่อนักศึกษา นายชานนท์ ยอดหงษ์
วิทยาลัยสหวิทยาการ

2. สาขามนุษยศาสตร์

2.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น จำนวน 1 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง แนวทางการออกแบบเซอร์วิสอพาร์ทเมนต์ ลักษณะการอยู่อาศัยแบบบ้านเดี่ยวไทย Conceptual Design Guidelines for Serviced Apartment Project Inspire by Thai House Living

ชื่อนักศึกษา นางสาวณัชราภรณ์ ตรัยสิงห์พิทักษ์
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง

อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร. วิมลสิทธิ์ หรยางกูร

2.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก จำนวน 3 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง Thai EFL Learners' Acquistion of English Psychological Verbs'Argument Structures

ชื่อนักศึกษา นายสุรศักดิ์ วิฑูรย์
สถาบันภาษา

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. พรศิริ สิงหปรีชา

2) วิทยานิพนธ์ เรื่อง แรงงานแบบฮะเคนในสังคมญี่ปุ่น Dispatched Employee in Japanese Society (Haken Rodosha)

ชื่อนักศึกษา นางสาวพรทิพย์ วาคาบายาชิ
คณะศิลปศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ วรินทร วูวงศ์

3) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมของชุมชนชาวจีนคาทอลิกในกรุงเทพมหานคร ค.ศ. 1965–1997 : กรณีศึกษากลุ่มคริสตังจีนแห่งวัดกาลหว่าร์

ชื่อนักศึกษา นายภูมิ ภูมิมหาตมะ
คณะศิลปศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จุฬาพร เอื้อรักสกุล

2.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

3. สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

3.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

3.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก จำนวน 3 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การประยุกต์ใช้การแจงเหตุสู่ผลเชิงความหมายกับข้อมูลจากอุปกรณ์โครงข่ายเซ็นเซอร์ร่างกาย A semantic-based reasoning framework for pervasive sensing

ชื่อนักศึกษา นางสาวพิชชากานต์ ทีฆกุล
สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. เอกวิชญ์ นันทจีวรวัฒน์

2) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การแบ่งเขตแผ่นดินไหวอย่างละเอียดสำหรับกรุงเทพฯ และปริมณฑลโดยการตรวจวัดคลื่นขนาดเล็กบนผิวดิน (Seismic Microzonation of Bangkok and the Vicinity Area by Microtremor Observation

ชื่อนักศึกษา นายนนทกร ผลินยศ
คณะวิศวกรรมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. นคร ภู่วโรดม

3) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การวิเคราะห์เชิงเปรียบเทียบความหลากหลายทางพันธุกรรมของสบู่ดำ (Jatropha curcas L.) และประสิทธิภาพการถ่ายโอนข้ามสกุลของพืชในวงศ์ Euphorbiaceae โดยใช้เครื่องหมาย ILP และ EST-SSR (Comparative Analysis of Genetic Diversity in Jayropha curcas L' and cross-genera transferability in Euphorbiaceae family using ILP and EST-SSR markers)

ชื่อนักศึกษา นายวชิร สายสุข
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ

3.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี จำนวน 1 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง ผลเฉลยของการไหลของอากาศและการขนส่งอนุภาคยาในทางเดินหายใจของมนุษย์ (Solutions of Airflow and Drug Delivery in a Human Airway)

ชื่อนักศึกษา นางสาวจุฑารัตน์ โพธิ์หลวง

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร.สุพัชระ คงนวน

4. สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

4.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น จำนวน 1 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากผลและใบมะเม่า (Biological activities of Antidesma thwaitesianum Müll. Arg. Fruits and leaves)

ชื่อนักศึกษา นายภาณัฐ เดชะยนต์

คณะแพทยศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. อรุณพร อิฐรัตน์

4.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก จำนวน 1 เรื่อง

1) วิทยานิพนธ์ เรื่อง ผลของโปรแกรมการส่งเสริมสมรรถนะในการจัดการตนเองในผู้ที่มีภาวะเมตตาบอลิกซินโดรม (Effects of promoting self-efficacy in a self-management program among persons with metabolic syndrome)

ชื่อนักศึกษา นางสาวอรวรรณ ประภาศิลป์

คณะพยาบาลศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร. ชดช้อย วัฒนะ

4.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

4.3 รางวัลนักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่นระดับคณะ

เพื่อเป็นการเชิดชูเกียรติคุณนักวิจัยรุ่นใหม่ของมหาวิทยาลัยที่ได้ผลิตผลงานที่มีคุณภาพสู่วงวิชาการและสาธารณชน ตลอดจนเป็นขวัญและกำลังใจในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ โดยมีแบ่งรางวัลออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ รางวัลนักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่นระดับคณะ ประเภทอาจารย์ และรางวัลนักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่น ประเภทนักวิจัยหรือผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย แต่ละประเภทจะได้รับเงินรางวัลฯ ละ 20,000 บาท พร้อมโล่เชิดชูเกียรติ ผลการคัดเลือกนักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่นระดับคณะประจำปีงบประมาณ 2555 ตามรายการดังนี้

รายชื่อนักวิจัยรุ่นใหม่	คณะ/หน่วยงาน
ประเภทที่ 1 นักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่นระดับคณะ ประเภทอาจารย์	
1. อาจารย์ ดร. มฑุปายาส ทองมาก	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
2. อาจารย์ ดร. จันจิรา สมบัติพูนศิริ	คณะรัฐศาสตร์
3. อาจารย์ปานรัตน์ นิ่มตลุง	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์
4. อาจารย์ ดร. บัญญัติ สร้อยแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิชัย วงษ์ทัศนีย์กร	คณะวิศวกรรมศาสตร์
6. อาจารย์ นายแพทย์ ธนา ขอเจริญพร	คณะแพทยศาสตร์
7. อาจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.กมลพรรณ ภักดี	คณะทันตแพทยศาสตร์
8. อาจารย์ ดร. วิจิตรบุษบา มารมย์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง
9. อาจารย์กิตติพงษ์ เกียรติวิภาค	คณะศิลปกรรมศาสตร์
10. อาจารย์ ดร. ณิภัทรา หริตวร	คณะสาธารณสุขศาสตร์
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กันต์ ศรีจันท์ทองศิริ	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร
12. อาจารย์โอฬาร รัตนภักดี	วิทยาลัยสหวิทยาการ
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศุภกรณ์ ภู่เจริญศิลป์	สถาบันภาษา
ประเภทที่ 2 นักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่น ประเภทนักวิจัยหรือผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย	
1. นายจตุพร ธีระกุล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. นางวนิดา จันทร์สม	คณะแพทยศาสตร์
3. นางสาวลัดดา มีสุข	คณะทันตแพทยศาสตร์
4. นายอนุรักษ์ เชื้อมั่ง	คณะสหเวชศาสตร์
5. ดร. วรางคณา แสงสร้อย	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร
6. นายวทัญญู ใจบริสุทธิ์	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา
7. อาจารย์ นายแพทย์ ธรรมนาถ เจริญบุญ	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

4.4 วันนักวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปี 2555

วันนักวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปี 2555 กำหนดจัดขึ้นในวันจันทร์ที่ 13 มกราคม 2557 ณ หอประชุมกองทัพเรือ แขวงวัดอรุณ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ โดยมีผู้สร้างชื่อเสียงทางด้านการวิจัยที่จะเข้ารับโล่รางวัล จำนวน 64 คน แบ่งออกเป็น 7 ประเภทรางวัล ประกอบด้วย

1) ผู้ได้รับการโปรดเกล้าฯ และแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ จำนวน 7 ท่าน

2) รางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2555 จำนวน 1 ท่าน

3) รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปี 2555 จำนวน 3 ท่าน

4) ผู้ได้รับทุนวิจัยโครงการขนาดใหญ่ผ่านสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำนวน 14 ท่าน

5) รางวัลประกาศเกียรติคุณทางด้านการวิจัยจากหน่วยงานภายนอก จำนวน 16 ท่าน

6) รางวัลผู้ที่มีผลงานจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร จำนวน 2 ท่าน

7) รางวัลนักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่นระดับคณะ ประจำปี 2555 จำนวน 20 ท่าน

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การจัดประชุมวิชาการ/การสนับสนุน

งบประมาณในการจัดประชุมวิชาการ

5. การจัดประชุมวิชาการ/การสนับสนุนงบประมาณในการจัดประชุมวิชาการ

ฝ่ายวิจัยได้ดำเนินการจัดประชุมวิชาการรวมทั้งการสนับสนุนงบประมาณในการจัดประชุมวิชาการในปีงบประมาณ 2555 ตามรายการดังนี้

5.1 การจัดประชุมวิชาการของ มธ. และการจัดประชุมร่วมกับสถาบันอื่น

1) งานประชุมวิชาการ “ธรรมศาสตร์วิจัย”

การประชุมวิชาการธรรมศาสตร์วิจัย จัดขึ้นเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2555 ณ หอประชุมกองทัพเรือ แขวงวัดอรุณ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ โดยรูปแบบเป็นการประชุมทางวิชาการเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยใน 3 รูปแบบได้แก่ การอภิปรายทางวิชาการหัวข้อ “ทิศทางงานวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ในเวทีนานาชาติ” การนำเสนอผลงานแบบบรรยาย จำนวน 31 ผลงาน การนำเสนอผลงานภาคนิทรรศการ จำนวน 58 ผลงาน

2) งานประชุมวิชาการประเพณี 4 สถาบัน

การประชุมวิชาการประเพณี 4 สถาบัน (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล กองทัพเรือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์) ครั้งที่ 14 เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2555 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ภายใต้ชื่องาน “2015 ประชาคมอาเซียน : ความท้าทายของประเทศไทยบนพื้นฐานเศรษฐกิจพอเพียง”

3) การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ ปี 2555

การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ ปี 2555 (Thailand Research Expo 2012) เมื่อวันที่ 24-28 สิงหาคม 2555 ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ ราชประสงค์ กรุงเทพฯ

5.2 การสนับสนุนงบประมาณการจัดประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ฝ่ายวิจัยได้สนับสนุนงบประมาณการจัดประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ โดยใช้งบประมาณจากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รวม 384,000 บาท ตามรายการดังนี้

1) การประชุมวิชาการนานาชาติ "The First International Conference on International Relations and Human Rights (ICIRD 2011)" หัวข้อ "The Governance, Human Rights & Development: Challenges for Southeast Asia and Beyond" วันที่ 19-20 พฤษภาคม 2554 ณ คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ จัดโดยคณะรัฐศาสตร์ งบประมาณที่สนับสนุนเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดทำ Proceeding หลังการประชุมวิชาการนานาชาติ 184,000 บาท

2) การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ "A Proposal for Supporting the third ICICTES Conference The International Conference on Information and Communication Technology for Embedded Systems (ICICTES 2012) วันที่ 22-24 มีนาคม 2555 ณ โรงแรมวี กรุงเทพฯ จัดโดยสถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร งบประมาณที่สนับสนุน 100,000 บาท

3) การสัมมนาวิชาการ "สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ กับการเปลี่ยนแปลงของสังคมไทย" วันที่ 7 ธันวาคม 2555 ณ อาคารเรียนรวม 5 ชั้น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์ลำปาง งบประมาณที่สนับสนุน 100,000 บาท

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การจัดอบรมสัมมนา

6. ด้านการจัดอบรมสัมมนา

6.1 การสัมมนานักวิจัยรุ่นใหม่

ในปีงบประมาณ 2555 ฝ่ายวิจัยได้ดำเนินการจัดสัมมนานักวิจัยรุ่นใหม่ ตามรายการดังนี้

1. การสัมมนานักวิจัยรุ่นใหม่ ครั้งที่ 1/2555 วันที่ 26 เมษายน 2555 ณ ห้องประชุมโดมบริหาร 2 ชั้น 3 อาคารโดมบริหาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต เป็นการนำเสนอผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ 3 โครงการ มีผู้เข้าร่วม 29 ท่าน

2. การสัมมนานักวิจัยรุ่นใหม่ ครั้งที่ 2/2555 วันที่ 18 มิถุนายน 2555 ณ ห้องประชุมโดมบริหาร 1 ชั้น 3 อาคารโดมบริหาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต เป็นการนำเสนอข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน 11 โครงการ มีผู้เข้าร่วม 49 ท่าน

3. การสัมมนานักวิจัยรุ่นใหม่ ครั้งที่ 3/2555 วันที่ 23 กรกฎาคม 2555 ณ ห้องประชุมโดมบริหาร 1 ชั้น 3 อาคารโดมบริหาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต เป็นการนำเสนอข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน 7 โครงการ มีผู้เข้าร่วม 35 ท่าน

4. การสัมมนานักวิจัยรุ่นใหม่ ครั้งที่ 4/2555 วันที่ 28 กันยายน 2555 ณ ห้องประชุมโดมบริหาร 1 ชั้น 3 อาคารโดมบริหาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต เป็นการนำเสนอผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ 6 โครงการ มีผู้เข้าร่วม 27 ท่าน

6.2 โครงการ TU Research Club

1. หัวข้อ “หลักจริยธรรมพื้นฐานและการทบทวนพิจารณาโครงการวิจัยในคน” วันจันทร์ที่ 30 เมษายน 2555 ณ ห้องประชุมโดม 1 ชั้น 3 อาคารโดมบริหาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต เวลา 08.30 น. – 12.00 น. มีผู้เข้าร่วมสัมมนา 50 คน

2. หัวข้อ “จริยธรรมการวิจัยในคน ทางด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์” วันอาทิตย์ที่ 16 กันยายน 2555 ณ ห้อง น.222 ชั้น 2 คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ เวลา 08.00 น.– 16.30 น.มีผู้เข้าร่วมสัมมนา 55 คน

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การส่งเสริมวิชาการ

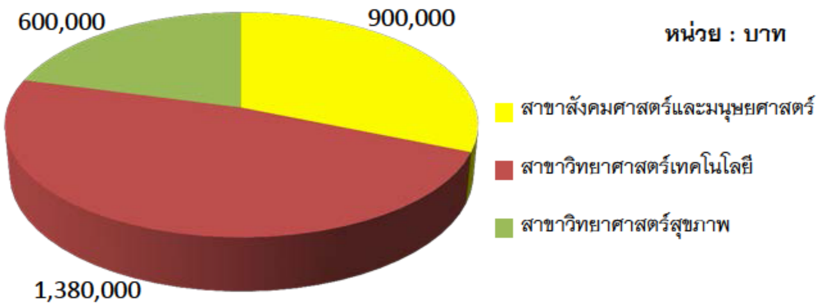
7. ด้านการส่งเสริมวิชาการ

7.1 ทุนสนับสนุนการเขียนตำรา

เป็นทุนที่ส่งเสริมและสนับสนุนให้คณาจารย์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ศึกษาค้นคว้าทางด้านวิชาการมากยิ่งขึ้น ตลอดจนนำความรู้มาสร้างผลงานทางวิชาการ โดยการเขียนตำราที่มีคุณภาพทันสมัย เหมาะสมกับสถานการณ์ สภาพแวดล้อมและเทคโนโลยีในปัจจุบัน อันเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการสอน สร้างเสริมบรรยากาศทางวิชาการของมหาวิทยาลัยให้มีตำราที่ดี ทันสมัย เพื่อใช้เป็นแหล่งศึกษาค้นคว้าในศาสตร์ต่างๆ ต่อไป ในปี 2555 ฝ่ายวิจัย โดยคณะกรรมการทุนสนับสนุนการเขียนตำราและการจัดทำสื่อการสอน ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการเขียนตำรา ปี 2555 จำนวน 48 ทุน ๆ ละ 60,000 บาท งบประมาณทั้งสิ้น 2,880,000 บาท (สองล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) จำแนกเป็น

สาขาวิชา	ปีงบประมาณ 2554		ปีงบประมาณ 2555	
	จำนวนทุน	งบประมาณ (บาท)	จำนวนทุน	งบประมาณ (บาท)
1.สาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	16	960,000	15	900,000
2. สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	22	1,320,000	23	1,380,000
3. สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	6	360,000	10	600,000
รวม	**44**	**2,640,000**	**48**	**2,880,000**

แผนภูมิแสดงงบประมาณการจัดสรรทุนสนับสนุนการเขียนตำรา ปี 2555



โครงการที่ได้รับทุนสนับสนุนการเขียนตำรา ปี 2555

ที่	คณะ/โครงการ	เสนอโดย	ทุนที่ได้รับ
	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์		
1	พลวัตกลุ่มกับการให้การปรึกษากลุ่มเพื่อพัฒนาการเด็กและเยาวชน	รศ.ดร. สุวัจฉรา เปี่ยมญาติ	60,000
2	การพัฒนาชุมชนมิติวัฒนธรรม	ศ. สายันต์ ไพรชาญจิตร์	60,000
3	องค์การและการบริหารจัดการสวัสดิการสังคมและสังคมสงเคราะห์	อ.ดร. พงษ์เทพ สันติกุล	60,000
4	นวัตกรรมการพัฒนาสังคมและสังคมสงเคราะห์	รศ.ดร. กิติพัฒน์ นนทปัทมะดุลย์	60,000
	คณะศิลปศาสตร์		
5	หนังสือการอ่านชุดประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนปัจจุบัน(ภาคเศรษฐกิจ)	อ.ดร. ศิริเพ็ชร ทฤษณาวดี	60,000
6	วรรณกรรมวิจารณ์สมัยใหม่ : จากทฤษฎีนววิจารณ์ถึงทฤษฎีรื้อสร้าง	รศ. ชูศักดิ์ ภัทรกุลวณิชย์	60,000
7	การพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาญี่ปุ่น	รศ.ดร. ทัศนีย์ เมธาพิสิฐ	60,000
8	ศิลปะการเขียนภาษาไทย	รศ. วรรณี พุทธเจริญทอง	60,000
	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน		
9	ผู้ประกาศและการใช้เสียงทางวิทยุและโทรทัศน์	อ. ภัทธีรา สารากรบริรักษ์	60,000
	คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา		
10	สถิติศาสตร์ : ศาสตร์ประยุกต์สำหรับการวิจัยทางสังคม	ผศ.ดร. ธีระ สินเดชารักษ์	60,000
	สถาบันภาษา		
11	โครงการเขียนตำราสษ. 321 ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 2	ผศ.ดร. วัจนา สุริยธรรม	60,000
	วิทยาลัยนวัตกรรม		
12	CRAFTING HOLISTIC HEALTHCARE AND SERVICE	ผศ.นพ. ฉัตรนรินทร์ เมธีกุล	60,000

	วิทยาลัยนานาชาติปรีดี พนมยงค์		
13	ไทยกับกลไกการตัดสินใจด้านเศรษฐกิจใน อาเซียน	อ.ดร. สุนิดา อรุณพิพัฒน์	60,000
14	แปลตำราจีนเป็นไทย	รศ. อาทร ฟุ้งธรรมสาร	60,000
15	Problems and Contemporary Social Crises of China	อ. Dr. Lin Yi	60,000
	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
16	เคมีเชิงฟิสิกส์	ผศ.ดร. ยุทธนา ตันติรุ่งโรจน์ชัย	60,000
17	LabVIEW สำหรับงานควบคุมฮาร์ดแวร์	อ. อดิศักดิ์ ร่มพุฒตาล	60,000
18	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์	อ.ดร. อัจฉรา ปาจีนบูรวรรณ์	60,000
19	วิธีและการประยุกต์ใช้เชิงตัวเลข	อ.ดร. วันหยก อดิเศรษฐพงศ์	60,000
20	เครื่องจักรกลเกษตรและการจัดการ	รศ.กุศล ประกอบการ	60,000
21	พื้นฐานรีโมทเซนซิงสำหรับงานพัฒนา ท้องถิ่น	อ. ณัฐพล จันทร์แก้ว	60,000
22	เทคโนโลยียีน	รศ.ดร. กิตติพัฒน์ อุโฆษกิจ	60,000
23	พื้นฐานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อ สนับสนุนงานติดตามทรัพยากรท้องถิ่น	รศ. สุเพชร จิรขจรกุล	60,000
24	ทฤษฎีจำนวน	อ.ดร. จรินทร์ทิพย์ เฮงคราวิทย์	60,000
25	โครงการเขียนตำราเรื่องเชื้อราและสารพิษ จากเชื้อรา	อ.ดร. อวันวี เพชรคงแก้ว	60,000
26	เทคโนโลยีการแช่เย็นและการแช่เยือกแข็งใน กระบวนการแปรรูปอาหาร	รศ.ดร. วรางคณา สมพงษ์	60,000
27	กระบวนการแยกสำหรับนักเคมี	ผศ.ดร. จิรดา สิงขรรัตน์	60,000
28	การวิเคราะห์การทดลองเชิงสถิติด้วย โปรแกรมสำเร็จรูป SAS	รศ.ดร. กมล บุษบา	60,000
29	ความปลอดภัยทางชีวภาพด้านโรคพืชใน ระบบเกษตรอินทรีย์	อ.ดร. ดุสิต อธินุวัฒน์	60,000
	คณะวิศวกรรมศาสตร์		
30	พลศาสตร์ความร้อนเบื้องต้น สำหรับวิศวกร เครื่องกล	ผศ.ดร. ชาญณรงค์ อัศวเทศานุภาพ	60,000
31	การเร่งปฏิกิริยาด้วยตัวเร่งปฏิกิริยาวิวิธ ภัณฑ์และเทคนิควิเคราะห์เบื้องต้น	ผศ. มาลี สันติคุณาภรณ์	60,000

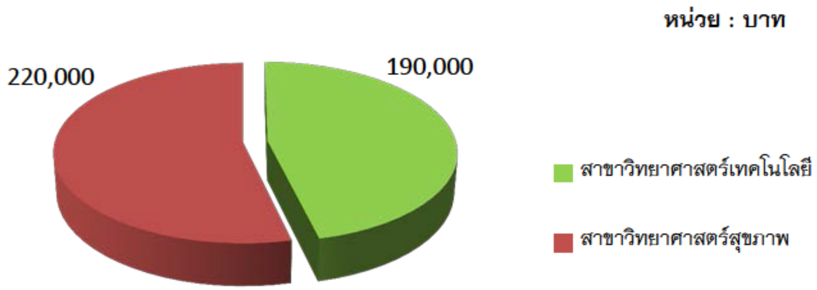
	<u>คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง</u>		
32	ฟิสิกส์ประยุกต์สำหรับสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง	อ.ดร. สุดาภรณ์ ฉุ้งลู้	60,000
33	การออกแบบและวางผังเพื่อพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์อย่างยั่งยืน	อ. ดำรงศักดิ์ รินชุมภู	60,000
34	อ่านสถาปัตยกรรม	ผศ. ศรีศักดิ์ พัฒนวศิน	60,000
35	สถาปัตยกรรมและวิทยาศาสตร์: ภาพสะท้อนของกระบวนทัศน์	ผศ. สันติรักษ์ ประเสริฐสุข	60,000
36	แสงประดิษฐ์ในงานสถาปัตยกรรม	รศ. อวิรุทธ์ ศรีสุธาพรรณ	60,000
37	การวางแผนระบบคมนาคมขนส่งอย่างยั่งยืน	ผศ.ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล	60,000
38	หลักการบริหารธุรกิจออกแบบภายใน	อ. ศรา สุขียศ	60,000
	<u>คณะแพทยศาสตร์</u>		
39	จุลกายวิภาคศาสตร์สำหรับเตรียมสอบ	รศ. เกล็ดแก้ว ด่านวิวัฒน์	60,000
40	ตำราพยาธิใบไม้ทางการแพทย์	ผศ.ดร. อารี เทเลอร์	60,000
41	ความคิด-พฤติกรรมบำบัด : แนวทางในเวชปฏิบัติ	ผศ.พญ. ศุภรา เชาว์ปรีชา	60,000
42	โรคตาแห้ง	ผศ.พญ. วิมลวรรณ ตั้งปกาศิต	60,000
43	ชีววิทยาการพัฒนาของตัวอ่อนมนุษย์	ผศ.ดร. ศิริกุล มะโนจันทร์	60,000
	<u>คณะสหเวชศาสตร์</u>		
44	พื้นฐานพันธุวิศวกรรมสู่การประยุกต์ใช้	ผศ.ดร. รัชนีวรรณ อุ่นแพทย์	60,000
45	วิธีตรวจทางห้องปฏิบัติการพื้นฐานทางปรสิตวิทยาทางการแพทย์	ผศ. ฐิติมนรัตน์ ดวงจันทร์ดา	60,000
46	ตำราพยาธิตัวแบน	อ.ดร. ดุจดาว ทรงธรรมวัฒน์	60,000
47	การวินิจฉัยโรคติดเชื้อราทางห้องปฏิบัติการ	ผศ.ดร. วรดา สโมสรสุข	60,000
	<u>คณะพยาบาลศาสตร์</u>		
48	การพยาบาลสตรีที่มีภาวะแทรกซ้อนระหว่างตั้งครรภ์	ผศ. ปิยะพร ศิษย์กุลอนันต์	60,000

7.2 ทุนสนับสนุนการจัดทำสื่อการสอน

เป็นทุนสนับสนุนการจัดทำเครื่องมือ หรือสื่อช่วยสอนที่ใช้เพื่อให้การสอนบรรลุวัตถุประสงค์ของการศึกษา หรือเป็นประโยชน์ต่อผู้เรียน เช่น สไลด์ประกอบเสียง เทปบันทึกเสียง วีดิทัศน์ แบบจำลองเฉพาะส่วน หุ่นจำลอง สิ่งเลียนแบบของจริง อาทิเช่น เครื่องจักรกล คอมพิวเตอร์ช่วยสอน และสิ่งประดิษฐ์ เป็นต้น ทั้งนี้ต้องสอดคล้องกับเนื้อหาวิชาที่สอน ในปี 2555 ฝ่ายวิจัย โดยคณะกรรมการทุนสนับสนุนการเขียนตำราและการจัดทำสื่อการสอน ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการจัดทำสื่อการสอน โดยแบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ สิ่งประดิษฐ์ ทุนละ 30,000 บาท และ สื่อประสม หรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ทุนละ 20,000 บาท งบประมาณทั้งสิ้น 410,000 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) จำแนกเป็น

สาขาวิชา	ปีงบประมาณ 2554		ปีงบประมาณ 2555	
	จำนวนทุน	งบประมาณ	จำนวนทุน	งบประมาณ
1. สาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	0	-	0	-
2. สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	5	150,000	9	190,000
3. สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	10	200,000	11	220,000
รวม	**15**	**350,000**	**20**	**410,000**

แผนภูมิแสดงงบประมาณการจัดสรรทุนสนับสนุนการจัดทำสื่อการสอน ปี 2555



รายชื่อผู้ได้รับทุนสนับสนุนการจัดทำสื่อการสอน ปี 2555

ที่	คณะ/โครงการ	เสนอโดย	ประเภทของสื่อ	ทุนที่ได้รับ
	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
1	การหาพลังงานทั้งหมด และพลังงานที่ใช้ประโยชน์ได้ในอาหารสัตว์ปีก	รศ.ดร. ไพโชค ปัญจะ	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
2	เรียนรู้พื้นฐานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ด้วยการใช้โปรแกรม Quantum GIS (QGIS)	รศ. สุเพชร จิรขจรกุล	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
3	เรียนรู้รีโมทเซนซิงและการประมวลผลข้อมูลดาวเทียมเชิงเลข ด้วยโปรแกรม ERDAS 9.2	อ. ณัฐพล จันทร์แก้ว	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
4	การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบอาหารสัตว์	ผศ.ดร. ดรุณี ศรีชนะ	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
	คณะวิศวกรรมศาสตร์			
5	คอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	ผศ.ดร. วีรชัย อโณทัยไพบูลย์	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
6	สื่อการสอนเพื่อเพิ่มความเข้าใจในการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	อ. วชิรา พรหมสาขา ณ สกลนคร	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
7	การจำลอง (การสร้างแบบจำลองด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์)	ผศ.ดร. วุฒิชัย วงศ์ทัศนีย์กร	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
8	วิศวกรรมสำรวจ	รศ.ดร. บุญทรัพย์ วิชญางกูร	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
9	การออกแบบและจัดทำอุปกรณ์ช่วยเจียระไนกลมบนแท่งกลึง	ผศ. สมศักย์ ธรรมนิวิฏฐ์	สิ่งประดิษฐ์หรือนวัตกรรม	30,000

ที่	คณะ/โครงการ	เสนอโดย	ประเภทของสื่อ	ทุนที่ได้รับ
	คณะแพทยศาสตร์			
10	กฎหมายและจริยศาสตร์ทางการแพทย์	อ.นพ. ภัทรวิน ภัทรนิธิมา	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
11	การตรวจร่างกายผู้ป่วยโรคทางอายุรศาสตร์	อ.นพ. ปฐมทรรศน์ พันธุมโกมล	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
12	สมองและพฤติกรรมที่เกี่ยวข้องกับโรคทางจิตเวช	อ.พญ. กันต์กมล จัยสิน	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
13	อาการเพ้อ	อ.พญ. มุทิตา พนาสถิตย์	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
14	การติดเชื้อในโรงพยาบาลและการเฝ้าระวัง	ผศ. สวณี เต็งรังสรรค์	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
	คณะสาธารณสุขศาสตร์			
15	แบบฝึกปฏิบัติการสอบสวนทางระบาดวิทยา	อ. สิริมา มงคลสัมฤทธิ์	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
16	สไลด์แบคทีเรียและเชื้อราย้อมสีชนิดต่าง ๆ	ผศ. ชัยณรงค์ อภิณหพัฒน์	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
	วิทยาลัยสหวิทยาการ			
17	สส.201 วัฒนธรรมศึกษา	อ.ดร. โขมสี แสนจิตต์	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
18	สส.204 รัฐศาสตร์เพื่อสหวิทยาการ	อ. ศิวริน เลิศฦษิต	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000

ที่	คณะ/โครงการ	เสนอโดย	ประเภทของสื่อ	ทุนที่ได้รับ
19	สส.314 แนวคิดว่าด้วยการพัฒนา	ผศ.ดร. กนกวรรณ อู่ทองทรัพย์	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000
20	สส.463 การจัดการโลจิสติกส์	อ. ทัชชกร บัวล้อม	สื่อประสมหรือคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	20,000

7.3 รางวัลมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย หรือ TTF AWARD

งานวางแผนและบริหารงานวิจัยได้รับมอบหมายให้ดำเนินการประสานงานกับมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทยในการคัดเลือกผลงานวิชาการดีเด่นเข้ารับรางวัลมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย หรือ TTF AWARD อันเป็นรางวัลที่ตั้งขึ้นมาเพื่อประกาศเกียรติคุณผลงานทางวิชาการดีเด่นในสาขาวิชาต่างๆ โดยในปี 2555 มีผลงานได้รับรางวัล TTF AWARD จำนวนทั้งสิ้น 5 ผลงาน ดังนี้

รางวัลเกียรติยศ

หนังสือเรื่อง “ภาษากับการเมือง/ความเป็นการเมือง”

ผู้แต่ง ศาสตราจารย์ ดร.ไชยรัตน์ เจริญสินโอฬาร
คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ด้านสังคมศาสตร์

หนังสือเรื่อง “การเมืองในกระบวนการกระจายอำนาจ: ศึกษาผ่านบทบาทของนักวิชาการ ข้าราชการ นักการเมือง และประชาชน”

ผู้แต่ง รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภสวัสดิ์ ชัชวาลย์
คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ด้านมนุษยศาสตร์

หนังสือเรื่อง “โบราณคดีเครื่องถ้วยในสยามแหล่งเตาล้านนาและสุพรรณบุรี”

ผู้แต่ง ศาสตราจารย์สายันต์ ไพรชาญจิตร์
คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

หนังสือเรื่อง “ปัญหาสุขภาพที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ และการป้องกัน”

ผู้แต่ง ศาสตราจารย์ นายแพทย์ประเสริฐ อัสสันตชัย
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

ด้านสิ่งแวดล้อมและวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี

หนังสือเรื่อง “วิศวกรรมโปรตีน นวัตกรรมการพัฒนาชีวโมเลกุลแห่งยุค”

ผู้แต่ง รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรเฉลิม อิศรางกูล ณ อยุธยา
คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การดำเนินงานด้านบัณฑิต

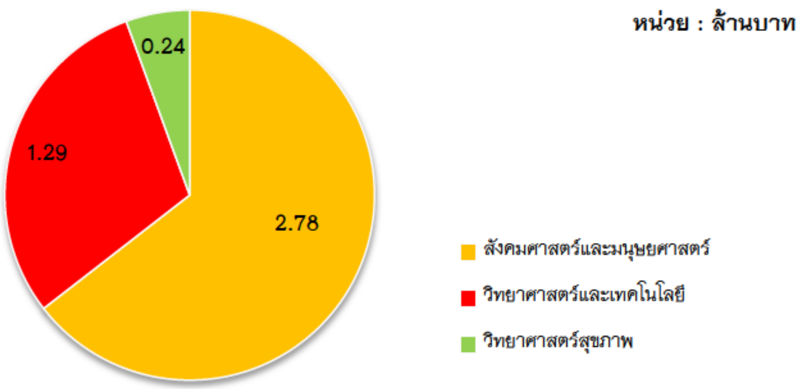
8. การดำเนินงานด้านบัณฑิต

8.1 ทุนส่งเสริมการทำวิทยานิพนธ์

การดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับบัณฑิต ในความดูแลของงานวางแผนและบริหารงานวิจัย ได้แก่ การดำเนินการให้ทุนสนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งเป็นทุนที่ได้รับการสนับสนุนจาก 2 แหล่งทุน ได้แก่ งบประมาณแผ่นดินและกองทุนบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เพื่อเป็นการสนับสนุนและส่งเสริมให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยได้ผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพอันจะนำไปสู่การประยุกต์ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมต่อไป โดยจะจัดสรรทุนละ 5,000 บาท และในปีการศึกษา 2554 มีผู้ได้รับทุนดังนี้

สาขาวิชา	ปีการศึกษา 2553		ปีการศึกษา 2554	
	จำนวนทุน	งบประมาณ	จำนวนทุน	งบประมาณ
สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	302	1,510,000	347	2,776,000
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	77	385,000	161	1,288,000
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	27	135,000	30	240,000
รวม	**406**	**2,030,000**	**538**	**4,304,000**

กราฟแสดงการจัดสรรทุนส่งเสริมการทำวิทยานิพนธ์ประจำปีการศึกษา 2554



สรุปผลการจัดสรรทุนส่งเสริมการทำวิทยานิพนธ์ ปีการศึกษา 2554

ลำดับ	หน่วยงาน	ปีการศึกษา 2554					
		โครงการปกติ		โครงการพิเศษ		รวม	วงเงิน (บาท)
		ปริญญาโท	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ปริญญาเอก		
1	คณะนิติศาสตร์	-	3	159	-	162	1,296,000
2	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	-	-	-	1	1	8,000
3	คณะรัฐศาสตร์	21	1	10	-	32	256,000
4	คณะเศรษฐศาสตร์	7	-	-	-	7	56,000
5	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	18	1	21	-	40	320,000
6	คณะศิลปศาสตร์	36	3	1	-	40	320,000
7	คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน	28	3	10	-	41	328,000
8	คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	7	-	-	-	7	56,000
9	คณะวิศวกรรมศาสตร์	11	3	39	1	54	432,000
10	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	32	5	14	-	51	408,000
11	คณะแพทยศาสตร์	4	5	-	-	9	72,000
12	คณะสหเวชศาสตร์	5	1	-	-	6	48,000
13	คณะทันตแพทยศาสตร์	-	3	-	-	3	24,000
14	คณะพยาบาลศาสตร์	12	-	-	-	12	96,000
15	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	-	-	56	-	56	448,000
16	สถาบันภาษา	-	-	6	-	6	48,000
17	วิทยาลัยนวัตกรรม	4	-	-	-	4	32,000
18	สำนักบัณฑิตอาสาสมัคร	4	-	-	-	4	32,000
19	วิทยาลัยสหวิทยาการ	-	3	-	-	3	24,000
รวม		**189**	**31**	**316**	**2**	**538**	**4,304,000**
จำนวนเงิน		**1,512,000**	**248,000**	**2,528,000**	**16,000**	**4,304,000**	

8.2 ทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์ กองทุน นรนิติ เศรษฐบุตร

กองทุนนรนิติ เศรษฐบุตร ได้จัดสรรทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์ให้แก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะรัฐศาสตร์และคณะอื่นๆ เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้ทำวิทยานิพนธ์อย่างมีคุณภาพและมีมาตรฐาน โดยในปีการศึกษา 2554 ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนฯ จำนวน 4 ทุนๆ ละ 15,000 บาท เพื่อจัดสรรให้นักศึกษาจากคณะรัฐศาสตร์ จำนวน 2 ทุนและนักศึกษาจากคณะอื่นๆ จำนวน 2 ทุน ผู้ได้รับทุนทั้งสิ้น จำนวน 4 ทุน ได้แก่

1. ทุนวิทยานิพนธ์ทางด้านรัฐศาสตร์ จำนวน 2 ทุน ได้แก่

   1) นายอนุสรณ์ ชัยอักษรเวช คณะรัฐศาสตร์

   วิทยานิพนธ์ เรื่อง “อาเซียนกับกระบวนการสร้างสถาบัน : จาก "ปฏิญญากรุงเทพฯ 1967" ถึง "กฎบัตรอาเซียน 2008"”

   2) นายทวีป มหาสิงห์ คณะรัฐศาสตร์

   วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความคิดทางการเมืองของปรีดี พนมยงค์ : 2470 – 2490”

2. ทุนวิทยานิพนธ์ประเภททั่วไป (สาขาอื่นๆ) จำนวน 2 ทุน ได้แก่

   1) นางสาวแชมุน ลี คณะศิลปศาสตร์

   วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความหมายของกริยาแสดงการรับรู้ด้วยสายตาของคำว่า 보다[boda : “see”] ในภาษาเกาหลี เปรียบเทียบกับคำว่า ดู และ เห็น ในภาษาไทย : การศึกษาตามแนวภาษาศาสตร์ปริชาน”

   2) นางสาวรัชดาพรรณ สาระศาลิน คณะพยาบาลศาสตร์

   วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ผลของการส่งเสริมความร่วมมือในการรักษาต่อความตั้งใจและพฤติกรรมความร่วมมือในการรักษาของผู้ป่วยวัณโรคปอด”

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ

9. โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ

ตามที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้เข้าร่วมโครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ซึ่งดำเนินการโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และได้รับจัดสรรงบประมาณ ในปีงบประมาณ 2555 จำนวน 51,776,000 บาท เพื่อดำเนินโครงการวิจัย ใน 6 คลัสเตอร์ จำนวน 30 โครงการ ตามรายการดังนี้

ชื่อโครงการวิจัย		ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ ปีที่ 2 (2555)
คลัสเตอร์ : สังคม เศรษฐกิจ และบริหารจัดการ ประธานคลัสเตอร์ รองศาสตราจารย์ ดร. ตรีทศ เหล่าศิริหงษ์ทอง คณะวิศวกรรมศาสตร์				*8,115,000*
1	ศูนย์วิจัยด้านห่วงโซ่คุณค่า ซัพพลายเชนและโลจิสติกส์ระดับโลก	รศ.ดร. รุธิร์ พนมยงค์	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	696,000
2	การศึกษาวิจัยการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และสุขภาพ ภายใต้ความร่วมมือระหว่างประเทศในอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง	รศ.ดร. มรรยาท รุจิวิชชญ์	สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา	3,477,000
3	การศึกษาเปรียบเทียบข้อผูกพันในเรื่องการเคลื่อนย้ายของบุคคลธรรมดาภายใต้ความตกลงเขตการค้าเสรีระหว่างไทยกับอาเซียนและไทยกับประเทศนอกอาเซียน	รศ.ดร. สมชาย สุขสิริเสรีกุล	คณะเศรษฐศาสตร์	232,000
4	โครงการวิจัยด้านการบริหารนวัตกรรมเพื่อต่อยอดศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัยการบริหารนวัตกรรม	รศ.ดร. ตรีทศ เหล่าศิริหงษ์ทอง	คณะวิศวกรรมศาสตร์	3,710,000

	ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ ปีที่ 2 (2555)
คลัสเตอร์ : แพทย์แผนไทย เกษตรและอาหาร ประธานคลัสเตอร์ รองศาสตราจารย์ ดร. อรุณพร อิฐรัตน์ คณะแพทยศาสตร์				16,299,000
5	กลุ่มวิจัยและพัฒนาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรไทยแบบครบวงจร เพื่อสร้างเสริมสุขภาพป้องกันและรักษาโรคเรื้อรังจากระดับชุมชนสู่ระดับโลก	รศ.ดร. อรุณพร อิฐรัตน์	คณะแพทยศาสตร์	10,349,000
6	สามดี อาหารปลอดภัย : การพัฒนาการทดสอบ, การลดการปนเปื้อน และการป้องกันการ เกิดโรค	ผศ.ดร. วรดา สโมสรสุข	คณะสหเวชศาสตร์	2,472,000
7	ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร ยา และเครื่องสำอาง	อ.ดร. สิรินดา กุสุมภ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,286,000
8	การสร้างศักยภาพเพื่อพัฒนาการเกษตรเศรษฐกิจชุมชนและฐานความรู้	รศ. วรภัทร ลัคนทินวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,192,000
คลัสเตอร์ : ชีวเวชศาสตร์และสาธารณสุข ประธานคลัสเตอร์ รองศาสตราจารย์ ดร. นันทวรรณ วิจิตรวาทการ วิทยาลัยโลกคดีศึกษา				6,289,000
9	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัยทางชีวเวชศาสตร์	ศ.ดร. เกศรา ณ บางช้าง	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	3,520,000
10	ศูนย์วิจัยแอนติเจนของเม็ดเลือดขาวและไซโตไคน์	ศ.ดร. ประมวญ เทพชัยศรี	คณะสหเวชศาสตร์	1,058,000

ชื่อโครงการวิจัย		ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ ปีที่ 2 (2555)
11	ศูนย์สาธารณสุขโลกและการพัฒนา	อ.ดร. ชัยยุทธ ชวลิตนิธิกุล	คณะสาธารณสุขศาสตร์	1,711,000
คลัสเตอร์ : การแพทย์คลินิก **ประธานคลัสเตอร์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ สมบัติ มุ่งทวีพงษา คณะแพทยศาสตร์**				*6,893,000*
12	ศูนย์วิจัยโรคหลอดเลือดสมองและหลอดเลือดหัวใจแบบครบวงจร	ผศ.นพ. สมบัติ มุ่งทวีพงษา	คณะแพทยศาสตร์	3,840,000
13	ศูนย์วิจัยระบาดวิทยาและการป้องกันเชื้อดื้อยาในระบบที่สำคัญ	รศ.นพ. อนุชา อภิสารธนรักษ์	คณะแพทยศาสตร์	909,000
14	ศูนย์วิจัยมะเร็งกระเพาะอาหารและการติดเชื้อ เฮลิโคแบคเตอร์ ไพโลไร แห่งชาติ	รศ.นพ.ดร. รัฐกร วิไลชนม์	คณะแพทยศาสตร์	1,684,000
15	กลุ่มวิจัยการพัฒนาทักษะทางทันตกรรมแบบอัจฉริยะ	รศ.ทพญ.ดร. ศิริวรรณ สืบนุการณ์	คณะทันตแพทย์ศาสตร์	460,000
คลัสเตอร์ : พลังงานทางเลือก **ประธานคลัสเตอร์ ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช คณะวิศวกรรมศาสตร์**				*3,963,000*
16	งานวิจัยและพัฒนาวิศวกรรมแรงลมและพลศาสตร์ของโครงสร้าง อย่างยั่งยืน	รศ.ดร. วิโรจน์ บุญญภิญโญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	390,000

	ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ ปีที่ 2 (2555)
17	การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีไมโครเวฟในงานอุตสาหกรรมและวิศวกรรมทางการแพทย์	ศ.ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช	คณะวิศวกรรมศาสตร์	1,707,000
18	พลังงานและสิ่งแวดล้อมเชิงนิเวศน์เศรษฐกิจ	รศ.ดร. นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	1,090,000
19	การเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตไฮโดรเจนทางชีวภาพ	รศ.ดร. รัชต์ นรินทร์ นิติศรวุฒิ	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	126,000
20	การศึกษาพฤติกรรมของพลาสมาและปฏิกิริยานิวเคลียร์ฟิวชันในเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ฟิวชันแบบโทคาแมค	รศ.ดร. ธวัชชัย อ่อนจันทร์	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	260,000
21	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีพลังงานไฮโดรเจนและการลดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์	ผศ.ดร. พิษณุ ตู้จินดา	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	390,000
คลัสเตอร์ :วิศวกรรมและเทคโนโลยีใหม่ ประธานคลัสเตอร์ ศาสตราจารย์ ดร. สมนึก ตั้งเติมศิริกุล สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร				*7,503,000*
22	กลุ่มวิจัยและพัฒนาความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมเป้าหมายด้วยแนวทางวิจัยเชิงผสมผสาน	รศ.ดร. พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	362,000
23	กลุ่มวิจัยและพัฒนาการคำนวณเชิงควอนตัมในงานวิศวกรรม	รศ.ดร. วันชัย ไพจิตโรจนา	คณะวิศวกรรมศาสตร์	682,000

ชื่อโครงการวิจัย		ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ ปีที่ 2 (2555)
24	การซ่อมแซมเสริมกำลังโครงสร้างคอนกรีตเพื่อลดภัยพิบัติจากแรงแผ่นดินไหว	รศ.ดร. อมร พิมานมาศ	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	212,000
25	การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อยกระดับอุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศไทยอย่างยั่งยืน	ศ.ดร. สมนึก ตั้งเติมศิริกุล	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	786,000
26	โครงการการบำบัดและการจัดการของเสียอันตรายสำหรับอุตสาหกรรม	รศ.ดร. รัชต์นรินทร์ นิติศรวุฒิ	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	265,000
27	โครงการวิจัยและพัฒนาวัสดุทางวิศวกรรม	รศ.ดร. ชาวสวน กาญจโนมัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์	1,308,000
28	โครงการพัฒนาวัสดุนาโนเพื่อประยุกต์ใช้ทางชีวการแพทย์	รศ.ดร. ปกรณ์ โอภาประกาศิต	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	636,000
29	การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์เคมีมูลค่าสูง โดยการใช้จุลินทรีย์และกระบวนการเคมี	ผศ.ดร. ศิวรัตน์ บุณยรัตนกลิน	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	191,000
30	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสารสนเทศอัจฉริยะ	รศ.ดร. ธนารักษ์ ธีระมั่นคง	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	3,061,000
ค่าบริหารจัดการ (ส่วนกลางมหาวิทยาลัย)				**2,714,000**
รวม 6 คลัสเตอร์ 30 โครงการ				***51,776,000***

9.1 **ผลการดำเนินโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ**

มหาวิทยาลัยสามารถดำเนินโครงการวิจัยได้ตามเป้าหมายของผลผลิตที่กำหนดไว้ ดังนี้

1) ผลผลิตรวมของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ผลการดำเนินงาน	หน่วยนับ	ปี 2555	
		เป้าหมาย	ผลผลิต[1]
1. ด้านความเป็นเลิศด้านวิชาการ			
1.1 จำนวนผลงานตีพิมพ์ - บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ - บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ	เรื่อง	144	157 (119) (38)
1.2 จำนวนสิทธิบัตรที่คาดว่าจะจด / ยื่นจด	เรื่อง	5	13
2. ด้านการสร้างบุคลากรวิจัยระดับสูง			
จำนวนบัณฑิตศึกษา - นักศึกษาปริญญาเอก - นักศึกษาปริญญาโท - Post - doctoral	คน	84	123 (47) (75) (1)
3. ด้านการสร้างผลิตภัณฑ์และร่วมโครงการวิจัยบูรณาการวาระแห่งชาติ			
- ผลิตภัณฑ์ที่ได้	ชิ้น	3	14
- ผลงานเชิงประจักษ์	ชิ้น	3	12

ผลผลิต[1] คือผลผลิตทั้งหมดของมหาวิทยาลัย

2) **กลุ่มวิจัยด้านสุขภาพ** (คลัสเตอร์แพทย์แผนไทย เกษตร และ อาหาร คลัสเตอร์ชีวเวชศาสตร์และสาธารณสุข และคลัสเตอร์การแพทย์คลินิก)

ผลการดำเนินงาน	หน่วยนับ	ปี 2555	
		เป้าหมาย	ผลผลิต[1]
1. ด้านความเป็นเลิศด้านวิชาการ			
1.1 จำนวนผลงานตีพิมพ์	เรื่อง	78	80
– บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ			(51)
– บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ			(29)
1.2 จำนวนสิทธิบัตรที่คาดว่าจะจด / ยื่นจด	เรื่อง	2	10
2. ด้านการสร้างบุคลากรวิจัยระดับสูง			
จำนวนบัณฑิตศึกษา	คน	45	68
– นักศึกษาปริญญาเอก			(27)
– นักศึกษาปริญญาโท			(40)
– Post – doctoral			(1)
3. ด้านการสร้างผลิตภัณฑ์และร่วมโครงการวิจัยบูรณาการวาระแห่งชาติ			
– ผลิตภัณฑ์ที่ได้	ชิ้น	3	13
– ผลงานเชิงประจักษ์	ชิ้น	3	8

<u>หมายเหตุ</u> : ผลผลิต[1] คือผลผลิตที่งบประมาณจาก NRU มีส่วนสนับสนุน

3) **กลุ่มวิจัยด้านอุตสาหกรรม** (คลัสเตอร์วิศวกรรมและเทคโนโลยีใหม่)

ผลการดำเนินงาน	หน่วยนับ	ปี 2555	
		เป้าหมาย	ผลผลิต[1]
1. ด้านความเป็นเลิศด้านวิชาการ			
1.1 จำนวนผลงานตีพิมพ์ – บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ – บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ	เรื่อง	28	49 (44) (5)
1.2 จำนวนสิทธิบัตรที่คาดว่าจะจด / ยื่นจด	เรื่อง	1	2
2. ด้านการสร้างบุคลากรวิจัยระดับสูง			
จำนวนบัณฑิตศึกษา – นักศึกษาปริญญาเอก – นักศึกษาปริญญาโท – Post – doctoral	คน	21	37 (11) (26) (0)
3. ด้านการสร้างผลิตภัณฑ์และร่วมโครงการวิจัยบูรณาการวาระแห่งชาติ			
– ผลิตภัณฑ์ที่ได้	ชิ้น	0	0
– ผลงานเชิงประจักษ์	ชิ้น	0	0

<u>หมายเหตุ</u> : ผลผลิต[1] คือผลผลิตที่งบประมาณจาก NRU มีส่วนสนับสนุน

4) **กลุ่มวิจัยด้านพลังงาน** (คลัสเตอร์พลังงานทางเลือก)

ผลการดำเนินงาน	หน่วยนับ	ปี 2555	
		เป้าหมาย	ผลผลิต[1]
1. ด้านความเป็นเลิศด้านวิชาการ			
1.1 จำนวนผลงานตีพิมพ์ – บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ – บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ	เรื่อง	18	20 (18) (2)
1.2 จำนวนสิทธิบัตรที่คาดว่าจะจด / ยื่นจด	เรื่อง	2	1
2. ด้านการสร้างบุคลากรวิจัยระดับสูง			
จำนวนบัณฑิตศึกษา – นักศึกษาปริญญาเอก – นักศึกษาปริญญาโท – Post – doctoral	คน	18	19 (9) (10) (0)
3. ด้านการสร้างผลิตภัณฑ์และร่วมโครงการวิจัยบูรณาการวาระแห่งชาติ			
– ผลิตภัณฑ์ที่ได้	ชิ้น	0	1
– ผลงานเชิงประจักษ์	ชิ้น	0	4

หมายเหตุ : ผลผลิต[1] คือผลผลิตที่งบประมาณจาก NRU มีส่วนสนับสนุน

5) **กลุ่มวิจัยด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์** (คลัสเตอร์สังคม เศรษฐกิจ และบริหารจัดการ)

ผลการดำเนินงาน	หน่วยนับ	ปี 2555	
		เป้าหมาย	ผลผลิต[1]
1. ด้านความเป็นเลิศด้านวิชาการ			
1.1 จำนวนผลงานตีพิมพ์ – บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ – บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ	เรื่อง	20	8 (6) (2)
1.2 จำนวนสิทธิบัตรที่คาดว่าจะจด / ยื่นจด	เรื่อง	0	0
2. ด้านการสร้างบุคลากรวิจัยระดับสูง			
จำนวนบัณฑิตศึกษา – นักศึกษาปริญญาเอก – นักศึกษาปริญญาโท – Post – doctoral	คน	0	1 (1) (0) (0)
3. ด้านการสร้างผลิตภัณฑ์และร่วมโครงการวิจัยบูรณาการวาระแห่งชาติ			
– ผลิตภัณฑ์ที่ได้	ชิ้น	0	0
– ผลงานเชิงประจักษ์	ชิ้น	0	0

หมายเหตุ : ผลผลิต[1] คือผลผลิตที่งบประมาณจาก NRU มีส่วนสนับสนุน

9.2 การประชุมที่เกี่ยวข้องกับโครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ มีดังนี้

1. การประชุมหารือเกี่ยวกับการดำเนินโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ระหว่างสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาและมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ทั้ง 9 แห่ง วันอังคารที่ 31 มกราคม 2555 เวลา 13.00 – 16.30 น. ณ ห้องประชุมพันเอกอาทร ชนเห็นชอบ ชั้น 6 ห้อง 1 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

2. การประชุมรายงานความก้าวหน้าและการเยี่ยมชมความก้าวหน้าโครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (Site Visit) ระหว่าง สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และ ฝ่ายวิจัย ประธานคลัสเตอร์ หัวหน้าโครงการวิจัย จำนวน 3 ครั้ง ดังนี้

2.1 รายงานความก้าวหน้าในภาพรวมมหาวิทยาลัย และคลัสเตอร์แพทย์แผนไทย เกษตรและอาหาร คลัสเตอร์ชีวเวชศาสตร์และสาธารณสุข คลัสเตอร์การแพทย์คลินิก เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2555

2.2 รายงานความก้าวหน้าคลัสเตอร์พลังงานทางเลือก เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2555

2.3 รายงานความก้าวหน้าคลัสเตอร์สังคม เศรษฐกิจและการบริหารจัดการ เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2555

3. การเข้าร่วมนำเสนอผลงานในการประชุมสุดยอดมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 29–30 เมษายน 2555 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ดังนี้

3.1 การอภิปรายพิเศษ เรื่อง “มหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ กับความสามารถในการแข่งขันระดับโลก” ประเด็น: บทบาทการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ต่อการเตรียมความ พร้อมของประเทศในการเข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียนในปี 2558 โดย ผู้แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รองศาสตราจารย์ ดร. ทวีป ชัยสมภพ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

3.2 การนำเสนอผลงานแบบบรรยาย

3.2.1 Supra Cluster ด้านสังคม โดย

1) ประธานคลัสเตอร์สังคม เศรษฐกิจและบริหารจัดการ รองศาสตราจารย์ ดร. ตรีทศ เหล่าศิริหงษ์ทอง คณะวิศวกรรมศาสตร์

2) หัวหน้าโครงการวิจัยในคลัสเตอร์สังคม เศรษฐกิจและบริหารจัดการ รองศาสตราจารย์ ดร. รุธิร์ พนมยงค์ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

3.2.2 Supra Cluster ด้านสุขภาพ โดย

1) ประธานคลัสเตอร์แพทย์แผนไทย เกษตร และอาหาร รองศาสตราจารย์ ดร. อรุณพร อิฐรัตน์ คณะแพทย์ศาสตร์

2) ประธานคลัสเตอร์ชีวเวชศาสตร์และสาธารณสุข ศาสตราจารย์ ดร. วิฑูรย์ ไวยนันท์ คณะสหเวชศาสตร์

3) ประธานคลัสเตอร์การแพทย์คลินิก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ สมบัติมุ่งทวีพงษา คณะแพทยศาสตร์

3.2.3 Supra Cluster ด้านพลังงาน โดย ประธานคลัสเตอร์พลังงานทางเลือก ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช คณะวิศวกรรมศาสตร์

3.2.4 Supra Cluster ด้านอุตสาหกรรม โดย ประธานคลัสเตอร์วิศวกรรมและเทคโนโลยีใหม่ ศาสตราจารย์ ดร. สมนึก ตั้งเติมสิริกุล สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

3.3 การนำเสนอผลงานแบบนิทรรศการ

3.3.1 บูธ Supra Cluster ด้านสังคม Theme : ความพร้อมสังคมไทย ก่อนเปิดเสรีอาเซียน โดย คลัสเตอร์สังคม เศรษฐกิจและบริหารจัดการ

3.3.2 บูธ Supra Cluster ด้านสุขภาพ Theme : Medical Hub โดย และคลัสเตอร์แพทย์แผนไทย เกษตรและอาหาร คลัสเตอร์ชีวเวชศาสตร์และสาธารณสุข คลัสเตอร์การแพทย์คลินิก

3.3.3 บูธ Supra Cluster ด้านพลังงาน Theme : ประเทศไทยกับความมั่นคงด้านพลังงานในอนาคต โดย คลัสเตอร์พลังงานทางเลือก

3.3.4 บูธ Supra Cluster ด้านอุตสาหกรรม Theme : การวิจัยเพื่อสนับสนุนความพร้อมของอุตสาหกรรมไทยในการแข่งขันระดับอาเซียน โดย คลัสเตอร์วิศวกรรมและเทคโนโลยีใหม่

4. การเสวนา เรื่อง “3 ปี โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ กับก้าวต่อไปของการพัฒนา” เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2555 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัล ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

รายงานผลการดำเนินงาน ปี 2555

การส่งเสริมบรรยากาศทางการวิจัย

10. การส่งเสริมบรรยากาศทางการวิจัย

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มีนโยบายในการส่งเสริมการสนับสนุนบรรยากาศทางการวิจัยด้วยการจัดหาระเบียบ แนวทาง งบประมาณ สถานที่ วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือเครื่องใช้เพื่อการวิจัยในโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

10.1 ศูนย์สัตว์ทดลอง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ดำเนินการก่อสร้าง “อาคารศูนย์สัตว์ทดลองมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์” ขึ้นเพื่อเป็นหน่วยงานกลางในการให้บริการด้านการเลี้ยงและใช้สัตว์ทดลองทางวิทยาศาสตร์แก่ทุกหน่วยงานของมหาวิทยาลัยที่มีการใช้งานในปัจจุบันและที่มีจะมีต่อไปในอนาคต ภายใต้การกำกับดูแลของ คณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่อการวิจัย ซึ่งมหาวิทยาลัยได้จัดหาครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ เพื่อประจำ ณ ศูนย์สัตว์ทดลอง มาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2553 เป็นต้นมา โดยในปีงบประมาณ 2555 ได้รับงบประมาณเพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์จำนวน 16 รายการ วงเงิน 6,165,993.47 บาท แต่เนื่องจากมหาวิทยาลัยประสบอุทกภัยทำให้อาคารได้รับความเสียหายและได้ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารและคาดว่าจะเปิดให้บริการได้ในเดือนพฤศจิกายน 2556 โดยได้ทำพิธีเปิดอาคารศูนย์สัตว์ทดลองแล้ว เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 19 กันยายน 2556

10.2 ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยมีนโยบายที่จะพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยและการพัฒนาตามโครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ และเพื่อเป็นการรองรับคณาจารย์และนักวิจัยที่มีศักยภาพการเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูง รวมถึงการเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพในการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยให้ได้มาตรฐานสากลอย่างยั่งยืน มหาวิทยาลัยจึงได้จัดสร้างศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัยขั้นสูง เพื่อจัดหาเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่มีประสิทธิภาพในการวิเคราะห์ตรวจสอบในระดับละเอียดร่วมกันของหน่วยงานในกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ และกลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี อันจะส่งผลให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการของมหาวิทยาลัยให้มีการพัฒนาไปอย่างก้าวกระโดดและอย่างต่อเนื่อง โดยการก่อสร้างศูนย์เครื่องมือ จึงจัดสรรงบประมาณในการก่อสร้างอาคารรวมทั้งสิ้น 210 ล้านบาท โดยเป็นงบประมาณผูกพัน 3 ปี (2555-2557) ประกอบด้วย งบประมาณแผ่นดิน 136.5 ล้านบาท และงบประมาณเงินรายได้

มหาวิทยาลัย 73.5 ล้านบาท โดยในขณะนี้ได้รับงบประมาณในปี 2555 จากงบประมาณแผ่นดินแล้ว จำนวน 20.475 ล้านบาท และอยู่ระหว่างการก่อสร้าง

10.3 ศูนย์วิจัยค้นคว้าและพัฒนายา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ในฐานะสถาบันอุดมศึกษา 1 ใน 9 แห่ง ที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ (National Research University) มีเป้าหมายที่จะขับเคลื่อนไปสู่มหาวิทยาลัยวิจัยที่สามารถสร้างผลงานวิจัยที่คุณภาพและตอบสนองความต้องการของประเทศในการเข้าไปสู่การเป็นผู้นำในอาเซียน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการวิจัยและพัฒนา อาหาร และเครื่องสำอางจากพืชสมุนไพร เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและสร้างทุนปัญญา (Creative Economy) อย่างเป็นระบบและครบวงจรตั้งแต่การศึกษาค้นคว้า (discovery) การพัฒนา (Development) และการทำให้เกิดประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ (commercialization) จึงได้มีนโยบายที่จัดตั้ง “ศูนย์วิจัยค้นคว้าและพัฒนา” ขึ้นเป็นหน่วยงานภายใน เพื่อเป็นหน่วยงานกลางในการให้บริการเครื่องมือและอุปกรณ์การวิจัย และเป็นศูนย์รวมของนักวิจัยที่จะทำงานวิจัยร่วมกันในลักษณะสหวิทยา/บูรณาการ เพื่อวิจัยค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีผลการวิจัยทางคลินิก หรือการทดลองในมนุษย์ รับรองคุณภาพและมาตรฐานความปลอดภัย รวมทั้งถ่ายทอดผลงานวิจัย นวัตกรรม และเทคโนโลยีไปสู่ภาคเอกชนเพื่อทำให้เกิดการผลิตในเชิงพาณิชย์ต่อไป

ในปีงบประมาณ 2554 ศูนย์วิจัยค้นคว้าและพัฒนายา ได้รับงบประมาณ จำนวน 193,155,500 บาท จากโครงการเงินกู้เพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจและโครงสร้างพื้นฐาน (DPL) ภายใต้แผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 โดยจำแนกเป็นงบดำเนินการ 5,890,000 บาท งบประมาณค่าครุภัณฑ์ 162,265,500 บาท และงบค่าก่อสร้าง/ปรับปรุงอาคาร 25,000,000 บาท และในปีงบประมาณ 2555 ได้ดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์จำนวน 35 รายการปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยค้นคว้าและพัฒนายา และจัดตั้งเครือข่ายศูนย์ความเป็นเลิศทางการวิจัยค้นคว้าและพัฒนาในส่วนภูมิภาค 4 ภูมิภาค คือ ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ ตามแผนที่กำหนดและจะติดตั้งเครื่องมืออุปกรณ์ให้พร้อมที่จะให้บริการได้บางส่วนในปีงบประมาณ 2556

10.4 การจัดตั้งศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ

มหาวิทยาลัยมีนโยบายในการจัดตั้งศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการขึ้น เพื่อมุ่งเน้นการพัฒนางานวิจัยและวิชาการของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ให้มีความเป็นเลิศ และสอดรับกับนโยบายการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย จึงได้จัดทำระเบียบมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการ พ.ศ. 2554 โดยมีสาระสำคัญในการจัดตั้งศูนย์ ดังนี้

1. เป็นการเสริมความเข้มแข็งให้กับคณะวิจัยที่มีความโดดเด่นอยู่แล้วเพื่อให้สร้างการยอมรับในระดับนานาชาติ
2. เป็นการสนับสนุนด้านการวิจัยมีความต่อเนื่อง มากกว่าการสนับสนุนการวิจัยแบบโครงการ ซึ่งจะทำให้การพัฒนามีเสถียรภาพและเป็นไปอย่างยั่งยืนมากกว่า
3. มุ่งเน้นการเพิ่มและพัฒนาบุคลากรวิจัย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง นักวิจัยระดับหลังปริญญาเอก (Post–Doctoral Researcher) และนักศึกษาระดับปริญญาเอก เพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถด้านการทำวิจัยของมหาวิทยาลัย
4. สร้างความยอมรับในแวดวงวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ โดยดำเนินการสร้างผลงานวิจัยทั้งในเชิงคุณภาพและปริมาณ การสร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม ภาครัฐ ภาคสังคม หรือภาคประชาชน และมีบทบาทในองค์กรวิชาชีพในระดับนานาชาติ เป็นต้น

มหาวิทยาลัยได้ร่างระเบียบขึ้น กำหนดให้จัดสรรงบประมาณไม่เกินศูนย์ละ 1 ล้านบาท ทั้งนี้ กำหนดแผนการให้ทุนสนับสนุนการดำเนินการของศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการได้ให้ทุนสนับสนุนงบประมาณเพื่อการดำเนินการ ในปีงบประมาณ 2555 จำนวน 5 ศูนย์ งบประมาณรวม 5,000,000 บาท ดังนี้

1. ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการด้านวิศวกรรมชีวการแพทย์
   Center of Excellence in Biomedical Engineering
   หัวหน้าศูนย์ : ศาสตราจารย์ ดร. สแตนนิสลาฟ มาคานอฟ
   สังกัด : สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร
2. ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการด้านวิจัยโรคหลอดเลือดสมองแบบครบวงจร
   Center of Excellence in Integrated Sciences for Holistic Stroke Research
   หัวหน้าศูนย์ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ สมบัติ มุ่งทวีพงษา
   สังกัด : คณะแพทยศาสตร์
3. ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการด้านการแพทย์แผนไทยประยุกต์
   Center of Excellence in Applied Thai Traditional Medicine
   หัวหน้าศูนย์ : รองศาสตราจารย์ ดร. อรุณพร อิฐรัตน์
   สังกัด : คณะแพทยศาสตร์

4. ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการด้านการใช้ประโยชน์จากพลังงานแม่เหล็กไฟฟ้าในงานวิศวกรรม
   Center of Excellence in Electromagnetic Energy Utilization in Engineering (CEEE)
   หัวหน้าศูนย์ : ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช
   สังกัด : คณะวิศวกรรมศาสตร์
5. ศูนย์แห่งความเป็นเลิศทางวิชาการด้านวัสดุศาสตร์ การก่อสร้างและเทคโนโลยีการบำรุงรักษา
   Center of Excellence in Materials Science, Construction and Maintenance Technology
   หัวหน้าศูนย์ : ศาสตราจารย์ ดร. สมนึก ตั้งเติมสิริกุล
   สังกัด : สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

10.5 การสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยวิจัยเฉพาะทาง

หน่วยวิจัยเฉพาะทาง หมายถึง หน่วยที่ประกอบด้วยอาจารย์ และ/หรือนักวิจัย ที่มีความชำนาญในการทำวิจัย หรือเชี่ยวชาญในด้านใดด้านหนึ่ง ร่วมกันดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 คนขึ้นไป มีผลงานวิจัยหรือผลงานการประดิษฐ์ หรือผลงานทางด้านศิลปกรรม ในด้านที่หน่วยของตนเองเชี่ยวชาญ เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในระดับชาติ โดยในปี พ.ศ.2555 ได้มีการสนับสนุนงบประมาณของหน่วยวิจัยเฉพาะทาง ดังนี้

ชื่อหน่วย /ชื่อหัวหน้าหน่วย	เงินสนับสนุนการดำเนินงาน (บาท)
1. หน่วยวิจัยเฉพาะทางสถาปัตยกรรมเพื่อชีวิตและ สิ่งแวดล้อมยั่งยืน **หัวหน้าหน่วย** : ผศ. เฉลิมวัฒน์ ตันตสวัสดิ์ **สังกัด** : คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	150,000.-
2. หน่วยวิจัยทางด้านคอมพิวเตอร์ช่วยการออกแบบและการผลิต **หัวหน้าหน่วย** : ผศ.ดร. อภิวัฒน์ มุตตามระ **สังกัด** : คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000.-
3. หน่วยวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์จากไมโครเวฟในงานวิศวกรรม **หัวหน้าหน่วย** : ผศ.ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช **สังกัด** : คณะวิศวกรรมศาสตร์	140,300.-

ชื่อหน่วย /ชื่อหัวหน้าหน่วย	เงินสนับสนุนการดำเนินงาน (บาท)
4. หน่วยวิจัยการตรวจจับลักษณะผิดปกติโดยการประมวลผลคลื่นสัญญาณและภาพถ่าย **หัวหน้าหน่วย** : รศ. ณรงค์ บวบทอง **สังกัด** : คณะวิศวกรรมศาสตร์	150,000.-
5. หน่วยวิจัยทางกลศาสตร์การคำนวณ **หัวหน้าหน่วย** : รศ.ดร. วิโรจน์ ลิ่มตระการ **สังกัด** : คณะวิศวกรมศาสตร์	150,000.-
6. หน่วยวิจัยเฉพาะทางด้านยางธรรมชาติ **หัวหน้าหน่วย** : รศ.ดร. ภาณุ ด่านวานิชกุล **สังกัด** : คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000.-
7. หน่วยวิจัยพัฒนาเครื่องมือและสื่อการสอนฟิสิกส์ **หัวหน้าหน่วย** : รศ. มนู เฟื่องฟุ้ง **สังกัด** : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	150,000.-
8. หน่วยวิจัยเภสัชวิทยาและพิษวิทยาของพืชสมุนไพรไทย **หัวหน้าหน่วย** : รศ.น.สพ.ดร.สีวบูรณ์ สิรีรัฐวงศ์ **สังกัด** : คณะแพทยศาสตร์	183,600.-
9. หน่วยวิจัยทางการจัดการความรู้ด้านสร้างเสริมสุขภาพสำหรับการศึกษาแพทย์ **หัวหน้าหน่วย** : ศ.นพ.สุรศักดิ์ บูรณตรีเวทย์ **สังกัด** : คณะแพทยศาสตร์	100,000.-
10. หน่วยวิจัยเฉพาะทางการส่องกล้องในสตรีที่มีระดูผิดปกติ **หัวหน้าหน่วย** : ผศ.นพ. ชำนาญ แท่นประเสริฐกุล **สังกัด** : คณะแพทยศาสตร์	100,000.-
รวมเป็นเงิน	**1,523,900.-**

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร. สมคิด เลิศไพฑูรย์	อธิการบดี
รองศาสตราจารย์ พรชัย ตระกูลวรานนท์	รองอธิการบดีฝ่ายบริหารศูนย์ลำปาง
ศาสตราจารย์ ดร. ประมวญ เทพชัยศรี	รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย
ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการและวิจัย
นางสาวอัจฉรา จินดารัตน์	รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานบริหารการวิจัย

คณะทำงานด้านข้อมูล

นางสาวทัศนีย์ ดาวเรือง, นางบุญถม วชิราธาดา, นางสาวปฐมา ศรีสังข์, นางสาวเบญจวรรณ ประจวบลาภ, นางสาวสุปราณี ปราชญ์รัตนะกวี , นางสาวศิตกมล วงษ์สมบูรณ์ , นางสาวจินตนา เที่ยงตรง , นายวัฒนา แกล้วทนงค์, นายณรงค์ เมืองโสภา, นางสาวเฟื่องกาญจน์ สารัมภานนท์, นางวิลาวัลย์ กางการ, นายหฤหรรษ์ สมใจ, นายเถกิงศักดิ์ ไชยา, นางสาวหทัยชนก พึ่งศรี, นางสาวพัทธ์ทักษ์อัญ อนันชฤทธิ์, นางสาวชัชฎา วุฒิโชคดำรงค์, นางสาววราภรณ์ ม่วงใหญ่เกาะ

หน่วยธุรการ

นายรติ สมันตรัฐ , นายอุทัย ขันธมาลัย , นางสาวศิริรัตน์ จำปาสด , นางสุวรรณา ใจจุมปู

ออกแบบปก

นายวีระศักดิ์ คงแก้ว

พิมพ์ที่

สำนักพิมพ์วังอักษร กรุงเทพมหานคร