

โครงการปรับปรุงระบบบริการเครือข่ายไร้สาย (Wifi) ประจำกลุ่มอาคารวิชาการ 1

1. แผนงานหลัก : 5 การพัฒนาและสร้างความเป็นเลิศด้านการบริหารมหาวิทยาลัย
2. แผนงานรอง : 7 SUT NEXt (New S-Curve, Effectiveness, Excellence & Transparency)
3. กลยุทธ์ : 7.3 Digital Transformation
4. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงระบบบริการเครือข่ายไร้สาย (Wifi) ประจำกลุ่มอาคารวิชาการ 1
5. หน่วยงานที่รับผิดชอบ : ศูนย์คอมพิวเตอร์ (นายณัฐพงษ์ อรุณศรีศุภมิตร)

6. หลักการและเหตุผล :

เนื่องด้วยศูนย์คอมพิวเตอร์ ได้รับทราบข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการใช้งานระบบเครือข่ายไร้สาย มีปัญหาสัญญาณ WiFi อ่อน และปัญหาสัญญาณขาดหายระหว่างการเรียนการสอน เนื่องจากความไม่ครอบคลุมของสัญญาณในบางห้องของอาคารวิชาการ 1 ยังมีจุดอับสัญญาณ ดังนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าวศูนย์คอมพิวเตอร์ จำเป็นต้องขยายจุดให้บริการระบบเครือข่ายไร้สายเพิ่มเติม จำนวน 30 จุด และมีการขยายการใช้งานระบบเครือข่ายแบบ Lan เพื่อรองรับผู้ใช้งานที่เพิ่มขึ้นได้ เพื่อรองรับการเรียนการสอนผ่านระบบ online และ การสนับสนุนภารกิจต่างๆ ของมหาวิทยาลัยฯ ให้ครอบคลุมทั่วพื้นที่การเรียนรู้อาคารวิชาการ 1

7. วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายไร้สาย ให้ครอบคลุมพื้นที่การให้บริการ และสามารถรองรับการเรียนการสอนผ่านระบบ online ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต

8. ระยะเวลาโครงการ : 1 ปี เริ่มต้น ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สิ้นสุด ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

9. รายละเอียดแผนการดำเนินงานโครงการ

เป้าหมายโครงการ /ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผนปีงบประมาณ พ.ศ.									
		2565									
		รวม	Q1	Q2	Q3	Q4					
เป้าหมายหน่วยงาน/โครงการ : ขยายจุดให้บริการระบบเครือข่ายไร้สายเพื่อรองรับผู้ใช้งานที่เพิ่มขึ้น และรองรับการเรียนการสอนและภารกิจต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย											
ตัวชี้วัด :											
1. ปรับปรุงระบบบริการเครือข่ายไร้สาย (Wifi) ประจำกลุ่มอาคารวิชาการ 1 แล้วเสร็จ	ร้อยละ	100	0	0	0	0	100				
2. สัญญาณระบบเครือข่ายไร้สาย (wifi) กลุ่มอาคารวิชาการ 1 มีประสิทธิภาพครอบคลุมทุกพื้นที่ของอาคาร	รูปแบบ	1	0	0	0	0	1				

10. รายละเอียดแผนการใช้จ่ายงบประมาณ

11. แผนการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2565 PBM

12. วงเงินงบประมาณ

ปีงบประมาณ พ.ศ.	เงินงบประมาณ								เงินนอกงบประมาณ	รวมทั้งสิ้น	
	วงเงินคำขอ				วงเงินจัดสรร					วงเงินคำขอ	วงเงินจัดสรร
	งบบุคลากร	งบกลาง	หน่วยงานรอง	รวม	งบบุคลากร	งบกลาง	หน่วยงานรอง	รวม			
2565	900,000	-	-	900,000	900,000	-	-	900,000	-	900,000	900,000
รวมทั้งสิ้น	900,000	-	-	900,000	900,000	-	-	900,000	-	900,000	900,000

