



ที่ วจอ ๐๑๙/๒๕๖๔

วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๑๓๘๑ ถนนประชาราษฎร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง
เขตบางซื่อ กทม. ๑๐๘๐๐

๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ประกาศกำหนดการสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๓

แจ้ง นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน

เพื่อให้การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) ของนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย อาศัยประกาศข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๖ การวัดและประเมินผลการศึกษา ข้อ ๓๑ การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) สาขาวิชาฯ จึงขอประกาศกำหนดการและรายละเอียด เรื่องการสอบวัดคุณสมบัติ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ดังนี้

๑. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์สอบ

- ๑.๑ นักศึกษาจะมีสิทธิ์สอบวัดคุณสมบัติ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและคณะกรรมการบริหารหลักสูตรว่ามีความรู้พื้นฐานพร้อมที่จะสามารถสอบได้
- ๑.๒ นักศึกษาต้องดำเนินการสอบวัดคุณสมบัติ ตามแผนการศึกษา หลักสูตรปริญญาเอก แบบ ๒.๑ ภายใน ๔ ภาคการศึกษาปกติ โดยนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกเข้า มิเช่นนั้นจะพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

๒. กำหนดการสอบ

ครั้งที่	ยื่นคำร้อง	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	สอบวัดคุณสมบัติ	ประกาศผลสอบ
๑	๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	๑ มีนาคม ๒๕๖๔	๖ มีนาคม ๒๕๖๔	๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔

/๓. วิธีการสอบ...

๓. วิธีการสอบ

สาขาวิชาวิศวกรรมกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน กำหนดให้มีการสอบ ๒ ส่วน ดังนี้

๓.๑ การสอบข้อเขียน

ให้นักศึกษาสอบข้อเขียนจำนวน ๖ รายวิชา ดังต่อไปนี้

๑. วิชาเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (Economic Engineering)
๒. วิชาพื้นฐานสถิติเพื่อการวิจัย (Statistic Engineering)
๓. วิชาหัวข้อพิเศษ (Special Topic)
๔. วิชาวิศวกรรมกรรมการจัดการ (Engineering Management)
๕. วิชาการจัดการอย่างยั่งยืน (Sustainable Management)
๖. วิชาการระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูง (Advanced Research Methodology)

๓.๒ การสอบปากเปล่า

การถาม-ตอบรายวิชาพื้นฐาน และงานวิจัยเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาวิศวกรรมกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน

๔. สถานที่จัดดำเนินการสอบ

ห้อง ๒๒๐๒ ชั้น ๒ อาคารเอนกประสงค์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร (ศูนย์พระนครเหนือ)

๕. การตัดสิน

๕.๑ การสอบปากเปล่า นักศึกษาต้องได้คะแนนสอบร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป

๕.๒ การสอบข้อเขียน นักศึกษาต้องได้คะแนนสอบแต่ละวิชาร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป

๕.๓ การสอบผ่าน คือ คณะกรรมการมีมติเห็นชอบเกินกึ่งหนึ่ง โดยให้ผลสอบเป็น S

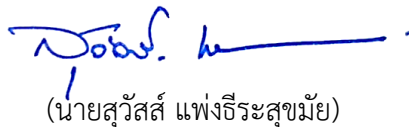
๕.๔ กรณีสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในครั้งแรก/ไม่เป็นที่พอใจ มีสิทธิ์แก้ตัวได้อีก ๑ ครั้ง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับจากการสอบครั้งแรก นักศึกษาที่สอบครั้งสองไม่ผ่าน/ไม่เป็นที่พอใจ ให้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

จึงประกาศมาเพื่อทราบ



(ดร.ปริญญ์ บุญนิชิต)

ประธานหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต



(นายสุวัตร แผงธีระสุขมัย)

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน