



**ประกาศคณะกรรมการอุตสาหกรรม**  
**เรื่อง ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย และการผลิตตำราเรียน**  
**คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐**

ด้วยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ได้จัดสรรงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ เพื่อเป็นทุนสนับสนุนการวิจัยให้กับบุคลากรของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เป็นการเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถและพัฒนางานด้านวิชาการและวิจัย อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาบุคลากรและนักศึกษา รวมทั้งเป็นการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดังนั้นจึงขอเชิญชวนบุคลากรที่มีคุณสมบัติตามประกาศคณะกรรมการอุตสาหกรรม เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัย ฉบับลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๓ ประกาศหลักเกณฑ์การพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย ฉบับลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๕ และประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ เรื่องหลักเกณฑ์การจ่ายเงินสนับสนุนเพื่อสนับสนุนการผลิตตำราเรียน ฉบับลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๗ เข้าสมัครและเสนอรับทุนสนับสนุนโครงการวิจัย และโครงการผลิตตำราเรียน คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยมีรายละเอียดดังนี้

### ๑. โครงการวิจัย

#### คุณสมบัติ/งบประมาณ

- นักวิจัย/บุคลากรของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- งบประมาณประกันภาระด้วยตัวเองหรือสิ่งประดิษฐ์หรือสื่อการสอน ไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาทต่อโครงการ และประกันอฟต์แวร์ หรือประเภทการศึกษาหรือสังคมศาสตร์หรืออื่น ๆ ไม่เกิน ๓๐,๐๐๐ บาทต่อโครงการ
- ระยะเวลาการดำเนินงานวิจัยไม่เกิน ๑ ปี
- ดูรายละเอียดเพิ่มเติมตามประกาศคณะกรรมการอุตสาหกรรม เรื่อง ทุนสนับสนุน การวิจัย ฉบับลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๓ และประกาศหลักเกณฑ์การพิจารณาทุนสนับสนุน การวิจัย ฉบับลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๕ สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ [http://www.fte.kmutnb.ac.th/เอกสารดาวน์โหลด/FilesID 21 \(แบบสมัครขอรับทุนสนับสนุน การวิจัย\) และ FilesID 56 \(แบบเสนอโครงการวิจัย\)](http://www.fte.kmutnb.ac.th/เอกสารดาวน์โหลด/FilesID 21 (แบบสมัครขอรับทุนสนับสนุน การวิจัย) และ FilesID 56 (แบบเสนอโครงการวิจัย))

### ๒. โครงการผลิตตำราเรียน

#### คุณสมบัติ/งบประมาณ

- บุคลากรของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- งบประมาณ ๔๐,๐๐๐ บาทต่อ ๑ เล่มต่อ ๑ คน
- ระยะเวลาการผลิตตำราเรียนไม่เกิน ๙ เดือน

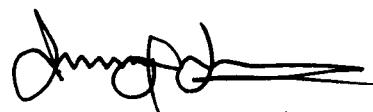
- ตำราเรียนที่ได้รับเงินสมนาคุณตามประกาศนี้ ถือเป็นลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเป็นระยะเวลา ๕ ปี นับตั้งแต่วันที่พิมพ์จำหน่าย และถ้าไม่ได้รับการจัดพิมพ์จำหน่ายภายในระยะเวลา ๒ ปี มหาวิทยาลัยจะคืนลิขสิทธิ์แก่ผู้แต่งตำราเรียน
- ครุภัณฑ์เพิ่มเติมตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเนื้อเรื่องหลักเกณฑ์การจ่ายเงินสมนาคุณเพื่อสนับสนุนการผลิตตำราเรียน ฉบับลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๗ และสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ <http://www.fte.kmutnb.ac.th/เอกสารดาวน์โหลด/FilesID 55>

๓. หลักเกณฑ์การพิจารณา มีดังนี้

- ๓.๑ งบประมาณสนับสนุนรวมทั้งหมดไม่เกิน ๘๐๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน)
- ๓.๒ คณะกรรมการจะพิจารณาให้ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย สำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่ หรือผู้ที่ไม่เคยได้รับทุนวิจัยมาก่อนเป็นอันดับแรก
- ๓.๓ บุคลากรแต่ละคน มีสิทธิในการขอทุนผลิตตำราเรียนได้ไม่เกิน ๑ เล่มต่อปี กรณีที่มีผู้ขอรับทุนเป็นจำนวนมาก คณะกรรมการจะดำเนินการพิจารณาจัดสรรตามงบประมาณที่กำหนดและอาจพิจารณาจัดลำดับการขอรับทุนสนับสนุนให้ในปีงบประมาณถัดไป

ทั้งนี้ผู้สมัครสามารถส่งแบบสมัครขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและการผลิตตำราเรียน พร้อมแบบเสนอโครงการวิจัยที่ระบุชื่อ-นามสกุล จำนวน ๑ ชุด และไม่ระบุชื่อ-นามสกุล จำนวน ๒ ชุด โดยเสนอผ่านภาควิชา/หน่วยงาน สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่งานบริการวิชาการและวิจัย โทร. ๓๒๒๑ ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๘

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ กรกฏาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนาฤทธิ์ เศรษฐกุล)

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม



ประการศักดิ์คุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน  
เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัย

เพื่อเป็นการสนับสนุนการวิจัยของบุคลากรและนักศึกษา คอมมิชชันคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน ยังเป็นการเพิ่มสูงความรู้ความสามารถและพัฒนางานศึกษาทางวิชาการ ยังจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาบุคลากรและนักศึกษา รวมทั้งเป็นการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของคณะครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

อาศัยข้อความดังนี้ ข้อ ๑ ข้อ ๔(๖) ข้อ ๕ ข้อ ๖ และข้อ ๑๒ แห่งประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัย ฉบับลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๓๑ ประกาศนับถ้วนให้คณะกรรมการประจำสำนักงานวิชาการ คอมมิชชันคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน ในคราวประชุมครั้งที่ ๗๙/๒๕๓๑ เมื่อวันที่ ๐๔ กรกฎาคม ๒๕๓๑ จึงอนุมัติให้กำหนดหลักเกณฑ์การให้ทุนสนับสนุนการวิจัย คอมมิชชันคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน ไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“คอมมิชชันคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน” หมายความว่า คณะกรรมการคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“คอมบดี” หมายความว่า คอมบดีคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยคอมบดีคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน

“ผู้วิจัย” หมายความว่า บุคลากรที่สังกัดคอมมิชชันคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน

“คอมมิชชัน” หมายความว่า ผู้วิจัยที่ร่วมทำวิจัยกับบุคลากร หรือนักศึกษาคอมมิชชันคุณภาพครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน หรือ บุคลากรภายนอก

“การวิจัย” หมายความว่า งานวิจัย หรือ ที่งประดิษฐ์

“งานวิจัย” หมายความว่า ผลงานวิจกรรมวิชาการทางด้านครุศาสตร์อุดมศึกษากรรน วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ แพทย์ โภชนาศึกษา สถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรม สถาปัตยกรรมภายนอก รวมทั้งกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความก้าวหน้าทางวิชาการ เพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่

“สั่งประดิษฐ์” หมายถึง ชื่อของวิชาการทางด้านคุณศาสตร์อุตสาหกรรม  
วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการประดิษฐ์กิจกรรม เพื่อสนับสนุนสังคม  
ฐานความรู้

“สัญญารับทุน” หมายถึง สัญญาที่ทำขึ้นระหว่าง กองคุณศาสตร์อุตสาหกรรมกับผู้วิจัย  
หรือคณาจารย์

“กองทุนวิจัย” หมายถึง กองทุนวิจัยที่คณะกรรมการให้ทำการจัดสรรเงิน  
รายได้ปีงบประมาณเดียวกันเพื่อนำไปใช้เป็นเงินทุนสนับสนุนการวิจัย

“ทุนสนับสนุนการวิจัย” หมายถึง เงินที่คณะกรรมการให้จัดสรรจาก  
กองทุนวิจัย เพื่อให้ผู้วิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยใช้เป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการวิจัย ตามงบประมาณ  
ที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย

“ผู้ทรงคุณวุฒิ” หมายถึง บุคลากรภายนอกหรือภายในมหาวิทยาลัย ผู้มีความรู้  
ความสามารถ และมีความเชี่ยวชาญในการประเมินโครงการวิจัยที่ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย

ข้อ ๑ ให้คณบดีแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาจัดสรรเงินทุนสนับสนุนการวิจัย และการ  
แผนงานวิจัยขึ้นเรียกว่า คณะกรรมการส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ประจำบุคคลต่อไปนี้

(๑) คณบดี หรือผู้แทนที่คณบดีมอบหมาย เป็นประธาน

(๒) รองคณบดีและคณาจารย์ หรือเจ้าหน้าที่ เป็นกรรมการ

(ไม่เกิน ๑๕ คน)

(๓) เจ้าหน้าที่สำนักงานคณบดี หรือผู้แทน เป็นกรรมการและเลขานุการ

(๔) เจ้าหน้าที่ (ไม่เกิน ๒ คน) เป็นผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ ๒ ให้คณบดีแต่งตั้งคณะกรรมการมีสำนักงานที่ ดังต่อไปนี้

(๑) กำหนดนโยบายและแนวทางการวิจัย หลักเกณฑ์ และวิธีการที่เป็นประโยชน์ต่อ  
การพัฒนางานวิจัย

(๒) จัดสรรงบประมาณสนับสนุนการวิจัย

(๓) พิจารณาคุณสมบัติ และ โครงการวิจัยของผู้วิจัย หรือ คณะกรรมการ ที่ขอรับทุน  
สนับสนุนการวิจัยและวางแผนสนับสนุนการวิจัยของแต่ละโครงการ

(๔) พิจารณาเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการ อนุมัติการ หรือคณาจารย์ ตามความ  
เหมาะสม

(๕) พิจารณาผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อทำการประเมินโครงการวิจัย ที่ขอรับทุนสนับสนุน  
การวิจัย และประเมินรายงานวิจัยฉบับกมบูรณ์

(๖) พิจารณากำหนดค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ ตามข้อ ๑ (๙)

(๗) ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของโครงการวิจัย

(๔) กำหนดแนวทางและวางแผนกิจกรรมด้านการเผยแพร่องค์งานการวิจัย  
(การประชุมวิชาการ วารสารวิชาการ นิทรรศการ และอื่น ๆ)

(๕) กำหนดและจัดทำแผนงบประมาณเพื่อให้บรรลุภาระหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพ

(๖) หน้าที่อื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

#### ๒.๔ ภารกิจและเงื่อนไขการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย

(๑) ผู้ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยต้องเป็นบุคลากรสังกัดคณะครุศาสตร์ฯ คณะกรรมการ  
ที่บรรลุแล้วไม่น้อยกว่า ๐ ปี นับถึงวันที่ยื่นโครงการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย

(๒) ภารกิจวิจัย ต้องประกอบด้วยบุคลากรจากในคณะครุศาสตร์ฯ สาขาวิชานี้  
ทำงานร่วมกัน หรือไม่น้อยกว่า ๒ ใน ๓ ของภารกิจทั้งหมด

(๓) ผู้ขอรับทุนต้องไม่เป็นผู้ที่กำลังศึกษาต่อในทุกระดับการศึกษา

(๔) หัวหน้าโครงการต้องไม่เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนงานวิจัย ในโครงการเดียวกัน  
เดิมซึ่งน่วงเงินที่ระบุไว้ในโครงการวิจัยจากแหล่งทุนอื่นอยู่แล้ว

(๕) หัวหน้าโครงการวิจัยต้องไม่คิดถึงการสร้างรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ที่ได้รับทุน  
ด้วยน้ำทึบในแต่ละภาคของมหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นสุจริตจะมาทำให้เกิดความไม่สงบเรียบร้อย

(๖) ภารกิจวิจัยต้องเสนอโครงการวิจัยตามแบบเสนอโครงการวิจัย เพื่อขอรับทุน  
สนับสนุนการวิจัย ตามที่คณะกรรมการกำหนด ประกอบด้วยเมื่อทางดังต่อไปนี้

(๖.๑) ข้อผูกงานวิจัย (ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)

(๖.๒) ข้อหัวน้ำโครงการและภารกิจวิจัย ประทานการณ์และหน่วยงานที่รับผิดชอบ

(๖.๓) หลักการและเหตุผล

(๖.๔) วัสดุประสงค์

(๖.๕) ขอบเขตของโครงการวิจัย

(๖.๖) ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

(๖.๗) วิธีการดำเนินการวิจัยพร้อมแผนงาน

(๖.๘) งบประมาณในการดำเนินการวิจัย

(๖.๘.๑) หมวดค่าใช้จ่าย

(๖.๘.๒) หมวดค่าตอบแทน

(๖.๘.๓) หมวดค่าใช้สอย

(๖.๘.๔) หมวดค่าวัสดุ

(๖.๘.๕) หมวดค่าครุภัณฑ์

(๖.๘.๖) หมวดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่จำเป็นดังนี้

**ข้อ ๕ การทำสัญญารับทุนสนับสนุนการวิจัย ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการตัดสินใจ  
กำหนด**

**ข้อ ๖ ให้คณะกรรมการตัดสินใจได้แล้วกองทุนวิจัยชั้นต่ำร้อยละ ๑ - ๕ ของ  
งบประมาณในรายได้ประจำปีงบประมาณ เพื่อเป็นเงินทุนสนับสนุนการวิจัย ตามข้อ ๑(๘) จำนวนเงินทุน  
สนับสนุนการวิจัยน้อยกว่าห้าร้อยบาทถ้วนที่คณะกรรมการตัดสินใจในแต่ละปีงบประมาณให้**

**หลักเกณฑ์การจัดสรรเงินทุนสนับสนุนสนับสนุนการวิจัย และการจ่ายเงินทุนสำหรับผู้ได้รับทุนสนับสนุน  
การวิจัยให้เป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการตัดสินใจในแต่ละปีงบประมาณให้  
ดังต่อไปนี้**

(๑) คณะกรรมการตัดสินใจให้เงินทุนสนับสนุนการวิจัยทุนละไม่เกิน  
๙๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) ทั้งนี้ กำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการวิจัยไม่เกินร้อยละ ๔๐

(๒) กำหนดการจ่ายเงินทุนสนับสนุนการวิจัย ดังนี้

(๒.๑) จำนวนละ ๕๐ ของเงินทุนสนับสนุน ภายใน ๑๕ วัน หลังวันทำสัญญา

(๒.๒) จำนวนละ ๓๐ ของเงินทุนสนับสนุน ภายใน ๑๕ วัน หลังวันที่  
รายงานความก้าวหน้า

(๒.๓) จำนวนละ ๒๐ ของเงินทุนสนับสนุน ภายใน ๑๕ วัน หลังวันส่งรายงาน  
ผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ และผลงานวิจัยซึ่งพร้อมจะเผยแพร่ในที่ประชุมทางวิชาการระดับชาติ หรือ ระดับ  
นานาชาติ หรือติดพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการทางวิชาการระดับชาติ หรือ ระดับนานาชาติ หรือมีการเข้าร่วมออก  
นิทรรศการ หรือ อนุสัมมนา หรือมีการเผยแพร่เก็บรวบรวมที่คณะกรรมการเห็นสมควร

**ข้อ ๗ ถ้าคณะกรรมการวิจัย ดังกล่าวไม่ได้ดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในหน้าที่  
หนึ่ง**

**หมายเหตุ ดังนี้**

(๑) ยอดคงเหลือกับบุคลากรตัวจริงที่ใช้ของคณะกรรมการตัดสินใจให้ได้รับ  
มหาวิทยาลัย

(๒) การพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(๓) การสร้างองค์ความรู้ใหม่ หรือขยายฐานความรู้เดิม

**ข้อ ๘ การพิจารณาและอนุมัติโครงการทุนสนับสนุนการวิจัย  
คณะกรรมการตัดสินใจให้ดำเนินการที่ขอรับการสนับสนุนทุนวิจัย**

**คณะกรรมการตัดสินใจให้ดำเนินการที่ขอรับการสนับสนุนทุนวิจัย  
ปีละ ๐ ครั้ง โดยมีรายละเอียดดังนี้**

(๑) เมื่อรับทราบโครงการที่ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยในเดือนกรกฎาคม ของทุกปี

(๒) คณะกรรมการจะดำเนินการจัดทำโครงการวิจัย ให้สูงกว่าทุกปีที่ทำการประเมิน  
โครงการวิจัยที่ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย จำนวนไม่เกิน ๑ ท่าน ต่อโครงการ

(๓) คณะกรรมการจะพิจารณาโครงการวิจัยที่ผ่านการประเมินในข้อ ๔ (๒) เพื่อพิจารณาตัดสินอนุมัติ โดยผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะกรรมการคุรุศาสตร์ อุดมศึกษา ให้คำชี้ขาดอนุมัติจากคณะกรรมการ

ข้อ ๕ คณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา จะประกาศรายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุน การวิจัยให้ทราบโดยทั่วไป

#### ๕.๐๐ การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัย

(๑) ผู้รับทุนต้องส่งรายงานความก้าวหน้าของงานวิจัย หลังจากดำเนินการได้ครึ่งหนึ่ง ของระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแบบเสนอผลงานวิจัย คณะกรรมการคุรุศาสตร์จะยกเลิกผลงานวิจัย หากหัวหน้าโครงการไม่ส่งรายงานความก้าวหน้า

(๒) ผู้รับทุนต้องส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ให้ขอพิมพ์เป็นรูปเล่นพร้อม CD ตามแบบกำหนด จำนวน ๑ ชุด

(๓) ผู้รับทุนต้องส่งนักความรู้สู่บริหาร ตามรูปแบบที่คณะกรรมการกำหนด จำนวน ๑ ชุด รายงานรายรับ-รายจ่าย และบทความวิจัยซึ่งพร้อมนำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการ ระดับชาติ หรือ ระดับนานาชาติ หรือพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับชาติ หรือ ระดับนานาชาติ หรือนิการเขียนคำขอคัดอินบอร์ หรือ อนุสิทธิ์ตัว หรือมีการเผยแพร่เท็จเท็จที่คณะกรรมการเห็นสมควร

#### ๕.๐๑ ติดตามการรับทุนสนับสนุนการวิจัยยื่นต้นสุดเมื่อหัวหน้าโครงการวิจัย

(๑) ออกเอกสารการขอตั้งศูนย์การเรียนรู้

(๒) โอน ถ่าย ไปสังกัดกระทรวง หรือ กรมอื่น

(๓) ไม่สามารถดำเนินงานวิจัยให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา

ผลงานที่เกิดจากการวิจัยก่อนการตั้งศูนย์แห่งศึกษาฯขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย ต้องอบให้เป็นทรัพย์สินของคณะเพื่อจะ ให้มอบหมายให้ผู้อื่นดำเนินงานต่อไป พร้อมทั้งให้ศึกษาเงินทุนสนับสนุน การวิจัยที่ยังไม่ได้ใช้จ่ายให้แก่คณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา และการรับทุนสนับสนุนการวิจัยในส่วนที่ยังคงเหลือ

#### ๕.๐๒ การเผยแพร่ผลงานวิจัย

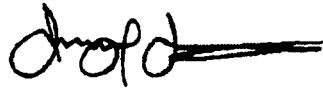
(๑) การเผยแพร่ผลงานทุกราย ต้องระบุว่า "ผลงานวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุน การวิจัย จากคณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ในสิ่งของสถาบันแห่งนี้"

(๒) ผู้วิจัยยินดีที่จะนำผลงานวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยของเผยแพร่ ณ สถานที่ใด ๆ ตามที่คณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา ให้ความสะดวกและสนับสนุนต่อให้เข้าร่วมการนำเสนอผลงาน

๔๐๑ กรณีที่มีปัญหาในการวินิจฉัย หรือด้วยความเพื่อปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้คณะกรรมการเป็นผู้วินิจฉัยในการวินิจฉัยข้อหา แต่ให้ถือเป็นที่ลับสุด

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันให้ทุนสนับสนุนการวินิจฉัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๑ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พนาดิษฐ์ เทราเมธุกุล)  
คณะกรรมการคุกคามต่อตุลาการรัฐ



ประกาศคณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา  
เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย

เพื่อให้การพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย คณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา มีประสิทธิภาพและเป็นปัจจัยหนึ่งต่อการพัฒนาศักยภาพของคณะครุศาสตร์อุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๓ (๓) และ ข้อ ๖ แห่งประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัย ฉบับที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๔๙ จึงขอกำหนดโดยบายและแนวทางการวิจัยรวมถึงหลักเกณฑ์การพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย คณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา ไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ขอบเขตเดิมคำบัญญัติในประกาศคณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัย ฉบับลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๔๙ ดังนี้

“หัวหน้าโครงการ” หมายความว่าผู้ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย ต้องเป็นบุคลากรสังกัด คณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ และมีหน้าที่ในการบริหารโครงการวิจัย

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“ที่ปรึกษาภายนอก” หมายความว่าผู้ที่ทรงคุณวุฒิที่มีผลงานวิจัยอย่างดีอ่อนน้อม และดำรงตำแหน่งทางวิชาการระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ หรือวิศวกรศึกษาในระดับปริญญาเอก หรือดำรงตำแหน่งทางวิชาการระดับรองศาสตราจารย์ หรือเป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาชีพที่คณะกรรมการส่งเสริมการเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการ คณะกรรมการคุรุศาสตร์อุดมศึกษา

“ผู้ร่วมวิจัย” หมายความว่าผู้ที่ร่วมทำวิจัยจะเป็นบุคลากรหรือผู้มีสถานภาพเป็นนิสิต นักศึกษา อาจารย์ในหรือภายนอกคณะครุศาสตร์อุดมศึกษา ซึ่งผู้มีสถานภาพเป็นนิสิต นักศึกษาต้องไม่เข้ารับทุนสนับสนุน การวิจัย

ข้อ ๓ นโยบายแนวทางวิจัย

๓.๑ การวิจัยต้องสนองตอบอุดมคุณภาพของคณะครุศาสตร์อุดมศึกษา และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ

๓.๒ งานวิจัยต้องอุดมไปด้วยความเชี่ยวชาญทางด้านครุศาสตร์อุดมศึกษา วิศวกรรมศาสตร์ สังคมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๓.๓ งานวิจัยต้องสนองตอบนโยบายและสอดคล้องกับแนวทางวิจัยของคณะครุศาสตร์ อุดมศึกษา และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ

**ข้อ ๔ หลักเกณฑ์การพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย**

๔.๑ ผู้ที่บังไม่เก็บได้รับเงินทุนสนับสนุนการวิจัย คณบดีคุรุศาสตร์อุดสาหกรรม จะได้รับ การพิจารณาเป็นลำดับแรก

๔.๒ งานวิจัยในสักษณะกลุ่มผู้วิจัย (คณบดีผู้วิจัย) จะได้รับการพิจารณา ก่อนงานวิจัยใน สักษณะผู้วิจัยเดียว

๔.๓ หัวหน้าโครงการหรือผู้ร่วมวิจัยที่ไม่มีเชื้อชาติขึ้นกับโครงการวิจัยอื่นที่ขอรับทุนใน ปีเดียวกันจะได้รับการพิจารณา ก่อนผู้วิจัยหรือผู้ร่วมวิจัยที่มีรายเชื้อชาติขึ้นกับโครงการวิจัยอื่น

๔.๔ หัวหน้าโครงการหรือผู้ร่วมวิจัยต้องไม่ติดตั้งการส่งรายงานวิจัย หรืออยู่ระหว่าง ดำเนินการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยที่ผ่านมาอันเนื่องมาจากส่งงานวิจัยล่าช้าโดยไม่แจ้งเหตุของความล่าช้า

๔.๕ หัวหน้าโครงการต้องเสนอโครงการวิจัยให้ถูกต้องตามประกาศคณบดีคุรุศาสตร์ อุดสาหกรรม

๔.๖ โครงการวิจัยอาจเสนอที่ปรึกษางานวิจัยได้

**ข้อ ๕ การจัดสรรงบประมาณวิจัย**

๕.๑ งานวิจัยในสักษณะเป็นอาจารย์พิเศษ หรือสิ่งประดิษฐ์ สนับสนุนทุนวิจัยโครงการละ ไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๕.๒ งานวิจัยในสักษณะเป็นขอพิเศษ หรืองานวิจัยอื่น ๆ ที่นอกเหนือจาก ข้อ ๕.๑ สนับสนุนทุนวิจัยโครงการละไม่เกิน ๖๐,๐๐๐ บาท (หกหมื่นบาทถ้วน)

ห้องนี้ทุนสนับสนุนการวิจัยอาจมีการเปลี่ยนแปลงไปตามความเหมาะสม หรือตาม ทุกพิธีของคณะกรรมการ

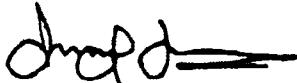
**ข้อ ๖ การจ่ายเงินสมนาคุณผู้ทรงคุณวุฒิในการประเมินโครงการวิจัยทุนสนับสนุนการวิจัย**

ให้ปฏิบัติตามประกาศของคณบดีคุรุศาสตร์อุดสาหกรรม และ/หรือ ขอพระราชทานฯ ให้คณบดีคุรุศาสตร์อุดสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์ การจ่ายเงินสมนาคุณผู้ทรงคุณวุฒิในการประเมินโครงการวิจัย ทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยและเงินงบประมาณแผ่นดิน

**ข้อ ๗ กรณีที่มีปัญหาในการวินิจฉัยหรือต้องการเพื่อปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้คณบดีเป็นผู้มีอำนาจ ในการวินิจฉัยต่อคณะกรรมการ**

พัฒนา ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ได้รับเงินทุนสนับสนุนการวิจัย คณบดีคุรุศาสตร์อุดสาหกรรม-ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๖๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พนาฤทธิ์ เกรียงกูร)  
 คณบดีคณบดีคุรุศาสตร์อุดสาหกรรม

**แบบสมัครขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย คณะกรรมการอุดหนุนทั่วไป ประจำปี พ.ศ.....**

1. ชื่อโครงการ/ผลงาน (ไทย).....  
(อังกฤษ) .....
2. ชื่อ-นามสกุล หัวหน้าโครงการ .....  
ตำแหน่ง..... หน่วยงานต้นสังกัด .....
- โทรศัพท์ (ที่สามารถติดต่อได้)..... มือถือ..... อีเมล.....
3. ประเภทบุคลากร  ข้าราชการ  พนักงานมหาวิทยาลัย  พนักงานพิเศษ
4. ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน..... ปี..... เดือน
5. ปัจจุบันกำลังศึกษาต่อในระดับ  ปริญญาตรี  ปริญญาโท  ปริญญาเอก  ไม่ได้กำลังศึกษาต่อในทุกระดับ
6. ประเภทงานวิจัย  ยาร์ดแวร์/สิ่งประดิษฐ์/สื่อการสอน  การศึกษา/สังคมศาสตร์/งานวิจัยอื่น ๆ (ระบุ).....
7. ลักษณะโครงการวิจัย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)  
 สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การวิจัยของคณะกรรมการอุดหนุนทั่วไป หรือ มหาวิทยาลัย  
 การพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  การสร้างองค์ความรู้ใหม่ หรือขยายฐานความรู้เดิม  
 พัฒนาด้านการเรียนการสอน  พัฒนาด้านบริหารธุรกิจ สังคม เศรษฐกิจ และการศึกษา  
 พัฒนาด้านบริหารจัดการ / พัฒนาระบวนการทำงานของภาควิชาหรือคณะ  
 การประดิษฐ์คิดค้นชิงงานวิชาการทางด้านครุศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
8. คณผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล	หน่วยงานต้นสังกัด / โทรศัพท์	กำลังศึกษาต่อ	สัดส่วน	ลายมือชื่อ
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....

9. การติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ได้รับทุนอุดหนุนทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ซึ่งสิ้นสุดระยะเวลาตามที่สัญญากำหนดไว้แล้ว  ติดค้าง  ไม่ติดค้าง
10. ระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย.....เดือน (ไม่เกิน 1 ปี)
11. งบประมาณตลอดโครงการ.....บาท

ลงชื่อ..... หัวหน้าโครงการ/ผู้ขอรับทุน  
(.....)

ลงชื่อ..... หัวหน้าภาควิชา/หัวหน้าสำนักงาน  
(.....)

แบบรายงานรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิทางสาขา

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	คณิต/สาขาที่เชี่ยวชาญ	หน่วยงานที่สังกัด	เบอร์โทรศัพท์/มือถือ	Email
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

หมายเหตุ : ให้แนบรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิประจำปีงบประมาณเดือนกันยายน จำนวนไม่ต่ำกว่า 4 ท่าน โดยให้ผู้ทรงคุณวุฒิในรายเดือนละ 1 ท่าน และภาระนักศึกษาในรายเดือนละ 4 ท่าน (กรณีมหาวิทยาลัย จำนวน 4 ท่าน แต่จะต้องออกใบอนุญาตให้ใช้สิทธิ์ 2 ท่าน) แบบ

**แบบเสนอโครงการวิจัย**  
**เพื่อขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย คณะกรรมการอุดหนุนการวิจัย**

กรุณามพิมพ์แบบเสนอโครงการวิจัยโดยระบุข้อมูลตามลำดับดังต่อไปนี้ (โดยใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 16)

1. ชื่อผลงานวิจัย (หัวภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)

2. ชื่อหัวหน้าโครงการ และคณะผู้วิจัยร่วม (โดยระบุรายละเอียด คุณวุฒิ/สาขา, ตำแหน่ง, สถานที่ติดต่อ, ความชำนาญและประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานในโครงการ พร้อมทั้งระบุสัดส่วนในการดำเนินการวิจัย หัวหน้า ไม่ระบุถือว่าดำเนินการในสัดส่วนเท่ากัน

3. หลักการและเหตุผล

4. วัตถุประสงค์

5. ขอบเขตของการวิจัย

6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

7. การสืบค้นวรรณกรรม

8. วิธีการดำเนินการวิจัยพร้อมแผนงาน

**ตารางแสดงแผนงาน/กิจกรรม และผลงาน**

แผนงาน/กิจกรรม	เดือน											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. ....												
2. ....												
3. ....												
....												

↔ แผนงานวิจัยทั้งโครงการ

↔ ผลงานวิจัยที่ดำเนินการจนถึงปัจจุบัน

9. ระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย

10. งบประมาณในการดำเนินงานวิจัย ต้องระบุรายละเอียดของงบประมาณค่าใช้จ่าย

10.1 หมวดค่าจ้าง (แสดงรายละเอียด)

10.2 หมวดค่าตอบแทน (แสดงเป็นรายบุคคล และไม่เกิน 40% ของงบประมาณโครงการ)

10.3 หมวดค่าใช้สอย (แสดงรายละเอียด)

10.4 หมวดค่าวัสดุ (แสดงรายละเอียด)

10.5 หมวดค่าครุภัณฑ์

10.6 หมวดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่จำเป็นต้องมี

11. เอกสารอ้างอิง

12. ประวัติคณะผู้วิจัย

ทั้งนี้จำนวนเงินที่ได้รับของแต่ละโครงการจะเป็นไปตามผลการพิจารณาของคณะกรรมการที่เห็นสมควร

ลงชื่อ..... หัวหน้าโครงการ

(.....)

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง หลักเกณฑ์การจ่ายเงินสมนาคุณเพื่อสนับสนุนการผลิตต่อร้าเรียน

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๘ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การเงิน การงบประมาณและทรัพย์สิน พ.ศ. ๒๕๕๑ และข้อ ๒๔ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การเบิกจ่ายเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ คณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน ในคราวประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๗ จึงให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง หลักเกณฑ์การจ่ายเงินสมนาคุณเพื่อสนับสนุนการผลิตต่อร้าเรียน ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ และออกประกาศไว้ ดังนี้

**ข้อ ๑ ในประกาศนี้**

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
“คณบดี” หมายความว่า ผู้อำนวยการมหาวิทยาลัย ว่าด้วย การจัดตั้งส่วนงาน  
ในมหาวิทยาลัย ซึ่งมีการจัดการเรียนการสอน

“คณบดี” หมายความว่า หัวหน้าส่วนงานตามประกาศมหาวิทยาลัย ว่าด้วย การจัดตั้ง  
ส่วนงานในมหาวิทยาลัย ซึ่งมีการจัดการเรียนการสอน

“คณบดี” หมายความว่า คณบดีกรรมการประจำส่วนงาน หรือคณบดีกรรมการที่มี  
หน้าที่กำกับดูแลด้านวิชาการของคณบดี

“คณาจารย์” หมายความว่า พนักงานมหาวิทยาลัยและข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา  
สาขาวิชาการ ในสังกัดมหาวิทยาลัย

“เงินสมนาคุณ” หมายความว่า เงินสมนาคุณเพื่อสนับสนุนการผลิตต่อร้าเรียน

“ต่อร้าเรียน” หมายความว่า ผลงานทางวิชาการตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศ ก.พ.อ.  
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และ  
ศาสตราจารย์ ซึ่งเรียบเรียงขึ้นอย่างเป็นระบบ ครอบคลุมเนื้หาสาระของวิชาหรือเป็นส่วนหนึ่งของวิชาหรือ  
ของหลักสูตร โดยเนื้หาสาระของต่อร้าเรียนต้องมีความทันสมัย เมื่อพิจารณาถึงวันที่ผู้แต่งนำเสนอต่อร้าเรียน  
เพื่อขอรับเงินสมนาคุณ ทั้งนี้ ต่อร้าเรียนอาจได้รับการพัฒนาขึ้นจากเอกสารคำสอนจึงถึงระดับที่มีความสมบูรณ์ที่สุด  
ซึ่งผู้อ่านอาจเป็นบุคคลอื่นที่ไม่ใช่ผู้เรียนในวิชานั้น แต่สามารถอ่านและทำความเข้าใจในสาระของต่อร้าเรียนนั้น  
ด้วยตัวเองได้ โดยไม่ต้องเข้าศึกษาในวิชานั้น

“ผู้ตรวจสอบคุณภาพตำราเรียน” หมายความว่า กลุ่มบุคคลซึ่งพิจารณาคัดเลือกโดยคณะกรรมการเพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพของตำราเรียน โดยเป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการสอนหรือการทำงานวิจัยในสาขาวิชาการที่เกี่ยวข้องกับตำราเรียนเล่มนั้นๆ ซึ่งมีจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน ต่อตำราเรียน ๑ เล่ม โดยต้องเป็นบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยอย่างน้อย ๑ คน

ข้อ ๒ การจ่ายเงินสมนาคุณ เพื่อสนับสนุนการผลิตตำราเรียน ให้จ่ายจากเงินรายได้คณบดีตามหลักเกณฑ์ดังนี้

(๑) เงินสมนาคุณแก่คณาจารย์ผู้แต่งและเรียบเรียงตำราเรียน เล่มละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท โดยแบ่งจ่าย ๓ จวด ดังนี้

ก. จวดที่ ๑ ร้อยละ ๒๐ หลังจากทำสัญญา

ข. จวดที่ ๒ ร้อยละ ๔๐ หลังจากส่งต้นฉบับเพื่อทำการตรวจสอบคุณภาพ (Review)  
โดยผู้ตรวจสอบคุณภาพตำราเรียน

ค. จวดที่ ๓ ร้อยละ ๔๐ หลังจากได้รับการทำหนังสือ ISBN และจัดพิมพ์  
โดยกองส่งเสริมวิชาการ

(๒) เงินสมนาคุณให้ผู้ตรวจสอบคุณภาพตำราเรียน ไม่เกิน ๖,๐๐๐ บาทต่อตำราเรียน  
๑ เล่ม

กรณีคณบดีมีความประสงค์จะจ่ายเงินสมนาคุณ ตาม (๑) และ (๒) เกินกว่างเงินที่มหาวิทยาลัยกำหนด ให้เสนอคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สินเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

ข้อ ๓ ตำราเรียนที่ได้รับเงินสมนาคุณตามประกาศนี้ ถือเป็นลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเป็นระยะเวลา ๕ ปีนับตั้งแต่วันที่พิมพ์จำหน่ายที่ปรากฏในตำราเรียน และห้ามคณาจารย์ผู้แต่ง ทำการเขียน หรือพิมพ์ หรือจัดจำหน่ายตำราเรียนในลักษณะคล้ายคลึงกัน เว้นแต่กรณีที่ภายในระยะเวลา ๕ ปีดังกล่าว ตำราเรียนนั้น ไม่มีจำหน่าย และไม่ได้รับการจัดพิมพ์ซ้ำภายในระยะเวลา ๒ ปีนับตั้งแต่มีจำหน่าย ให้คืนลิขสิทธิ์แก่ผู้แต่ง ตำราเรียนเล่มนั้น

ข้อ ๔ ตำราเรียนที่จะขอรับเงินสมนาคุณ ต้องมีลักษณะดังนี้

(๑) เป็นตำราเรียนที่มีรายละเอียดครบถ้วน ได้แก่ ชื่อตำราเรียน สารบัญแสดงหัวข้อ ต่างๆ บทนำของแต่ละบทในตำราเรียน และรายชื่อเอกสารอ้างอิงที่ส่งภายนอกในระยะเวลาที่กำหนด

(๒) เป็นตำราเรียนที่มีลักษณะเรียบเรียงและแต่งใหม่ ไม่ใช่ตำราเรียนที่แปลมาจากต้นฉบับโดยฉบับหนึ่ง

(๓) เป็นตำราเรียนที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนของคณบดี

(๔) เป็นตำราเรียนที่ใช้ได้ในหลักสูตรของคณบดี

(๕) เป็นตำราเรียนลักษณะอื่นตามที่คณะกรรมการกำหนด โดยต้องประกาศลักษณะ ตำราเรียนดังกล่าวที่จะขอรับเงินสมนาคุณให้ทราบโดยทั่วกัน

ข้อ ๕ ให้คณะกรรมการพิจารณาการจ่ายเงินสมนาคุณเพื่อสนับสนุนการผลิตตำราเรียน ตามหลักเกณฑ์ดังนี้

(๑) ตำราเรียนที่นำเสนอด้วยขอรับเงินสมนาคุณต้องมีลักษณะของตำราเรียน ตามข้อ ๔

(๒) คณาจารย์สามารถนำเสนอด้วยขอรับเงินสนับสนุนได้ไม่เกิน ๑ ครั้งต่อ๑ เล่ม

(๓) การพิจารณาของคณะกรรมการถือเป็นที่สิ้นสุด และขอสงวนสิทธิ์ในการขอข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ข้อ ๖ คณะกรรมการรายชื่อคณาจารย์ผู้ได้รับการพิจารณาให้รับเงินสมนาคุณให้ทราบโดยทั่วไป

ข้อ ๗ คณาจารย์ผู้รับเงินสมนาคุณ ตามข้อ ๒ (๑) ต้องส่งรายละเอียดความก้าวหน้าของตำราเรียน เมื่อสิ้นสุดเดือนที่ ๕ หลังจากลงนามในสัญญารับเงินสมนาคุณ ตามข้อ ๒ (๑) ก.

ข้อ ๘ คณาจารย์ผู้รับเงินสมนาคุณ ตามข้อ ๒ (๑) ต้องส่งต้นฉบับภาษาไทย ในสัญญารับเงินสมนาคุณ ตามข้อ ๒ (๑) ก.

ข้อ ๙ หากคณะกรรมการพิจารณาแล้ว เห็นว่าคณาจารย์ผู้รับเงินค่าสมนาคุณไปแล้วไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงและการผลิตตำราเรียนของคณาจารย์ผู้รับเงินสมนาคุณ ไม่มีความก้าวหน้าตามวัตถุประสงค์ของประกาศนี้ หรือผลงานไม่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดในข้อ ๘ ให้ผู้ได้รับเงินสมนาคุณ ตามข้อ ๒ (๑) ศึกษาและดำเนินการจัดทำให้ครบถ้วนภายใน ๓๐ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

ข้อ ๑๐ ตำราเรียนที่ผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณภาพตำราเรียน และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการแล้ว ให้กองส่งเสริมวิชาการดำเนินการจัดพิมพ์ในจำนวนไม่เกิน ๑๐๐ เล่ม โดยมอบให้ผู้แต่ง หรือคณาจารย์ผู้แต่ง จำนวน ๑๐ เล่ม และจัดส่งไปประชาสัมพันธ์เผยแพร่ จำนวนไม่เกิน ๖๐ เล่ม

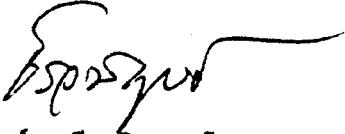
ข้อ ๑๑ ตำราเรียนเล่มใดที่กองส่งเสริมวิชาการไม่จัดพิมพ์ช้า ให้ส่งคืนแก่คณาจารย์เพื่อพิจารณาจัดพิมพ์ต่อไป

ข้อ ๑๒ เงินรายได้จากการจำหน่ายตำราเรียนที่จัดพิมพ์ช้าที่ไม่ได้ดำเนินการโดยกองส่งเสริมวิชาการ ให้จ่ายเป็นเงินสมนาคุณแก่ผู้แต่งและผู้เรียบเรียงตำราเรียน ในอัตรา้อยละ ๕ ของยอดจำหน่าย ในช่วง ๕ ปีแรก ส่วนที่เหลือให้จัดเป็นเงินรายได้ของคณาจารย์ที่จัดพิมพ์ โดยให้ตัดยอดบัญชีตามปีงบประมาณปีละ ๒ ครั้ง คือทุกวันที่ ๓๑ มีนาคม และวันที่ ๓๐ กันยายน และให้ดำเนินการจ่ายเงินสมนาคุณภายใน ๓๐ วันหลังจากตัดยอดบัญชี

ข้อ ๓๓ กรณีมีปัญหาในการวินิจฉัยหรือการตัดความเพื่อปฏิบัติการตามประกาศนี้ให้อธิการบดี  
มีอำนาจวินิจฉัยข้อใด แล้วให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๗

  
(ศาสตราจารย์ ดร.ธีรรุษ พุฒิไสวกล)  
อธิการบดี

ใบสมัครขอรับทุนสนับสนุนการผลิตตำราเรียน  
คณะกรรมการอุดหนุน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ  
ประจำปีงบประมาณ.....

นาย/นาง/นางสาว..... นามสกุล.....  
ตำแหน่งทางวิชาการ..... สังกัดภาควิชา.....  
อายุการทำงาน..... ปี ..... เดือน  
มือถือ..... โทรศัพท์ใน.....  
อีเมล.....

มีความประสงค์ขอสมัครรับทุนสนับสนุนการผลิตตำราเรียน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. ชื่อตำรา (ภาษาไทย).....  
(ภาษาอังกฤษ).....
2. สารบัญ (ระบุสารบัญแสดงหัวข้อต่าง ๆ)
3. บทนำ (ในแต่ละบทของตำราเรียน)
4. หลักสูตร, รายชื่อวิชา และคำอธิบายรายละเอียดของรายวิชา (ที่ใช้ตำราเพื่อประกอบการสอน)
5. รายชื่อเอกสารอ้างอิง

ทั้งนี้ข้าพเจ้าขอรับรองว่า

- เป็นตำราเรียนที่มีลักษณะเรียบเรียงและแต่งใหม่ ไม่ใช่ตำราเรียนที่แปลมาจากการต้นฉบับใดฉบับหนึ่ง
- เป็นตำราเรียนที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนของคณะ
- เป็นตำราเรียนที่ใช้ได้ในหลักสูตรของคณะ

ลงชื่อ..... ผู้สมัคร

(.....)

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

ลงชื่อ..... หัวหน้าภาควิชา

(.....)

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

**หมายเหตุ** ให้ผู้สมัครกำหนดรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิสำหรับตรวจสอบคุณภาพตำราเรียน จำนวนทั้งหมด 4 ท่าน  
(ภายในมหาวิทยาลัย จำนวน 2 ท่าน และภายนอกมหาวิทยาลัย จำนวน 2 ท่าน)