

ประกาศฝ่ายวิชาการ

เรื่องแนวปฏิบัติในการให้ทุนวิจัยเชิงนวัตกรรม เพื่อการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์

คณะกรรมการส่งเสริมการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ รับผิดชอบในการดำเนินงาน “โครงการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์” มีความประสงค์จะให้ทุนการจัดทำชุดวิชาดังกล่าว ฉะนั้นจึงขอแจ้งแนวปฏิบัติในการให้ทุนสนับสนุนของโครงการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. คำนิยาม

สื่อประเภท 1 หมายถึง สื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ที่นำเสนอเนื้อหาในรูปแบบของตัวอักษร ภาพ เสียง หรือวีดิทัศน์

สื่อประเภท 2 หมายถึง สื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ที่นำเสนอในรูปแบบของตัวอักษร ภาพ เสียง วิดิทัศน์ และมีส่วนที่มีปฏิสัมพันธ์โต้ตอบระหว่างผู้เรียน กับเนื้อหาตั้งแต่ร้อยละ 30-50 ของเนื้อหาชุดวิชา

สื่อประเภท 3 หมายถึง สื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ที่นำเสนอในรูปแบบของมัลติมีเดียที่มีคุณภาพสูง และมีส่วนที่มีปฏิสัมพันธ์โต้ตอบระหว่างผู้เรียน กับเนื้อหามากกว่าร้อยละ 50 ของเนื้อหาชุดวิชา

2. ข้อกำหนดโครงสร้างชุดวิชา

โครงสร้างชุดวิชาที่จัดทำต้องประกอบด้วยประกอบต่อไปนี้

1. ข้อมูลวิชา (เค้าโครงรายวิชา)
2. ข้อมูลส่วนตัวของอาจารย์ผู้สอน
3. ข้อเสนอแนะก่อนเข้าบทเรียนแต่ละบท
4. เนื้อหาในบทเรียนที่นำเสนอครอบคลุมวิชาที่สอน
5. การจัดบทเรียนในลักษณะการสร้างกิจกรรมการเรียนรู้ที่ผู้เรียนมีปฏิสัมพันธ์โต้ตอบกับเนื้อหาได้
6. จัดเก็บสื่อการเรียนการสอนที่สามารถเผยแพร่ได้ ทั้งในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Online) และ CD-ROM (Offline)
7. มีส่วนการประเมินผลการเรียนจากชุดวิชาหรือผลการทดสอบการเรียนจากชุดวิชา

3. คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

ผู้ขอรับทุนจะต้องเป็นอาจารย์ผู้สอนประจำมหาวิทยาลัยพัยพ ที่ทำหน้าที่สอนหรือรับผิดชอบในรายวิชาที่ขอรับทุน

4. ขั้นตอนการขอรับทุน

1. ผู้ขอรับทุนต้องรับ และยื่น แบบเสนอโครงการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบขอรับทุนที่ฝ่ายวิชาการ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

2. คณะกรรมการฯ พิจารณานุมัติโครงการ และงบประมาณสนับสนุน

3. ทำสัญญาขอรับทุนสนับสนุนในการผลิตสื่อฯ

4. ดำเนินการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์

5. เงื่อนไขการส่งรายงาน

1. จัดส่งสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ที่ผลิตเสร็จแล้ว ต่อคณะกรรมการฯ ภายในระยะเวลาที่กำหนด ประกอบด้วยรายงานจำนวน 3 ชุด และ CD-ROM จำนวน 3 ชุด

2. คณะกรรมการฯ พิจารณาชุดวิชา ตรวจสอบ แก้ไข และรับมอบ

3. อาจารย์ปรับปรุงและแก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ

4. อาจารย์จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 3 ชุด

5. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการเผยแพร่ต่อไป

6. งบประมาณสนับสนุน

งบประมาณสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ จำแนกเป็น 3 ประเภท คือ

สื่อประเภท 1 งบประมาณ 15,000 บาท

สื่อประเภท 2 งบประมาณ 25,000 บาท

สื่อประเภท 3 งบประมาณ 35,000 บาท

7. เงื่อนไขการเบิกจ่าย

งวดที่ 1 เบิกจ่ายงบประมาณ ร้อยละ 30 หลังจากลงนามในสัญญารับทุน

งวดที่ 2 เบิกจ่ายงบประมาณ ร้อยละ 40 หลังจากรายงานความก้าวหน้าของโครงการ

งวดที่ 3 เบิกจ่ายงบประมาณ ร้อยละ 30 หลังจากส่งรายงานชุดวิชาฉบับสมบูรณ์

ดร.ยุวลักษณ์ จิวะกิตติการ

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ