



รายงานการประชุมคณะกรรมการพิจารณา
โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559
วันจันทร์ที่ 29 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 เวลา 09.00 น.
ห้องประชุมอินทนิล 1 ชั้น 5 สำนักงานอธิการบดี

ผู้มาประชุม

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เฟื่องฟ้า	เมฆเกรียงไกร	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	ประธานกรรมการ
2. นายประกอบ	ชาติภักต์	รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการ
3. นางรุ่งอรุณ	พรเจริญ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
		คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	
4. นางสาวนীর	ดาวเจริญพร	ผู้ช่วยคณบดี คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	กรรมการ
5. นางสาวฉันทนา	ปาปัดดา	แทน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
		คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	
6. นางสาววิสรดา	ยงยิ่งประเสริฐ	แทน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
		คณะบริหารธุรกิจ	
7. นายชาญวิทย์	ปราบพยัคฆ์	แทน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปฎิภาณ	ถิ่นพระบาท	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
		คณะวิศวกรรมศาสตร์	
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทรงสิริ	วิชิรานนท์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
		คณะศิลปศาสตร์	
10. นายวิโรจน์	ยิ้มขลิบ	แทน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
		คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	
11. นายคณิต	อยู่สมบุญ	แทน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
		คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	
12. นายสิงห์แก้ว	ป๊อกเท็ง	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการ
			และเลขานุการ
13. นางสาวอินทิธิดา	ศิริอุเคราะห์	สถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการและ
			ผู้ช่วยเลขานุการ
14. นางสาวพัชรนันท์	ย้งวรวิเชียร	สถาบันวิจัยและพัฒนา	
15. นางสาวเรณู	ยะแสง	สถาบันวิจัยและพัฒนา	

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นางสาวดวงกมล ตั้งสถิตพร คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.1 ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธานในที่ประชุม ผู้ช่วยศาสตราจารย์เฟื่องฟ้า เมฆเกรียงไกร รองอธิการบดี ฝ่ายวิชาการและวิจัย ได้กล่าวเปิดประชุมการพิจารณาข้อเสนอโครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 และกล่าวถึงการเตรียมความพร้อมของนักศึกษาในการทำโครงการ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ควรเร่งให้มีการดำเนินงานให้เร็วขึ้น โดยเริ่มตั้งแต่ต้นปีงบประมาณในช่วงเดือน ตุลาคม เพื่อให้เกิดความรวดเร็วในการเบิกจ่ายงบประมาณให้กับนักศึกษาและดำเนินการเสร็จสิ้นตามมหาวิทยาลัยกำหนด และมอบ นายสิงห์แก้ว ปือกเท็ง ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระดังต่อไปนี้

1.2 เรื่องที่เลขานุการแจ้ง

1.2.1 ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง การรับข้อเสนอโครงการเพื่อขอการสนับสนุนทุนโครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา แจ้งรายละเอียดของหลักเกณฑ์ในประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ดังนี้

1) ประเภทของโครงการและทุนสนับสนุน

- (1) โครงการกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม สนับสนุนทุนไม่เกิน 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ต่อโครงการ
- (2) โครงการกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านการทดลองในห้องปฏิบัติการหรือพัฒนาผลิตภัณฑ์ สนับสนุนทุนไม่เกิน 7,000 บาท (เจ็ดพันบาทถ้วน) ต่อโครงการ
- (3) โครงการกลุ่มสาขาสังคมศาสตร์ สนับสนุนทุนไม่เกิน 7,000 บาท (เจ็ดพันบาทถ้วน) ต่อโครงการ

2) คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

- (1) เป็นนักศึกษาชั้นปีที่ 3 – 4 ระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- (2) ผู้ขอรับทุนต้องมีอาจารย์ที่ปรึกษารับรองการดำเนินโครงการ
- (3) ผู้ขอรับทุนสามารถขอรับทุนสนับสนุนได้เพียง 1 โครงการ เท่านั้น

3) คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษา

- ๓ โครงการ
- (1) อาจารย์ 1 ท่าน เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาของโครงการที่เสนอขอรับทุนได้ไม่เกิน
 - (2) ต้องเป็นผู้ที่ดำเนินการควบคุมการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ในปีที่ผ่านมาให้ครบถ้วน
 - (3) อาจารย์ที่ปรึกษาต้องเป็นผู้ที่รับผิดชอบนักศึกษาที่ได้รับทุนให้มีการเผยแพร่ผลงานตามข้อกำหนดลักษณะการเผยแพร่ผลงาน (4.3.4)

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

การจัดสรรงบประมาณโครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้แจ้งในที่ประชุมให้ทราบว่า ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยได้อนุมัติงบประมาณรายจ่าย งบเงินอุดหนุน จำนวน 1,000,000 บาท และงบประมาณเงินรายได้ (งบกลางมหาวิทยาลัย) จำนวน 928,500 บาท งบประมาณรวม 1,928,500 บาท เพื่อจัดสรรให้กับโครงการที่ผ่านการพิจารณาจำนวน 123 โครงการ ซึ่งขณะนี้อยู่ในระหว่างรายงานผลดำเนินงาน การนำไปใช้ประโยชน์จากหน่วยงาน ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ รายละเอียดดังนี้

หน่วยงาน	รวม จำนวน โครงการ	สนับสนุนด้วยงบประมาณ				งบประมาณรวม (บาท)
		รายจ่าย		รายได้ (งบกลาง มหาวิทยาลัย)		
		จำนวน โครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวน โครงการ	งบประมาณ (บาท)	
1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	16	16	287,700.00	0	0	287,700.00
2. คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	22	22	289,000.00	0	0	289,000.00
3. คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	0	0	0.00	0	0	0.00
4. คณะบริหารธุรกิจ	1	1	8,500.00	0	0	8,500.00
5. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	15	15	237,900.00	0	0	237,900.00
6. คณะวิศวกรรมศาสตร์	23	10	176,900.00	13	240,900.00	417,800.00
7. คณะศิลปศาสตร์	0	0	0.00	0	0	0.00
8. คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	19	0	0.00	19	232,200.00	282,300.00
9. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	27	0	0.00	27	54,000.00	405,300.00
รวม	123	64	1,000,000.00	59	928,500.00	1,928,500.00

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 การพิจารณาโครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 มหาวิทยาลัย ได้อนุมัติงบประมาณรายจ่าย งบเงินอุดหนุน จำนวน 1,000,000 บาท เพื่อให้การสนับสนุนและส่งเสริมการทำ ประโยชน์สาธารณะ สารนิพนธ์ แผนงานพิเศษ โครงการวิจัย โครงการพิเศษ แผนงานเฉพาะบุคคล แก่นักศึกษาในระดับปริญญาตรี ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยในปีงบประมาณนี้ มีข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ รวมจำนวน 102 โครงการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น จำนวน 1,206,019 บาท (หนึ่งล้านสองแสนหกพันสิบเก้าบาทถ้วน) ซึ่งมีวงเงินจากที่มหาวิทยาลัยจัดสรรให้จำนวน 206,019 บาท (สองแสนหกพันสิบเก้าบาทถ้วน) โดยผ.สวพ. ขอให้ที่ประชุมร่วมหารือแนวทางการปรับลดงบประมาณตามวงเงินที่มหาวิทยาลัยได้จัดสรรให้ซึ่งหากปรับลดทุกโครงการ อยู่ที่โครงการละประมาณร้อยละ 6.8 ของงบประมาณ โดยประธานได้หารือตัวแทนจากทุกหน่วยงานที่เข้าร่วมประชุมว่าสามารถดำเนินการได้หรือไม่ หากปรับลดงบประมาณแล้วไม่สามารถดำเนินการได้ส่งผลให้คุณภาพของโครงการลดลง ซึ่งจะมอบหมายให้ สวพ. ดำเนินการเสนอเรื่องถึงมหาวิทยาลัย เพื่อขอสนับสนุนงบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยเพิ่มเติม และคณะกรรมการได้ร่วมกันหารือในที่ประชุม มีมติที่เห็นชอบดังนี้

1. โครงการที่เป็นลักษณะการสำรวจข้อมูล (Survey) สนับสนุนงบประมาณ 7,000 บาท และปรับลดงบประมาณ ประมาณร้อยละ 6.8 คงเหลือโครงการละ 6,600 บาท
 2. โครงการที่เป็นลักษณะของการทำระบบ และการผลิตสื่อ ให้สนับสนุนงบประมาณ 10,000 บาท และปรับลดงบประมาณ ประมาณร้อยละ 6.8 คงเหลือโครงการละ 9,320 บาท
 3. โครงการที่เป็นลักษณะของการพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม สนับสนุนงบประมาณ 15,000 บาท และปรับลดงบประมาณ ประมาณร้อยละ 6.8 คงเหลือโครงการละ 14,000 บาท
 4. โครงการของคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น และคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ ที่ประชุมขอปรับลดงบประมาณอยู่ระหว่าง 12,000 -13,500 บาท เนื่องจากราคาวัสดุที่ใช้ในการจัดโครงการมีราคาต่ำกว่า และผลงานไม่ได้ออกมาในรูปแบบของสิ่งประดิษฐ์ เช่น การสร้างเครื่องต่างๆ
- มีรายชื่อโครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามรายละเอียดดังเอกสารแนบมาพร้อมนี้

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อทราบ

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องอื่นๆ

6.1 การเผยแพร่ผลงานโครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

นายวิโรจน์ ยิ้มขลิบ ตัวแทนจากคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น ได้แจ้งในที่ประชุมว่าตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง การรับข้อเสนอโครงการ เพื่อขอการสนับสนุนทุนโครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ได้กำหนดเงื่อนไข ไว้ว่า ผลงานของโครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณต้องตีพิมพ์ หรือเผยแพร่ หรือนำไปใช้ประโยชน์ อย่างใดอย่างหนึ่งภายในระยะเวลา 1 ปี หลังสิ้นสุดการดำเนินโครงการ ตามหลักเกณฑ์การประเมินคุณภาพภายนอกของสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) และรายงานในแบบรายงานผลที่กำหนดพร้อมทั้งส่งรายงานดังกล่าวให้แก่คณะที่สังกัดภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้มีการตีพิมพ์ หรือเผยแพร่ หรือนำไปใช้ประโยชน์โดยลักษณะการเผยแพร่ผลงาน มี 4 เรื่องดังนี้

- 1) การตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ หรือ
- 2) การนำเสนอในการประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ หรือ
- 3) เป็นผลงานที่สามารถใช้ในการตอบตัวชี้วัดของคณะในด้านประกันคุณภาพการศึกษา หรือ
- 4) การนำไปใช้ประโยชน์/การถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน (มีใบตอบรับการใช้ประโยชน์จากผู้นำชุมชน)

โดยนายวิโรจน์ ยิ้มขลิบ ได้เสนอในที่ประชุมว่า ควรเพิ่มช่องทางการเผยแพร่ผลงานในรูปแบบของการนำผลงานเข้าร่วมในลักษณะการเผยแพร่ผลงานจัดนิทรรศการทั้งหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอก เพื่อให้ นักศึกษามีช่องทางการเผยแพร่ผลงานสู่สาธารณชนมากขึ้น

มติที่ประชุม เห็นชอบและมอบ สวพ.เพิ่มเติมข้อมูลดังกล่าวลงในแบบรายงานการเผยแพร่ผลงาน (แบบสวพ-สสน-3)

6.2 การเพิ่มจำนวนโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการโครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ตามประกาศโครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ใน ข้อ 3.3.1 คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ 1 ท่าน เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาของโครงการที่เสนอขอรับทุนได้ไม่เกิน 3 โครงการ และอาจารย์วิริสรา ยงยิ่งประเสริฐ ได้เสนอในที่ประชุมว่าจะเป็นไปได้หรือไม่ ในปีต่อไปขอเพิ่มจำนวนจาก 3 โครงการ เป็น 5 โครงการ /ต่ออาจารย์ที่ปรึกษา 1 ท่าน เนื่องจากในบางสาขาของคณะบริหารธุรกิจมีจำนวนอาจารย์น้อย ไม่เพียงพอต่อนักศึกษา ที่ประชุมได้ร่วมกันหารือโดยมีความคิดเห็นร่วมกันว่า งบประมาณที่มหาวิทยาลัยให้จัดสรรให้ในแต่ละปีมีจำนวนจำกัด และเพื่อให้ นักศึกษามีสิทธิ์ได้รับการสนับสนุนทุนอย่างทั่วถึง จึงเห็นว่าไม่ควรเพิ่มจำนวนโครงการดังที่อาจารย์วิริสรา ยงยิ่งประเสริฐ เสนอในที่ประชุม

มติที่ประชุม เห็นชอบให้อาจารย์ที่ปรึกษา 1 ท่าน เป็นที่ปรึกษาของโครงการที่เสนอขอรับทุนได้ไม่เกิน 3 โครงการ

ปิดประชุมเวลา 12.00 น.



นางสาวอินทิดีมา หิรัญอักษรวงศ์
ผู้บันทึกรายงานการประชุม



นายประกอบชาติภักดิ์
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



นายสิงห์แก้ว ปือกเทิง
ผู้ตรวจรายงานการประชุม