



บันทึกข้อความ

คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 1322
วันที่ 10-03-2569
เวลา 14.01 น.

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
โทร ๐-๗๔๓๑-๗๑๐๐ ต่อ ๑๑๑๐ โทรสาร ๐-๗๔๓๑-๗๑๓๓

ที่ อว ๐๖๕๕/ ๓๒๐ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง การเสนอชื่อบุคลากรเพื่อรับทุนรัฐบาลในการศึกษาระดับปริญญาเอกหลักสูตรเทคโนโลยี
ยานยนต์ไฟฟ้า (Elective Vehicle Technology)

เรียน คณบดี/ผู้อำนวยการวิทยาลัย

ตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
สร้างความร่วมมือด้านนวัตกรรมยานยนต์ ยานยนต์ไฟฟ้า เพื่อยกระดับการผลิตกำลังคนแห่งอนาคต
รองรับอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า ซึ่งการสร้างความร่วมมือครั้งนี้เป็นความร่วมมือระหว่างสำนักงาน
ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
และ Oxford Brookes University ประเทศอังกฤษ สำหรับเตรียมความพร้อมด้านกำลังคนคุณภาพสูง
ด้านนวัตกรรมยานยนต์ ยานยนต์ไฟฟ้า อีกทั้งยังส่งเสริมการเรียนการสอน การวิจัย เสริมสร้างเครือข่าย
ทางการศึกษากับองค์กรภายนอกประเทศ โดยสำนักงานปลัดฯ ขับเคลื่อนและสนับสนุนให้มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีราชมงคลส่งบุคลากรสายวิชาการเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก หลักสูตรเทคโนโลยี
ยานยนต์ไฟฟ้า (Electric Vehicle Technology) ณ Oxford Brookes University ประเทศอังกฤษ
พร้อมทุนการศึกษาจากรัฐบาลให้แก่ผู้ผ่านการคัดเลือก นั้น

ในการนี้ มหาวิทยาลัย จึงขอให้คณะ/วิทยาลัย เสนอชื่อบุคลากรที่มีความรู้หรือสนใจที่
จะศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกด้านเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า ไปยังฝ่ายวิชาการ ภายในวันศุกร์ที่
๒๐ มีนาคม ๒๕๖๙ ทั้งนี้ ขอให้บุคลากรที่ถูกเสนอชื่อดำเนินการจัดทำเอกสารตามหัวข้อที่กระทรวง
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กำหนด กรณีต้องการคำแนะนำในการจัดทำเอกสาร
เป็นภาษาอังกฤษสามารถประสานงานมายังฝ่ายวิชาการ เพื่อฝ่ายวิชาการจะได้ประสานงานกับงานวิเทศ
สัมพันธ์ให้คำแนะนำต่อไป และมหาวิทยาลัยจะรวบรวมข้อมูลทั้งหมดจัดส่งไปยังสำนักงาน
ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๙
กรณีที่ท่านผ่านการพิจารณาคัดเลือกเบื้องต้นจากเอกสารที่จัดส่งไป สำนักงานปลัดฯ จะแจ้งวัน เวลา
ที่จะสัมภาษณ์ให้ทราบอีกครั้ง

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

เรียน คณบดี

-เพื่อโปรดพิจารณา

สำนักงานอธิการบดี แ จังการเสนอชื่อบุคลากรเพื่อรับทุนรัฐบาลใน

การศึกษาระดับปริญญาเอกหลักสูตรเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า

(Elective Vehicle Technology) กำหนดภายในวันที่ 20 มี.ค. 2569

-เห็นควรมอบงานบุคลากรดำเนินการ

(นายภาณุมาศ สุธางคำ)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

พรเพ็ญ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

11 มี.ค. 2569

๑๑ มี.ค. ๒๕๖๙

ทราบ และมอบงานบุคลากร ทำสำรวจความต้องการไปยังประธาน
หลักสูตรและ อจ.ที่สนใจ

11 มี.ค. 69

สำเนารวมเรียน

๑. คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
๒. คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
๓. ผู้อำนวยการวิทยาลัยรัตภูมิ
๔. ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
๕. คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

Oxford Brookes University

Master/Phd programmes Interview 1

Topic:

- Motor design, build and validation
- Accumulator design, build and validation
- Inverter design and build
- Battery Management System (BMS)
- Traction design
- Traction drive control and design
- VCU: automotive sensors for the control system
- Automotive sensors for circuit safety
- Motorsport Technology
- EV infrastructure

As part of the interview process, we would like each candidate to write a short plan of **500 words** (maximum) + References (not included in the word count limit) to include the following:

1. Title of the topic they are interested in.
2. Brief Background on the topic they are interested in
3. Aim
4. SMART Objectives (to complete the PhD within three years)
5. Research question
6. Deliverables

Submission: 25/03/2026

Email: vvatcharasena@mut.ac.th