



แบบเสนอโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

- ชื่อโครงการ : ประเมินคุณภาพการพัฒนาซอฟต์แวร์ตามมาตรฐาน ISO/IEC 29110:2018
- หน่วยงานที่รับผิดชอบ : ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ  
ผู้รับผิดชอบ : นางณิชชาพร ชื่อสุวรรณ
- ความเชื่อมโยงสอดคล้องกับ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570)  
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)  
เป้าประสงค์ที่ 2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)  
กลยุทธ์ 4.2.4 ส่งเสริมและผลักดันให้เกิดการใช้ เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม ดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ
- ลักษณะโครงการ/กิจกรรม โครงการต่อเนื่อง  
 โครงการใหม่  โครงการต่อเนื่อง  งานประจำ  งานพัฒนา
- การบูรณาการโครงการ  
 บูรณาการกับการเรียนการสอน  
 บูรณาการกับงานวิจัย  
 บูรณาการกับงานบริการวิชาการ  
 บูรณาการกับงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม  
 อื่นๆ (บูรณาการโครงการระหว่างหน่วยงาน/โครงการ : ระบุชื่อหน่วยงาน/โครงการ ที่มีการบูรณาการ)
- หลักการและเหตุผลของโครงการ  
สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาและบริหารจัดการระบบคอมพิวเตอร์และสารสนเทศของมหาวิทยาลัยมาโดยตลอด และมีความมุ่งมั่นที่จะยกระดับประสิทธิภาพและคุณภาพการดำเนินงานให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล เพื่อให้บรรลุเป้าหมายนี้ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงได้นำ มาตรฐาน ISO/IEC 29110:2018 ซึ่งเป็นมาตรฐานสากลสำหรับกระบวนการวิศวกรรมซอฟต์แวร์ในองค์กรขนาดเล็ก มาปรับใช้ในการพัฒนาซอฟต์แวร์



ขั้นตอนการดำเนินการ	พ.ศ. 2568			พ.ศ. 2569								
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
2. ประเมินคุณภาพ												
3. สรุปและประเมินผลการดำเนินโครงการ												

11. ระยะเวลาดำเนินงาน : เริ่มต้น 1 พฤศจิกายน 2568 สิ้นสุด 31 มกราคม 2569

12. ประมาณการงบประมาณที่ใช้ : 70,900.00 บาท ( เจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน )

13. แหล่งเงิน/ประเภทงบประมาณที่ใช้/แผนงาน

งบประมาณเงินรายได้ส่วนงาน

แผนงาน :

แผนงานบริหารการศึกษา

14. ประมาณการค่าใช้จ่าย : ( หน่วย : บาท )

ประเภทรายจ่าย	รวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
	แผนการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย
1. งบดำเนินการ					
1.1. ค่าใช้สอย	70,900.00	70,900.00	-	-	-
รวมเงินงบประมาณ	70,900.00	70,900.00	-	-	-

15. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

15.1 มีการประเมินคุณภาพการปฏิบัติงานด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศตามเกณฑ์มาตรฐานสากล

15.2 นำข้อเสนอแนะจากการประเมินมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาการปฏิบัติงานให้ดียิ่งขึ้น

ลงชื่อ .....

( นางณิชภาพร ชี้อสุธรรม )

ผู้รับผิดชอบโครงการ

วันที่ ...../...../.....