

# รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ครั้งที่ ๑ / ๒๕๕๔

วันจันทร์ที่ ๔ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

ณ ห้องประชุมชั้น ๒ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์หันตรา

## ผู้เข้าประชุม

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| ๑. ผศ.จริยา หาสิตพานิชกุล   | ประธานกรรมการ       |
| ๒. รศ.ดร.มณฑนี เศรษฐก้าดี   | กรรมการ             |
| ๓. ผศ.ดวงฤทธิ์ ศุภติมส์โร   | กรรมการ             |
| ๔. ผศ.กิตติ บุญเลิศนิรันดร์ | กรรมการ             |
| ๕. ผศ.เพ็มศักดิ์ อัญเป็นสุข | กรรมการ             |
| ๖. ผศ.ไพบูล บูรินทร์วัฒนา   | กรรมการ             |
| ๗. ผศ.ธิติมา จิโนวัฒน์      | กรรมการ             |
| ๘. ดร.เอونก เจริญก้าดี      | กรรมการ             |
| ๙. รศ.นภัทร วัจนเทพินทร์    | กรรมการ             |
| ๑๐. นางนิรมล จันทร์ແย়েນ    | กรรมการ             |
| ๑๑. ดร.ดิเรก จิมชนะ         | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๒. นางชลธ หนูอินทร์        | ผู้ช่วยเลขานุการ    |

## ผู้เข้าร่วมประชุม

|                               |
|-------------------------------|
| ๑. ดร.มนตรี สังข์ทอง          |
| ๒. รศ.ดร.ร่วรรณ เดื่องขั่นมณี |
| ๓. นายสาโรจน์ ยิ่มถิน         |
| ๔. นายสุรัตน์ วงศิกุล         |
| ๕. นางสาวจินดาพร คงเดช        |

## ผู้ไม่นำประชุม

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| ๑. ผศ. ดร.กิตติพงษ์ ไສกณธรรมกาน | ติดราชการ |
|---------------------------------|-----------|

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

### ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์จริยา หาสิตพานิชกุล อธิการบดี ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัยกล่าวเปิดประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังนี้

#### หน้าที่ของคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย

ประธานมอบให้รองอธิการบดีด้านวิจัยและบริการวิชาการซึ่งแจ้งหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มีหน้าที่ ดังนี้

(๑) ดำเนินการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกองทุน โดยไม่ขัดกับนโยบายของมหาวิทยาลัย

(๒) อนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีของกองทุน

(๓) พิจารณางบการเงินประจำปีของกองทุน

(๔) แต่งตั้งผู้ตรวจสอบบัญชีของกองทุน

(๕) จัดหารายได้เข้ากองทุน

(๖) ควบคุมและติดตามผลการดำเนินการของกองทุน และรายงานที่ประชุมสถาบันวิชาการและสภามหาวิทยาลัยอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

#### มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย รับทราบ

### ระเบียบวาระที่ ๒ รายงานรายรับ-รายจ่าย เงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัย

รายงานรายรับ-รายจ่ายเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา รายงานรายรับ-รายจ่ายเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ ดังนี้

รายรับ ๓,๓๗๑,๔๗๐.๐๐ บาท

รายจ่าย ๖,๕๕๓,๗๘๒.๕๐ บาท

- จัดสรรเพื่อสะสมเข้ากองทุน ๕ % ๓๖๘,๕๗๓.๕๐ บาท

- จัดสรรเพื่อสนับสนุนการนำเสนอผลงานทางวิชาการ

ณ ต่างประเทศ ( $๒๐ \% = ๑,๔๗๔,๒๕๔$  บาท) ๑,๔๗๔,๒๕๔.๐๐ บาท

- จัดสรรสับสนุนการทำวิจัย ( $๗๕ \% = ๔,๕๒๘,๖๐๒.๕๐$  บาท) ๔,๕๒๘,๖๐๒.๕๐ บาท

คงเหลือ ๓๗๑,๖๘๗.๕๐ บาท

ขออนุมัติงบคงเหลือจัดสรรเพิ่มเติมสำหรับการไปนำเสนอผลงาน

ทางวิชาการ ณ ต่างประเทศ (ในช่วงมิถุนายน – กันยายน ๒๕๕๕) ๓๗๑,๖๘๗.๕๐ บาท

- วิทยาลัยการจัดการขอมีส่วนร่วมกับเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัย และให้ทางสถาบันวิจัยและพัฒนาแจ้งประชาสัมพันธ์ไปยังวิทยาลัยการจัดการด้วย

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย รับทราบ เสนอให้การรายงานรายรับ-รายจ่ายครั้งต่อไปให้แยกແງรายละเอียดให้ชัดเจน และให้วิทยาลัยการจัดการจัดสรรวายได้ส่วนหนึ่งเข้าร่วมในเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัย เช่นเดียวกับคณะเพื่อให้ได้รับสิทธิเช่นเดียวกัน

### ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากร เพื่อไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติจากกองทุนส่งเสริมการวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๗

ประธานชี้แจงประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากร เพื่อไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติจากกองทุนส่งเสริมการวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๗ ให้ที่ประชุมทราบและเสนอแก้ไข

- ข้อ ๔ (๑) เรื่องจำนวนผู้นำเสนอผลงาน กรณีคณะนักวิจัยอยู่ต่างมหาวิทยาลัย

- กรณีคณะนักวิจัยอยู่ภายในมหาวิทยาลัยอาจเป็นต่างคณะ ให้นักวิจัยตกลงกันว่านักวิจัยท่านใดจะเป็นผู้ไปนำเสนอผลงาน โดยให้เสนอผ่านคณะ และต้องมีหนังสือยินยอมจากคณะนักวิจัยและนักวิจัยที่จะไปนำเสนอต้องมีส่วนร่วมในการทำวิจัยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐

- กรณีนักวิจัยต่างหน่วยงานทำงานวิจัยร่วมกัน ถ้าหากวิจัยสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิจะไปนำเสนอผลงานให้นักวิจัยตกลงกันและมีหนังสืออนุญาตให้เป็นผู้ไปนำเสนอผลงาน

- ข้อ ๔ (๑) คำว่า “เป็นลายลักษณ์อักษร” ให้ตรวจสอบว่าเป็นภาษาไทยหรือไม่ เพราะซ้ำกับคำว่า “หนังสือ”

- ข้อ ๔ เพิ่มข้อ (ค) “กรณีเป็นการวิจัยร่วมกับหน่วยงานภายนอก ต้องมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานนั้น เพื่อยืนยันการไม่นำเสนอผลงานวิจัยโดยนักวิจัยของหน่วยงานดังกล่าว”

- ข้อ ๕ (๑) เปเลี่ยนเป็น เอกสารตอบรับตามข้อ ๓ (๒)

- ข้อ ๗ (๑) เปเลี่ยนเป็น “ส่งรายงานผลการประชุมและสำเนาผลงานทางวิชาการ (Manuscript) ที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการและเผยแพร่ผ่านระบบ KMS ของมหาวิทยาลัยเดียว”

- ข้อ ๗ (๒) เปเลี่ยนเป็น “ให้ส่งสำเนาทุก卷ที่ตีพิมพ์ในรูปเล่ม (Proceeding) และ CD รูปเล่ม (Full Paper) สรุปผลการนำเสนอผลงานวิชาการของหน่วยงานผู้จัดการประชุมวิชาการผ่านหน่วยงานต้นสังกัดมายังสถาบันวิจัยและพัฒนา”

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรเพื่อไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติจากกองทุนส่งเสริมการวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๗ ให้พิจารณาในการประชุมครั้งต่อไป

๓.๒ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง หลักเกณฑ์การจ่ายเงินและรางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์บทความวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๘

ดร.มนตรี นำเสนอด้วย (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง หลักเกณฑ์การจ่ายเงินและรางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์บทความวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๘ ให้ที่ประชุมทราบและร่วมกันพิจารณาแก้ไข

- คำจำกัดความ “วารสาร” หมายความว่า สิ่งพิมพ์ทางวิชาการที่จัดพิมพ์โดยหน่วยงานราชการ เอกชนหรือสมาคมวิชาชีพต่างๆ ที่มีกำหนดการพิมพ์แน่นอนและการตีพิมพ์ต้องผ่านการพิจารณาจากลั่นกรอง โดยผู้ทรงคุณวุฒิประจำวารสาร (Peer review) ที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล และฐานข้อมูลไทยที่ผ่านการรับรอง จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา คำว่า “รับรอง” เปลี่ยนเป็น “เผยแพร่”

- ข้อ (๑.๑) เปลี่ยนเป็นค่าตีพิมพ์บทความวิจัยสนับสนุนการตีพิมพ์ในวารสารที่มี Peer reviews และอยู่ในฐานข้อมูลวารสารระดับชาติของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้สนับสนุนตามที่จ่ายจริงแต่ไม่เกิน ๕,๐๐๐ บาท ต่อเรื่อง

- ข้อ (๒.๒) รางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์บทความวิจัย ในวารสารระดับนานาชาติ ให้พิจารณาตาม Impact factor โดยแบ่งเป็น ๔ ระดับ ดังนี้

|                                     |                 |            |
|-------------------------------------|-----------------|------------|
| - Impact factor ต่ำกว่า ๑.๐๐        | สนับสนุน        | ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - Impact factor ตั้งแต่ ๑.๐๐ – ๑.๕๐ | สนับสนุน        | ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - Impact factor มากกว่า ๑.๕๐ – ๒.๐๐ | สนับสนุน        | ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - Impact factor มากกว่า ๒.๐๐        | สนับสนุน        | ๒๕,๐๐๐ บาท |
| - ถ้าไม่มี Impact factor            | สนับสนุนไม่เกิน | ๓,๕๐๐ บาท  |

- ประกาศไม่ต้องใช้ พ.ศ. ที่ชื่อประกาศ ร่างสร้างเสริมให้ส่งฝ่ายกฎหมายตรวจสอบ
- ข้อ ๙ เปลี่ยนเป็น หลักฐานประกอบการเสนอขอรับการสนับสนุนค่าตีพิมพ์
- เพิ่มข้อ ๕ หลักฐานประกอบการเสนอขอรับรางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์บทความวิจัย เพิ่ม (๑) ให้ส่งสำเนาบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดหรือเอกสารรับรองการตีพิมพ์จากบรรณาธิการ
- เปลี่ยนข้อ ๕ เป็นข้อ ๑๐

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มอบให้ผู้รับผิดชอบสรุปประกาศหลักเกณฑ์การจ่ายเงินและรางวัลสนับสนุนการตีพิมพ์บทความวิจัยของสถาบันการศึกษาอื่นๆ มาประกอบการพิจารณา และให้พิจารณาในการประชุมครั้งต่อไป

### ๓.๓ ทบทวนการให้ทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัย (ทุนละ ๓๐,๐๐๐ บาท)

รองอธิการบดีด้านวิจัยและบริการวิชาการแจ้งให้ที่ประชุมพิจารณางบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย (เงินผลประโยชน์) โดยให้พิจารณาโครงการวิจัยเพื่อให้เงินอุดหนุนการวิจัยที่เป็นประโยชน์กับการวิจัยให้มากที่สุด โดยเน้นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ๓ ด้าน คือ ด้านอาหารเพื่อสุขภาพ ด้านพลังงานทดแทนเพื่อชุมชน และด้านแม่พิมพ์ รวมทั้งวิจัยประยุกต์และสนับสนุนส่งเสริม SME ที่ประชุมได้พิจารณาแกนท์สำหรับใช้ในการคัดเลือกโครงการวิจัย เพื่อขอรับเงินอุดหนุน ดังนี้

๑. นักวิจัยผู้ที่จะได้รับเงินอุดหนุนการวิจัย จะต้องมีงานวิจัยไม่เกิน ๒ เรื่องต่อคน (เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย) ในปีนี้ๆ

๒. ต้องไม่มีพันธะผูกพันเกี่ยวกับการวิจัย ซึ่งไม่แล้วเสร็จตามเงื่อนไขสัญญา โดยเฉพาะได้ปฏิบัติตามสัญญาการวิจัยได้ครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว

๓. ทุกโครงการที่ได้รับและผ่านการพิจารณาจะได้รับเงินอุดหนุนการวิจัยไม่เกิน โครงการละ ๓๐,๐๐๐ บาท

๔. หากโครงการใดที่คณะกรรมการเห็นว่ามีความสำคัญและเกิดประโยชน์ต่อประเทศชาติ มหาวิทยาลัยฯ / ชุมชน / สังคม และวิชาการจำเป็นต้องใช้เงินอุดหนุนการวิจัยมากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท ให้บันทึกความจำเป็นเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย เพื่อพิจารณาต่อไป

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย รับทราบ และให้พิจารณาบางประเด็นในการประชุมครั้งต่อไป

### ๓.๔ แต่งตั้งผู้สอบบัญชีของกองทุนส่งเสริมงานวิจัย

ประธาน เสนอ พศ. สุวัชร ภัทรกุลพงษ์ เป็นผู้สอบบัญชีของกองทุน

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย เห็นชอบให้แต่งตั้ง พศ. สุวัชร ภัทรกุลพงษ์ เป็นผู้สอบบัญชีของกองทุน

## ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

### ๔.๑ วารสารวิชาการและวิจัย (แนะนำบรรณาธิการ และขอข้อแนะนำ)

รองอธิการบดีด้านวิจัยและบริการวิชาการแนะนำบรรณาธิการวารสาร มทร.สุวรรณภูมิ คือ รศ.ดร. ร่วมกัน เดื่อมขั้นณี ส่วนข้อแนะนำฯ ไว้พิจารณาในการประชุมครั้งต่อไป

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย รับทราบ

### ๔.๒ ข้อเสนอแนะการพัฒนานักวิจัย

- การพัฒนานักวิจัยควรจัดช่วงปีภาคเรียนและควรพัฒนานักวิจัยทั้งใหม่และเก่าด้วย และควรสนับสนุนนักวิจัยสายสนับสนุนในด้านการทำวิจัยสถาบัน
- สถาบันวิจัยและพัฒนาควรสำรวจความต้องการของคณะและหน่วยงานต่างๆ ว่าต้องการพัฒนานักวิจัยในเรื่องอะไร เพื่อมิให้เกิดปัญหาการจัดโครงการพัฒนานักวิจัยที่ซ้ำซ้อนกัน เช่น การเขียนผลงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ซึ่งแต่ละคณะได้จัดโครงการเช่นเดียวกัน

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย รับทราบ และมอบให้สถาบันวิจัยและพัฒนาดำเนินการ

### ๔.๓ งานประกันคุณภาพ ตัวชี้วัด สมศ. และผลคะแนนจากตัวชี้วัด สมศ. งานวิจัย และบริการวิชาการ ปี ๒๕๕๓

- งานประกันคุณภาพ ตัวชี้วัดด้านการวิจัยของ สมศ. เป็นปีที่เปลี่ยนไปจากฐานข้อมูล ISI เป็นฐานข้อมูล SCImago แทน ผลการประเมินต้องรอให้สำนักประกันคุณภาพตรวจสอบประเมินเสร็จก่อนซึ่งจะมีผลคะแนนของ สมศ. อยู่ ซึ่งเป็นคะแนนของตัวชี้วัดด้านการวิจัยและบริการวิชาการ ปี ๒๕๕๑

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย รับทราบ

### ๔.๔ โครงการวิจัยกับภาคอุตสาหกรรม

- รองอธิการบดีด้านวิจัยและบริการวิชาการแจ้งให้ที่ประชุมทราบเรื่องมูลนิธิส่งเสริมงานวิจัยในมหาวิทยาลัยเพื่ออุตสาหกรรมไทย ได้นำเสนอโครงการวิจัยในมหาวิทยาลัยเพื่ออุตสาหกรรมไทย เมื่อวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๕๔ มหาวิทยาลัยให้ความสนใจในแนวทางการบริหารจัดการทุนวิจัยนี้ และมูลนิธิฯขอข้อมูล

๑. จำนวนทุนและงบประมาณต่อทุน ที่สนับสนุนได้

๒. รายชื่อนักวิจัยในคณะต่างๆ พร้อมระบุความเชี่ยวชาญ เพื่อมูลนิธิฯ จะนำข้อมูลดังกล่าวไปประชาสัมพันธ์ให้ผู้ประกอบการได้ทราบข้อมูล และดำเนินการเปิดรับโจทย์วิจัยต่อไป

มติคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย รับทราบ

ปิดประชุมเวลา ๑๒.๒๕ น.

สุวน พิมาน

(นายสุรัตน์ วังพิกุล)

นักวิจัย

ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายมนตรี สังข์ทอง)

หัวหน้ากลุ่มงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี

ผู้ตรวจรายงานการประชุมคนที่ 1

(นายดิเรก นิมชนา)

กรรมการและเลขานุการ

ผู้ตรวจรายงานการประชุมคนที่ 2

วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘