

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

งบประมาณแผ่นดิน งบประมาณเงินรายได้ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

รหัสโครงการ - - - - -

- ชื่อโครงการ/กิจกรรม เทคนิคการสอนออนไลน์และแนวทางการประเมินผลการเรียนรู้ผ่านการใช้เทคโนโลยี
- หน่วยงานที่รับผิดชอบ วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มทร.ล้านนา (ดอยสะเก็ด)
- สถานที่ดำเนินงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มทร.ล้านนา (ดอยสะเก็ด)
- กำหนดการจัดโครงการ มีนาคม – สิงหาคม 2565
- หลักการและเหตุผล

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Coronavirus Disease 2019: COVID-19) ทำให้เกิดการปรับตัวเป็นวิถีชีวิตแบบใหม่ (New Normal) โดยเฉพาะสถาบันทางการศึกษาที่ไม่สามารถจัดการเรียนการสอนแบบปกติได้ จึงจำเป็นต้องใช้รูปแบบการเรียนการสอนแบบออนไลน์ เพื่อให้การเรียนรู้เกิดความต่อเนื่อง การเรียนการสอนแบบออนไลน์เป็นวิธีการถ่ายทอดเนื้อหา รูปภาพ วิดีโอ การใช้สื่อหลายๆประเภท (Multimedia) ร่วมกับการสนทนาแลกเปลี่ยนความคิดเห็นผ่านอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่ การพิจารณาองค์ประกอบและรูปแบบที่สอดคล้อง เหมาะสมกับลักษณะวิชา และบริบทของผู้เรียนจะนำไปสู่การประยุกต์ใช้สำหรับการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ผู้เรียนเกิดผลลัพธ์การเรียนรู้ตามวัตถุประสงค์

วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ได้เล็งเห็นความสำคัญของการนำกระบวนการจัดการความรู้มาเป็นเครื่องมือในการหาแนวทางปฏิบัติที่ดีสำหรับการจัดการเรียนการสอนในสถานการณ์ที่ไม่ปกติ ซึ่งเป็นลักษณะของการเรียนผ่านระบบเครือข่าย Online ตลอดจนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนในสถานการณ์ที่ไม่ปกติ เพื่อให้เกิดเป็นแนวทางในการนำไปปฏิบัติใช้ในการจัดการเรียนการสอนในแต่ละหลักสูตร รวมทั้งเพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียนที่กำหนดในแต่ละหลักสูตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์

- 6.1 เพื่อหาแนวทางในการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชาและหลักสูตร
- 6.2 เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันและเกิดแนวปฏิบัติที่ดีประเด็นองค์ความรู้ในการเทคนิคการสอนออนไลน์และแนวทางการประเมินผลการเรียนรู้ผ่านการใช้เทคโนโลยี
- 6.3 ได้แนวปฏิบัติที่ดีประเด็นองค์ความรู้ในด้านเทคนิคการสอนออนไลน์และแนวทางการประเมินผลการเรียนรู้ผ่านการใช้เทคโนโลยี

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

คณาจารย์และเจ้าหน้าที่วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ 10 คน

8. งบประมาณ5,000..... บาท (.....ห้าพันบาทถ้วน.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าใช้สอย	5,000 บาท
- ค่าอาหารกลางวัน (10 คน x 100 บาท x 1 มื้อ x 4 วัน)	4,000 บาท
- ค่าอาหารว่าง (10 คน x 25 บาท x 1 มื้อ x 4 วัน)	1,000 บาท
จำนวนเงิน	5,000 บาท

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2565						งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) -จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ -การจัดการความรู้ (KM) จัดทำร่างโครงการ ง.9	←→							- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ -โครงการที่ได้รับอนุมัติตามแผนการจัดการความรู้ประเด็นเทคนิคการสอนออนไลน์และแนวทางการประเมินผลการเรียนรู้ผ่านการใช้เทคโนโลยี
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) -จัดทำแผนปฏิบัติการถอดองค์ความรู้เพื่อหาแนวปฏิบัติที่ดีตามหัวข้อในโครงการ -ดำเนินงานตามแผนงานที่วางไว้			←→				5,000	- KM action plan - แบบฟอร์มแนวปฏิบัติที่ดี
3. การติดตามประเมินผล (C) - สรุปผลการดำเนินโครงการตามกระบวนการจัดการองค์ความรู้						←→		- รายงานผลการดำเนินงานของหน่วยงานตามประเด็นการจัดการองค์ความรู้
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)						←→		- ข้อเสนอแนะจากผู้เข้าร่วมกิจกรรม

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 **เชิงปริมาณ** ได้แนวปฏิบัติที่ดีประเด็นองค์ความรู้ในด้านเทคนิคการสอนออนไลน์และแนวทางการประเมินผลการเรียนรู้ผ่านการใช้เทคโนโลยี (รายงานผลการดำเนินงานจำนวน 1 เล่ม)

10.2 **เชิงคุณภาพ** 1. ได้ดำเนินการตามกระบวนการจัดการความรู้ครบ 7 ขั้นตอน (บ่งชี้ความรู้,สร้างแสวงหาความรู้,จัดการให้เป็นระบบ,ประมวลและกลั่นกรองความรู้,การเข้าถึงความรู้,การแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้,การเรียนรู้)

2. มีการนำแนวปฏิบัติที่ดีมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนของแต่ละหลักสูตร

10.3 **เชิงเวลา** ร้อยละกิจกรรมแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 100

10.4 **เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)** 5,000 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- 1) ได้แนวปฏิบัติที่ดีประเด็นองค์ความรู้ในการพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On) เรื่อง เทคนิคการสอนออนไลน์และแนวทางการประเมินผลการเรียนรู้ผ่านการใช้เทคโนโลยี

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- 1) เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวปฏิบัติที่ดีประเด็นองค์ความรู้ในการพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On) เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์และพันธกิจมหาวิทยาลัย

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- 1) บุคลากรภายในหน่วยงาน นำองค์ความรู้ไปใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพและเป็นไปตามผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียนในแต่ละหลักสูตร มีการพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนที่หลากหลายของหลักสูตรของหน่วยงาน

ลงชื่อ  ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวโบว์ ถิ่นโพธิ์วงศ์)
24 / มี.ค. / 2565
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089-8895032

ลงชื่อ  ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวศศิรีดี พานชาตรี)
24 / มี.ค. / 2565
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 086-5872663