



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการสอบรายวิชาสัมมนาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2564

วิชาสัมมนาเป็นวิชาบังคับสำหรับหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต มุ่งเน้นการศึกษาค้นคว้าและทบทวนเอกสารงานวิจัย วิเคราะห์และสรุปประเด็น การนำเสนอ และอภิปรายกับผู้เข้าร่วมสัมมนา ทั้งนี้รวมถึงการเข้าร่วมฟังสัมมนาของบุคคลอื่นทั้งระดับปริญญาโทและระดับปริญญาเอก ตลอดทุกภาคการศึกษา เพื่อให้นักศึกษาได้รู้จักแลกเปลี่ยนเรียนรู้และฟังความคิดเห็น ผลงานวิจัยของผู้อื่น รู้จักการค้นคว้าและทดลองที่ถูกต้องทางเทคนิค และมีความเชื่อมั่นตัวเองในการนำเสนอผลงานต่อผู้อื่น ซึ่งจะเป็พื้นฐานสำหรับการทำวิทยานิพนธ์ให้แก่ นักศึกษาต่อไป ด้วยเหตุนี้ นักศึกษาที่ลงทะเบียนรายวิชาสัมมนา ทุกระดับจะต้องยื่นแบบฟอร์มเสนอหัวข้อวิชาสัมมนา ส่งบทความสัมมนา และเข้าสอบวิชาสัมมนา ตามปฏิทินการสอบสัมมนาตามที่หลักสูตรฯ กำหนด ประธานโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาในคราวประชุม ครั้งที่ 9/2564 วันที่ 7 เดือนกันยายน พ.ศ. 2564 จึงเห็นชอบแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการสอบวิชาสัมมนาระดับบัณฑิตศึกษา ดังนี้

แนวทางปฏิบัติ

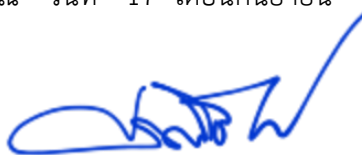
1. นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จะต้องลงทะเบียนรายวิชาสัมมนา และยื่นแบบเสนอหัวข้อบรรยายวิชาสัมมนาตามที่หลักสูตรฯ กำหนด
2. เนื้อเรื่องที่บรรยายในการสัมมนากำหนดไว้
 - 2.1 วิชาสัมมนาระดับปริญญาโท นักศึกษาสามารถเลือกได้ 2 ลักษณะดังนี้
 - 1) แนะนำงานวิจัยของตนเองที่กำลังดำเนินการอยู่ซึ่งเกี่ยวข้องกับงานวิจัย (ได้มีการตีพิมพ์หรือไม่ก็ได้มีการตีพิมพ์ก็ได้)
 - 2) แนะนำบทความวิจัยในงานวิศวกรรมซึ่งเกี่ยวข้องกับวิทยานิพนธ์จากวารสาร/การประชุม วิชาการที่ได้มาตรฐานระดับนานาชาติ (ภาษาอังกฤษ) โดยจะต้องแนบสำเนาต้นฉบับบทความที่แนะนำมาด้วยใน เอกสารบทความวิชาสัมมนาที่จัดทำ
 - 2.2 วิชาสัมมนาระดับปริญญาเอก จะต้องเป็นการแนะนำงานวิจัยของตนเองที่กำลังดำเนินการอยู่ ซึ่งเกี่ยวข้องกับวิทยานิพนธ์ (ได้มีการตีพิมพ์แล้วหรือยังไม่ได้มีการพิมพ์ก็ได้)
3. นักศึกษาจะต้องจัดทำเอกสารบทความวิชาสัมมนาตามรูปแบบที่กำหนด และส่งเอกสารบทความที่อาจารย์ประจำวิชา ตามวันและเวลาที่หลักสูตรฯ กำหนดเท่านั้น

4. นักศึกษาจะต้องจัดทำสื่อสำหรับการบรรยายให้เรียบร้อยและชัดเจน
5. นักศึกษาจะต้องเข้าบรรยายบทความวิชาสัมมนาของตนเอง ตามวันและเวลา ที่หลักสูตรฯ กำหนด
6. นักศึกษาจะต้องเข้าฟังการบรรยายวิชาสัมมนาในหัวข้ออื่นๆ ตามจำนวน ที่หลักสูตรฯ กำหนด

การวัดผล

7. การวัดผลวิชาสัมมนา หลักสูตรฯ ต้องดำเนินการให้มีคณะกรรมการสอบในแต่ละหัวข้อจำนวน ไม่น้อยกว่า 2 ท่าน ซึ่งต้องประกอบด้วยประธานหลักสูตร และอาจารย์ประจำวิชาโดยมีเกณฑ์ให้ คະแนนดังนี้
 - 7.1 วิชาสัมมนาระดับปริญญาโท
 - 1) การจัดทำเอกสารบทความวิชาสัมมนา (เรียบร้อย ถูกต้อง) คະแนน 30%
 - 2) การจัดทำสื่อสำหรับการบรรยาย (เรียบร้อย ชัดเจน) คະแนน 30%
 - 3) การบรรยาย (บุคลิกภาพ ชัดเจน เข้าใจเนื้อเรื่อง) คະแนน 20%
 - 4) การตอบคำถาม (เข้าใจ ถูกต้อง) คະแนน 20%
 - 7.2 วิชาสัมมนาระดับปริญญาเอก
 - 1) การจัดทำเอกสารบทความวิชาสัมมนา (เรียบร้อย ถูกต้อง) คະแนน 20%
 - 2) การจัดทำสื่อสำหรับการบรรยาย (เรียบร้อย ชัดเจน) คະแนน 20%
 - 3) การบรรยาย (บุคลิกภาพ ชัดเจน เข้าใจเนื้อเรื่อง) คະแนน 30%
 - 4) การตอบคำถาม (เข้าใจ ถูกต้อง) คະแนน 30%
8. การสอบวิชาสัมมนามีค่าระดับคะแนน ดังนี้
 - 8.1 S (Satisfactory) หมายความว่า “ผ่าน” เมื่อการสอบสัมมนาได้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อย กว่า 60% และเข้าฟังการบรรยายในหัวข้ออื่นๆ ครบตามจำนวนที่หลักสูตรฯ กำหนด
 - 8.2 U (Unsatisfactory) หมายความว่า “ไม่ผ่าน” เมื่อการสอบสัมมนาได้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อย กว่า 60% แต่เข้าฟังการบรรยายในหัวข้ออื่น ไม่ครบ ตามจำนวนที่ หลักสูตรฯ กำหนด หรือ เมื่อการสอบสัมมนาได้คะแนนเฉลี่ย น้อยกว่า 60% นักศึกษาต้องลงทะเบียนรายวิชานั้นใหม่ โดยมีการบันทึกเกรด U ลงใน Transcript
9. ผู้เข้าฟังการบรรยายต้องรักษามารยาทในการสัมมนาอย่างเคร่งครัด ตรงต่อเวลา และ ไม่ส่งเสียงรบกวน เป็นต้น

ประกาศ ณ วันที่ 17 เดือนกันยายน พ.ศ. 2564



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ นางทิน)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์