

ผศ.ดร.ปฎิภาณ ถิ่นพระบาท



Asst.Prof. Dr. Padipan Tinprabath

กรรมการสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ตำแหน่งปัจจุบัน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (อายุราชการ 27 ปี)

การศึกษา

ปริญญาตรี วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ปริญญาโท วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

Lab: CERL

ปริญญาเอก Docteur en Énergétique (Mechanical Engineering)

Mention Très Honorable : Université d'Orléans, France

Laboratoire: PRISME

ประจำวิชา:

ระดับ ปวช.

- 1) Vocational Organization Activity 1
- 2) Mathematics for Industry
- 3) Electronic Control Fuel Injection Job

ระดับปริญญาตรี

- 4) Engineering Mechanics
- 5) Internal Combustion Engines
- 6) Mechanical Engineering Pre-Project

ระดับปริญญาโท

- 7) Advanced Mathematics for Engineers
- 8) Combustion and Emission Control
- 9) Advanced Internal Combustion Engines
- 10) Refrigeration System and Applications

สาขาที่ทำวิจัย-เชี่ยวชาญ / Research- Expertise:

- Engine testing
- Biodiesel (Production & Applications with Engines)
- Spray behavior in diesel injector
- Econo car, Air car
- Drying
- การประกันคุณภาพการศึกษา ระดับอุดมศึกษา

ใบอนุญาต: ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม(กว.) เลขที่ ภก.13174

E-mail : padipan.t@rmutp.ac.th

Facebook : Moss Padipan

Line : padipan

Research Gate: Padipan Tinprabath

ที่อยู่ : สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

งานวิจัยที่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่

วารสาร

ระดับชาติ

- (1) อนุชา สายเจริญ ภูมิภาค ถิ่นพระบาท และ ประกอบ ชาติภักต์, การวิเคราะห์พารามิเตอร์ที่มีผลกระทบต่อความสามารถในการต้านทานของการเจาะทะลุของกระสุนบนผิวเกราะอะลูมิเนียมด้วยระเบิดวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์, วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร, ฉบับที่ 16 (1), มกราคม – มิถุนายน 2565, หน้า 177-191.
- (2) วิโรจน์ ฤทธิ์ทอง และ ภูมิภาค ถิ่นพระบาท, การพัฒนาแบบจำลองทางคณิตศาสตร์เพื่อทำนายสมบัติของสารทำความเย็นแบบผสม, วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร, 2548.

ระดับนานาชาติ

- (1) Tinprabath, P., Hespel C., Chanchaonac S., Foucherb F., **Impact of cold conditions on diesel injection processes of biodiesel blends**, Renewable Energy 96 (2016), 270-280.
- (2) Tinprabath, P., Hespel C., Chanchaonac S., Foucherb F., **Influence of biodiesel and diesel fuel blends on the injection rate under cold conditions**, Fuel 144 (2015) 80-89.
- (3) Tinprabath, P., Hespel C., Chanchaona S., Foucher F., **Influence of Biodiesel and Diesel Fuel Blends on the Injection Rate and Spray Injection in Non-Vaporizing Conditions**, SAE Technical paper 2013-24-0032.

รายงานการประชุม

ระดับชาติ

- (1) ภูมินทร์ มีนาบุรณ์, ประกอบ ชาติภักต์, ภูมิภาค ถิ่นพระบาท และ ประเสริฐ วิโรจน์ช้วน*, “การวิเคราะห์การกระจายความเค้นและการเสีรูบของยางรันแฟลทสำหรับรถยนต์นั่งส่วนบุคคลโดยใช้วิธีไฟไนต์เอลิเมนต์,” การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 12, วันที่ 18-20 พฤษภาคม 2565 จังหวัดชลบุรี
- (2) อลงกต ทะจักร ประกอบ ชาติภักต์ และ ภูมิภาค ถิ่นพระบาท, “การวิเคราะห์ไฟไนต์อลิเมนต์ของล้อรันแฟลทอลูมิเนียมสำหรับรถยนต์นั่งส่วนบุคคล” การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 12, วันที่ 18-20 พฤษภาคม 2565 จังหวัดชลบุรี
- (3) อานนท์ ดีอุดม อนันต์ เต็มเปี่ยม ปฏิวัติ คมวชิรกุล พิเชษฐ์ บุญญาลัย ภูมิภาค ถิ่นพระบาท และ ภูภูมิ พ่วงเจริญชัย, “ตู้เย็นจำลองขนาดเล็กทำความเย็นโดยใช้แผ่นเพลเทียร์” การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 6, วันที่ 28 พฤษภาคม 2565 กรุงเทพมหานคร
- (4) ประเสริฐ วิโรจน์ช้วน ภูมิภาค ถิ่นพระบาท ณฑพร จินดาประเสริฐ และ พีรสิขณ์ ชฎาธร, “ตู้เครื่องปรับอากาศอะลูมิเนียมควบคุมด้วยอาอูดยอน” การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 6, วันที่ 28 พฤษภาคม 2565 กรุงเทพมหานคร

- (5) ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, ปฏิวัติ คมวชิรกุล, ประเสริฐ วิโรจน์ชิวัน, ประกอบ ชาตฤกษ์ และ ณฑพร จินดาประเสริฐ, “การศึกษาการอบแห้งขุมมะพร้าวด้วยเครื่องอบแห้งแบบฟลูอิดไดซ์เบด,” การประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2565, มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์, วันที่ 19 มีนาคม 2565, pp. 465-475.
- (6) ณฑพร จินดาประเสริฐ และ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, การพัฒนารถประหยัดเชื้อเพลิงด้วยเทคนิคระบบส่งกำลังและการตัดต่อกำลัง, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่5, คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร 28 พฤษภาคม 2564.
- (7) สุรพล โอสเสถียร, สิทธิพงษ์ สุพรรณพันธ์, พีรสิขม์ ชญาธร, ณฑพร จินดาประเสริฐ, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, และ ประเสริฐ วิโรจน์ชิวัน, เครื่องย่อยเนกประสงค์เพื่อการเกษตร, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 5, คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร 28 พฤษภาคม 2564.
- (8) นัธบตี นิ่มอนงค์, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และณฑพร จินดาประเสริฐ, การศึกษาสมรรถนะของเครื่องยนต์ดีเซลเมื่อใช้น้ำมันดีเซลผสมน้ำมันไบโอดีเซลจากน้ำมันยางนา, การประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 17 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (The 17th National Kasetsart University Kamphaeng Saen Conference, 2020) 2-3 ธันวาคม 2563, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม หน้า 1109-1117.
- (9) นัทที จารุทรัพย์, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, ประเสริฐ วิโรจน์ชิวัน และณฑพร จินดาประเสริฐ, สมรรถนะของเครื่องยนต์ดีเซลเมื่อใช้เชื้อเพลิงผสมก๊าซหุงต้มในสภาววิกฤติ, การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 17 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (The 17th National Kasetsart University Kamphaeng Saen Conference, 2020) 2-3 ธันวาคม 2563, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม หน้า 1097-1108.
- (10) นัธบตี นิ่มอนงค์, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และณฑพร จินดาประเสริฐ, การผลิตและทำนายคุณสมบัติของน้ำมันไบโอดีเซลที่ผลิตจากต้นยางนา, การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 51 (The 51th National Graduate Research E-Conference, 2020) 18 ธันวาคม 2563, มหาวิทยาลัยทักษิณ จังหวัดสงขลา, ออนไลน์, Thaksin Procedia 2020; 2020(2): STE102, pp. 94-104.
- (11) นัทที จารุทรัพย์, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, พีรสิขม์ ชญาธร และณฑพร จินดาประเสริฐ, การศึกษาสมรรถนะของเครื่องยนต์ดีเซลเมื่อใช้น้ำมันไบโอดีเซลผสมก๊าซหุงต้ม, การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 51 (The 51th National Graduate Research E-Conference, 2020) 18 ธันวาคม 2563, มหาวิทยาลัยทักษิณ จังหวัดสงขลา, ออนไลน์, Thaksin Procedia 2020; 2020(2): STE91, pp. 71-80.
- (12) ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, ณฑพร จินดาประเสริฐ, ประเสริฐ วิโรจน์ชิวัน และเผด็จ แสนเกษม, การพัฒนารถประหยัดเชื้อเพลิงโดยควบคุมการจุดระเบิดและฉีดเชื้อเพลิงด้วยโปรแกรม API, การประชุมวิชาการระดับชาติ มอว.วิจัย ครั้งที่ 14 : Research and Innovations for All, 3-4 กันยายน 2563, ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี หน้า 64-72
- (13) ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท ณฑพร จินดาประเสริฐ ประเสริฐ วิโรจน์ชิวัน เผด็จ แสนเกษม, การพัฒนาเครื่องรีดเมล็ดสะตอ, การประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 8 ราชภัฏหมู่บ้านจอมบึงวิจัย, 1 มีนาคม 2563, ราชบุรี
- (14) ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท ณฑพร จินดาประเสริฐ ประเสริฐ วิโรจน์ชิวัน ภูภูมิ พวงเจริญชัย และ มณฑล สิทธิปรีชาชาญ, การพัฒนารถประหยัดเชื้อเพลิงด้วยการปรับความดันหัวฉีด, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 4 (4th RMUTP Conference on Engineering and Technology), 31 พฤษภาคม 2562, กรุงเทพฯ

- (15)สุจินดา เหลืองงาม พิธีสิทธิ์ ชฎาธร ณทพร จินดาประเสริฐ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และ ประเสริฐ วิโรจน์ชีวัน, **อุปกรณ์
จับยึดคระบองในการเคลือบแลคเกอร์สำหรับกระบวนการผลิต**, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี
มทร.พระนคร ครั้งที่ 4 (4th RMUTP Conference on Engineering and Technology), 31 พฤษภาคม 2562,
กรุงเทพฯ
- (16)ณทพร จินดาประเสริฐ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท ประเสริฐ วิโรจน์ชีวัน เจริญชัย ชะลูด, **การประดิษฐ์เครื่องวัดความเร็ว
น้ำ**, การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 10 “Global Goals, Local Actions:
Looking Back and Moving Forward” วันที่ 29 มีนาคม 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา, กรุงเทพฯ
- (17)ณทพร จินดาประเสริฐ และ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, **การศึกษาพฤติกรรมการอบแห้งพืชผลทางการเกษตรสำหรับ
ครัวเรือน**, การประชุมเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 32 (ME-NETT 32nd), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน, 3-6 กรกฎาคม 2561, จ.มุกดาหาร
- (18)ณทพร จินดาประเสริฐ, พลรัชต์ บุญมี และ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, **การศึกษาการอบแห้งกุหลาบโดยใช้ลมร้อนจาก
คอนเดนเซอร์ของเครื่องปรับอากาศร่วมกับขดลวดความร้อน**, การประชุมเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย
ไทย ครั้งที่ 32 (ME-NETT 32nd), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน, 3-6 กรกฎาคม 2561, จ.มุกดาหาร
- (19)ณทพร จินดาประเสริฐ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และ สมใจ เพียรประสิทธิ์, **การศึกษาการนำผักตบชวามาทำกระถาง**,
การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 3 (3rd RMUTP Conference on
Engineering and Technology), 23 มีนาคม 2561, กรุงเทพฯ
- (20)ณทพร จินดาประเสริฐ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท สมใจ เพียรประสิทธิ์ และ ประเสริฐ วิโรจน์ชีวัน, **เครื่องอบแห้งกุ้งโดยใช้
ก๊าซหุงต้ม**, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 3 (3rd RMUTP Conference
on Engineering and Technology), 23 มีนาคม 2561, กรุงเทพฯ
- (21)ณทพร จินดาประเสริฐ สมใจ เพียรประสิทธิ์ ชลกาญจน์ วงศ์ก่อทรัพย์ พลรัชต์ บุญมี และ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท,
การศึกษาการอบแห้งกลีบกุหลาบโดยใช้ลมร้อนจากคอนเดนเซอร์เครื่องปรับอากาศ, การประชุมวิชาการ
วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 3 (3rd RMUTP Conference on Engineering and
Technology) , 23 มีนาคม 2561, กรุงเทพฯ
- (22)สมใจ เพียรประสิทธิ์ ณทพร จินดาประเสริฐ ประเสริฐ วิโรจน์ชีวัน ชลกาญจน์ วงศ์ก่อทรัพย์ และ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท
, **ศึกษาคุณสมบัติของน้ำมันไพโรไลซิสกับน้ำมันไบโอดีเซลที่อุณหภูมิต่ำ**, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และ
เทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 2, 19 พฤษภาคม 2560, กรุงเทพฯ
- (23)ณทพร จินดาประเสริฐ, ภูภูมิ พ่วงเจริญชัย, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และ สมใจ เพียรประสิทธิ์, **เครื่องรีไซเคิลน้ำมัน
เชื้อเพลิงจากการล้างชิ้นส่วนเครื่องกล**, การประชุมวิชาการระดับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิครั้งที่
2 และการประชุมระดับชาติ เครือข่ายสหวิทยาการ ภาคกลาง สำนักงานราชบัณฑิตยสภา ครั้งที่ 3, มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ จ.พระนครศรีอยุธยา, 31 มีนาคม 2560
- (24)วีระ พยายาม, กิตติชัย วงษ์น้อย, กฤษณะ งามขำ, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และ วิโรจน์ ฤทธิ์ทอง, **เครื่องบดเมล็ด
พริกไทย**, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร ครั้งที่ 1, 28 พฤษภาคม 2559, กรุงเทพฯ

- (25) ประเสริฐ วิโรจน์ช้วน, สมใจ เพียรประสิทธิ์, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และ ณทพร จินดาประเสริฐ, **เครื่องเก็บแกลบสำหรับฟาร์มไก่เนื้อ**, การประชุมวิชาการนานาชาติ การยกระดับคุณภาพชีวิตและภูมิปัญญาท้องถิ่นอาเซียน ครั้งที่ 2, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา, 30 พฤศจิกายน – 3 ธันวาคม 2558, จ.เชียงใหม่
- (26) วิโรจน์ ฤทธิ์ทอง และ ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, **ตู้เก็บรักษาพันธุ์เมล็ดถั่วเหลือง**, การประชุมเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 19 (ME-NETT 19th), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 19-21 ตุลาคม 2548, จ.ภูเก็ต
- (27) ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, **เครื่องอบแห้งพืชผลทางการเกษตรสำหรับครัวเรือน**, การประชุมเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 19 (ME-NETT 19th), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 19-21 ตุลาคม 2548, จ.ภูเก็ต
- (28) ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และ สมชาย จันทร์ชานา, **การปลดปล่อยพลังงานจากการเผาไหม้ของน้ำมันดีเซล/ปาล์มผสม**, การประชุมเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 17 (ME-NETT 17th), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 19-21 ตุลาคม 2546, จ.นครราชสีมา

ระดับนานาชาติ

- (1) Somjai Peanprasit, Nataporn Chindaprasert, Chonlakarn Wongkhorsub, Padet Sankasem, and Padipan Tinprabath, **The Comparison of the Alternative Fuel Properties at Low Temperatures**, ICON Sci – The 8th RMUTP International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Development: Challenges Towards the Digital Society, Pullman Bangkok King Power, Bangkok, Thailand, 22-23 June 2017.
- (2) Tinprabath, P., Hespel C., Chanchaona S., Foucher F., **Influence of Biodiesel and Diesel Fuel Blends on the Injection Rate and Spray Injection**, TSAC 2014, Thai Student Academic Conference, 25-27 April, Toulouse, France.
- (3) Tinprabath, P., Hespel C., Chanchaona S., Foucher F., **Influence of biodiesel and diesel fuel blends on the injection rate under cold conditions**, ILASS 2014, 26th European Conference Liquid Atomization & Spray Systems, 8-10 September, Bremen, Germany.
- (4) Tinprabath, P., Hespel C., Chanchaona S., Foucher F., **Influence of biodiesel and diesel fuel blends on the injection rate**, 14^{ème} Ecole de Combustion 2014, 2-8 June, Orléans, France.
- (5) Tinprabath, P., Hespel C., Chanchaona S., Foucher F., **Impact of cold conditions on diesel injection processes of biodiesel blends**, 21st ISAF, The 21st International Symposium on Alcohol Fuels, March, 10-14, 2015, Gwangju, Republic of Korea.
- (6) Tinprabath, P., Pernprasit, S. and Lakkam. S., **Econo Car**, The 2nd RMUTP International Conference: Green Technology and Productivity, June, 29-30, 2010, Bangkok, Thailand,
- (7) Tinprabath, P. and Chindaprasert, N., **Air Car**, The 2nd RMUTP International Conference: Green Technology and Productivity, June, 29-30, 2010, Bangkok, Thailand,

สิทธิบัตร

รางวัล/สิ่งประดิษฐ์

(1) สมใจ เพียรประสิทธิ์, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และ ณทพร จินดาประเสริฐ, รางวัลเกียรติยศ สถิติสูงสุดอันดับ 1 ประเภทประดิษฐ์ ระดับประชาชน, การแข่งขันฮอนด้าประหยัดเชื้อเพลิง ปีที่ 14, กรมทหารราบที่ 11, พฤษจิกายน พ.ศ. 2554, จ.กรุงเทพมหานคร

(2) สมใจ เพียรประสิทธิ์, ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท, ณทพร จินดาประเสริฐ และ ชลกาญจน์ วงศ์ก่อทรัพย์, รางวัลเกียรติยศ สถิติสูงสุดอันดับ 1 ประเภทประดิษฐ์ ระดับอุดมศึกษา, การแข่งขันฮอนด้าประหยัดเชื้อเพลิง ปีที่ 15, สนามแข่งรถ ไทยแลนด์เซอร์กิต, ธันวาคม พ.ศ. 2555, จ.นครปฐม

ผู้ประเมินการประกันคุณภาพการศึกษา

- รหัสผู้ประเมิน **ระดับหลักสูตร P580043, ระดับคณะและสถาบัน U580122**
สถานศึกษาที่เคยประเมินมาแล้ว

ระดับมหาวิทยาลัย

1. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (มทร.พระนคร) (ปี 58)
2. สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (ปี 59)
3. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก (ปี 64)

ระดับคณะ

1. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี (ปี 59)
2. คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี (ปี 60)
3. คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี (ปี 60)
4. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ปี 60)
5. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม (ปี 63)
6. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม (ปี 64)
7. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ปี 64)
8. วิทยาลัยการบริหารแห่งรัฐ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ปี 64)

ระดับหลักสูตร

ปีการศึกษา 2564 (ตรวจปี 2565)

1. หลักสูตร วศ.ด.(วิศวกรรมไฟฟ้า) มทร.พระนคร
2. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
3. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
4. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตรและชีวภาพ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
5. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเหมืองแร่) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
6. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
7. หลักสูตร อส.บ.(เทคโนโลยีเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
8. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

9. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2563 (ตรวจปี 2564)

1. หลักสูตร วศ.ด.(วิศวกรรมไฟฟ้า) มทร.พระนคร
2. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
3. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
4. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตรและชีวภาพ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
5. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเหมืองแร่) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
6. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมซ่อมบำรุงอากาศยาน) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
7. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก
8. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
9. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- 10.หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมอุตสาหกรรม) หลักสูตรภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- 11.หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมยานยนต์) หลักสูตรภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2562 (ตรวจปี 2563)

1. หลักสูตร วศ.ด.(วิศวกรรมไฟฟ้า) มทร.พระนคร
2. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
3. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
4. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตรและชีวภาพ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
5. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเหมืองแร่) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
6. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
7. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมซ่อมบำรุงอากาศยาน) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ปีการศึกษา 2561 (ตรวจปี 2562)

1. หลักสูตร วศ.ม. (วิศวกรรมทางการแพทย์),TSE, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
2. หลักสูตร ปร.ด. (วิศวกรรมทางการแพทย์),TSE, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
3. หลักสูตร ปร.ด. (วิศวกรรมศาสตร์),TSE, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
4. หลักสูตร วศ.ด.(วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน) มทร.พระนคร
5. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน) มทร.พระนคร
6. หลักสูตร อส.บ.(เทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน) มทร.พระนคร
7. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
8. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
9. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตรและชีวภาพ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
10. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเหมืองแร่) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
11. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
12. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
13. หลักสูตร วท.บ.(วิศวกรรมเครื่องกลยานยนต์) มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนรินทร์
14. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยสยาม

15. หลักสูตร อส.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยสยาม

ปีการศึกษา 2560 (ตรวจปี 2561)

1. หลักสูตร อส.บ.(เทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน) มทร.พระนคร
2. หลักสูตร วท.บ. (วัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม) มทร.พระนคร

ปีการศึกษา 2559 (ตรวจปี 2560)

1. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล), SIIT, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
2. หลักสูตร วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล), SIIT, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
3. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
4. หลักสูตร วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
5. หลักสูตร วศ.ด. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
6. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมการเกษตร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
7. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยรังสิต
8. หลักสูตร วท.บ. (นักบินพาณิชย์) มหาวิทยาลัยรังสิต
9. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมโลจิสติกส์) มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
10. หลักสูตร วศ.บ. (วิศวกรรมธุรกิจยานยนต์) มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
11. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี
12. หลักสูตร วศ.บ. (สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์) วิทยาลัยเทคโนโลยีสยาม
13. หลักสูตร อส.บ.(เทคโนโลยีเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
14. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
15. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
16. หลักสูตร อส.บ.(เทคโนโลยีเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
17. หลักสูตร คอบ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ปีการศึกษา 2558 (ตรวจปี 2559)

1. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยศรีปทุม
2. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี
3. หลักสูตรวศ.บ.(วิศวกรรมไฟฟ้า) มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี
4. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
5. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
6. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมพลังงาน) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
7. หลักสูตร วศ.บ. (สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์) วิทยาลัยเทคโนโลยีสยาม
8. หลักสูตร วท.บ.(วิศวกรรมเครื่องกลยานยนต์) มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
9. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมยานยนต์) วิทยาลัยเทคโนโลยีพนมวันท์
10. หลักสูตร รป.บ. (รัฐประศาสนศาสตร์) วิทยาลัยเทคโนโลยีพนมวันท์
11. หลักสูตร อส.บ.(เทคโนโลยีเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
12. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
13. หลักสูตร วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

14. หลักสูตร วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตรฯ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

อื่นๆ

- ออกรายการโทรทัศน์ (สามารถดูย้อนหลัง ผ่าน you tube)
 1. คนไทยห้าวกะทิ ช่อง 9 (เครื่องหยอดขนมครกอัตโนมัติ)
 2. กบนอกกะลา ช่อง 9 (รถพลังงานลม 1)
 3. สมรภูมิไอเดีย ช่อง 3 (เครื่องหยอดขนมครกอัตโนมัติ)
 4. Energy Update ทางช่อง NBT (รถพลังงานลม 2)