



ประกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง โครงการ การสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ของคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2560

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง โครงการการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ของคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุนคณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีงบประมาณ 2552 และอาศัยความตามมติคณะกรรมการบริหารคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 7/2560 เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2560 จึงให้ประกาศดังนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง โครงการการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ของคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน คณะวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2560

ข้อ 2 ประกาศนี้ ให้ใช้บังคับ ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 เป็นต้นไป

ข้อ 3 ให้ยกเลิกประกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง โครงการการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ ของคณาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีงบประมาณ 2552 ประกาศ ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2552

ข้อ 4 ความเป็นมา

เพื่อเป็นการสนับสนุนการพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ในด้านการผลิตตำรา/หนังสือ/คู่มือ เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ ผลงานวิจัยพัฒนาและเทคโนโลยีอันเป็นประโยชน์แก่สังคม

ฝ่ายวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงได้จัดตั้งงบประมาณสำหรับเป็นค่าตอบแทนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ของคณาจารย์และบุคลากรที่ได้จัดทำขึ้นเป็นครั้งที่ 1 โดยจะเริ่มดำเนินการในปีงบประมาณ 2556 เป็นต้นไป เพื่อเป็นแนวทางสนับสนุนการขอตำแหน่งทางวิชาการและการขอตำแหน่งชำนาญการ รวมถึงให้คณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุนสามารถสร้างผลงานทางวิชาการที่มีคุณภาพ จำนวนของตำรา/หนังสือ/คู่มือ จัดเป็นตัวชี้วัดและเกณฑ์คุณภาพเพื่อการตรวจประเมินภายใน (ประกันคุณภาพ) ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และของสำนักงานรับรองมาตรฐานและประกันคุณภาพการศึกษา (สมศ.)

ข้อ 5 นิยามของตำรา/หนังสือ/คู่มือ ที่คณะฯ จะพิจารณาให้ค่าตอบแทน

5.1 ตำรา ให้ใช้นิยามตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ก.พ.อ. ดังนี้ คือ ผลงานทางวิชาการที่เรียบเรียงขึ้นอย่างเป็นระบบ ครอบคลุมเนื้อหาสาระของวิชาหรือเป็นส่วนหนึ่งของวิชาหรือของหลักสูตรก็ได้ ที่สะท้อนให้เห็นถึงความสามารถในการถ่ายทอดวิชาในระดับอุดมศึกษาในการเรียนการสอนในหลักสูตรระดับอุดมศึกษา เนื้อหาสาระของตำราต้องมีความทันสมัย ต้องระบุวิชาที่เกี่ยวข้องในหลักสูตรที่ใช้ตำราเล่มที่ขอเสนอขอรับการสนับสนุนการเขียนตำรา

“ตำรา” นี้อาจได้รับการพัฒนาขึ้นจากเอกสารคำสอน จนถึงระดับที่มีความสมบูรณ์ที่สุด ซึ่งผู้อ่านอาจเป็นบุคคลอื่นที่มีผู้ใช้เรียนในวิชานั้น แต่สามารถอ่านและทำความเข้าใจในสาระของตำรานั้นด้วยตนเองได้โดยไม่ต้องเข้าศึกษาในวิชานั้น

5.2 หนังสือ ให้ใช้นิยามตามที่เอกสารแนบท้ายประกาศ ก.พ.อ. ดังนี้ คือ ผลงานทางวิชาการที่เรียบเรียงขึ้นโดยมีรากฐานทางวิชาการที่มั่นคงและให้ทัศนะของผู้เขียนที่สร้างเสริมปัญญาความคิดและสร้างความแข็งแกร่งทางวิชาการให้แก่สาขาวิชานั้นๆ และ/หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง มีความต่อเนื่องเชื่อมโยงในเชิงเนื้อหาและครอบคลุมโดยไม่จำเป็นต้องสอดคล้อง หรือเป็นไปตามข้อกำหนดของหลักสูตรหรือของวิชาใดวิชาหนึ่งในหลักสูตรและไม่จำเป็นต้องนำไปใช้ประกอบการเรียนการสอนในวิชาใดวิชาหนึ่ง ทั้งนี้เนื้อหาสาระของหนังสือต้องมีความทันสมัย เมื่อพิจารณาถึงวันที่จัดพิมพ์

5.3 คู่มือ หมายถึง คู่มือการปฏิบัติงานซึ่งคือเอกสารที่ใช้ประกอบการปฏิบัติงานใดงานหนึ่งที่กำหนดไว้ในมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง ซึ่งต้องมีลักษณะงานตรงตามตำแหน่งที่เสนอขอให้พิจารณา มีเนื้อหาสาระที่มีความสมบูรณ์ มีคำอธิบายงาน หัวเรื่อง ความเป็นมา วัตถุประสงค์ ภาระหน้าที่ กฎ ระเบียบ หนังสือเวียนเทคนิคหรือแนวทางการปฏิบัติงาน ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข มีเนื้อหาสาระที่มีความหมายสมบูรณ์ มีรายละเอียดครอบคลุม ครบถ้วน จัดทำเป็นรูปเล่มตามหลักวิชา และผ่านการรับรองการใช้งานในการเรียน การสอน หรือการปฏิบัติงานจากผู้ใช้คู่มือและหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัด

5.4 ในกรณีที่ผู้ยื่นขอการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือของคณาจารย์ คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วว่าไม่จัดอยู่ในข้อ 5.1 หรือข้อ 5.2 คณะกรรมการฯ สามารถจัดให้เป็นตำรา/หนังสือประเภทอื่นๆ เช่น ตำรา/หนังสือที่มีเนื้อหาการเฉลยข้อสอบ หรือตัวอย่างแบบฝึกหัดต่างๆ เป็นต้น

5.5 ต้องเป็นตำรา/หนังสือที่ได้แต่ง หรือเรียบเรียงขึ้นอย่างมีระบบ ซึ่งประกอบด้วย คำนำ สารบัญ เนื้อเรื่อง การอธิบายหรือวิเคราะห์ การสรุป การอ้างอิง และบรรณานุกรม ทั้งนี้อาจมีอ้างอิงแหล่งข้อมูลที่ทันสมัยและครบถ้วนสมบูรณ์

การอธิบายสาระสำคัญที่มีความชัดเจน โดยอาจใช้ข้อมูล แผนภาพ ตัวอย่าง หรือกรณีศึกษาประกอบจนผู้อ่านสามารถทำความเข้าใจในสาระสำคัญนั้นได้โดยเบ็ดเสร็จ และต้องมีการจัดรูปเล่ม การแบ่งเนื้อหาในลักษณะตำรา (เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ) ที่เสร็จสมบูรณ์แล้ว โดยได้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิทางวิชาการของแต่ละสำนักพิมพ์ (peer review) เรียบร้อยแล้วและพร้อมที่จะจัดพิมพ์ เมื่อได้รับการสนับสนุนจากโครงการฯ

5.6 เป็นตำรา/หนังสือ ที่ใช้ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาในหลักสูตรที่เปิดสอนในคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรือเฉพาะด้านชั้นสูง

5.7 หากเป็นตำรา/หนังสือ ที่ให้ความรู้เฉพาะด้านในสาขาวิศวกรรมศาสตร์และที่เกี่ยวข้อง ควรเหมาะสมสำหรับวิศวกร

5.8 ตำรา/หนังสือ/คู่มือ ที่ได้รับการสนับสนุนจากโครงการฯ ผู้เขียนจะต้องเขียนข้อความดังนี้

“ผู้เขียน/คณะผู้เขียน ขอขอบคุณโครงการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ของคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่ให้การสนับสนุน และหนังสือ/คู่มือ (ชื่อหนังสือ) เล่มนี้ เป็นหนังสือ/คู่มือเล่มที่ (.....) ในโครงการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ของคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุนคณะวิศวกรรมศาสตร์”

ข้อ 6 อัตราค่าตอบแทนในการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ

ผู้เขียนหรือคณะผู้เขียนจะได้รับค่าตอบแทนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ตามเกณฑ์การพิจารณาของ คณะกรรมการพิจารณาการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ดังนี้

6.1 ตำรา/หนังสือ เป็นภาษาไทย

6.1.1 ตำรา/หนังสือ 250-300 หน้า ให้เงินสนับสนุนรายวิชาละ 30,000 บาท ต่อเล่ม

6.1.2 ตำรา/หนังสือมากกว่า 300 หน้าให้เงินสนับสนุนรายวิชาละ 40,000 บาท ต่อเล่ม

6.1.3 คู่มือ 50-100 หน้า ให้เงินสนับสนุนเล่มละ 5,000 บาท ต่อเล่ม

6.1.4 คู่มือ มากกว่า 100 หน้า ให้เงินสนับสนุนเล่มละ 7,000 บาท ต่อเล่ม

6.2 ตำรา/หนังสือ เป็นภาษาอังกฤษ

6.2.1 ตำรา/หนังสือ 250-300 หน้า ให้เงินสนับสนุนรายวิชาละ 45,000 บาท ต่อเล่ม

6.2.2 ตำรา/หนังสือมากกว่า 300 หน้าให้เงินสนับสนุนรายวิชาละ 60,000 บาท ต่อเล่ม

6.2.3 คู่มือ 50-100 หน้า ให้เงินสนับสนุนเล่มละ 7,500 บาทต่อเล่ม

6.2.4 คู่มือ มากกว่า 100 หน้า ให้เงินสนับสนุนเล่มละ 10,500 บาทต่อเล่ม

เมื่อขอรับการสนับสนุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์แล้ว คณะฯ เปิดโอกาสให้ผู้ขอรับการสนับสนุนการเขียน ตำรา/หนังสือ สามารถขอรับการสนับสนุนจากสำนักบริหารวิชาการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งมีโครงการจัดทำ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์จะจัดส่งรายชื่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบต่อไป

ข้อ 7 คุณสมบัติของผู้ขอรับการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ

7.1 ผู้เขียนต้องเป็นคณาจารย์หรือบุคลากรสายสนับสนุนในคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย

7.2 ไม่เป็นผู้ค้างการส่งผลงานที่ได้รับทุนอื่นๆ ไปแล้ว

7.3 ผู้เขียนที่ขอรับการสนับสนุนจากโครงการฯ ต้องไม่ได้รับผลประโยชน์จากโครงการอื่นๆ ที่ เกี่ยวข้อง (เช่น หากขอรับการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ จากหน่วยงานต้นสังกัดแล้ว ก็ไม่สามารถนำ ผลงานเรื่องเดียวกันมาขอรับการสนับสนุนจากโครงการนี้ได้อีก) ยกเว้นโครงการจัดทำหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) โดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ข้อ 8 ขั้นตอนการขอรับการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ

8.1 ผู้สนใจขอรับการสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ สามารถทำเรื่องขอสนับสนุนค่าตอบแทน เขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ตามแบบฟอร์มที่งานบริหารการศึกษา ฝ่ายวิชาการกำหนดและส่งมายังฝ่ายวิชาการ ในกรณี ของตำรา/หนังสือให้แนบสำเนาหนังสือตอบรับจากสำนักพิมพ์และสำเนาต้นฉบับตำรา/หนังสือที่พร้อมจะจัดพิมพ์ ส่วนกรณีของคู่มือจะต้องแนบหนังสือรับรองการใช้งานจากหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัด

8.2 คณะกรรมการพิจารณาการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ จะพิจารณาอนุมัติวงเงินค่าตอบแทนตาม เกณฑ์การพิจารณาฯ ทั้งนี้ การพิจารณาตัดสินจะเป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ และให้ถือการตัดสินของ คณะกรรมการฯ เป็นที่สิ้นสุด

ข้อ 9 ขั้นตอนการเบิกจ่ายค่าตอบแทน

9.1 ตำรา/หนังสือที่ได้รับการพิจารณาอนุมัติค่าตอบแทนแล้ว ผู้เขียน/คณะผู้เขียน จะได้รับเงินค่าตอบแทนร้อยละ 50 ของค่าตอบแทนที่ได้รับและอีกร้อยละ 50 ที่เหลือ จะได้รับก็ต่อเมื่อผู้เขียนได้ส่งหนังสือที่จัดพิมพ์เป็นรูปเล่มเสร็จสมบูรณ์ให้กับโครงการจำนวน 5 เล่ม

9.2 คู่มือ ที่ได้รับการพิจารณาอนุมัติค่าตอบแทนแล้ว ผู้เขียน/คณะผู้เขียน จะได้รับเงินค่าตอบแทนร้อยละ 50 ของค่าตอบแทนที่ได้รับ และอีกร้อยละ 50 ที่เหลือ จะได้รับก็ต่อเมื่อผู้เขียนได้ส่งเอกสารคู่มือที่จัดพิมพ์เป็นรูปเล่มเสร็จสมบูรณ์ให้กับโครงการจำนวน 5 เล่ม

ข้อ 10 ความรับผิดชอบ

ความรับผิดชอบใดๆ เกี่ยวกับเนื้อหาของตำรา/หนังสือ/คู่มือ รูปภาพประกอบ เป็นความรับผิดชอบของผู้เขียนหรือคณะผู้เขียนโดยตรง

ข้อ 11 การสมัครเข้าโครงการฯ

ผู้สนใจที่จะขอสนับสนุนการเขียนตำรา/หนังสือ/คู่มือ ติดต่อสอบถามรายละเอียดและขอรับแบบฟอร์มได้ที่ งานบริหารการศึกษา ฝ่ายวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคารวิศวกรรมศาสตร์ 3 โทรศัพท์ 02-218-6334-5 โทรสาร 02-218-6333

ประกาศ ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2560



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล)

คณบดี

เขียนที่ /   
ภายใน /   
