

ต้นฉบับ

เลขที่เอกสารในระบบ E วสท.136/2561

ฝ่ายบริหารทั่วไป (สกก. รับเอกสารจากภายนอก) รับที่ ซป 2280

วันที่ 20 ก.พ. 2561

เรื่อง การประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์ของกองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

เรียน ผู้บริหารกรม	วันที่กำหนด
<input type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดดำเนินการ <input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	ภายใน 30 เม.ย. 61
	หมายเหตุ



วิรัตน์

(นางจันทิมา ชูนุช)
ธก.สก. รักษาการในตำแหน่ง ผบท.สก.
ปฏิบัติราชการแทน ลนค.
๒๐ ก.พ. ๒๕๖๑

ที่ วสท. ๑๓๖/๒๕๖๑



กรมการปกครอง
เลขที่ ๔๔๘๐/๖๑

๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง การประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์ของกองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

เรียน อธิบดี กรมชลประทาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. ประกาศตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
 ๒. แบบเสนอการประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
 ๓. เกณฑ์การพิจารณาตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
 ๔. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วย วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) มีความประสงค์จะส่งเสริมและสนับสนุนการแต่งตำราด้านวิศวกรรมศาสตร์ด้วยภาษาไทยที่มีคุณภาพดี จึงได้จัด “การประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์ ของกองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร” เพื่อรับโล่ประกาศเกียรติคุณรางวัลตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์ และผู้ได้รับการคัดเลือกรางวัลตำราดีเด่นจะได้เข้าเฝ้าฯ รับพระราชทานโล่ประกาศเกียรติคุณ ตามรายละเอียด (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ ขอเชิญชวนจัดส่งตำรา (ตำราพื้นฐานวิศวกรรม หรือตำราวิจัย) เข้าประกวด ภายในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑ ตามแบบเสนอการประกวดตำรา (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) และมีหลักเกณฑ์การพิจารณา (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓)

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์ ให้คณาจารย์ได้รับทราบโดยทั่วถึงกัน และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้เป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วชิรินทร์ กาสลัก)
ประธานคณะกรรมการตัดสินตำราดีเด่น

ประสานงาน: นางสาวอัจฉราภรณ์ รอดเกลี้ยง

โทรศัพท์: ๐-๒๑๘๔-๔๖๐๐-๔ ต่อ ๕๑๖

มือถือ: ๐๘๔-๑๓๘-๓๖๘๔

E-mail: ach_eit@eit.or.th



ประกาศสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ที่ ...๐๒๒.../2561

เรื่อง ดำรงตำแหน่งด้านวิศวกรรมศาสตร์

กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์

สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร มีความประสงค์จะมอบโล่ประกาศเกียรติคุณดำรงตำแหน่งด้านวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อเป็นการส่งเสริมให้มีการแต่งตั้งดำรงตำแหน่งด้านวิศวกรรมศาสตร์ ด้วยภาษาไทยที่มีคุณภาพมาตรฐานสากล เป็นประโยชน์ต่อวงการวิศวกรรมศาสตร์ และประเทศชาติ ผู้ได้รับการคัดเลือกรางวัลดำรงตำแหน่งจะได้เข้าเฝ้าฯ 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

ผู้ที่สนใจสามารถเสนอตำราส่งมาที่วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) ภายในวันที่ 30 เมษายน 2561 โดยมีหลักเกณฑ์ในการรับสมัคร และคัดเลือกดังนี้

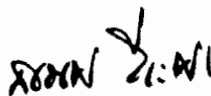
1. คุณสมบัติของผู้ส่งตำราเข้าประกวด ต้องเป็นสมาชิก วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย
2. คุณสมบัติของตำราที่ส่งประกวด
 - 2.1 ต้องเป็นตำราที่เหมาะสม เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งจัดพิมพ์เป็นครั้งแรกระหว่างปี พ.ศ. 2559 – 2561

.../2.2 เป็นตำรา

- 2.2 เป็นตำราที่ไม่เคยประกวดที่ใดมาก่อน
 - 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 2561 โดยการตัดสินของคณะกรรมการตัดสินตำราดีเด่น และคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ถือเป็นที่สุด
 7. ผู้ได้รับรางวัลต้องจัดส่งตำราที่พิมพ์เรียบร้อยแล้วจำนวน 15 เล่ม ให้กับวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ ภายใน 30 วัน หลังจากวันประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัล

ประกาศ ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2561

ลงชื่อ



(ดร.ธเนศ วีระศิริ)

นายกวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

แบบเสนอการประกวดตำราดีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์
ในพระราชูปถัมภ์ 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 022/2561
คุณสมบัติของตำราที่ส่งเข้าประกวด มีดังนี้

ชื่อตำราที่ส่งเข้าประกวด

สาขาวิศวกรรม

ประเภทของตำรา () ตำราพื้นฐาน () ตำราวิจัย

- () เป็นตำราที่เรียบเรียงขึ้นใหม่ และจัดพิมพ์เป็นครั้งแรกระหว่างปี พ.ศ. 2559 – 2561
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 2561

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

เกณฑ์การพิจารณาคำร่าตีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

รายละเอียด
1. รูปแบบ <ul style="list-style-type: none">- สารบัญ (Table of Contents)- คำนำ (ควรระบุหลักสูตรวิชาด้วย)- 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)

เกณฑ์การพิจารณาดำราตีเด่นด้านวิศวกรรมศาสตร์
กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัยทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

หมายเหตุ :

1. ดำรา 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



การประกวดตำราดีเด่น

ด้านวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๑



กองทุนเพื่อการศึกษาและวิจัย
ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร



ขอเชิญส่งตำราด้านวิศวกรรมศาสตร์ที่มีคุณภาพ
เข้าประกวด เพื่อเข้าเฝ้าฯ รับพระราชทานโล่ประกาศเกียรติคุณ
ประจำปี ๒๕๖๑

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