



คณะกรรมการฯ
 เลขที่ 1131
 วันที่ 23/03/65
 เวลา 12.44

ที่ วสท. 138/2565

15 มีนาคม 2565

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
 เลขที่ 65298
 วันที่ 26/3/2565
 เวลา 11.05

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์และเชิญชวนส่งบทความวิจัย

เรียน คณบดี คณาจารย์ นักวิจัย นักศึกษา ผู้อำนวยการ ผู้บริหารหน่วยงาน และผู้สนใจ
 ส่งที่ส่งมาด้วย ไปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วยวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) โดยคณะอนุกรรมการ
 วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา มีภารกิจในการจัดทำวิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา
 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยและพัฒนาด้านวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยีที่มีคุณค่า
 ผ่านทางวิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา และยกระดับงานวิจัยและพัฒนา ประกอบกับเป็น
 สื่อกลางระหว่างนักวิจัยทั้งภายใน และต่างประเทศ อีกทั้งสนับสนุน ส่งเสริม ปรับปรุง
 และพัฒนาการจัดทำวิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนาให้เป็นที่ยอมรับในวงการวิชาการ
 ระดับประเทศ และนานาชาติ และเป็นวารสารวิชาการที่ตีพิมพ์บทความด้านวิศวกรรมศาสตร์
 และเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่องปีละ 4 ฉบับ เป็นเวลากว่า 30 ปี โดยวารสารดังกล่าวอยู่ในฐานข้อมูล
 ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (TCI)

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ ขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์และเชิญชวน
 คณาจารย์ นิสิต นักศึกษา นักวิจัย ที่มีบทความวิจัยที่ต้องการเผยแพร่ จัดส่งบทความมายัง
 กองบรรณาธิการ เพื่อเข้ารับการพิจารณาประเมิน (Peer-Reviewed) จากผู้ทรงคุณวุฒิ
 ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดการส่งบทความได้ที่ www.eit-researchjournal.com หรือ
<https://ph02.tci-thaijo.org/index.php/eit-researchjournal/about/submissions>

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณล่วงหน้ามา ณ ที่นี้เป็นอย่างสูง

เรียน คณบดี
 เพื่อโปรดพิจารณา
 มอบงานประชาสัมพันธ์

ขอแสดงความนับถือ

23 มี.ค. 65

 20 มี.ค. 65

(รองศาสตราจารย์ถาวร อมตกิตต์)
 ประธานคณะกรรมการวิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม:
 นางสาวอัจฉราภรณ์ รอดเกลี้ยง โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 516 E-mail: editor-rd@eit.or.th

ประชาสัมพันธ์

 26 มี.ค. 65



EIT R&D

วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา
Engineering Journal of Research and Development



“ วสท. ขอเชิญ คณาจารย์ นิสิต นักศึกษา นักวิจัย จัดส่งบทความด้านวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี ลงตีพิมพ์ใน “วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา” วารสารฉบับนี้ตีพิมพ์ปีละ 4 ฉบับ โดยบทความที่จัดส่งจะผ่านการพิจารณาประเมิน (Peer – Reviewed) จากผู้ทรงคุณวุฒิ ”

หากสนใจขอข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่
โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 516
E-mail : editor-rd@eit.or.th
ดูรายละเอียดการส่งบทความที่ www.eit-researchjournal.com หรือ
<https://www.tci-thaijo.org/index.php/eit-researchjournal/index>

วารสารฉบับนี้อยู่ในฐานข้อมูล TCI

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)
487 ซ.รามคำแหง 39 (เทพลีลา 1) ถนนรามคำแหง แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 516



www.eit-researchjournal.com

วารสารวิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา เปิดโลกออนไลน์

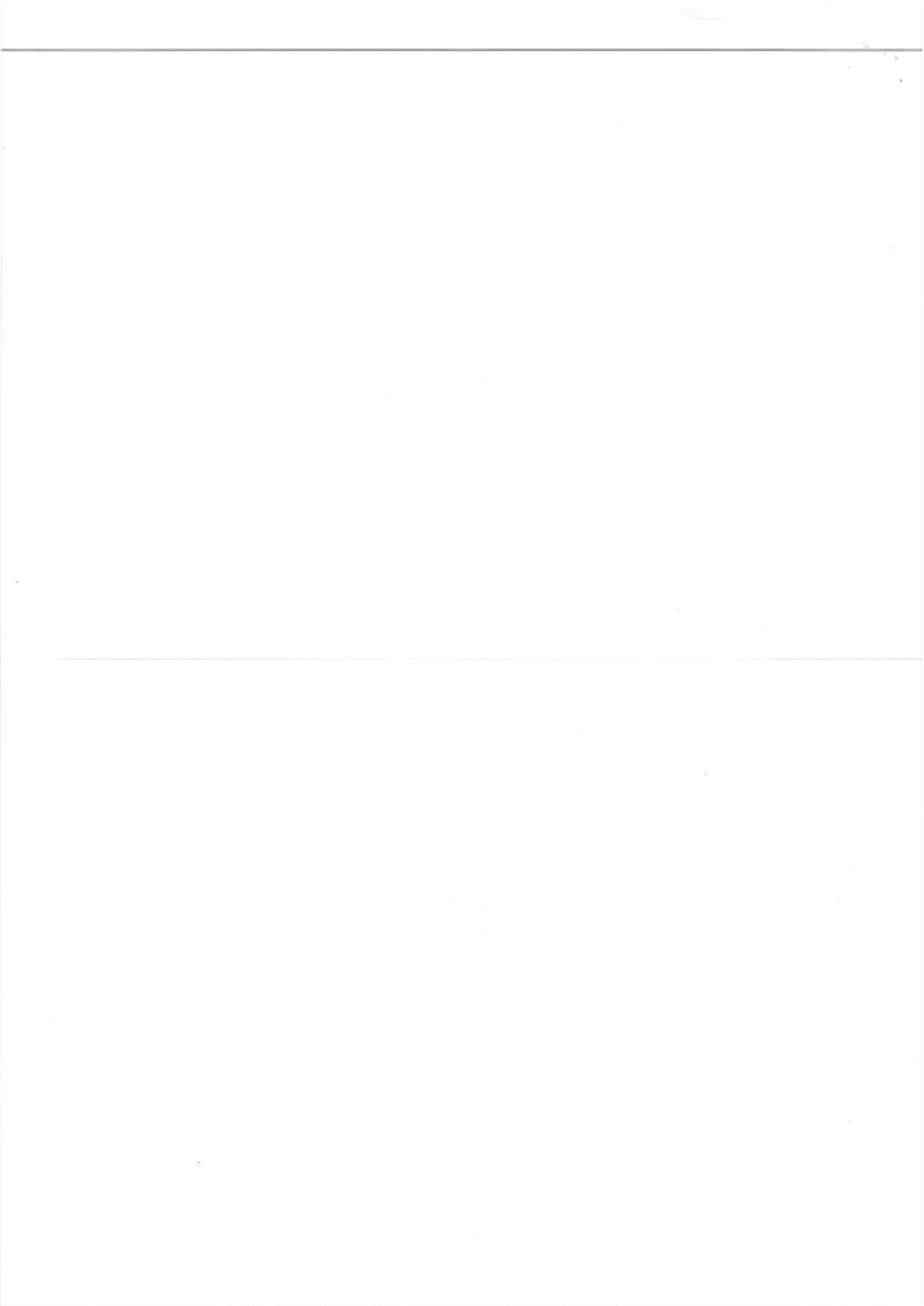
- การยื่นขอส่งบทความวิจัย
- การดูบทความวิจัยในวารสารเล่มที่ผ่านมา
- การสมัครสมาชิกวารสารวิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา
- การต่อเชื่อมกับเว็บไซต์ของ วสท.

วารสารฉบับนี้อยู่ในฐานข้อมูล TCI



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)
487 ซ.รามคำแหง 39 (เทพลีลา 1) ถนนรามคำแหง แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310 โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 516







ประกาศสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ที่ ๐๓๖./2565

เรื่อง ตำรติเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์

กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์

สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร มีความประสงค์จะมอบโล่ประกาศเกียรติคุณตำรติเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อเป็นการส่งเสริมให้มีการแต่งตำรติด้านวิศวกรรมศาสตร์ ด้วยภาษาไทยที่มีคุณภาพมาตรฐานสากล เป็นประโยชน์ต่อวงการวิศวกรรมศาสตร์ และประเทศชาติ ผู้ได้รับการคัดเลือกรางวัลตำรติเด่นจะได้เข้าเฝ้าฯ รับพระราชทานโล่ประกาศเกียรติคุณ โดยคัดเลือกจากสาขาวิชาจำนวน 9 สาขา ได้แก่

1. สาขาวิศวกรรมโยธา
2. สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
3. สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
4. สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
5. สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่ โลหการ และปิโตรเลียม
6. สาขาวิศวกรรมเคมี และปิโตรเคมี
7. สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
8. สาขาวิศวกรรมยานยนต์
9. สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ผู้ที่สนใจสามารถเสนอตำรติส่งมาที่วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) ภายในวันที่ 30 เมษายน 2565 โดยมีหลักเกณฑ์ในการรับสมัคร และคัดเลือกดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้ส่งตำรติเข้าประกวด ต้องเป็นสมาชิก วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย
2. คุณสมบัติของตำรติที่ส่งประกวด
 - 2.1 ต้องเป็นตำรติที่เหมาะสม เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งจัดพิมพ์เป็นครั้งแรกระหว่างปี พ.ศ. 2561 – 2565

.../2.2 เป็นตำรติ

- 2.2 เป็นตำราที่ไม่เคยประกวดที่ได้มาก่อน
 - 2.3 เป็นตำราที่มีความสมบูรณ์ มีการเรียบเรียงเป็นลำดับขั้นตอน การใช้ศัพท์มาตรฐานที่ถูกต้อง
 - 2.4 ผู้เขียนต้องรับผิดชอบเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ และการขออนุญาตใช้ หรืออ้างอิงถึงเนื้อหาจากเอกสารอื่นในต้นฉบับที่ส่งเข้าประกวดในทุกกรณี
3. ใบสมัคร และการยื่นใบสมัคร
เอกสารการสมัครสามารถรับได้ที่สำนักงานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ หรือติดต่อที่โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 516
 4. คณะกรรมการอำนวยการ คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร และคณะกรรมการตัดสินตำราดีเด่น ไม่มีสิทธิ์ส่งตำราเข้าประกวด
 5. เกณฑ์การพิจารณาแบ่งตาม รูปแบบตำรามาตรฐาน เนื้อหา การประยุกต์ใช้งาน ความแตกต่างจากตำราทั่วไป ความครบถ้วนของผลวิจัยที่นำมาเป็นตำรา และความสามารถในการอ่านเข้าใจได้
 6. การประกาศผลการคัดเลือก วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ จะประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัล ภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2565 โดยการตัดสินของคณะกรรมการตัดสินตำราดีเด่น และคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ถือเป็นที่สุด
 7. ผู้ได้รับรางวัลต้องจัดส่งตำราที่พิมพ์เรียบร้อยแล้วจำนวน 15 เล่ม ให้กับวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ ภายใน 30 วัน หลังจากวันประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัล

ประกาศ ณ วันที่ 19 มกราคม 2565

ลงชื่อ



(ดร.ธเนศ วีระศิริ)

นายกวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

เกณฑ์การพิจารณาคำร่าดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

รายละเอียด
1. รูปแบบ <ul style="list-style-type: none">- สารบัญญ (Table of Contents)- คำนำ (ควรรระบุหลักสูตรวิชาด้วย)- บทนำ (Introduction)- บทสรุป (Conclusion)- การแบ่งบท (Chapter)- การอ้างอิง (Reference)- อภิธานศัพท์ (Glossary)- ดัชนี (Index)- การจัดรูปเล่มได้มาตรฐาน
2. เนื้อหา <ul style="list-style-type: none">- Originality- ผ่านการกรองจากงานวิจัย (Citation, Publications with Impact Factor)- ความสมบูรณ์ทางวิชาการ- ความถูกต้องทางวิชาการ
3. การประยุกต์ใช้งานได้อย่างกว้างขวาง
4. ความเด่นที่แตกต่างจากคำร่าทั่วไป
5. ความครบถ้วนของผลวิจัยที่นำมาเขียนเป็นคำร่า
6. สามารถอ่านทำความเข้าใจได้ (Readability) <ul style="list-style-type: none">- ภาษาถูกต้อง คำศัพท์ถูกต้องตามมาตรฐาน- ภาพประกอบชัดเจน มีที่มาของข้อมูลในภาพประกอบ- มีตัวอย่างอธิบายในแต่ละกรณี (Case)

เกณฑ์การพิจารณาคำราติเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

หมายเหตุ :

1. คำรา หมายถึง เอกสารที่ใช้ประกอบการสอนระดับอุดมศึกษา ในคณะวิศวกรรมศาสตร์
ซึ่งไม่ใช่เอกสารดังต่อไปนี้
 - 1.1 Chronicle
 - 1.2 Code
 - 1.3 Fiction
 - 1.4 Guide
 - 1.5 History
 - 1.6 Instruction
 - 1.7 Manual
 - 1.8 Record
 - 1.9 Report
 - 1.10 Standard
 - 1.11 Translation

แบบเสนอการประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์
ในพระราชบัญญัติ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร
วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ประวัติผู้เสนอตำราเข้าประกวด

ชื่อ นามสกุล รหัสสมาชิก วสท. เลขที่

ที่อยู่/ที่ทำงาน (หน่วยงาน/บริษัท)

เลขที่ ซอย ถนน ตำบล/แขวง

อำเภอ/เขต จังหวัด รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์ โทรศัพท์มือถือ โทรสาร

Email:

ที่อยู่ตามสำเนาทะเบียนบ้าน

เลขที่ ซอย ถนน ตำบล/แขวง

อำเภอ/เขต จังหวัด รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์ โทรศัพท์มือถือ โทรสาร

Email:

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้าพเจ้ามีคุณสมบัติครบถ้วนตามรายละเอียดของประกาศ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ ที่ 036/2565
คุณสมบัติของตำราที่ส่งเข้าประกวด มีดังนี้

ชื่อตำราที่ส่งเข้าประกวด

สาขาวิศวกรรม

ประเภทของตำรา () ตำราพื้นฐาน () ตำราวิจัย

- () เป็นตำราที่เรียบเรียงขึ้นใหม่ และจัดพิมพ์เป็นครั้งแรกระหว่างปี พ.ศ. 2561 – 2565
กรณีพิมพ์ปรับปรุงใหม่ (Edition ใหม่) ในปีดังกล่าวสามารถส่งเข้าประกวดได้ แต่การจัดพิมพ์ซ้ำ (Reprint)
ในปีดังกล่าว โดยที่การพิมพ์ครั้งแรกมีการพิมพ์ก่อนระยะเวลาที่กำหนด ในกรณีนี้จะไม่รับพิจารณา

() เป็นตำราที่ไม่เคยประกวดที่ใดมาก่อน

หมายเหตุ : ตำราพื้นฐานควรมีจำนวนตีพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,000 เล่ม ส่วนตำราวิจัยไม่น้อยกว่า 100 เล่ม

ข้าพเจ้าได้แนบตำราที่มีความสมบูรณ์และจัดรูปเล่มได้มาตรฐาน จำนวน 6 เล่ม มาพร้อมนี้ และขอรับรองว่า

- ได้รับความเห็นชอบในการเสนอตำราเข้าประกวดครั้งนี้จากผู้ร่วมเรียบเรียง (ถ้ามี) แล้ว
 ข้าพเจ้าและผู้ร่วมเรียบเรียง (ถ้ามี) จะรับผิดชอบเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ของต้นฉบับในทุกกรณี

ในกรณีที่ผลงานของข้าพเจ้าได้รับรางวัลจากกองทุนฯ ข้าพเจ้าจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้ตรวจ
พิจารณา และข้าพเจ้าจะส่งตำราที่พิมพ์เสร็จเรียบร้อยแล้วจำนวน 15 เล่ม ให้ วสท. ภายใน 30 วัน หลังจากวันประกาศรายชื่อ
ผู้ได้รับรางวัล

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้เสนอตำรา

...../...../.....

หมดเขตรับสมัครภายในวันที่ 30 เมษายน 2565

ติดต่อประสานงาน : นางสาวอัจฉราภรณ์ รอดเกลี้ยง โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 516 E-mail: ach_eit@eit.or.th

ที่ วสท. 137/2565



15 มีนาคม 2565

เรื่อง การประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี 2565

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. ประกาศตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
 2. แบบเสนอการประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
 3. เกณฑ์การพิจารณาตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
 4. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วย วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) มีความประสงค์จะส่งเสริมและสนับสนุนการแต่งตำราด้านวิศวกรรมศาสตร์ด้วยภาษาไทยที่มีคุณภาพดี จึงได้จัด “การประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์ ของกองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร” เพื่อรับโล่ประกาศเกียรติคุณรางวัลตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์ และผู้ได้รับการคัดเลือกรางวัลตำราดีเด่นจะได้เข้ารับพระราชทานโล่ประกาศเกียรติคุณ ตามรายละเอียด (สิ่งที่ส่งมาด้วย 1)

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ ขอเชิญชวนจัดส่งตำรา (ตำราพื้นฐานวิศวกรรม หรือตำราวิจัย) เข้าประกวด ภายในวันที่ 30 เมษายน 2565 ตามแบบเสนอการประกวดตำรา (สิ่งที่ส่งมาด้วย 2) และมีหลักเกณฑ์การพิจารณา (สิ่งที่ส่งมาด้วย 3)

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์ ให้คณาจารย์ได้รับทราบโดยทั่วถึงกัน และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้เป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

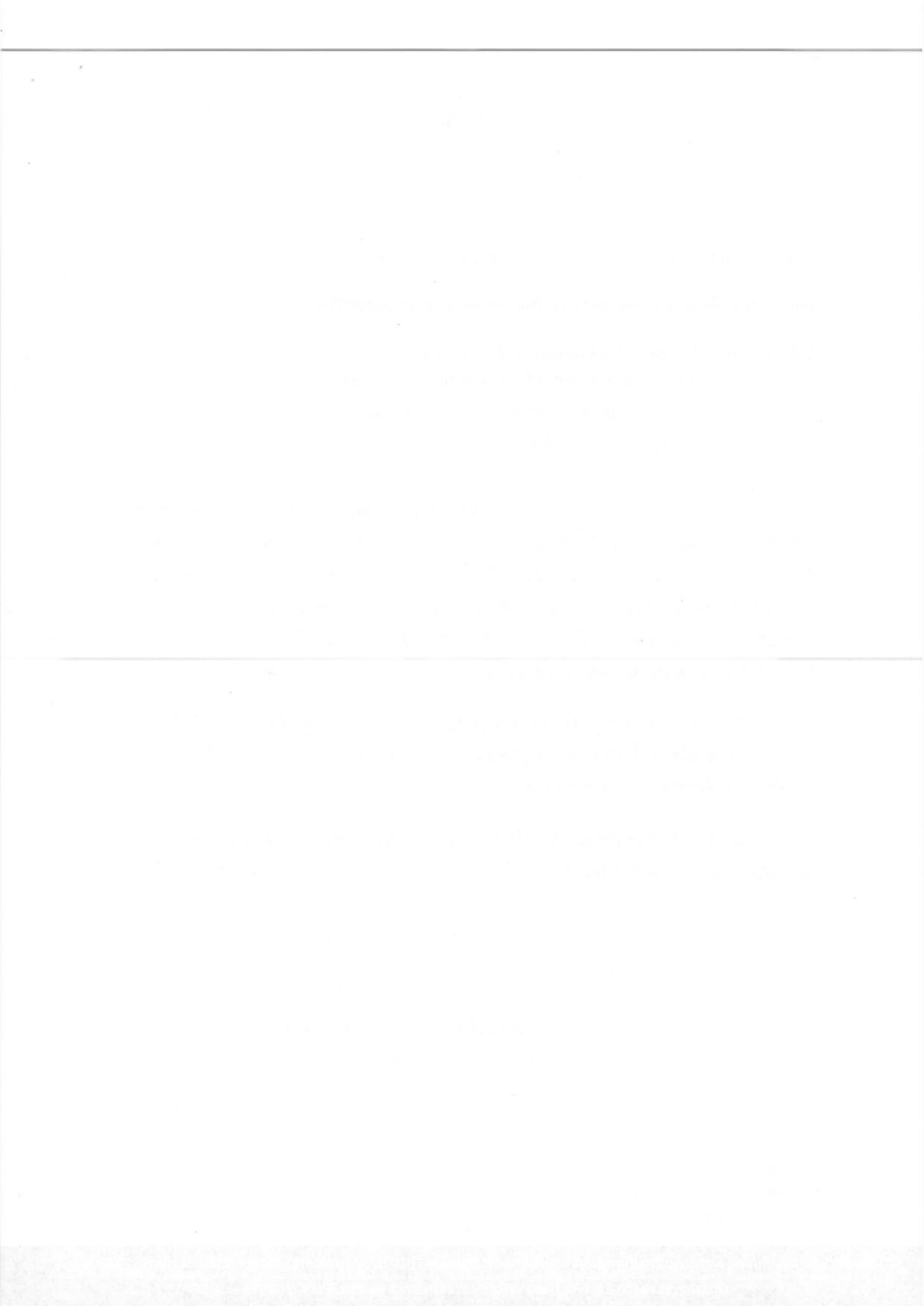
(รองศาสตราจารย์ ดร.วีชรินทร์ กาสลัก)

ประธานคณะกรรมการตัดสินตำราดีเด่น

ประสานงาน: นางสาวอัจฉราภรณ์ รอดเกลี้ยง

โทรศัพท์: 0-2184- 4600-9 ต่อ 516

E-mail: ach_eit@eit.or.th





การประกวดตำราดีเด่น

ด้านวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๕



กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัย
ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร



ขอเชิญส่งตำราด้านวิศวกรรมศาสตร์ที่มีคุณภาพ
เข้าประกวด เพื่อเข้าเฝ้าฯ รับพระราชทานโล่ประกาศเกียรติคุณ
ประจำปี ๒๕๖๕

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

487 ซอยรามคำแหง 39 (เทพลีลา 1) ถนนรามคำแหง แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310

โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 516 โทรสาร 0-2184-4662 E-mail : ach_eit@eit.or.th Website : www.eit.or.th

