



คำสั่งคณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่ ๐๐๐๘/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิรับรองคุณภาพหนังสือ

ด้วย รองศาสตราจารย์ภญญ. ปิ่นทอง อาจารย์สังกัดสาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ มีผลงานวิชาการประเภท หนังสือ เรื่อง พันธุศาสตร์ระดับเซลล์ : Cytogenetics มีความประสงค์จะเสนอหนังสือเข้ารับการพิจารณารางวัล TTF AWARD ประจำปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ โดย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย ซึ่งเอกสารที่จะใช้ประกอบการยื่นส่งผลงานนั้น คือ หนังสือรับรองคุณภาพหนังสือจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับผลงานที่เสนอ เพื่อให้การนำเสนอหนังสือเข้ารับการพิจารณารางวัล เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

คนบตีอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๖ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ประกอบกับคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ ๓๙/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ คำสั่งกระทรวงศึกษาธิการ ที่ สกอ. ๑๐๔๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และคำสั่งคณะบุคคลปฏิบัติหน้าที่แทนสภามหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ที่ ๑๙/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคนบตี ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงแต่งตั้งบุคคลต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการรับรองคุณภาพหนังสือเรื่อง พันธุศาสตร์ระดับเซลล์ : Cytogenetics

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประยุทธ์ คงอินทร์ | ประธานกรรมการ |
| ๒. ศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา ประเทพา | กรรมการ |
| ๓. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระยุทธ สุภังค์ | กรรมการ |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สราวุธ แก้วศรี | กรรมการ |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กษนิภา อุดมทวี | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ ผู้ทรงคุณวุฒิรับรองผลการประเมินคุณภาพหนังสือ เรื่อง พันธุศาสตร์ระดับเซลล์ : Cytogenetics

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายด้วยความรับผิดชอบ
บังเกิดผลดีต่อทางราชการ

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประยุทธ์ คงอินทร์)
คนบตีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ร่าง/พิมพ์.....
ทาน/ตรวจ.....



๐๐๐๘/๒๕๖๕ ๑๕๓๑.๖๕

บันทึกข้อความ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
เลขที่รับ	๐๐๗๒/๒๕๖๕
วันที่รับ	๑๑ ม.ค. ๒๕๖๕
เวลา	๑๐.๒๖ น.
ส่ง	๑๑ ม.ค. ๒๕๖๕

ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่

วันที่

๑๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง

ขอแต่งตั้งกรรมการรับรองคุณภาพหนังสือจากผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน คณบดี

ด้วยกระผม รศ.ดร.กฤษณ์ ปิ่นทอง สังกัดสาขาวิชาชีววิทยา ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีผลงานวิชาการประเภท หนังสือ พันธุศาสตร์ระดับเซลล์ : Cytogenetics (ภาษาไทย) และกระผมได้รับทราบประกาศเปิดรับหนังสือเข้ารับการพิจารณารางวัล TTF AWARD ประจำปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ ดังเอกสารแนบ โดยเอกสารที่จะใช้ประกอบการยื่นส่งผลงานนั้นคือหนังสือรับรองคุณภาพหนังสือจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวข้องกับผลงานที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด

เพื่อเป็นการสนับสนุนการเผยแพร่ผลงาน และการสร้างชื่อเสียงแก่หน่วยงาน กระผมจึงมีความประสงค์ขอให้คณะแต่งตั้งกรรมการรับรองคุณภาพหนังสือจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวข้องกับผลงานที่เสนอ เพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการส่งผลงานหนังสือ เข้ารับการพิจารณารางวัล TTF AWARD ประจำปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(รองศาสตราจารย์ กฤษณ์ ปิ่นทอง)

อาจารย์ประจำสาขาชีววิทยา

เรียน คณบดี

☐ เพื่อโปรดทราบ ☒ เพื่อโปรดพิจารณา

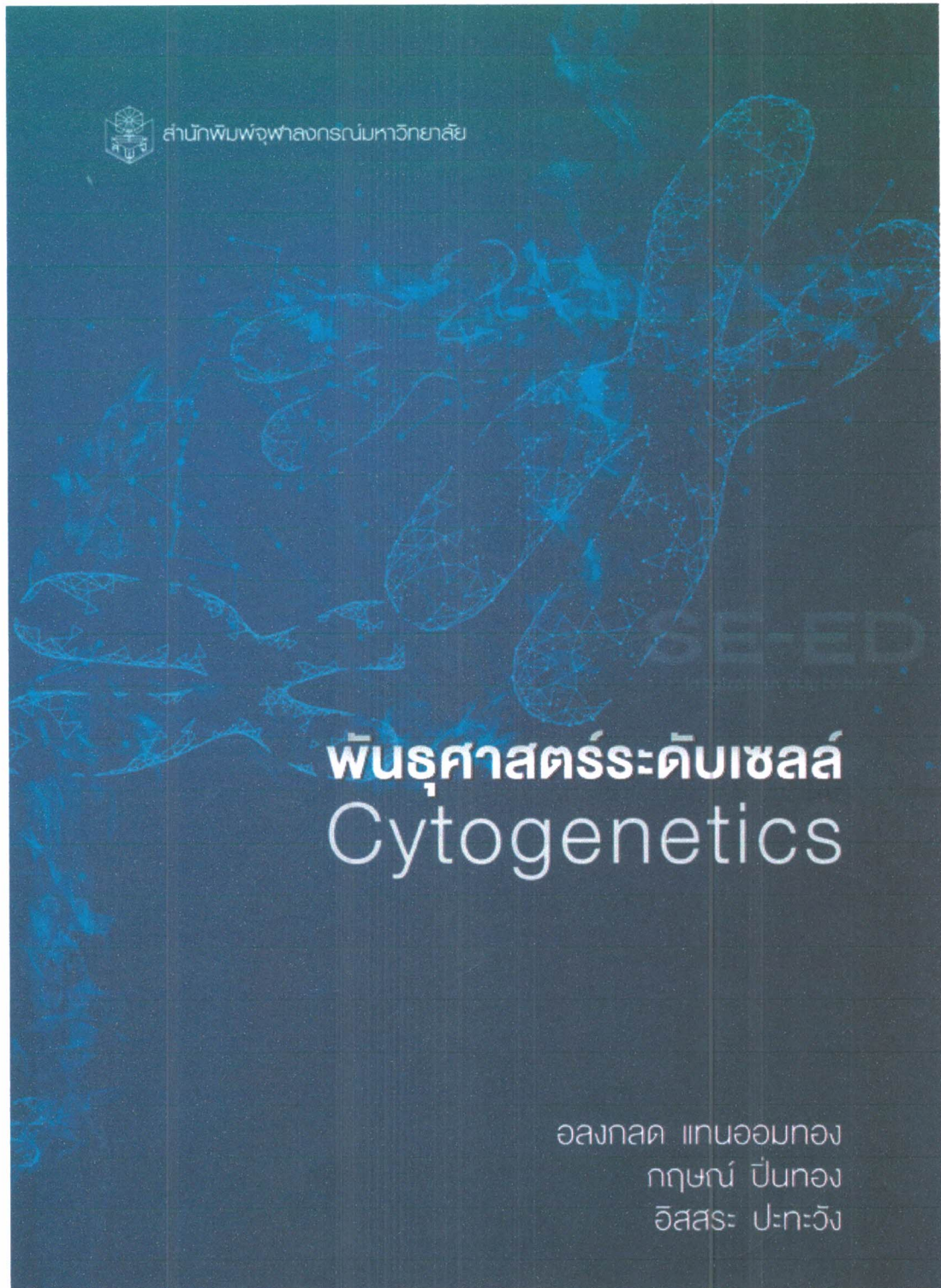
☒ เห็นควรมอบ

อ.กฤษณ์ ปิ่นทอง

นางสาวอัมพร โค้งดี
๑๑ ม.ค. ๒๕๖๕

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประยุทธ์ คงอินทร์)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๑ ม.ค. ๒๕๖๕

หนังสือ พันธุศาสตร์ระดับเซลล์ : Cytogenetics (ภาษาไทย)



อลงกลด แทนอ้อมทอง, กฤษณ์ ปิ่นทอง, อิสสระ ปะทะวัง. (2562). พันธุศาสตร์ระดับเซลล์ : Cytogenetics, สนพ.แห่ง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 640 หน้า.



แบบฟอร์มเสนอหนังสือเข้ารับการพิจารณารางวัล TTF AWARD ประจำปี 2564-2565

สาขาที่ส่ง ☐ ด้านสังคมศาสตร์ ☐ ด้านมนุษยศาสตร์
☐ ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ☒ ด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

ข้อมูลหนังสือที่ส่งเข้าประกวด

ชื่อหนังสือ พันธุศาสตร์ระดับเซลล์.....
ชื่อสำนักพิมพ์ สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.....
ชื่อ-นามสกุล ผู้แต่ง ศ.ดร.อลงกลด แทนอมทอง, รศ.ดร.กฤษณ์ ปิ่นทอง และ ดร.อิสระ ปะทะวัง.....
ตีพิมพ์ครั้งแรกเมื่อวันที่ - มีนาคม 2563.....

ข้อมูลผู้ส่งหนังสือเข้าประกวด

ชื่อ-นามสกุล ผู้ส่ง รศ.ดร.กฤษณ์ ปิ่นทอง.....
ชื่อหน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์.....
ที่อยู่ติดต่อ 186 หมู่ 1 ต.นอกเมือง อ. เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์ 32000.....
หมายเลขโทรศัพท์ 044-558344.....หมายเลขโทรศัพท์มือถือ 081-5529892.....
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) krit.p@srru.ac.th.....

ลงชื่อผู้ส่ง (รศ.ดร.กฤษณ์ ปิ่นทอง)

เอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาตามรายการ ดังนี้

1. หนังสือที่เสนอเข้ารับการพิจารณา จำนวน 5 ชุด
2. สรุปเนื้อหาของหนังสือโดยสังเขป เป็นบทคัดย่อ ความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ หรือ ไม่เกิน 500 คำ จำนวน 5 ชุด
3. หนังสือรับรองคุณภาพของหนังสือ
4. ไฟล์เอกสารประกอบการพิจารณาตามข้อ 1-3 ในรูปแบบ PDF ส่งทางอีเมล rue2517@hotmail.com

โปรดส่งเอกสารมาที่ โครงการรางวัล TTF AWARD งานส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย กองบริหารการวิจัย อาคารสำนักงานอธิการบดี ชั้น 2 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต เลขที่ 99 หมู่ 18 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120 ภายในวันที่ 31 มกราคม 2565

สรุปเนื้อหาของหนังสือ "พันธุศาสตร์ระดับเซลล์" โดยสังเขป

หนังสือ "พันธุศาสตร์ระดับเซลล์" เล่มนี้ ได้ถูกพัฒนาอย่างต่อเนื่องในหลายปีที่ผ่านมา เนื้อหาทั้งหมดครอบคลุมถึงองค์ความรู้พื้นฐานด้านพันธุศาสตร์ระดับเซลล์ และเทคโนโลยีความก้าวหน้าทางด้านพันธุศาสตร์ระดับโมเลกุล ทั้งการศึกษาในมนุษย์ พืช และสัตว์ เพื่อให้ผู้อ่านได้เห็นภาพโดยรวมของงานทางด้านพันธุศาสตร์ระดับเซลล์ เพียงพอที่จะเป็นความรู้พื้นฐานสำหรับที่จะนำไปทำวิจัย และใช้ในการเรียนขั้นสูงต่อไป

ผู้เขียนได้นำเอางานวิจัยทางด้านพันธุศาสตร์ระดับเซลล์ของผู้เขียนเองที่ได้รับการตีพิมพ์ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ จำนวนมากกว่า 60 บทความ มาใช้ประกอบในการเขียนหนังสือเล่มนี้ นอกจากนี้ เพื่อให้ผู้อ่านเข้าใจมากขึ้น ตัวอย่างของสิ่งมีชีวิตในหนังสือเล่มนี้จำนวนมากชนิดที่สามารถที่จะพบได้ในประเทศไทย

เนื้อหาของหนังสือ ประกอบด้วย

บทที่ 1 การแบ่งเซลล์ การสร้างเซลล์สืบพันธุ์ และพฤติกรรมของโครโมโซม

บทที่ 2 โครโมโซมของสิ่งมีชีวิต

บทที่ 3 โครโมโซมที่มีลักษณะพิเศษ

บทที่ 4 การย้อมแถบสีบนโครโมโซม

บทที่ 5 การเปลี่ยนแปลงจำนวน และโครงสร้างของโครโมโซม

บทที่ 6 โครโมโซมและความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการ

บทที่ 7 การกำหนดเพศและโครโมโซมเพศ

บทที่ 8 ความสัมพันธ์ระหว่างยีนที่อยู่บนโครโมโซมเดียวกัน

บทที่ 9 พันธุศาสตร์ระดับเซลล์ของมนุษย์

บทที่ 10 พันธุศาสตร์ระดับเซลล์ของพืช

ฯลฯ



ประกาศรับหนังสือเข้ารับการพิจารณา รางวัล TTF AWARD ประจำปี 2564-2565

รางวัลมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย หรือ TTF AWARD เกิดจากความร่วมมือกันระหว่างมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย เพื่อคัดเลือกผลงานทางวิชาการและประกาศเกียรติคุณผลงานทางวิชาการดีเด่นในสาขาวิชาต่างๆ อันเป็นการสนับสนุนนักวิชาการไทยให้สร้างสรรค์ผลงานใหม่ๆ ที่ทรงคุณค่า เท่าทันยุคสมัยที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา และเอื้อประโยชน์ทางภูมิปัญญาแก่สังคมไทยให้เกิดการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนสืบไป

รางวัลผลงานทางวิชาการดีเด่น TTF AWARD ประจำปี 2564 - 2565 มีรายละเอียดดังนี้

ลักษณะผลงานที่ส่งเข้าประกวด

1. เป็นผลงานวิชาการของนักวิชาการไทย ที่จัดพิมพ์ในรูปแบบของหนังสือภาษาไทย หรือต้นฉบับภาษาไทย ที่พร้อมจัดพิมพ์เป็นหนังสือ ที่มีการนำเสนอถูกต้องตามจารีตของงานวิชาการ
2. เป็นผลงานที่เขียนขึ้นใหม่ หรือ เคยตีพิมพ์แล้วไม่เกิน 5 ปี นับตั้งแต่วันที่พิมพ์ครั้งแรกจนถึงวันปิดรับผลงาน (31 มกราคม 2565)
3. มีเนื้อหาวิชาการที่เป็นการค้นพบองค์ความรู้ใหม่ (Original) หรือแสดงถึงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ (Creative) มีการวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลของผู้แต่ง อย่างมีเหตุผลตามหลักวิชาการ
4. ไม่เป็นผลงานในลักษณะของบทความที่ตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่ไม่ใช่สิ่งพิมพ์ทางวิชาการ ไม่เป็นงานแปล หรืองานรวบรวมข้อมูล
5. เป็นหัวข้อวิชาการที่ร่วมสมัย สอดคล้องเท่าทันกับยุคสมัยปัจจุบันที่มีการเปลี่ยนแปลง และเอื้อประโยชน์ทางภูมิปัญญาแก่สังคมไทยที่สามารถเข้าถึงผู้คนในสังคมได้อย่างหลากหลาย

ประเภทรางวัล

1. รางวัลเกียรติยศ 1 รางวัล เงินรางวัลสำหรับผู้แต่ง 300,000 บาท พร้อมโล่เกียรติยศ
2. รางวัลผลงานทางวิชาการดีเด่น
 - 2.1 ด้านสังคมศาสตร์ 1 รางวัล เงินรางวัลสำหรับผู้แต่ง 200,000 บาท พร้อมโล่เกียรติยศ
 - 2.2 ด้านมนุษยศาสตร์ 1 รางวัล เงินรางวัลสำหรับผู้แต่ง 200,000 บาท พร้อมโล่เกียรติยศ
 - 2.3 ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ 1 รางวัล เงินรางวัลสำหรับผู้แต่ง 200,000 บาท พร้อมโล่เกียรติยศ
 - 2.4 ด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม 1 รางวัล เงินรางวัลสำหรับผู้แต่ง 200,000 บาท พร้อมโล่เกียรติยศ

เงื่อนไขการรับรางวัล

1. หนังสือที่รับรางวัล จะต้องจัดพิมพ์ใหม่ หรือ ปรับเปลี่ยนปกหนังสือ โดยมีข้อกำหนด ดังนี้
 - 1.1 ปรากฏตราสัญลักษณ์รางวัล TTF AWARD บนปกหนังสือ
 - 1.2 ต้องพิมพ์คำประกาศเกียรติคุณ คำแถลงของมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย และรายนามคณะกรรมการมูลนิธิโตโยต้าประเทศไทย แทรกในหนังสือที่ได้รับรางวัล
2. โครงการจะมอบเงินสนับสนุนการจัดพิมพ์หนังสือรอบใหม่ให้แก่สำนักพิมพ์ จำนวนไม่เกิน 50,000 บาท โดยจะต้องจัดส่งหนังสือให้แก่โครงการก่อนวันจัดงานประกาศเกียรติคุณรางวัล TTF AWARD จำนวน 100 เล่ม (ในกรณีที่หนังสือมีมูลค่าสูง จะขอรับหนังสือในมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินที่สนับสนุนการจัดพิมพ์) เพื่อใช้ในการประชาสัมพันธ์หนังสือและการจัดงาน
3. หนังสือที่ได้รับรางวัล หากมีการพิมพ์ซ้ำในระยะเวลา 3 ปี โครงการรางวัล TTF AWARD ขอคงรูปแบบการจัดพิมพ์ตามข้อ 1 ไว้

การส่งผลงาน

ผู้ประพันธ์/สำนักพิมพ์/สถาบันทางวิชาการ/สถาบันการศึกษา/สมาคมวิชาชีพ/หน่วยงานที่สนใจสามารถส่งหนังสือเข้ารับการพิจารณารางวัลได้ โดยผู้เสนอจัดส่งเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาตามรายการ ดังนี้

1. แบบฟอร์มเสนอหนังสือเข้ารับการพิจารณารางวัล TTF AWARD จำนวน 1 ชุด
2. หนังสือที่เสนอเข้ารับการพิจารณา จำนวน 5 ชุด
3. สรุปเนื้อหาของหนังสือโดยสังเขป เป็นบทคัดย่อ ความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ หรือ ไม่เกิน 500 คำ จำนวน 5 ชุด
4. หนังสือรับรองคุณภาพของหนังสือ จำนวน 1 ชุด
 - 4.1 กรณีเสนอโดยหน่วยงาน จะต้องได้รับการรับรองคุณภาพโดยหัวหน้าหน่วยงานนั้นๆ
 - 4.2 กรณีเสนอโดยผู้ประพันธ์ จะต้องได้รับการรับรองคุณภาพจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวข้องกับผลงานที่เสนอ
5. ไฟล์เอกสารประกอบการพิจารณาตามข้อ 1-4 ในรูปแบบ PDF ส่งทางอีเมล rue2517@hotmail.com

โปรดส่งเอกสารมาที่ โครงการรางวัล TTF AWARD งานส่งเสริมและเผยแพร่งานวิจัย กองบริหารการวิจัย อาคารสำนักงานอธิการบดี ชั้น 2 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต เลขที่ 99 หมู่ 18 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120 โทรศัพท์ 0-2564-4441 ถึง 79 ต่อ 1819 โทรสาร 0-2564-3151 ได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่ 31 มกราคม 2565

ประกาศ ณ วันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2564



(รองศาสตราจารย์เกศินี วิฑูรชาติ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประธานคณะกรรมการรางวัล TTF AWARD

นิเทศ



ที่ ศธ ๐๕๒๑.๒.๐๓/

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๑๘๑ ถนนเจริญประดิษฐ์ ตำบลรู่สมิแล
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ๙๔๐๐๐

หนังสือรับรองการตรวจสอบคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิ

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า ผลงานทางวิชาการประเภท(หนังสือ/ตำรา/งานวิจัยฉบับสมบูรณ์)

เรื่อง

ของ นาย/นาง/นางสาว..... ได้ผ่านการตรวจสอบโดยผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว
โดยผลงานดังกล่าวมีคุณภาพอยู่ในระดับ (ดี/ดีมาก/ดีเด่น)

(.....)

ตำแหน่ง.....

หนังสือรับรองผลการประเมินคุณภาพตำราหรือหนังสือ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

มอชบง

ประเภทผลงานวิชาการ ☐ ตำรา ☐ หนังสือ

ชื่อตำราหรือหนังสือ.....

ชื่อนามสกุล ผู้แต่ง.....

ชื่อนามสกุล ผู้พิจารณาผลงาน.....

ตำแหน่ง.....คุณวุฒิ.....

หน่วยงาน.....

1. เกณฑ์การประเมินคุณภาพของผลงาน

หัวข้อการประเมิน	สรุประดับคุณภาพผลงาน			
	ดีมาก	ดี	พอใช้	ต้องปรับปรุง
1. เนื้อหาสาระวิชาการถูกต้องตามชื่อเรื่องตำราหรือหนังสือ				
2. เรียบเรียงเนื้อหาอย่างมีระบบ ระเบียบใช้ภาษาเขียนอ่านเข้าใจง่าย				
3. แนวคิดการนำเสนอที่ชัดเจน เป็นประโยชน์ทางวิชาการระดับอุดมศึกษา				
4. มีการสอดแทรกความรู้ที่ทันต่อความก้าวหน้าทางวิชาการ				
5. นำไปใช้ประโยชน์อ้างอิงหรือนำไปใช้ประโยชน์ได้				

สรุปผลการประเมิน ☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ต้องปรับปรุง

หมายเหตุ คุณภาพที่ผ่านการประเมินผลงานโดยรวม อยู่ในระดับดีขึ้นไป

2. ความคิดเห็น ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับจุดเด่น ข้อบกพร่องและจุดที่ควรปรับปรุงแก้ไข (กรณารับรู้โดยละเอียด)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อผู้ประเมิน

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

เสนอรายชื่อกรรมการรับรองคุณภาพหนังสือ

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประยุทธ์ คงอินทร์ | ประธาน |
| ๒. ศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา ประเทพา | กรรมการ |
| ๓. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระยุทธ สุภังค์ | กรรมการ |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรารุณ แก้วศรี | กรรมการ |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กชนิภา อุดททวี | กรรมการและเลขานุการ |