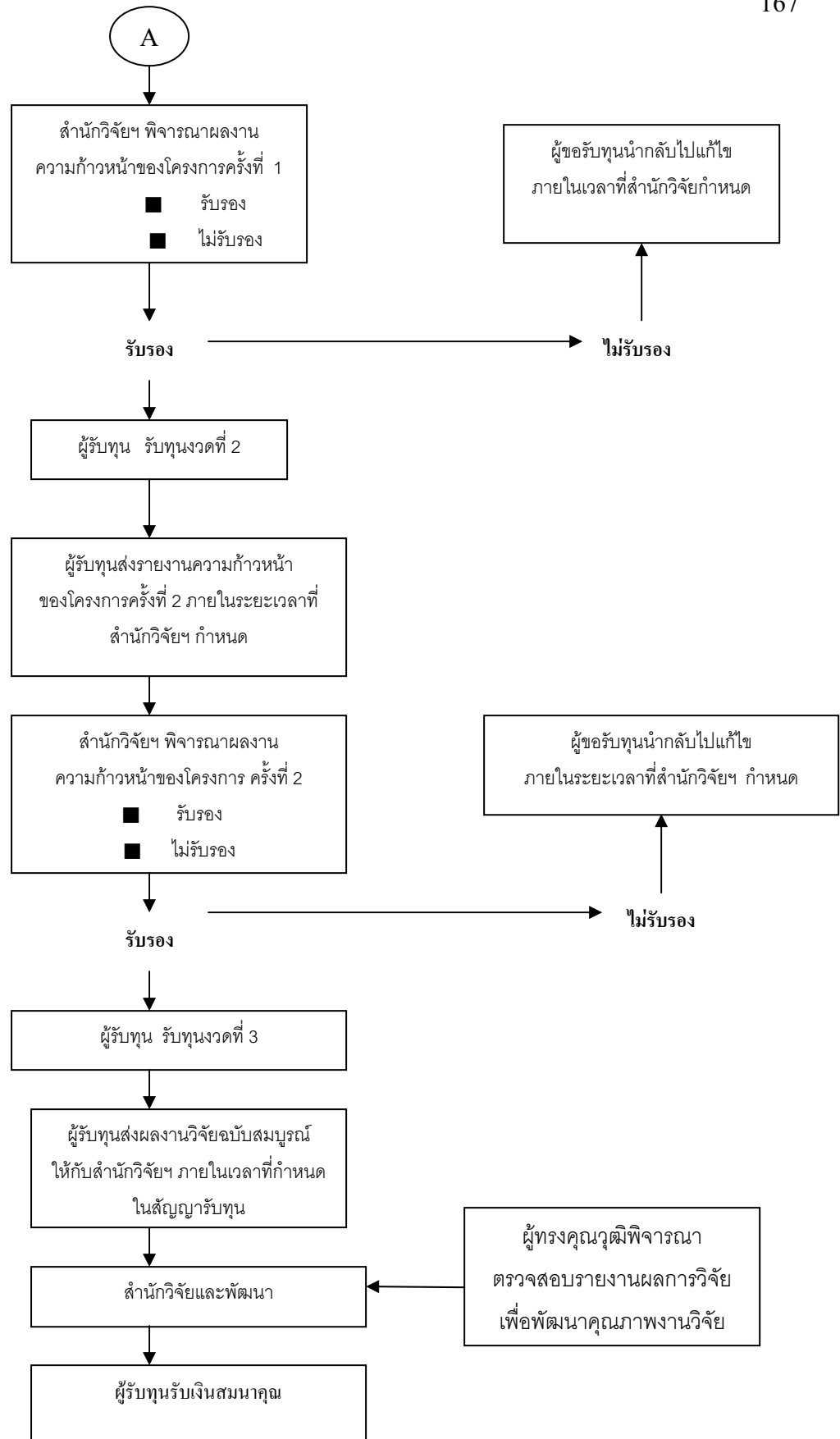




๒.๒ กระบวนการขออนุมัติทุนควรแบ่งแบบฟอร์มการวิจัยตามจำนวนเงินทุนที่ขออนุมัติ คือ

๒.๒.๑ เงินทุนวิจัยไม่เกิน ๑๕,๐๐๐ บาท เพื่อสร้างวัฒนธรรมการวิจัยให้แพร่หลายในมหาวิทยาลัยสยาม

แบบสรุปโครงการวิจัยเพื่อรับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยสยาม ประจำปี.....

1. ชื่อเรื่อง (ภาษาไทย).....
.....
.....
(ภาษาอังกฤษ).....
.....
.....

2. โครงการวิจัย ขนาดโครงการ ☐ 3 เดือนหรือน้อยกว่า ☐ 6 เดือน ☐ 9 เดือน
☐ 12 เดือนขึ้นไป ☐ อื่นๆ ระบุ.....

3. สาขาการวิจัย ☐ ด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ☐ ด้านสังคมศาสตร์
☐ ด้านวิทยาศาสตร์กายภาพ ☐ มนุษยศาสตร์
☐ อื่น ๆ ระบุ.....

4. ชื่อผู้วิจัย
4.1 หัวหน้าโครงการ(ภาษาไทย)นามสกุล.....
ตำแหน่ง.....ภาควิชา.....คณะ.....
(ภาษาอังกฤษ) Name.....Surname.....
Position.....Department.....
Faculty.....Tel.....
4.2 ชื่อผู้วิจัย/ผู้วิจัยร่วม(ภาษาไทย).....นามสกุล.....
ตำแหน่ง.....ภาควิชา.....คณะ.....
(ภาษาอังกฤษ)Name.....Surname.....
Position.....Department.....
Faculty.....Tel.....

5. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา..
.....
.....
.....
.....

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ...
.....
.....
.....
.....

7 ขอบเขตของการ

วิจัย.....

8 ระเบียบวิธีดำเนินการวิจัย

.....

9 ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

.....

10 นิยามศัพท์....

.....

11 ระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ถึงวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

12 งบประมาณการวิจัย

- 12.1 ค่าตอบแทน (ค่าตอบแทนผู้ช่วยวิจัยตลอดโครงการ).....บาท
 12.2 ค่าใช้สอย (ค่าพาหนะ,ค่าเบี้ยเลี้ยง,ค่าที่พัก ฯลฯ).....บาท
 12.3 ค่าสาธารณูปโภค (ค่าไปรษณีย์โทรเลข,แสตมป์)บาท
 12.4 ค่าวัสดุ (ค่าวัสดุสำนักงาน,ค่าถ่ายเอกสาร,วัสดุวิทยาศาสตร์,อุปกรณ์การวิจัย ฯลฯ)
บาท
 รวม.....บาท

13 ลายมือชื่อหัวหน้าโครงการ.....

14 ลายมือชื่อหัวหน้าภาควิชา.....

15 ลายมือชื่อคณบดีที่หัวหน้าโครงการสังกัดอยู่.....
 วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

***การเสนอโครงการวิจัยที่ผู้เสนอมีสิทธิเสนอผู้พิจารณาร่วมกับคณะกรรมการได้ ๑ ท่าน และข้าพเจ้าขอ
เสนอ.....เป็นผู้
ร่วมพิจารณากับคณะกรรมการวิจัยและคณบดีคณะข้าพเจ้าของมหาวิทยาลัย

ย

.....

๒.๓ การขออนุมัติทุนวิจัยที่มีงบประมาณตั้งแต่ ๑๕,๐๐๑ บาท จนถึง ๕๐,๐๐๐ บาท ให้ใช้แบบฟอร์มต่อไปนี้

แบบ วพ.01

แบบสรุปโครงการวิจัยเพื่อรับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยสยาม ประจำปี.....

1. ชื่อเรื่อง (ภาษาไทย)

ย).....

.....

.....

.....

(ภาษาอังกฤษ)

ษ).....

.....

.....

.....

2. โครงการวิจัย ขนาดโครงการ ☐ 6 เดือน ☐ 6-12 เดือน ☐ 12 เดือนขึ้นไป3. สาขาการวิจัย ☐ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ☐ ด้านสังคมศาสตร์☐ อื่น ๆ

4. ชื่อผู้วิจัย (ภาษาไทย) นามสกุล.....

ตำแหน่ง ภาควิชา คณะ

(ภาษาอังกฤษ) Name.....Surname.....

Position.....Department.....Faculty.....Tel.....

.

5.โครงการวิจัยโดยย่อ (สาระสำคัญประมาณ 10 บรรทัด).....

6. ระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย เดือน.....พ.ศ..... ถึง เดือน.....พ.ศ.....

7. งบประมาณการวิจัย

7.1 ค่าตอบแทน (ค่าตอบแทนผู้ช่วยวิจัยตลอดโครงการ) บาท

7.2 ค่าใช้สอย (ค่าพาหนะ,ค่าเบี้ยเลี้ยง,ค่าที่พัก ฯลฯ) บาท

7.3 ค่าสาธารณูปโภค (ค่าไปรษณีย์โทรเลข,แสตมป์) บาท

7.4 ค่าวัสดุ (ค่าวัสดุสำนักงาน, ค่าถ่ายเอกสาร,วัสดุวิทยาศาสตร์, อุปกรณ์การวิจัย ฯลฯ)

..... บาท

รวม บาท

8. ถ้าเป็นโครงการต่อเนื่อง โปรดแนบรายงานผลก้าวหน้าจำนวน 5 ชุด มาด้วย

9. ลายมือชื่อหัวหน้าโครงการ.....

10. ลายมือชื่อหัวหน้าภาควิชา.....

11. ลายมือชื่อคณบดีที่หัวหน้าโครงการสังกัดอยู่.....วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

แบบ วพ.02

แบบเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยสยาม

1. ชื่อโครงการ
 - ☐ ภาษาไทย
 - ☐ ภาษาอังกฤษ
2. ทำการวิจัยในสาขา
3. ความสำคัญและที่มาของหัวข้อวิจัย
4. วัตถุประสงค์ของโครงการ
5. ขอบเขตของการวิจัย
6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย
7. ระเบียบวิธีวิจัย
8. แหล่งข้อมูล/งานวิจัยที่เกี่ยวข้องและเอกสารอ้างอิง
9. โครงการวิจัยระยะ.....

ระยะเวลาการทำวิจัย.....ปี.....เริ่มตั้งแต่เดือน.....ปี.....ถึง
เดือน.....ปี.....
10. แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ
11. งบประมาณค่าใช้จ่ายในการวิจัยแยกเป็นหมวด
12. ประวัติผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ผู้ช่วยวิจัย
13. คำชี้แจงเพิ่มเติม (ถ้ามี)
14. ลายมือชื่อผู้วิจัย และผู้ร่วมวิจัย ผู้ช่วยวิจัย
15. ลายมือชื่อของผู้บังคับบัญชาตั้งแต่หัวหน้าภาคและคณบดีที่ผู้วิจัยสังกัดอยู่ และวัน/
เดือน/ปี ที่เสนอขอทุน

คำชี้แจงประกอบแบบเสนอโครงการวิจัย

1. ระบุชื่อโครงการวิจัยทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
2. ระบุว่าโครงการวิจัยที่เสนออยู่ในกลุ่มสาขาวิชาการใด
3. แสดงแนวความคิดพื้นฐานหรือปัญหาอุปสรรคทางวิชาการที่มีความสำคัญ หรือมีความจำเป็น ที่ต้องทำการวิจัยในหัวข้อที่เสนอมา
4. ชี้แจงถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของโครงการให้ชัดเจนโดยเรียงลำดับเป็นหัวข้อ ๆ ตามลำดับของความสำคัญ
5. ระบุถึงขอบเขตงานวิจัยที่เสนอมาว่าครอบคลุมถึงอะไรบ้าง โดยแยกเป็นหัวข้อให้ชัดเจน
6. ระบุถึงประโยชน์ของผลงานวิจัยที่คาดว่าจะได้รับว่าประโยชน์ที่เกิดขึ้นนั้นใคร หน่วยงานใด เป็นผู้ได้รับหรือมีผลต่อการพัฒนาบุคลากรหน่วยงานหรือประเทศชาติอย่างไร
7. ระบุถึงวิธีการที่จะใช้ในการวิจัย เช่น ขั้นตอนการวิจัย วิธีการเก็บข้อมูล วิธีการวิเคราะห์-ประมวลผล โดยต้องอธิบายว่าทำไมจึงใช้วิธีต่างๆ เหล่านั้นที่นำเสนอมา
8. ระบุถึงแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่ใช้ในการวิจัย เช่น ระบุถึงสถานที่ที่จะใช้เป็นที่ทำการวิจัยให้ชัดเจน โดยระบุสถานที่ทำการทดลอง หรือเก็บข้อมูลว่าอยู่ที่ใด และต้องแสดงเหตุผลด้วยว่าทำไมจึงเลือกใช้ สถานที่นั้น ส่วนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องและเอกสารนั้นในส่วนของการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ต้องกล่าวถึงความเกี่ยวข้อง และความสัมพันธ์ของงานวิจัยที่นำเสนอเข้ากับงานวิจัยอื่น ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยระบุว่าไม่มีใครเคยทำงานวิจัยมาแล้ว อย่างไร ฯลฯ ส่วนเอกสารอ้างอิงนั้น ต้องระบุเอกสาร ชื่อเรื่องวิจัย ชื่อผู้วิจัย ปี ที่ทำการวิจัย ปีที่พิมพ์ และระบุเลขที่หน้า
9. ระบุระยะเวลาของโครงการวิจัยว่าเป็นโครงการประเภทใด โครงการระยะยาว ระยะกลางหรือระยะสั้น โดยระบุเวลาในการทำวิจัยและช่วงเวลาเริ่มต้นโครงการจนถึงสิ้นสุดโครงการวิจัยที่นำเสนอมา

10. ระบุขั้นตอนและระยะเวลาของแผนการดำเนินการวิจัยโดยละเอียดทำ
แผนภูมิที่แสดงช่วงเวลาในการทำวิจัยตั้งแต่เริ่มต้นจนแล้วเสร็จว่างานวิจัย
ในแต่ละขั้นตอนมีอะไรบ้าง และในแต่ละขั้นตอนนั้นอยู่ในช่วงเวลาใด
11. ระบุถึงรายละเอียดของงบประมาณค่าใช้จ่ายโดยประมาณตลอดโครงการ
โดยแยกหมวดหมู่ของค่าใช้จ่าย โดยให้แบ่งหมวดหมู่ดังนี้
 - 11.1 หมวดค่าตอบแทน เช่น ค่าตอบแทนผู้ช่วยวิจัย ผู้ให้ข้อมูล คนงาน โดย
อาจให้ค่าตอบแทนเป็นรายเดือนหรือเหมาจ่าย
 - 11.2 หมวดค่าใช้จ่าย เช่น ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการเดินทางไปหาข้อมูล ค่า
พาหนะ ค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าวิเคราะห์ข้อมูล ค่าพิมพ์เอกสาร ฯลฯ
 - 11.3 หมวดค่าวัสดุ เช่น วัสดุสำนักงาน วัสดุหลักที่ใช้วิจัย และวัสดุ
สนับสนุนงานวิจัย อื่น ๆ
 - 11.4 หมวดค่าสาธารณูปโภค เช่น ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์ ฯลฯ
12. ระบุรายละเอียดที่เกี่ยวกับผู้วิจัยผู้ร่วมวิจัยและผู้ช่วยวิจัย (ถ้ามี) โดย
รายละเอียดประกอบด้วย
 - 12.1 ประวัติผู้วิจัย
 - 12.2 ประสบการณ์ในการวิจัย
 - 12.3 ผลงานวิจัยที่พิมพ์ออกเผยแพร่ ตำรา หนังสือ บทความภาษาไทย
บทความภาษาอังกฤษ
 - 12.4 งานวิจัยอื่น ๆ ที่กำลังดำเนินการอยู่และที่กำลังดำเนินการขออนุญาต
(ถ้ามีให้ระบุชื่อทุน)
13. ระบุถึงคำชี้แจงเพิ่มเติมอื่น ๆ
14. ลงลายมือชื่อผู้วิจัย ผู้ร่วมวิจัย และผู้ช่วยวิจัย (ถ้ามี)
15. ลงลายมือชื่อผู้บังคับบัญชาตั้งแต่ระดับหัวหน้าภาควิชาและคณบดีที่ผู้เสนอ
โครงการวิจัย สังกัดอยู่

๒.๔ การขออนุมัติทุนวิจัยตั้งแต่ ๕๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไปให้ใช้แบบการขออนุมัติโครงการของสำนักงานกองทุนส่งเสริมงานวิจัย

๓. นำเสนอเอกสาร (๑) นวัตกรรมการบริหารงานวิจัย สถาบันอุดมศึกษาระดับโลก ภูมิภาค และระดับชาติ (๒) เอกสารผลการวิจัยสภาพปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะการบริหารงานวิจัย สถาบันอุดมศึกษาไทยให้ผู้เชี่ยวชาญอ่านล่วงหน้า ๑ เดือน และจัดสัมมนาผู้เชี่ยวชาญ (Focus Group) ด้านการบริหารงานวิจัย เพื่อออกแบบระบบการบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยสยาม

๔. ผลทดลองระบบที่ผู้เชี่ยวชาญออกแบบโดยการวิจัยเชิงปฏิบัติการโดยคณะกรรมการได้เชิญชวนให้อาจารย์ มหาวิทยาลัยสยาม ทำวิจัยจนถึงที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๕๙ ปรากฏข้อมูลการเสนอเค้าโครงเพื่อพัฒนาของมหาวิทยาลัยสยามทำการวิจัยต่อไปนี้

รายละเอียดงานวิจัย มหาวิทยาลัยสยาม

ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๑. ผศ.ดร.บงกช งามสม	A Study of Tourists' Motivation in Visiting Phuket after the Tsunami	รศ.ศิริอรุณ เรศานนท์ (ม.เกษตรฯ)	รศ.ดร.ไพรัช ถิ่นธานี (ม.ธรรมศาสตร์)	ดร.พญงค์ศักดิ์ จิณทรสุรินทร์	๓๕,๐๐๐
๒. อ.เฉลิมเกียรติ วงศ์วิฑิตวิ	การประยุกต์ใช้ตารางคำนวณในการประเมินผลงานโครงการโดยใช้วิธีวิเคราะห์คุณค่าที่ได้รับ	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	ดร.รัฐภูมิ รุ่งแทนคุณ		๑๕,๐๐๐
๓. อ.นลินรัตน์ วิศวกิตติ อ.พิกิจ สุวัถ์	การประยุกต์ใช้แบบจำลองฮิดเดนมาร์คอฟในการรู้จำเสียงพยางค์ขณะต้นของภาษาไทย	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	พล.ท.ดร.สมพงษ์ ตุ้มสวัสดิ์		๑๕,๐๐๐
๔. ศ.สนั่น เจริญเภา	การออกแบบโครงสร้างระบบค้นหาสำหรับอาคารพักอาศัยโดยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	ดร.รัฐภูมิ รุ่งแทนคุณ	พล.ท.ดร.สมพงษ์ ตุ้มสวัสดิ์	๑๕,๐๐๐
๕. อ.กาญจนา ศิลาวราเวทย์	การลดเวลาการติดต่อสื่อสารแบบมัลติแอสสำหรับเครือข่ายระยะไกล	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุขปริดี	ดร.เดชาณุชิต กัญญะทิวทิตย์		๑๕,๐๐๐
๖. อ.ตะวัน ภูริต	การพัฒนาการแบบจำลองข่ายงานประสาทเทียมเวลาสำหรับทดสอบวงจรสมวาร	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุขปริดี	ดร.เดชาณุชิต กัญญะทิวทิตย์		๑๕,๐๐๐
๗. อ.สรายุทธ อินทรเสนา อ.ตะวัน ภูริต	โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาโปรแกรมแปลภาษาแอสเซมบลีสำหรับหน่วยประมวลผลชนิดสองหน่วยคู่ขนานอดสมวาร	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุขปริดี	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	ดร.เดชาณุชิต กัญญะทิวทิตย์	๓๐,๐๐๐

ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๘. อ.ประภาส วงศ์เจตจันทร์ อ.สรายุทธ อินทรเสนา	ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการทำโครงการงานของภาคีวิชาการกรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยสยาม	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	อ.ปวีรพรต องค์คุล		๓๐,๐๐๐
๙. อ.อญษาร์ ร่มสายหยุด อ.อนุชา ตุงค์ฐาน อ.พัทธยา นาควิเชียร	ระบบแนะนำการออกกำลังกายด้วยเว็บเซอริสโดยใช้	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	ดร.สมหมาย จันทรีเรือง	พ.ศ. นรณัฐ สงวนศักดิ์โยธิน	๔๕,๐๐๐
๑๐. อ.วิไล ให้ทองคำ อ.จักกฤษณ์ จันทรีเชียว อ.สุดาพร ชาทาพทุธิสวรวัคค์	เครื่องอัดประจุแบตเตอรี่สำหรับเซลล์แสงอาทิตย์ โดยใช้เทคนิคการตรวจติดตามค่ากำลังไฟฟ้าสูงสุด	ดร.พญงค์ศักดิ์ จันทรสุนทร	พล.ท.ดร.สมพงษ์ ตุ่มสวัสดิ์		๔๕,๐๐๐
๑๑. อ.พรชัย เปรมไกรสร อ.วัฒน์เพ็ญ วสุพงษ์พันธ์	ฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระของพืชสมุนไพรบางชนิดในประเทศไทย	พล.ร.ต.หญิงดร.สุภาพร เอื้อวงศ์	ดร.อุษณีย์ เจริญพิพัฒน์ผล		๓๙,๗๐๐
๑๒. อ.ปิตักันต์ รักราฐการ อ.วิไล ให้ทองคำ อ.จักกฤษณ์ จันทรีเชียว	การวิเคราะห์และการออกแบบวงจร ๓-เฟส เอชซี-เอชเอ็มทีริกส์ คอนเวอร์เตอร์ โดยใช้เทคนิคสเปกตรัมเพื่อปรับลิเิม	ดร.สมหมาย จันทรีเรือง	พล.ท.ดร.สมพงษ์ ตุ่มสวัสดิ์		๔๕,๐๐๐

ดร.สมหมาย จันทร์เรือง ดร.สัมฤทธิ์ เทียน า	๓๐,๐๐๐			
๑๔. อ.สมพร ปานเย็นดี อ.โสภิตา ทะสังขา	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	ดร.สัมฤทธิ์ เทียนดำ		๑๖,๐๐๐
๑๕. อ.แพรวภา เทียนช่อ	พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เอื้อวงศ์	ดร.เดียนเพ็ญ ทองน่วม		
ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๑๖. อ.ปรัชญา ปิ่นมณี	เรื่อง การทดสอบคุณสมบัติ Random Walk ของ สินค้าน่าอุปโภคบริโภค ๒๕ หมวด	ดร.พยุศักดิ์ จันทร์สุรินทร์	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	๑๕,๐๐๐
๑๗. อ.ไชนันท์ ปัญญาศิริ	ปัจจัยที่นำไปสู่ความผูกพันต่อองค์กร : กรณีศึกษาอาจารย์ต่างชาติใน สถาบันอุดมศึกษาเอกชนไทยในกรุงเทพมหานคร	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	ดร.สุเบศร วามสิงห์	๑๕,๐๐๐
๑๘. อ.นรเศรษฐ์ กมลสุทธิ อ.จิรฤทธิ หลอมประโคน อ.จิราพร อังศุวิโรจน์กุล	เรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการตัดสินใจ สมัครสมาชิกฟิตเนส เซ็นเตอร์	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	ดร.อรทิพา สองศิริ	๔๕,๐๐๐
๑๙. รศ.ดร.จำนง วิบูลย์ศิริ	ความต้องการบัณฑิตทางนิติศาสตร์ที่มีความรู้ ความสามารถด้านอาชีวศึกษาในยุคสารสนเทศ	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	รศ.ดร.ศักดิ์ดา เหม่งเพ็ชร (จุฬาฯ)	๑๕,๐๐๐
๒๐. ดร.อุราเพ็ญ ยิ้มประเสริฐ	ปัจจัยที่ส่งผลต่อโอกาสของการได้งานทำของ นักศึกษาคณะนิติศาสตร์ที่ผ่านโครงการฝึกงาน	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	ดร.จำนง วิบูลย์ศิริ	๑๕,๐๐๐

ภาคฤดูร้อน	ภาคฤดูร้อน	รศ.ดร.อมรรชัย ต้นติเมธ	ดร.จำนง วิบูลย์ศรี	
๒๑. ดร.อุษาเพ็ญ ยิ้มประเสริฐ อ.ปาริชาติ ศรีคชา	ความต้องการของผู้บังคับบัญชาหรือผู้ประกอบการ ที่มีต่อหลักสูตรการศึกษาและบัณฑิตสาขาวิชาชีพ การโฆษณา			๓๐,๐๐๐

ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๒๒. อ.เวทิต ทองจันทร์	คุณภาพกิจกรรมนักศึกษาที่ศึกษากับการบริการสังคม	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช		๑๕,๐๐๐
๒๓. อ.ศักดิ์ชัย คักดีพ่วงศ์	ระบบ Analog ในห้องปฏิบัติการวิทยุ กระจายเสียงให้เป็นระบบ Digital	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุภปรีดี	ดร.อาทิตย์ ไสตรโยม		๓๐,๐๐๐
๒๔. อ.กิตติชัย ศรีฟ้า	รูปแบบการเรียนการสอนวิชาการถ่ายภาพและ ภาพยนตร์เบื้องต้นโดยการใช้อัลลอย ถ่ายภาพดิจิทัล	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุภปรีดี	อ.วิเศษฐ์ แสงดวงดี		๑๕,๐๐๐
๒๕. อ.จารุพร เลิศพิศลันท์ อ.จารุณี วรณศิริกุล อ.สุภาพร ศรีสัตตรัตน์	ดัชนีชี้วัดหลักสูตรการประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัย สยาม	ดร.พญงค์ศักดิ์ จันทรสุนทร	ดร.จำนง วิบูลย์ศรี		๔๕,๐๐๐
๒๖. อ.สุทธี เรืองรัตนสุนทร	การผลิตวิดีโอต้นเรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกล้อง สะท้อนภาพเลนส์เดี่ยวของนักศึกษาปริญญาตรี ชั้นปี ที่ ๒ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม	ดร.จำนง วิบูลย์ศรี	ดร.พญงค์ศักดิ์ จันทรสุนทร		๑๕,๐๐๐
๒๗. ดร.ธัญญารักษ์ ศรีเลิศ	ผลของสารเคลือบบางชนิดต่ออัตราการแพร่กลิ่นข้าว	พล.ร.ต.หญิง	ดร.จิระศักดิ์		๑๕,๐๐๐

	หอมมะลิสกัดจากใบเตยไม่ขาวหุงสุกคุณภาพต่ำ	ดร.สุภัทรา เอื้อวงศ์	เกษรสุวรรณ	
๒๘. อ.สุภาพร พงษ์มณี	การศึกษาผลของสมุนไพรไทยต่อการต้าน จุลินทรีย์ ในอาหาร	พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เอื้อวงศ์	ดร.อรทิพา สองศิริ	๙๕,๐๐๐

ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๒๙. อ.ไพรัตน์ โชติวิบูลย์กิจ	การทำปฏิบัติการอินทรีย์เคมีขนาดย่อมสวน	พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เอื้อวงศ์	ดร.จิระศักดิ์ เกษรสุวรรณ	๒๐,๐๐๐
๓๐. ผศ.คณิต ทองพิสิฐสมบัติ อ. สุทธิเกียรติ ขดลภา อ.เอื้ออารี กัลวาทานนท์ อ. สรัญญา ชมัยยา	เครื่องทดสอบกำลังดิน	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	พล.ท.ดร.สมพงษ์ คุ้มสวัสดิ์	๑๕,๐๐๐
๓๑. อ.กัญญา บำรุงทรัพย์	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ การสอนในรูปแบบการใช้บทเรียนออนไลน์ผ่าน เว็บไซต์ วิชา ๑๑๕-๔๓๒ การเขียนทางธุรกิจ	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	อ.ปวีรพรต องค์ศิริ	๑๕,๐๐๐
๓๒. อ.ศุภเดช ใจจุฬาล	การศึกษาเปรียบเทียบความสามารถและ คุณลักษณะจำเพาะของเซลล์ต้นกำเนิดที่ได้จาก องค์ประกอบหลังสิ้นสุดการตั้งครรภ์ต่อการพัฒนา	ดร.ไพรัตน์ ฐานาเคเทิล	พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เอื้อวงศ์	๔๐,๐๐๐

๓๓. รศ.ดร.สัญญา สัญญาวิวัฒน์	เป็นเชลล์ต่อกลัมน้อยหัวใจ วัฒนธรรมองค์การในสังคมไทย	ดร.พยุงค์ศักดิ์ จันทร์สุรินทร์	ดร.วิโรจน์ ธีรคุณโกวิท		๑๕,๐๐๐
๓๔.รศ.ดร.ชัยโชค จุลศิริวงศ์	การประกอบและการจัดการ : วิชาการทาง แนวคิดและพฤติกรรม	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	รศ.ดร.สัญญา สัญญาวิวัฒน์		๑๕,๐๐๐
ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๓๕. พ.ด.ประพัฒน์ อุทัยภาค อ.เฉลิมเกียรติ วงศ์วิเศษ อ.ประยุทธ์ พันธุลาภ	เรื่องการจัดทำฐานข้อมูลระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำหรับคุณสมบัติของชั้นดินเพื่อการก่อสร้าง	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	ดร.รัฐภูมิ รู้แทนคุณ		๓๕,๐๐๐
๓๖. อ.จารุพร เลิศพิสัย อ.สุภาพร ศิริสัตตรัตน์	การศึกษาความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อบัณฑิต สาขาวิชาการประชาสัมพันธ์ ม.สยาม	พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภาพรา เอื้อง	อ.สุรเดช พฤษมาศ		๓๐,๐๐๐
๓๗. ผศ.ดร.ชลลดา มงคลวนิช นายสมภาพ สุทวนิช	ความพึงพอใจของสถานประกอบการต่อ คุณลักษณะของนักศึกษาโครงการสหกิจศึกษาใน ระดับอุดมศึกษา	ดร.พยุงค์ศักดิ์ จันทร์สุรินทร์	อ.สมพร ตันติวงศ์ไพศาล		๓๐,๐๐๐
๓๘. อ.ชลิตา รัตสาร ดร.วรรณรัตน์ วัฒนานิยมกรกุล	ผลประโยชน์ที่ได้จากการสร้างสะพานข้าม แม่น้ำโขงแห่งที่ 3	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	รศ.ดร.สัญญา สัญญาวิวัฒน์		๓๐,๐๐๐
๓๙. ดร.กมล สุตะเสริฐ ดร.อัญชลี จันทาโก	ภาวะผู้นำที่มีประสิทธิภาพของผู้บริหารสถานศึกษา ในการปรับปรุงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	ดร.อุษณีย์ เจริญพิพัฒน์ผล		๓๐,๐๐๐

๔๐. อ.เรจินต์ มวลชนธรรม	Innovative ways of responding to the challenge of customer's expectations for the 21 st century	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุขปริดี	ดร.สุบเดศ วามสิงห์		๑๕,๐๐๐
๔๑. ดร.สุทธศิริ ประสมสุข อ.ชนิดา มัททวงกุล	รูปแบบการพยาบาลเพื่อเสริมสร้างพลังอำนาจของครอบครัวในการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรัง	พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เชื้อวงศ์	ดร.อรทิพา สองศิริ		๓๕,๐๐๐
๔๒. อ.กรรณิการ์ ศิริเขต	การศึกษาเปรียบเทียบผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัย ปี การศึกษา 2547 กับปีการศึกษา 2548	พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เชื้อวงศ์	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช		๖,๕๐๐
ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๔๔. ว่าที่ร้อยตรีสันติสุข สว่างกล้า	การประเมินประสิทธิผลเพื่อประกอบการวิเคราะห์ต้นทุนการประหยัดพลังงานไฟฟ้าของอาคารต่างๆ ในมหาวิทยาลัยสยาม	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	พล.ท.ดร.สมพงษ์ ตุ้มสวัสดิ์		๑๕,๐๐๐
๔๕. อ.สิทธิพร เพ็ชรกิจ อ.คัมภีร์ ธีรวิทย์ อ.กิตติศักดิ์ วาดสันต์ อ.วรากร ศรีเซ่งทรัพย์	การควบคุมความเร็วมอเตอร์กระแสตรงด้วยวิธีตรวจจับแรงเคลื่อนไฟฟ้าย้อนกลับ	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	พล.ท.ดร.สมพงษ์ ตุ้มสวัสดิ์		๖๐,๐๐๐
๔๖. อ.โตมร สุนทรณา	การระบุตำแหน่งรถเข็นคนพิการสำหรับการนำทางด้วยภาพ	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	พ.ต.ประพัฒน์ อุทัยภาค		๑๕,๐๐๐
๔๗. อ.จรรยา ชำนต้า อ.ไวยพจน์ ศุภวรรณเสถียร	การออกแบบและการสร้างเครื่องกำเนิดสัญญาณควบคุมโดยไม่ใช้คอนโทรลเลอร์	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	พล.ท.ดร.สมพงษ์ ตุ้มสวัสดิ์		๓๐,๐๐๐

๔๘. อ.กิตติศักดิ์ วาดสันหัด อ.คัมภีร์ นิรวิทย์ อ.สิทธิพร เพ็ชรกิจ อ.วรากร ศรีเซ่งทรัพย์	การควบคุมท่าเดินของหุ่นยนต์ 6 ขา ขณะเคลื่อนที่ ผ่านพื้นผิวขรุขระ	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุภปรี	ผศ.สราวุธ วรสุมนต์		๖๐,๐๐๐
๔๙. อ.มนตรี สมดุลยภานก อ.ปิตักันต์ รักราชากร	การวิเคราะห์และออกแบบวงจรความต้านทานแบบ ต่อกราวด์รับค่าได้ด้วยแรงดันโดยใช้ไมโครส	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	พล.ท.ดร.สมพงษ์ ตุ้มสวัสดิ์		๓๐,๐๐๐

๕๐.

๕๑.

๕๒.

๕๓.

๕๔.

๕๕.

๕๖.

๕๗.

๕๘.

๕๙.

๖๐.

๕๐. อ.ไวยพจน์ ศุภาวรเสถียร อ.วิภาวัลย์ นาคทรัพย์	การออกแบบและการสร้างชุดปฏิบัติการพีแอลซี	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	พ.ต.ประพัฒน์ อุทัยภาส	๓๐,๐๐๐
๕๑. ผศ.ดร.อาทิตย์ ไสตรโยม อ.วิภาวัลย์ นาคทรัพย์	การวิเคราะห์การควบคุมความถี่ของระบบไฟฟ้า กำลังของประเทศไทย	ดร.พญงค์ศักดิ์ จันทรสุนทร	พล.ท.ดร.สมพงษ์ คุ้มสวัสดิ์	๓๐,๐๐๐
๕๒. อ.สุเทพ ทพรวัช	ออปแอมป์ชนิดที่มีออสแบบแหล่งจ่ายไฟต่ำ	ดร.พญงค์ศักดิ์ จันทรสุนทร	พล.ท.ดร.สมพงษ์ คุ้มสวัสดิ์	๑๕,๐๐๐
๕๓. อ.วิภาวัลย์ นาคทรัพย์ อ.ยงยุทธ นาราชภูรี	การประยุกต์ใช้เทคนิคควบคุมการสวิตช์ในหนึ่ง ไมโครวินาทีกับชุดคอนเวอร์เตอร์	ดร.สมหมาย จันทรรื่อง	พล.ท.ดร.สมพงษ์ คุ้มสวัสดิ์	๓๐,๐๐๐
๕๔. อ.ยงยุทธ นาราชภูรี อ.วิภาวัลย์ นาคทรัพย์	การออกแบบและการวิเคราะห์ไทรสเตอร์ อินเวอร์เตอร์หนึ่งเฟสสำหรับระบบต่อใช้งานร่วมกัน ของแหล่งจ่ายดีซีกับเอซีไลน์กริดไฟฟ้า	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	พล.ท.ดร.สมพงษ์ คุ้มสวัสดิ์	๓๐,๐๐๐
๕๕. พ.ต.นรณัฐ สงวนศักดิ์ โยธิน	ระบบไฟฟ้าตรวจเครือข่ายอัจฉริยะ	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	ดร.อาทิตย์ ไสตรโยม	๑๐,๐๐๐
๕๖. อ.พิรพัฒน์ ปลาดเงิน	การวิเคราะห์กราฟพลังงานหน่วยนำทางจากสถิติใน และนำท่าของกลุ่มภาคเหนือ	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	รศ.ดร.ก่อเกียรติ ผ่องพุฒิ	๑๕,๐๐๐
ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ

๕๗. ดร.รัฐวุฒิ รุ่งแทนคุณ	การศึกษาค้นคว้าความเป็นไปได้สำหรับการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อควบคุมการก่อสร้างระยะใกล้ผ่านระบบอินเตอร์เน็ต	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	ดร.ฤทธิ์ หงษ์สาคร		๑๕,๐๐๐
๕๘. อ.ภาคภูมิ มงคลสิงห์	ประเมินความเหมาะสมของหอเหล็กโครงสร้าง ภายหลังการกำจัดสนิมเหล็ก โดยใช้เครื่องขัดความหนาอุดตราโซนิค	ดร.นิพนธ์ ศุขปริดี	ดร.รัฐวุฒิ รุ่งแทนคุณ	ดร.ฤทธิ์ หงษ์สาคร	๑๕,๐๐๐
๕๙. อ.ศิริชัย ขำสุวรรณ	การศึกษาค้นคว้าปัญหาในการก่อสร้างของพื้นที่ภาคกลาง	ดร.พญศักดิ์ จันทรสุนทร	ดร.รัฐวุฒิ รุ่งแทนคุณ		๑๕,๐๐๐
๖๐. อ.ริดา ลิขิตศิริรัตนกุล	การศึกษาค้นคว้าสมการในการอ่าน - การเขียนภาษาอังกฤษโดยการใช้พจนานุกรมอังกฤษ - ไทย และบทเรียนโปรแกรมเพื่อวิเคราะห์ศัพท์และโครงสร้างทางไวยากรณ์ภาษาอังกฤษที่ปรากฏในบทความในหนังสือ หนังสือพิมพ์ภาษาอังกฤษ นิตยสาร วารสารภาษาอังกฤษ ของนักศึกษาด้วยวิธีสอนตามแนวการสอนเพื่อการสื่อสารที่ได้รับการสอนตามแนวทฤษฎี การสอนแบบรรถฐานกับการสอนแบบเดิม	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุขปริดี	ดร.บุญส่ง ชาญพานิช		๗๐,๐๐๐
๖๑. อ.สุนันต์ พูลศิริวรรณ อ.นราธิป ชุ่มอารมย์	ทัศนคติของลูกจ้างงานแบบแรงงานจากภายนอกในธุรกิจอุตสาหกรรมบิน	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	ผศ.ดร.ชลลดา มงคลวนิช		๓๐,๐๐๐
ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ

๖๒. อ.สุภารัตน์ ศุภภัทร์จุจา	ความเข้าใจภาษาวรรณคดีของนักศึกษา	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	ดร.เดียนเพ็ญ ทองนุ่ม		๑๐,๐๐๐
๖๓. อ.วราภรณ์ พิธิกุล	การจัดการเรียนการสอนเพื่อสนองความต้องการของ ผู้ใช้บริการภาควิชาภาษาอังกฤษ	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	อ.เจสันต์ มवलชนธรรม		
๖๔. อ.ยุพิน วุฒิสวัสดิ์	การพัฒนารูปแบบการสอนกลวิธีการอ่าน ภาษาอังกฤษ โดยใช้หลักการเรียนรู้แบบร่วมกัน เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้การอ่านสำหรับนักศึกษา	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	อ.เจสันต์ มवलชนธรรม		๒๕,๐๐๐
๖๕. ดร.เดียนเพ็ญ ทองนุ่ม	ความเชื่อในอำนาจภายใน – ภายนอกตน รูปแบบ การตั้งเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	รศ.ดร.สัณญา สัณญาวิวัฒน์		๑๒,๐๐๐
๖๖. อ.วิญญูสร น้อยดวง	ผลของสารให้ความคงตัวต่อผลิตภัณฑ์ที่เอตริ่ม สมุนไพร	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	ดร.จิระศักดิ์ เกษรสุวรรณ		๑๕,๐๐๐
๖๗. อ.จิรนาถ บุญคง	ผลของสภาวะการย่อยต่อสมบัติทางเคมีและ ประสิทธิภาพผสมผสานของโปรตีนไฮโดรไลเซตจากปลาทะเล Effect of Hydrolysing Condition on Chemical	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	ดร.อุษณีย์ เจริญพิพัฒน์ผล		๑๕,๐๐๐
๖๘. อ.อิสราร อดม้วย อ.วิจารณ์ ศรีนวน	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยวจากแป้งข้าวหอมมะลิเสริมแป้ง เทมเป้	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	ดร.ธัญญาภรณ์ ศิริเลิศ		๓๐,๐๐๐
๖๙. อ.วิโรจน์ ธิรคุณโนวิท	ผลสัมฤทธิ์การค้นหาคู่ผสมโดยวิธีพีเอ็นเอ็นของ นักศึกษามหาวิทยาลัย	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	อ.ปวิรรต องค์สุลี		๑๕,๐๐๐
ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ

๗๐. อ.วันชัย แก้วไธสกา	ผลกระทบของการทำงานต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา กรณีศึกษา นักศึกษามหาวิทยาลัยสยาม	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	ดร.อัญชลี จันทาโม		๓,๐๐๐
๗๑. อ.ขวัญใจ อุณหวัฒน์เพญญ์	การศึกษาพฤติกรรมความรับผิดชอบของนักศึกษา มหาวิทยาลัยสยาม และบริหารธุรกิจ	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	ดร.สัมฤทธิ์ เทียนดำ		๑๐,๐๐๐
๗๒. อ.ดุชนันท์ สว่างคำ	การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชา ๑๔๐ - ๑๐๔ ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	ศ.ดร.นิพนธ์ ศุภปรีดี	อ.ปวีรพรต องค์ศิริ		๒๐,๐๐๐
๗๓. อ.วิเชษฐ์ แสงดวงดี	แนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนสาขานิเทศศาสตร์มหาวิทยาลัยสยาม	ดร.สมหมาย จันทรีเรือง	ดร.จำนง วิบูลย์ศรี		๓๕,๐๐๐
๗๔. ดร.สมหมาย จันทรีเรือง	ลิขสิทธิ์ในงานวิชาการ	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช	ดร.เจษฎา โทณะวณิก		๑๕,๐๐๐
๗๕. อ.สมชัย เอื้อวิบูลย์ทรัพย์	ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราดอกเบี้ยเงินฝากและอัตราเงินเฟ้อที่มีผลกระทบต่ออัตราผลตอบแทนจากการลงทุนในหลักทรัพย์รายใหญ่ในตลาดหลักทรัพย์	ท่านอธิการบดี	อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช		๓,๐๐๐
๗๖. อ.ยุพธนา ทองสุก	เปรียบเทียบผลตอบแทนของการลงทุนในหุ้นที่มี P/E ต่ำ กับการลงทุนในหุ้น Turnarounds ในช่วงปี ๒๕๔๗-๒๕๕๙	อ.นิพนธ์ ศุภปรีดี	ดร.สัมฤทธิ์ เทียนดำ		๓,๐๐๐
๗๗. อ.ประพัฒน์ ศรีพุทธเกียรติ อ.ยุภาภรณ์ นวลเพ็ญ	การใช้กล้องดิจิทัลสำหรับการวัดส่วนโค้งของตัวถังรถยนต์	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	พ.ต.ประพัฒน์ อุทัยภาค		๕๕,๐๐๐
ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ

๗๘. อ.วิชวรสรค์ โชดชัยวัฒน์	การศึกษารายจ่ายที่ส่งผลกระทบต่อการประหยัดพลังงานของหน่วยงาน	ดร. พญศักดิ์ “จันทร์สุนทร”	ดร. สราวุธ วรสุมน	๓๕,๐๐๐
๗๙. อ.ณัฐพล ทยุติรัตน์	ความพึงพอใจของผู้ชมนิทรรศการภาพถ่ายในงาน PHOTO FAIR 2006 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา : ศึกษากรณีนิทรรศการภาพถ่าย คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม	ดร. สมหมาย จันทร์เรือง	ดร. ณัฐพล นิมมานพัชรินทร์	๑๕,๐๐๐
๘๐. ผศ.ดร.จรรยาพร ศรีศัลลักษณ์	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชา จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาเบื้องต้นของนักศึกษาที่ผ่านการสอบคัดเลือกเข้าเรียนคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม ด้วยวิธีต่างกัน	พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เอื้องวงศ์	รศ.ดร.เฉลิมศรี ภุมมางกูร	๑๕,๐๐๐
๘๑. อ.สมศักดิ์ ชินวิทย์ อ.นพดล ทรัพย์ม	การศึกษารายจ่ายเปรียบเทียบพื้นที่ภายในวงรอบด้วยกล้อง Total Station กับเครื่องกำหนดพิกัดจากดาวเทียมแบบพกพา	อ.นิพนธ์ ศุภปริดี	พ.ต. ประพัฒน์ อุทัยภาค	๑๕,๘๐๐
๘๒.ดร.ฤทธิ์ หงษ์สาคร	การวิจัยและพัฒนากระบวนการผลิตคอกส์ เพื่อการบริการของร้านกาแฟ	อ.นิพนธ์ ศุภปริดี	พ.ต. ประพัฒน์ อุทัยภาค	๑๕,๐๐๐
๘๓. อ.อำพรพรณ ทยกุล เสวีวัฒน์	การแยกแยะคัดแยกแบคทีเรียแลคติกที่ผลิตสารยับยั้งแบคทีเรีย	ดร. สมหมาย จันทร์เรือง	ดร. จิระศักดิ์ เกษรสุวรรณ	๑๕,๐๐๐

ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๘๔. อ.ณัฐมล จินดาพรรณ	อิทธิพลต่อความอ่อนต่อสมบัติ ด้านหน้าที่ของโปรตีนถั่วเขียว	ดร.จิระศักดิ์ เกษรสุวรรณ	ดร.พญงค์ดี จันทร์สุรินทร์		๑๕,๐๐๐
๘๕. ดร.จิระศักดิ์ เกษรสุวรรณ	การวิเคราะห์สารสีผสมอาหารที่ ใช้ในอุตสาหกรรมอาหารโดยไม่ ใช้เครื่องวัดสี	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	ดร.อรพินา สองศิริ		๑๕,๐๐๐
๘๖. อ.นลิน เลิศวุฒิโสภณ	การศึกษาสมบัติทางกายภาพ และทางเคมีของแป้งมันตะพาบ	ดร.จิระศักดิ์ เกษรสุวรรณ	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ		๑๕,๐๐๐
๘๗. อ.พิทักษ์พงษ์ บุญประสม อ.สมบัติ เรืองแรงสกุล	การสร้างและหาประสิทธิภาพชุด การสอนเรื่องการร่างและเขียน แบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกลสำหรับ นักศึกษาสาขาวิชา วิศวกรรมเครื่องกล ในระดับ ปริญญาตรี	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง			๒๙,๕๐๐
๘๘. อ.หทัยกาญจน์ นิกรพงษ์สิน	การศึกษาคุณภาพชีวิต (ระยะ สั้น - ระยะยาว) อาชีพครู	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ			๒๕,๐๐๐
๘๙. อ.โชติชัย แก้ววิบูลย์พันธุ์	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการ การใช้อินเทอร์เน็ต ของนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย สยาม	ดร.พญงค์ดี จันทร์สุรินทร์	อ.ปวีรจิต องค์คุติ		๑๕,๐๐๐
๙๐. อ.อาพร ไทยเจริญ อ.เลอสรณ์ ธิศรีไชติ อ.อมรเทพ ไทวรราภา	กรณีศึกษาของการลดความ ดันการฉีดเชื้อเพลิง	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง			๓๓,๕๐๐

๙๑. อ.เอกชัย ไชยบุญวัฒน์		การบังคับใช้กฎหมายสิทธิมนุษยชนโดยสหรัฐอเมริกา หลังสงครามอิรักครั้งที่ ๒		ดร.สมหมาย จันทรเรือง			๒๖,๐๐๐
ชื่อ-สกุล		ชื่อเรื่อง		ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๙๒. อ.วิศิษฐ์ สีลาผาดิล อ.นพรัตน์ คำพร		ผลของอากาศส่วนที่ลดลงต่อพฤติกรรมการดักฝุ่นในโรงใช้โคลน ๒ ชั้น		อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช			๒๒,๕๐๐
๙๓. พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เอื้อวงศ์ และคณะ		การศึกษาค่าความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต		ดร.พยุ่งศักดิ์ จันทรสุนทร			๒๘,๓๔๒
๙๔. พล.ร.ต.หญิง ดร.สุภัทรา เอื้อวงศ์ และคณะ		การศึกษากวาระการดำเนินงานและการศึกษาต่อของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสยาม					
อ.วิมล ประคัลภ์พงษ์		ดร.พยุ่งศักดิ์ จันทรสุนทร					
๙๕. อ.ภาณุมาศ สานโคกร		แรงจูงใจในการเลือกศึกษาในคณะบริหารธุรกิจ		อ.จอมพงศ์ มงคลวนิช		๘,๐๐๐	
๙๖. อ.ปรีชิตา เชิดชูเกียรติสกุล อ.นุชรี เอกคิลป์		ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลการเรียนวิชาการพยาบาล ผู้สูงอายุ ตามการรับรู้ของนักศึกษาพยาบาล คณะ		รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ			๑๔,๐๐๐

ชื่อ-สกุล		ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ
๑๐๐. อ.วิโรจน์ ศรีหิรัญ	การศึกษารเปรียบเทียบความคาดหวังและความพึงพอใจของสถานประกอบการในเขตกรุงเทพมหานครที่มีต่อคุณภาพบัณฑิต สาขาวิชาหนังสือพิมพ์และสิ่งพิมพ์ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม	๑๕,๐๐๐	ดร.สมหมาย จันทร์เรือง	รศ.ดร.วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ	๓๐,๕๐๐
๑๐๑. อ.พัชรกร อรัญยนาท อ.ชนิดา มัททวงกูร อ.สุวรรณา เขียวพระอินท อ.วารุณี เจียมทน อ.ศนิกันต์ ศรีมณี	การประเมินหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์					๑๕,๐๐๐
๑๐๒. อ.พัชรกร อรัญยนาท อ.ชนิดา มัททวงกูร อ.สุวรรณา เขียวพระอินท อ.วารุณี เจียมทน อ.ศนิกันต์ ศรีมณี	การประเมินหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์					๑๓,๒๗๕

๑๐๑. รศ.ดร.สมาน งามสมิท	ความพึงพอใจหลักสูตรนิเทศศาสตร์มหาบัณฑิตและการเรียนการสอนหลักสูตรดังกล่าว	ดร. พงษ์ศักดิ์ จันทรสุนทร	ดร. มลินี สมภาพเจริญ	๑๕,๐๐๐
๑๐๒. อ.เกียรติก้องศักดิ์ สิงห์โต อ.สุรชาติ ศรีเมืองใต้	อุปสงค์ต่อการส่งออกสินค้าและบริการของประเทศไทย			๕,๐๐๐
๑๐๓. ผศ.สราวุธ วรสุมนต์ อ.ประมวธ พินวัฒน์	เครื่องผลิตโอโซนเพื่อใช้งานทางวิศวกรรม	ศ.ดร.นิพนธ์ สุขปรดี		๕๓,๐๐๐
๑๐๔.ดร.อรทิพา สองศิริ อ.วัฒน์ย์ ปานยิณี อ.ณัฐสา อุนตรลัญญ์	การศึกษาพฤติกรรมการรวมครัวเรือนตนเองของนักศึกษาในระดับปริญญาตรี ม.สยาม	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ		๑๒,๐๐๐
๑๐๕.ดร.พญงศักดิ์ จันทรสุนทร ดร.พิจิตร เขี่ยมโสมภนา ดร.ฤทธิ หงษ์สาคร อ.วันชัย แก้วไธภา	การวิเคราะห์ราคารายวันมีอสง			โครงการพิเศษ
๑๐๖. ผศ.จิรพรรณ ตีประเสริฐ และคณะฯ	การศึกษาวิจัยความพึงพอใจของผู้ใช้รถยนต์ที่มีต่อรถยนต์นั่งส่วนบุคคล			โครงการพิเศษ
ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษา	งบประมาณ

๑๐๗. อ.ชนิดา มัททวงก ล ดร. สุชาติ ประสมสุข	ความสัมพันธ์ระหว่างความพึง พอใจในการฝึกปฏิบัติการ วิชาการพยาบาลอนามัยชุมชน กับความสามารณในการฝึก ปฏิบัติการวิชาการพยาบาล อนามัยชุมชนและผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนวิชาการพยาบาล อนามัยชุมชน	รศ.ดร.อมรชัย ตันติเมธ			๑๓,๐๐๐
---	---	----------------------------------	--	--	---------------

บทที่ ๕

สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

๑. สรุปผลการศึกษาค้นคว้าและวิจัย

๑.๑ ผลการศึกษาระบบการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ๑๐ อันดับแรกของโลก คือ (๑) มหาวิทยาลัยเบอร์กลีย์ของ คาลิฟอร์เนีย (๒) สถาบันเทคโนโลยีเมสซาชูเซต (๓) มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด (๔) มหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด (๕) มหาวิทยาลัยเท็กซัส ณ.ออสติน (๖) มหาวิทยาลัยวอชิงตัน (๗) มหาวิทยาลัยวิสคอนซิน ณ เมดิสัน (๘) มหาวิทยาลัยมิชิแกน (๙) มหาวิทยาลัยอิลลินอยส์ ณ อุบามา (๑๐) มหาวิทยาลัยคอร์เนล โดยการศึกษาจากเว็บไซต์ การสัมภาษณ์ผู้บริหารมหาวิทยาลัยที่เข้าร่วมประชุมอธิการบดีโลก เมื่อปลายเดือนกรกฎาคม ๒๕๔๘ ถึง ตุลาคม ๒๕๔๘ บทบาทการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ๑๐ อันดับแรกของโลกพบว่ทุกมหาวิทยาลัย ๑๐ อันดับแรกของโลกมีระบบการบริหารงานวิจัยชัดเจน พร้อมทั้งมีวิสัยทัศน์งานวิจัยขององค์กร มีพันธกิจงานวิจัยขององค์กร มียุทธศาสตร์งานวิจัยขององค์กร มีศูนย์วิจัยเฉพาะทาง มีผู้อำนวยการสำนักวิจัย มีผู้อำนวยการศูนย์วิจัย มีคณะกรรมการวิจัยศูนย์เฉพาะทาง มีหน่วยแสวงหาทุน มีหน่วยประสานงานการวิจัย มีหน่วยที่ปรึกษางานวิจัย มีหน่วยส่งเสริมงานวิจัย มีอุทยานการวิจัย มีทุนวิจัยจากรัฐบาล และมีทุนวิจัยจากแหล่งทุนเอกชนทุกมหาวิทยาลัย มีบางมหาวิทยาลัยมีคณะกรรมการวิจัยระดับคณะ และมีหน่วยคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาในบางมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ๑๐ อันดับแรกของโลกทั้งหมดมุ่งบริหารงานวิจัยในระบบศูนย์วิจัยเฉพาะทาง (Excellence Center) ในแต่ละมหาวิทยาลัยจำนวนมากเช่นมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ดมีศูนย์วิจัยเฉพาะทางกว่า ๑๐๐ ศูนย์ มหาวิทยาลัย ๑๐ อันดับแรกของโลก มีงบประมาณการวิจัยในสถาบันเทคโนโลยีเมสซาชูเซต (MIT) ปีการศึกษา ๒๕๔๘ สูงสุดประมาณ ๒๕,๐๐๐ ล้านบาท มหาวิทยาลัยอิลลินอยส์ ณ อุบามา มีงบประมาณวิจัยปีการศึกษา ๒๕๔๘ เพียง ๕,๑๒๐ ล้านบาท มหาวิทยาลัยที่มีผลงานวิจัยปีการศึกษา ๒๕๔๘ มากที่สุด คือมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด ๕,๓๑๑ เรื่อง มหาวิทยาลัยคอร์เนลมีเพียง ๑,๔๓๓ เรื่อง จำนวนสิทธิบัตรสะสมจนถึงสิ้นปีการศึกษา ๒๕๔๘ มากที่สุด คือมหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด ๒๕๗ สิทธิบัตร และมหาวิทยาลัยวอชิงตันมี ๑๘๙ สิทธิบัตร มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ดมีผู้รับรางวัลโนเบล ๑๑ คน มหาวิทยาลัยอิลลินอยส์ ณ อุบามา มีผู้รับรางวัลโนเบล ๓ คนทุกมหาวิทยาลัย ๑๐ อันดับแรกของโลกมีความพร้อมในด้านทรัพยากรการวิจัยสูงมากทั้งด้านบุคลากรทำหน้าที่บริหารและบริการการพัฒนางานวิจัยในมหาวิทยาลัย ผู้เป็นนักวิจัยต้นแบบและนักวิจัยคุณภาพ รวมถึงระบบการบริการการวิจัยที่มีคุณภาพระดับโลก

๑.๒ สถาบันอุดมศึกษาไทยทั้ง ๒๑๘ แห่ง มีผลงานวิจัยที่รายงาน สมศ. ในปีการศึกษา ๒๕๕๗ รวมทั้งสิ้น ๓๕๙ ผลงาน

๑.๓ ผลการศึกษาจากแบบสอบถามและการสัมภาษณ์ผู้บริหารงานวิจัยในมหาวิทยาลัยของรัฐบาล เกี่ยวกับสถานการณ์ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะมหาวิทยาลัยละ ๓ ท่าน ตอบตรงกันไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน ถือว่าเป็นคำตอบที่ลงบันทึกเป็นข้อมูลการวิจัย มหาวิทยาลัยของรัฐบาลทั้ง ๕ แห่ง ได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย คือ (๑) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (๒) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (๓) มหาวิทยาลัยมหิดล (๔) มหาวิทยาลัยบูรพา (๕) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พบว่าทุกมหาวิทยาลัยมีระบบการบริหารงานวิจัยที่ชัดเจน มีวิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ สำนักงานบริหารงานวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง ผู้อำนวยการสำนักวิจัย ผู้อำนวยการศูนย์วิจัย คณะกรรมการวิจัยระดับมหาวิทยาลัย คณะกรรมการศูนย์วิจัยเฉพาะทาง หน่วยส่งเสริมการวิจัย ทุนวิจัยจากรัฐบาล ทุนวิจัยจากเอกชน แต่มหาวิทยาลัยส่วนใหญ่มีรองอธิการฝ่ายวิจัย คณะกรรมการวิจัยระดับคณะ หน่วยประสานงานวิจัยที่ปรึกษางานวิจัย และหน่วยคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา แต่ไม่มีมหาวิทยาลัยใดมีอุทยานการวิจัย การวิเคราะห์สถานการณ์ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยของรัฐบาล พบว่าสถานการณ์ ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะจากการตอบแบบสอบถามของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยของรัฐบาล พบว่า สภาพปัญหาอุปสรรคของการทำวิจัยขององค์กรที่อยู่ในระดับมาก คือไม่มีเวลาในการทำวิจัย ต้องสอนพิเศษ ไม่มีหัวข้อวิจัย ข้อเสนอแนะที่อยู่ในระดับมากที่สุดคือความต้องการมีโอกาสทำวิจัยกับนักวิจัยดีเด่น ข้อเสนอแนะระดับมาก คือ ความต้องการมีโอกาสร่วมวิจัยกับผู้เชี่ยวชาญเมธีวิจัย ผู้รับรางวัลโนเบล และร่วมวิจัยกับอาจารย์ในมหาวิทยาลัยระดับโลก ความต้องการความคล่องตัวเรื่องงบประมาณ การลดภาระงานสอนเพื่อทำวิจัย และต้องการข้อมูลทุนวิจัยทั้งในและต่างประเทศ

๑.๔ ผลการศึกษาจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์ผู้บริหารงานวิจัยระดับอุดมศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาวิทยาลัยละ ๓ ท่าน ตอบตรงกันไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน ถือว่าเป็นข้อมูลลงบันทึกเป็นข้อมูลการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏทั้ง ๕ แห่งจากการสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย คือ (๑) มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา (๒) มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ (๓) มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต (๔) มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี (๕) มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี พบว่า การวิเคราะห์ระบบบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏ พบว่าทุกมหาวิทยาลัยมีระบบบริหารงานวิจัยที่ชัดเจน มีวิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ขององค์กร มีสำนักบริหารงานวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง ผู้อำนวยการสำนักและศูนย์วิจัย มีคณะกรรมการวิจัยระดับมหาวิทยาลัย และศูนย์วิจัยเฉพาะทาง มีหน่วยที่ปรึกษาและหน่วยส่งเสริมงานวิจัย

ได้รับทุนวิจัยจากรัฐบาลและทุนวิจัยจากเอกชน มหาวิทยาลัยราชภัฏหลายแห่งมีหน่วยประสานงานวิจัย มีเฉพาะบางมหาวิทยาลัย มีคณะกรรมการวิจัยระดับคณะ และหน่วยแสวงหาทุนวิจัย ไม่มีมหาวิทยาลัยใดมีรองอธิการบดีฝ่ายวิจัย อุทยานการวิจัย และไม่มีหน่วยคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา การวิเคราะห์สถานภาพปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะการบริหารงานวิจัย ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ ๕ แห่งพบว่า สถานภาพ ปัญหา อุปสรรคที่องค์กรเห็นด้วยระดับมากคือ การไม่สามารถเขียนโครงการขอทุนวิจัย และต้องการที่ปรึกษางานวิจัยระดับมหาวิทยาลัย ความต้องการความคล่องตัวเรื่องงบประมาณ และต้องการทราบข้อมูลทุนวิจัยทั้งในและต่างประเทศ

๑.๕ ผลการศึกษาจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์ผู้บริหารงานวิจัยในมหาวิทยาลัยเอกชน มหาวิทยาลัยละ ๓ ท่าน ในแต่ละข้อมูลต้องตอบตรงกันไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน ถือว่าเป็นคำตอบที่ลงบันทึกเป็นข้อมูลการวิจัย มหาวิทยาลัยเอกชน ๕ แห่งได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างอย่างง่ายคือ (๑) มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต (๒) มหาวิทยาลัยกรุงเทพฯ (๓) มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย (๔) มหาวิทยาลัยเกริก (๕) มหาวิทยาลัยมหานคร พบว่า การวิเคราะห์ระบบบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเอกชน ๕ แห่ง พบว่าทุกมหาวิทยาลัยมีระบบบริหารงานวิจัยที่ชัดเจน มีวิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์งานวิจัยขององค์กร มีสำนักงานบริหารงานวิจัยเฉพาะทาง มีคณะกรรมการระดับมหาวิทยาลัยและหน่วยงานส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยมีหน่วยแสวงหาทุน หน่วยที่ปรึกษางานวิจัย หน่วยประสานงานวิจัย หน่วยคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ไม่มีมหาวิทยาลัยใดมีรองอธิการบดีฝ่ายวิจัย คณะบดีวิจัยระดับคณะวิจัยเฉพาะทาง อุทยานการวิจัย และมหาวิทยาลัยเอกชนทุกแห่งไม่ได้รับทุนวิจัยจากรัฐบาลในรูปงบประมาณแผ่นดิน การวิเคราะห์สถานภาพปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะของมหาวิทยาลัยเอกชน ๕ แห่งพบว่าอาจารย์ผู้ตอบเห็นด้วยในระดับมากที่สุด ในสถานภาพ ปัญหา และอุปสรรค ของการมีภาระการสอนมาก โดยมีข้อเสนอแนะต้องการมีโอกาสดูแลงานวิจัยกับนักวิจัยดีเด่น ผู้ได้รับรางวัลโนเบล อาจารย์มหาวิทยาลัยเอกชนเห็นด้วยระดับมาก สถานภาพ ปัญหา อุปสรรค การทำวิจัยไม่สามารถเขียนโครงการขอทุน ไม่มีเวลาทำวิจัย ขาดความรู้ด้านการวิจัย ขาดความรู้ด้านสถิติ ไม่มีหัวข้อวิจัย โดยมีข้อเสนอแนะ ต้องการมีโอกาสร่วมวิจัยกับผู้เชี่ยวชาญ เมธีวิจัย นักวิจัยมหาวิทยาลัยระดับโลก ต้องการความคล่องตัวเรื่องงบประมาณ และต้องการข้อมูลทุนวิจัยในและต่างประเทศ

๑.๖ การสัมภาษณ์ผู้บริหารระดับสูงและผู้บริหารสถาบันวิจัยระหว่างต้นเดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ ถึง เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘ มหาวิทยาลัยต่างประเทศส่วนใหญ่มุ่งให้มหาวิทยาลัยในประเทศของตนพัฒนาเป็นมหาวิทยาลัยวิจัยในระดับสากล รัฐบาลหลายประเทศได้สนับสนุนงานวิจัยของมหาวิทยาลัยในประเทศของตนเองอย่างเต็มที่เพื่อพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมให้ก้าวหน้าในระดับสากล เช่น มหาวิทยาลัยในแถบอเมริกา ยุโรป

ออสเตรเลีย ในประเทศเอเชีย เช่น ญี่ปุ่น เกาหลี และมาเลเซีย โดยใช้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเป็นผู้ช่วยนักวิจัยของคณาจารย์ สำหรับมหาวิทยาลัยในประเทศไทยโดยเฉพาะมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มีความก้าวหน้าและมีผลงานการวิจัยระดับสากล มีงานศูนย์วิจัยที่มีความเป็นเลิศเฉพาะทางมากทางด้านแพทยศาสตร์ซึ่งเป็นที่ยอมรับระดับสากล สำหรับสถาบันอุดมศึกษาราชภัฏและราชวมงคล ส่วนใหญ่เป็นมหาวิทยาลัยวิชาชีพและมหาวิทยาลัยชุมชน อาจารย์ส่วนใหญ่มีภาระการสอนมากจึงมีผลงานวิจัยค่อนข้างน้อย การบริหารจัดการงานวิจัยขาดระบบการบริหารจัดการงานวิจัยที่ชัดเจน

๑.๗ ผลการศึกษาจากแบบสอบถามอาจารย์ในมหาวิทยาลัยสยามพบว่าจากจำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม ๑๕๖ ฉบับ อาจารย์ส่วนใหญ่ต้องการให้ (๑) มหาวิทยาลัยจัดสัมมนาหัวข้อวิจัยโดยผู้เชี่ยวชาญ (๒) จัดสัมมนาเคา์โครงการวิจัยระดับภาควิชา (๓) สัมมนาวิจัยระดับมหาวิทยาลัย (๔) การพิจารณาอนุมัติโครงการวิจัยควรทำโดยคนวิจัย (๕) ควรจัดพี่เลี้ยงงานวิจัย ข้อเสนอแนะ (๑) ขอให้ลดขั้นตอนการเสนอโครงการวิจัยให้น้อยที่สุดเพื่อความสะดวกและรวดเร็ว (๒) ขอให้มึหน่วยงานสนับสนุนการดำเนินกรวิจัยและผู้ช่วยเขียนบทคัดย่อภาษาอังกฤษ

๑.๘ การประชุมผู้เชี่ยวชาญ หลังจากได้ศึกษาระบบบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ๑๐ อันดับแรกของโลก ๕ มหาวิทยาลัยของรัฐบาล ๕ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ๕ มหาวิทยาลัยเอกชน และมหาวิทยาลัยสยามแล้ว ผู้วิจัยได้ทำรายงานการวิจัยดังกล่าวเสนอผู้เชี่ยวชาญจัดประชุมกลุ่มเฉพาะ (Focus Group) เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๔๘ และได้รับการเสนอแนะในเรื่องการพัฒนาระบบการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยสยามดังนี้ (๑) ด้านโครงสร้างองค์การควรเขียนแผนภูมิโครงสร้างองค์การการบริหารงานวิจัย ๒๕๔๙ เพื่อให้สามารถใช้ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี โดยรวบรวมองค์ประกอบของมหาวิทยาลัยชั้นนำของไทยและ ๑๐ อันดับมหาวิทยาลัยของโลกเป็นต้นแบบ (๒) วางแผนการดำเนินการระยะ ๑ ปี ๓ ปี ๕ ปี ๑๐ ปี และ ๒๐ ปี โดยแผน ๑ ปี มุ่งสร้างวัฒนธรรมกรวิจัยจากเมื่อปี ๒๕๔๘ ตั้งงบประมาณวิจัยไว้ ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท มีผู้ใช้เงินวิจัยทั้งสิ้นประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท จำนวนงานวิจัย ๘ เรื่อง ในปีการศึกษา ๒๕๔๙ มหาวิทยาลัยสยามทำงบประมาณวิจัยมหาวิทยาลัยที่ ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท โดยคาดว่าจะมีงานวิจัยเสนอและผ่านการอนุมัติเคา์โครงการไม่น้อยกว่า ๑๐๐ โครงการ (๓) ผู้เชี่ยวชาญเห็นพ้องต้องกันว่าระยะเวลา ๑ ปีที่ให้ตั้งคณะกรรมการชุดหนึ่งเพื่อทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการพิจารณา และสนับสนุนและเป็นที่ปรึกษาการทำวิจัยของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยสยาม โดยกรรมการชุดนี้ต้องประชุมเป็นประจำทุกสัปดาห์และจัดให้มีการสัมมนาเป็นกลุ่มอาจารย์นักวิจัยเพื่อเสนอความก้าวหน้าและแก้ไขปัญหาและอุปสรรคการทำวิจัยทุกๆ ๒ เดือนหรือตามที่นักวิจัยเป็นกลุ่มร้องขอ

๑.๙ การทดลองระบบมหาวิทยาลัยสยามทดลองระบบตามขั้นตอนต่อไปนี้ (๑) ประชาสัมพันธ์ให้อาจารย์ส่งเคา์โครงการวิจัยเพื่อขอทุน

วิจัย ในบทแรกได้ใช้แบบการขอทุนวิจัย ขอ สกว. ตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๔๙ ถึงเดือนมีนาคม ๒๕๔๙ ปรากฏว่าไม่มีผู้ใดเสนอโครงการวิจัย ดังนั้น ผู้บริหารมหาวิทยาลัยตกลงที่จะดำเนินการตามที่ผู้เชี่ยวชาญเสนอไว้ คือให้ชะลอการใช้แบบขออนุมัติโครงการของ สกว.ไว้ก่อนและให้ยึดหลักการพัฒนาวัฒนธรรมการวิจัย โดยมุ่งเพิ่มปริมาณการวิจัยก่อน จึงได้กำหนดการขอทุนวิจัยโดยใช้แบบฟอร์มง่ายๆ ประมาณ ๒ หน้ากระดาษ และพยายามชี้แจงคณาจารย์ให้เห็นว่าการขอทุนวิจัยไม่ยากและคณะกรรมการฯ คนที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้งโครงการทำหน้าที่ที่พึงเลี้ยงนักวิจัยเป็นหลัก ปรากฏว่าในเดือนเมษายน ถึงเดือน พฤศจิกายน ๒๕๔๘ อาจารย์กว่า ๑๕๐ คน ได้ทำวิจัยเดี่ยวและเป็นทีม จำนวนกว่า ๑๐๐ โครงการ ทุกโครงการมีที่เลี้ยงระดับมหาวิทยาลัย ๑ คน ระดับภาควิชา ๑ คน บางโครงการมีผู้เชี่ยวชาญจากภายนอกมหาวิทยาลัยเป็นที่ปรึกษาด้วย รวมเป็น ๓ คน/โครงการ

๑.๑๐ การประเมินระบบ เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๔๙ ได้มีการประเมินระบบซึ่งถือว่าได้รับความก้าวหน้าของโครงการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยสยาม ได้อนุมัติเค้าโครงการงานวิจัยมหาวิทยาลัยสยาม ได้อนุมัติเค้าโครงการงานวิจัยมากกว่า ๑๐๐ เรื่อง และดำเนินการผลักดันให้งานวิจัย ๑๐๐ เรื่องนี้มีผลเป็นรายงานวิจัยสมบูรณ์ และบทความลงในวารสารที่เป็นที่เชื่อถือทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติต่อไป ถึงแม้ว่างบประมาณการวิจัยเรื่อง “การวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมการบริหารงานวิจัยสถาบันอุดมศึกษาไทย : กรณีศึกษามหาวิทยาลัยสยาม” จะบรรลุวัตถุประสงค์ แต่เพื่อสร้างวัฒนธรรมการวิจัยที่ยั่งยืนในสถาบันการอุดมศึกษาไทย มหาวิทยาลัยสยามจึงดำเนินการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยสยามให้มีความเจริญรุ่งเรืองสืบไป

๑.๑๑ การวิเคราะห์ระบบบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัย สยามพบว่ามีการบริหารจัดการวิจัยระดับมหาวิทยาลัยสยาม มีความเป็นระบบชัดเจนแต่ไม่ปรากฏระบบการบริหารจัดการระดับคณะ ระดับภาควิชา และมีศูนย์วิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะทางน้อยมาก มหาวิทยาลัยสยามจะได้รับทุนจากองค์กรของรัฐและเอกชนน้อยมาก เมื่อเปรียบเทียบกับมหาวิทยาลัยของรัฐ ข้อเสนอแนะในการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสยามคือการพัฒนาการบริหารจัดการงานวิจัยระดับมหาวิทยาลัย ระดับคณะ ระดับภาควิชา โดยเฉพาะศูนย์วิจัยเฉพาะทาง ควรทำความร่วมมือการวิจัยกับสภาอุตสาหกรรมและหอการค้าไทยนอกเหนือจากองค์กรของรัฐ

๒. อภิปรายผลการวิจัย

๒.๑ การศึกษาระบบบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยระดับโลก ทำให้เราเห็นการพัฒนางานวิจัยที่ต้องจัดระบบบริหาร บริการ พัฒนานักวิจัยผู้บริหาร ผู้บริการทุกมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพระดับสากล และผู้วิจัยเห็นตรงกันกับสุรศักดิ์ หลาบมาลา ในเรื่องที่ว่ารัฐบาลควรมีมาตรการภาษีเพื่อสนับสนุนกองทุนวิจัยให้มีปัจจัยนำเข้าเพียงพอต่อ

การสนับสนุนงานวิจัยในมาตรฐานสากล และเพื่อผลทางเศรษฐกิจของชาติควรสนับสนุนมหาวิทยาลัยทุกแห่งพัฒนาศูนย์วิจัยเฉพาะทางเพื่อแก้ปัญหาของประเทศและพัฒนาศักยภาพการแข่งขันทางเศรษฐกิจของโลก

๒.๒ การศึกษาระบบการบริหารมหาวิทยาลัยไทย เราเห็นได้ชัดเจนว่ามหาวิทยาลัยไทยมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาสู่ความเป็นมหาวิทยาลัยระดับโลกแต่ขาดปัจจัยสนับสนุนที่เป็นทรัพยากรในการดำเนินการพัฒนางานวิจัยเช่นและเมื่อเห็นตัวเลขรวมของงบประมาณการวิจัยสถาบันอุดมศึกษาทั้งประเทศเท่ากับ ๗ ล้านบาทเศษ เมื่อเทียบกับมหาวิทยาลัยเดียวที่ได้น้อยที่สุดคือ ๕,๐๐๐ ล้านบาท ถ้ามหาวิทยาลัยไทยจะเข้าสู่อันดับ ๑ ใน ๑๐๐ ของโลก รัฐบาลไทยมหาวิทยาลัย รวมถึงคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยคงต้องช่วยกันมากกว่านี้ สำหรับมหาวิทยาลัยเอกชนที่ติดอันดับโลกได้งบประมาณจากรัฐบาลกลางและองค์กรบริหารท้องถิ่นเป็นประจำทุกปีเท่าเทียมกับมหาวิทยาลัยของรัฐบาลดังนั้นมหาวิทยาลัยเอกชนไทยใคร่ขอความเมตตาจากรัฐบาลและองค์กรท้องถิ่นในความเสมอภาคตาม พ.ร.บ. การศึกษาด้วย

๒.๓ การศึกษา ออกแบบและทดลองระบบนวัตกรรมการบริหารงานวิจัย ของมหาวิทยาลัยสยาม ควรมีการพัฒนางานวิจัยเป็น ๓ ระยะคือ (๑) ระยะการสร้างวัฒนธรรมการวิจัยเพื่อเพิ่มปริมาณงานวิจัย(๒) ระยะการพัฒนาคุณภาพงานวิจัย (๓)ระยะการสร้างเครือข่ายวิจัยกับนักวิจัยระดับชาติและระดับโลกในที่สุด การทดลองนวัตกรรมการบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยสยามได้รับการสนับสนุนจากคณาจารย์มหาวิทยาลัยสยามอย่างยิ่งจากเมื่อปีการศึกษา ๒๕๔๗ มีงานวิจัย ๘ โครงการในปีการศึกษา ๒๕๔๘ มีผู้เสนอโครงการวิจัยกว่า ๑๐๐ โครงการ

๓. ข้อเสนอแนะ

๓.๑ ข้อเสนอแนะต่อรัฐบาลการพิจารณาการบริหารงานวิจัยและการวิจัย ถ้ามุ่งหวังให้มหาวิทยาลัยไทยเป็นมหาวิทยาลัยระดับสากลที่ติดอันดับ ๑ ใน ๑๐๐ ของโลก รัฐบาลพึงพัฒนาในเรื่องต่อไปนี้ :-

- ๓.๑.๑ พัฒนางบประมาณการวิจัยอย่างน้อยให้มีงบประมาณการวิจัยไม่น้อยกว่าครึ่งหนึ่งของสถาบันอุดมศึกษาอันดับที่ ๑๐๐ ของโลก
- ๓.๑.๒ ส่งเสริมให้มีการวิจัยร่วมกันระหว่างอาจารย์ในมหาวิทยาลัย ๑๐ อันดับแรกของโลกกับอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาไทย
- ๓.๑.๓ จัดสรรกองทุนส่งเสริมการวิจัยของชาติ (สกว.) ให้ได้มาตรฐานสากล
- ๓.๑.๔ รัฐบาลและองค์กรบริหารท้องถิ่นควรมีการเก็บภาษีเพื่อพัฒนาการวิจัยของประเทศให้อยู่ในระดับสากล

๓.๒ ข้อเสนอต่อสถาบันอุดมศึกษาไทย

- ๓.๒.๑ สถาบันอุดมศึกษาไทยจะต้องพิจารณาให้ก้าวหน้าโดยการสนับสนุนคณาจารย์ให้มีศักยภาพการวิจัยก้าวหน้ากว่าที่ผ่านมา เพื่อให้ก้าวสู่ความเป็นมหาวิทยาลัยระดับสากล
- ๓.๒.๒ มหาวิทยาลัยควรมีคณะกรรมการวิจัยให้เหมาะสมกับงานวิจัยซึ่งอาจจะต้องมีมากกว่า ๑ ชุด
- ๓.๒.๓ หน่วยสนับสนุนการเรียนการสอนจะต้องถือว่า งานวิจัยเป็นงานที่ทำเพื่อพัฒนาระบบการเรียนการสอนและต้องให้ความสำคัญไม่น้อยกว่าการเรียนการสอน
- ๓.๒.๔ ควรมีการสัมมนาการวิจัยบ่อยที่สุด เพื่อให้เกิดเครือข่ายการวิจัยทั่วทั้งในมหาวิทยาลัยระดับชาติ ระดับนานาชาติ และระดับโลก โดยเร็ว
- ๓.๒.๕ ควรสนับสนุนให้มีศูนย์วิจัยเฉพาะทางในมหาวิทยาลัยให้มากพอที่จะเป็นข้อมูลพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจของชาติ

๓.๓ ข้อเสนอแนะคณาจารย์

- ๓.๓.๑ คณาจารย์ทุกคนจะต้องถือว่าองค์ความรู้ที่จะสอนไม่ควรจะนำหลักการหรือทฤษฎีผู้อื่นมาใช้สอนเท่านั้น แต่อาจารย์ควรทำการวิจัยเพื่อให้ได้หลักการหรือทฤษฎีที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย และมีกรณีศึกษาของตนเองจากการที่ลงมือทำวิจัยใช้เป็นตัวอย่างในการสอน
- ๓.๓.๒ การได้มาของตำรา บทความทางวิชาการที่ดีมีคุณภาพจะได้มาจากการวิจัยโดยการตรวจสอบของผู้เชี่ยวชาญระดับชาติและนานาชาติ เช่น ผู้รับรางวัลดีเด่น เมธีวิจัย ผู้ที่ได้รับรางวัลระดับนานาชาติ และผู้ได้รางวัลโนเบล จะได้ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพระดับใกล้เคียงกับผู้ตรวจสอบ
- ๓.๓.๓ การทำการวิจัยจะได้มาซึ่งบทความทางวิชาการ ตำรา นอกจากจะได้รับความเชื่อถือจากผู้เรียนแล้ว ผลงาน ตำราที่ได้จากการวิจัย สามารถขอผลงานตำแหน่งทางวิชาการได้อีกด้วย

๓.๔ ข้อเสนอแนะในการบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยสยาม

- ๓.๔.๑ มหาวิทยาลัยสยามควรพัฒนาการบริหารจัดการงานวิจัยระดับมหาวิทยาลัย ระดับคณะ ระดับภาควิชาให้ชัดเจนและมีการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ให้ทุกคนได้รับรู้ร่วมกัน
- ๓.๔.๒ มหาวิทยาลัยสยามควรร่วมมือทำการวิจัยที่สหอุตสาหกรรม หอการค้าไทย องค์กรรัฐและเอกชนต้องการ เพื่อให้ผลการวิจัยสามารถนำไปใช้ในอุตสาหกรรมและธุรกิจของประเทศต่อไป

๓.๕ ข้อเสนอแนะในการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

- ๓.๕.๑ มหาวิทยาลัยสยามวิจัยเรื่องนี้ ทำให้การพัฒนาระบบการบริหารงานวิจัย ปริมาณ และคุณภาพของงานวิจัยมหาวิทยาลัยสยามเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว เป็นประโยชน์กับการวางแผนและพัฒนาสถาบันอย่างยิ่ง จึงใคร่เชิญชวนให้สถาบันอุดมศึกษาอื่นๆ ได้มีการวิจัยเพื่อพัฒนาการบริหารงานวิจัยในสถาบันอื่น

- ๓.๕.๒ ฝ่ายวางแผนและพัฒนาของสถาบันอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ สภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ควรสนับสนุนการวิจัยระบบบริหารงานวิจัยของสถาบันต่างๆ ในประเทศเพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนพัฒนางานวิจัยระดับชาติต่อไป
- ๓.๕.๓ รัฐบาลต้องถือเป็นวาระแห่งชาติที่จะพัฒนางานวิจัยของประเทศ เพื่อความก้าวหน้า ทั้งทางเศรษฐกิจและความเจริญรุ่งเรืองของสังคมไทย และเป็นการพัฒนามหาวิทยาลัยไทยสู่ระดับสากล
- ๓.๕.๔ รัฐบาลต้องให้การสนับสนุนการวิจัยร่วมระหว่างภาคธุรกิจ อุตสาหกรรมกับสถาบันอุดมศึกษา
- ๓.๕.๕ รัฐบาลพึงให้ความเสมอภาคในการสนับสนุนการวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐบาลและเอกชนอย่างเสมอภาคตาม พ.ร.บ. การศึกษาแห่งชาติ ๒๕๔๒

**รายนาม
ผู้เชี่ยวชาญที่เข้าประชุม
เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๔๘**

- | | |
|------------------------------|----------------|
| ๑. ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร | ศรีสอ้าน |
| ๒. ศาสตราจารย์ ดร.พจน์ | สะเพียรชัย |
| ๓. ศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ | ศุขปรีดี |
| ๔. รองศาสตราจารย์ ดร.อมรชัย | ตันติเมธ |
| ๕. รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร | เปรมชัยสวัสดิ์ |
| ๖. พลเรือตรีหญิง ดร.สุภัทรา | เอื้อวงศ์ |
| ๗. ดร. พยุงศักดิ์ | จันทรสรินทร์ |
| ๘. ดร. สุชาติ | เมืองแก้ว |
| ๙. ดร. สมหมาย | จันทรเรือง |

ที่ มส.๐๑๐๘/๐๐๓๕

มหาวิทยาลัยสยาม

๒๓๕ ถนนเพชรเกษม เขตภาษีเจริญ

กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๖๓

๒๕ มิถุนายน ๒๕๔๕

เรื่อง ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ตามที่สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยได้ให้โอกาสมหาวิทยาลัยสยาม โดย ศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ สุขปรีดี เป็นหัวหน้าโครงการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมการบริหารงานวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาไทย : กรณีศึกษามหาวิทยาลัยสยาม บัดนี้คณะผู้วิจัยได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วและได้ส่งเอกสารดังรายการต่อไปนี้

๑. ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๕ เล่ม
๒. CD-ROM ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ ๑ แผ่น
๓. ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (ภาคผนวก) ๑ เล่ม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการพิจารณาและสั่งการตามที่ท่านผู้อำนวยการเห็นสมควร
ขอขอบคุณล่วงหน้าในความกรุณาของท่านมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความเคารพอย่างสูง

(ศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ สุขปรีดี)

รองอธิการบดี

ปฏิบัติหน้าที่แทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสยาม

สำนักงานอธิการบดี

โทรศัพท์ ๐-๒๔๕๓-๐๐๖๘ ต่อ ๓๑๓,๓๑๘

โทรสาร ๐-๒๔๖๘-๖๘๘๕