

เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงาน
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
ครั้งที่...5...../2567
วันพุธที่ ...15...พฤษภาคม..... พ.ศ. 2567

ระเบียบวาระที่ 5.2

ผู้เสนอ ประธานหลักสูตร สาขาเทคโนโลยีที่เหมาะสมและนวัตกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อม
เรื่อง รายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร สาขาเทคโนโลยีที่เหมาะสมและนวัตกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อม
สาระสำคัญ

1. รายงานผลการดำเนินงานภาพรวมของหลักสูตร

- รายวิชา สวท ๕๐๖ การดูงานภาคสนาม (Field Excursion) โดย ผศ.ดร. ปรียาพร เกิดฤทธิ์ เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา และ ผู้อำนวยการดูงานภาคสนามนั้น นักศึกษาดำเนินการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างการประเมินผลคุณภาพของเล่มรายงานและการจัดทำเกรด
- รายวิชา สวท ๕๐๗ การศึกษาภาคสนาม 1 (Field Trip 1) และรายวิชา สวท ๕๐๘ การศึกษาภาคสนาม 2 (Field Trip 2) โดย ผศ.ดร. กันต์ ปานประยูร เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา และผู้อำนวยการศึกษาภาคสนามนั้น นักศึกษากำลังเตรียมการด้านข้อมูลและเครื่องมืออุปกรณ์สำหรับการศึกษาในพื้นที่ภาคสนามและสถานการณ์จริง ภายในเดือนพฤษภาคมนี้

2. รายงานการสถานภาพของนักศึกษาทั้งหมด

- จำนวนผู้สอบเพื่อเข้าเรียนในหลักสูตรในรอบเดือนที่ผ่านมา (ถ้ามี) ATS 1 คน
- จำนวนนักศึกษาทั้งหมด 7 คน
- จำนวนนักศึกษาปี 1 3 คน
- จำนวนนักศึกษาปี 2 0 คน
- จำนวนนักศึกษาที่สูงกว่า ปี 2 4 คน
- จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการอนุมัติจบการศึกษาในรอบเดือนที่ผ่านมา 0 คน
- ร้อยละนักศึกษาปี 2 และสูงกว่าปี 2 ที่ผ่านเกณฑ์ภาษาอังกฤษ ร้อยละ100

3. รายงานการเตรียมความพร้อมตามมาตรฐาน AUNQA

รับทราบสรุปผลการตรวจประเมินเบื้องต้นของผู้ทรงคุณวุฒิ MU AUN-QA Assessment (ระดับส่วนงาน) เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2567 โดยเฉพาะข้อเสนอแนะรายประเด็นหลักดังนี้

- ทบทวนและการจัดทำเอกสารหลักฐานเป็นภาษาอังกฤษอย่างเป็นระบบ สอดคล้องกับ PDCA ตั้งแต่เริ่มต้น
- พิจารณาการเปรียบเทียบกับหลักสูตรอื่นๆ (benchmark)

- เขียนบรรยายและจัดทำแผนผังหรือแผนภาพประกอบให้เห็นภาพเชิงกลไกโครงสร้างของหลักสูตร กลยุทธ์การสอนสอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร และการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษาในระหว่างการศึกษาของแต่ละปีการศึกษาและก่อนสำเร็จการศึกษา
- พิจารณาการกระจายความรับผิดชอบผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับ M-Mastery ของรายวิชาบังคับ นอกเหนือจากวิทยานิพนธ์หรือสารนิพนธ์
- กรณีระยะเวลาสำเร็จการศึกษา นานกว่า 4 ปี ควรวิเคราะห์ข้อมูล จำแนกปัญหาเป็นรายประเด็นและ เสนอกลยุทธ์การแก้ปัญหา
- พิจารณาปรับแผนการรับนักศึกษา (จำนวน) ให้สอดคล้องกับสถานการณ์เป็นจริงมากขึ้น
- พิจารณาจำนวนของกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholders) จัดทำแผนการประชาสัมพันธ์สร้างการ รับรู้และอัปเดตข้อมูลข่าวสารในทุกช่องทางการสื่อสารอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเพิ่มจำนวนผู้สมัครเข้า ศึกษาต่อ และทรัพย์สินทางปัญญา
- ประเด็นการเริ่มต้นสร้างความร่วมมือกับพันธมิตร อาทิ หน่วยงานภาคเอกชน กลุ่มวิสาหกิจขนาด กลางและขนาดย่อม SME สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สมาคมเทคโนโลยีชีวภาพแห่งประเทศไทย รวมถึง BOI (Knowledge Share Conference) เพื่อส่งเสริมศักยภาพของนักศึกษาด้าน ผู้ประกอบการนวัตกรรม Start-Up Initiatives
- ระบุความร่วมมือและการรับการสนับสนุนกับหน่วยงานพันธมิตรภายนอก ทั้งภาครัฐ-ภาคเอกชน- ภาคชุมชน

4. เรื่องอื่นๆ

ข้อเสนอต่อที่ประชุม

() เพื่อทราบ

() เพื่อพิจารณา

มติที่ประชุม.....

Digitally signed
by Preeyaporn
Koedrith
Date: 2024.05.10
09:40:01 +07'00'

ผศ.ดร. ปรียาพร เกิดฤทธิ

(.....ประธานหลักสูตร.....)