

รายละเอียดหน่วยการเรียนรู้: รายวิชารูปแบบ OBEM

รายวิชารูปแบบ OBEM (ที่เป็นส่วนหนึ่งใน Learning Pathway)

รหัสรายวิชา ESS63303

ชื่อรายวิชา

(ภาษาไทย): การออกแบบและพัฒนาโครงการเพื่อความยั่งยืนขององค์กร

(ภาษาอังกฤษ): Designing and Developing Projects for Organizational Sustainability

จำนวนหน่วยกิต: 1 หน่วยกิต 1 (1-0-3)

จำนวนเวลาที่ใช้ในการจัดการเรียนรู้ 15 ชั่วโมง

ประเภทของรายวิชา: วิชาเลือก

เงื่อนไขของรายวิชา (ถ้ามี):

1. รายวิชาที่บังคับก่อน: ไม่มี
2. รายวิชาที่บังคับร่วม: ไม่มี
3. อื่นๆ (ระบุ): -

คำอธิบายรายวิชา:

(ภาษาไทย): แนวคิดและหลักการออกแบบและพัฒนาโครงการเพื่อสนับสนุนเป้าหมายความยั่งยืนขององค์กร การวิเคราะห์ปัญหาและความต้องการ การกำหนดวัตถุประสงค์และผลลัพธ์ด้านความยั่งยืน การวางแผนกิจกรรม การจัดสรรทรัพยากรและงบประมาณ การกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จ การติดตามและประเมินผล การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และการจัดทำข้อเสนอโครงการที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในบริบทองค์กรได้อย่างเป็นระบบและโปร่งใส

(ภาษาอังกฤษ): Concepts and principles of designing and developing projects that support organizational sustainability goals; problem and needs analysis; formulation of sustainability objectives and outcomes; activity planning; resource and budget allocation; development of performance indicators; monitoring and evaluation; stakeholder engagement; and preparation of project proposals that can be systematically and transparently implemented within organizational contexts.

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (Learning Outcome):

สามารถออกแบบโครงการเพื่อความยั่งยืนขององค์กร โดยกำหนดกิจกรรม แผนการใช้ทรัพยากร และกรอบงบประมาณที่สอดคล้องกับเป้าหมายความยั่งยืน และสามารถนำไปใช้ได้จริงในบริบทองค์กร

รายละเอียดเพิ่มเติมสำหรับรายวิชารูปแบบ OBEM:

ผู้เรียนมีสมรรถนะในการออกแบบโครงการที่ตอบสนองเป้าหมายความยั่งยืนขององค์กร โดยเชื่อมโยงวัตถุประสงค์ ผลลัพธ์ กิจกรรม ทรัพยากร และงบประมาณอย่างเป็นระบบ ประกอบด้วย

K-Knowledge: มีความรู้เกี่ยวกับ หลักการออกแบบและบริหารโครงการ (Project Design & Management) เข้าใจการวางแผนทรัพยากร (Resource Planning) ทั้งคน เงิน เวลา วัสดุ/อุปกรณ์

S-Skills: สามารถสามารถออกแบบโครงการที่กำหนดกิจกรรม แผนการใช้ทรัพยากร และงบประมาณที่สอดคล้องกับเป้าหมายความยั่งยืนและผลลัพธ์โครงการ

E-Ethics: ปฏิบัติตามหลักจริยธรรมวิชาชีพและมาตรฐานการบริหารโครงการ

C-Characters: มีความมุ่งมั่นต่อความยั่งยืนในการออกแบบและบริหารโครงการ

เกณฑ์การประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้ (Rubric) สำหรับรายวิชารูปแบบ OBEM

ระดับ (Level)	คำอธิบายความสามารถเพื่อใช้ในการประเมินผลผู้เรียน (Performance Criteria)
Level 1	สามารถอธิบายองค์ประกอบของโครงการเพื่อความยั่งยืนได้ แต่ยังไม่สามารถออกแบบโครงการหรือเชื่อมโยงกิจกรรม ทรัพยากร และงบประมาณได้
Level 2	สามารถออกแบบโครงการได้บางส่วน แต่ยังไม่สามารถกำหนดกิจกรรม ทรัพยากร และงบประมาณให้สอดคล้องกับเป้าหมายความยั่งยืน หรือไม่สามารถนำไปใช้ได้จริง
Level 3*	สามารถออกแบบโครงการเพื่อความยั่งยืน โดยกำหนดกิจกรรม แผนการใช้ทรัพยากร และกรอบงบประมาณที่เชื่อมโยงกับเป้าหมายความยั่งยืนขององค์กรได้อย่างเป็นระบบ และสามารถนำไปใช้ได้ในระดับปฏิบัติการ
Level 4	สามารถออกแบบโครงการเพื่อความยั่งยืนได้อย่างครบถ้วน โดยเชื่อมโยงวัตถุประสงค์ ผลลัพธ์ กิจกรรม ทรัพยากร และงบประมาณอย่างเหมาะสม และสามารถนำไปใช้ได้จริงในบริบทองค์กร
Level 5	สามารถออกแบบโครงการเพื่อความยั่งยืนเชิงกลยุทธ์ ที่สร้างคุณค่าเชิงเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล พร้อมกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จและแนวทางติดตามประเมินผล เพื่อสนับสนุนการพัฒนองค์กรอย่างยั่งยืน