

แผนการบำรุงรักษาตามระยะ (Preventive Maintenance – PM)

เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายและอุปกรณ์ต่อพ่วง

วัตถุประสงค์

เพื่อกำหนดแนวทางการตรวจสอบ ดูแล และบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายและอุปกรณ์ต่อพ่วง ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ลดความเสี่ยงจากการขัดข้อง และยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์

ขอบเขต

ครอบคลุมการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา เครื่องพิมพ์ เครื่องสแกน และอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ ที่อยู่ภายใต้การดูแลของสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สรุปแผนการบำรุงรักษาตามระยะ

ระยะเวลา	รายการตรวจสอบ/บำรุงรักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
รายเดือน	ตรวจสอบการเปิดใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง รวมถึงตรวจสอบความผิดปกติในการใช้งานตามรายการที่แจ้งผ่านแบบฟอร์มแจ้งซ่อมฝ่าย IT (FM-IT-05-01)	บุคลากรด้านเทคนิค บุคลากรฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ	
ราย 6 เดือน	ตรวจสอบพื้นที่จัดเก็บข้อมูล (Disk Space) และอัปเดตโปรแกรมป้องกันไวรัส (Antivirus) รวมถึงตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในเครื่อง สายเชื่อมต่อ และอุปกรณ์ต่อพ่วง ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	บุคลากรด้านเทคนิค บุคลากรฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ	

แนวทางการติดตามผล

- รายงานผลการบำรุงรักษาต่อผู้บังคับบัญชาตามรอบระยะเวลา โดยอ้างอิงจากรายการบันทึกข้อมูลประจำวันในการปฏิบัติงานของบริษัทผู้รับจ้างเหมาบริการซ่อมเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายและอุปกรณ์ต่อพ่วง

Checklist บำรุงรักษารายเดือน - ตามรอบปีงบประมาณ 2569

ลำดับ	รายการตรวจสอบ / บำรุงรักษา	การดำเนินงาน	ปี 2568			ปี 2569							รวม ✓	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ	
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.				ส.ค.
ฮาร์ดแวร์ / ตัวเครื่อง																
1	ตรวจสอบสายไฟ สายสัญญาณ และการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วงให้แน่นหนา	Plan														
		Actual						31	30	29						
2	ตรวจสอบพัดลมระบายความร้อนและช่องระบายอากาศ	Plan														
		Actual						31	30	29						
3	ตรวจสอบสภาพภายนอกเครื่องพิมพ์และความพร้อมใช้	Plan														
		Actual						31	30	29						
ซอฟต์แวร์ / ระบบปฏิบัติการ																
4	ตรวจสอบและอัปเดต Windows Update / OS Patch	Plan														
		Actual						31	30	29						
5	สแกน Malware / Antivirus และอัปเดตฐานข้อมูลไวรัส	Plan														
		Actual						31	30	29						
6	ล้างไฟล์ชั่วคราว (Temp Files) และล้าง Recycle Bin	Plan														
		Actual						31	30	29						
เครือข่าย																
7	ตรวจสอบการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย LAN / Wi-Fi	Plan														
		Actual						31	30	29						
8	ตรวจสอบการตั้งค่า IP Address ของแต่ละเครื่อง เพื่อให้สามารถเชื่อมต่อเครือข่ายและใช้งานระบบได้อย่างถูกต้อง	Plan														
		Actual						31	30	29						
การรายงาน																
9	แจ้งความผิดปกติผ่านแบบฟอร์มแจ้งซ่อมฝ่าย IT (FM-IT-05-01) (ออนไลน์)	Plan														
		Actual						31	30	29						
10	รายการบันทึกข้อมูลประจำวันในการปฏิบัติงานของบริษัทผู้รับจ้างเหมาบริการซ่อมเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายและอุปกรณ์ต่อพ่วง	Plan														
		Actual						31	30	29						

