

รายงานผลการตรวจวัดค่าแสงสว่าง ปี 2565



กลุ่มอาคารสำนักมหาวิทยาลัย

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

จัดทำโดย

งานจัดการพลังงาน กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
และ นักศึกษาสหกิจศึกษา ชั้นปีที่ 2 หลักสูตรต่อเนื่อง วิทยาลัยพลังงานทดแทน
สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โทรศัพท์ 0 5387 3225

รายงานการพลวัตค่าแสงสว่าง (LUX report)

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1

มหาวิทยาลัยแม่โจ้



จัดทำโดย

งานจัดการพลังงาน กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
และนักศึกษาสหกิจ วิทยาลัยพลังงานทดแทน

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โทรศัพท์ 0 5387 3225

การตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่าง

ชื่อสถานที่ตรวจวัด
ที่ตั้ง / ส่วนงาน
วันที่ตรวจวัด
สภาพอากาศ
เครื่องวัดแสงสว่าง

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1
สำนักงานมหาวิทยาลัย
23 มิถุนายน พ.ศ. 2565
แจ่มใส
ยี่ห้อ Digital LUX Meter
รุ่น LX-73
หมายเลขเครื่อง Q606438
Calibrated Date 13 มกราคม 2565
ยี่ห้อ Digital LUX Meter
รุ่น LX-73
หมายเลขเครื่อง Q606439
Calibrated Date 24 ธันวาคม 2564
ยี่ห้อ Digital LUX Meter
รุ่น LX-73
หมายเลขเครื่อง Q606416
Calibrated Date 24 ธันวาคม 2564

คณะผู้ตรวจวัด

1. นายพุทธพงษ์ สุวรรณกุล นักศึกษาสหกิจศึกษา
2. นายวุฒิพงษ์ แก้วป่า นักศึกษาสหกิจศึกษา
3. นายเสกฐ์วุฒิ ศรีวัชรชัย นักศึกษาสหกิจศึกษา
4. นายสืบศักดิ์ อินสิทธิ์ นักศึกษาสหกิจศึกษา
5. นายประสิทธิ์ ลุงอ้อ นักศึกษาสหกิจศึกษา
6. นายณัฐดนัย เดชพันธุ์ นักศึกษาสหกิจศึกษา
7. นายปิณฑา จิ่งดำ นักศึกษาสหกิจศึกษา
8. นายอริพันธ์ แผล็กสีสืบ นักศึกษาสหกิจศึกษา
9. นายณัฐพงษ์ เทียงเกตุ นักศึกษาสหกิจศึกษา

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
สำนักงานมหาวิทยาลัย							
อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1							
ชั้น : 1	🏠 ห้อง ATM ธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้อง ATM ธนาคารไทยพาณิชย์	301.00	200	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องแม่บ้าน ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องแม่บ้าน	471.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 1 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	10	จุดตรวจ: ห้องสำนักงาน 1	302.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 1 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	10	จุดตรวจ: ห้องสำนักงาน 1	302.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 1 ชื่อห้องย่อย : โต๊ะที่ 1 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: โต๊ะที่ 1	312.00	400	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : โคมไฟส่องสว่างให้ค่าแสงไม่เพียงพอ
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 1 ชื่อห้องย่อย : โต๊ะที่ 2 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: โต๊ะที่ 2	278.00	400	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : โคมไฟส่องสว่างให้ค่าแสงไม่เพียงพอ
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 1 ชื่อห้องย่อย : โต๊ะที่ 3 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: โต๊ะที่ 3	322.00	400	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : โคมไฟส่องสว่างให้ค่าแสงไม่เพียงพอ
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 2 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	10	จุดตรวจ: ห้องสำนักงาน 2	301.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 2 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	10	จุดตรวจ: ห้องสำนักงาน 2	301.60	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 2 ชื่อห้องย่อย : โต๊ะที่ 1 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: โต๊ะที่ 1	286.00	400	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : โคมไฟส่องสว่างให้ค่าแสงไม่เพียงพอ
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 2 ชื่อห้องย่อย : โต๊ะที่ 2 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: โต๊ะที่ 2	324.00	400	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : โคมไฟส่องสว่างให้ค่าแสงไม่เพียงพอ
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 2 ชื่อห้องย่อย : โต๊ะที่ 3 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: โต๊ะที่ 3	291.00	400	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : โคมไฟส่องสว่างให้ค่าแสงไม่เพียงพอ
ชั้น : 1	🏠 ศูนย์ประสานโครงการ BCG 2 ชื่อห้องย่อย : โต๊ะที่ 4 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: โต๊ะที่ 4	354.00	400	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : โคมไฟส่องสว่างให้ค่าแสงไม่เพียงพอ
ชั้น : 1	🏠 โถง ชั้น 1 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	9	จุดตรวจ: ทางเดินชั้น 1	817.88	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 8 หลอด	8	จุดตรวจ: ห้องสื่อสารองค์กร	451.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ชื่อห้องย่อย : บ.ส.กบวรธรณ แซ่หล่อ หัวหน้าฝ่ายสื่อสารองค์กร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.กบวรธรณ แซ่หล่อ หัวหน้าฝ่ายสื่อสารองค์กร	414.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ชื่อห้องย่อย : บ.ส.อัครณัฏฐาณ ปัญญาอธิสึบ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.อัครณัฏฐาณ ปัญญาอธิสึบ	437.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ชื่อห้องย่อย : บ.ส.ธัญวรัตน์ เจินจันทร์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.ธัญวรัตน์ เจินจันทร์	400.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ชื่อห้องย่อย : นายวิชญพงษ์ สันติกุลพิสิฐ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (21) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องหัวหน้าฝ่ายสื่อสารองค์กรสำนักงานหา วิทยาลัยแม่โจ้	310.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ชื่อห้องย่อย : บ.ส.น้ำทิพย์ พรหมเพ็ชร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.น้ำทิพย์ พรหมเพ็ชร	402.00	400	ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจ พบ : ค่าส่อง สว่างโคมไฟมี ค่าแสงน้อย เนื่องจาก เพดานสูง
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ชื่อห้องย่อย : บ.ส.ปริศนา เก่งกาจ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (21) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: บ.ส.ปริศนา เก่งกาจ	133.80	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ชื่อห้องย่อย : นางสุจิตรา ราชจันทร์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางสุจิตรา ราชจันทร์	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ		จุดตรวจ: ห้องฝ่ายสื่อสารองค์กร	245.20	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องถ่ายทอดสด MJU TALK ประเภทห้อง : ห้องปฏิบัติการ หลอด LED (11) 5 W จำนวน 3 หลอด	3	จุดตรวจ: ห้องถ่ายทอดสด MJU TALK	302.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องน้ำชาย ชั้น 1 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำชาย ชั้น 1	221.60	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องน้ำหญิง ชั้น 1 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิง ชั้น 1	212.80	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ทางเดิน ชั้น 1 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (11) 18 W จำนวน 9 หลอด, PHL (11) 250 W จำนวน 2 หลอด	11	จุดตรวจ: ทางเดิน ชั้น 1	698.98	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ทางเดิน ชั้น 1 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (11) 18 W จำนวน 9 หลอด, PHL (11) 250 W จำนวน 2 หลอด	11	จุดตรวจ: ทางเดิน ชั้น 1	698.98	100	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุมพวงแสด ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (1:1) 9 W จำนวน 17 หลอด, LED (1:1) 18 W จำนวน 16 หลอด, LED (1:1) 5 W จำนวน 12 หลอด	45	จุดตรวจ: ห้องประชุมพวงแสด	473.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุมพวงแสด ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (1:1) 9 W จำนวน 17 หลอด, LED (1:1) 18 W จำนวน 16 หลอด, LED (1:1) 5 W จำนวน 12 หลอด	45	จุดตรวจ: ห้องประชุมพวงแสด	473.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุมพวงแสด ประเภทห้อง : ห้องเตรียมวัดถุดิบ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องประชุมพวงแสด	303.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุมพวงแสด ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องประชุมพวงแสด	303.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	9	จุดตรวจ: กองพัฒนาคุณภาพ	330.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ชื่อห้องย่อย : บางวันทินี่ ปิ่นแก้ว ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางวันทินี่ ปิ่นแก้ว	405.00	400	ผ่าน	(รับแสงธรรมชาติจากภายนอก)
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ชื่อห้องย่อย : น.ส.หนึ่งฤทัย บุญตวย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.หนึ่งฤทัย บุญตวย	546.00	400	ผ่าน	(รับแสงธรรมชาติจากภายนอก)
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 9 W จำนวน 2 หลอด, LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	15	จุดตรวจ: กองพัฒนาคุณภาพ	365.80	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 9 W จำนวน 2 หลอด, LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	15	จุดตรวจ: กองพัฒนาคุณภาพ	365.80	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ชื่อห้องย่อย : บางวรารักษ์ ฟูกุล ผู้อำนวยการกอง การศึกษา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางวรารักษ์ ฟูกุล ผู้อำนวยการกอง คุณภาพการศึกษา	450.00	400	ผ่าน	(รับแสง ธรรมชาติจาก ภายนอก)
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ชื่อห้องย่อย : น.ส.นิตยา ใจกันทา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.นิตยา ใจกันทา	478.00	400	ผ่าน	(รับแสง ธรรมชาติจาก ภายนอก)
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ชื่อห้องย่อย : นางจุฑารัตน์ ชิดทอง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางจุฑารัตน์ ชิดทอง	402.00	400	ผ่าน	(รับแสง ธรรมชาติจาก ภายนอก)
ชั้น : 2	🏠 กองพัฒนาคุณภาพ ชื่อห้องย่อย : นายอัครเทพ คั่นชิง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายอัครเทพ คั่นชิง	412.00	400	ผ่าน	(รับแสง ธรรมชาติจาก ภายนอก)
ชั้น : 2	🏠 ห้องสภาพนักงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	13	จุดตรวจ: ห้องสภาพนักงาน	397.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องสภาพนักงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	13	จุดตรวจ: ห้องสภาพนักงาน	397.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 สภาพนักงาน ชื่อห้องย่อย : น.ส.สุนัดดา สัตตวัตรกุล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.สุนัดดา สัตตวัตรกุล	401.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 สภาพนักงาน ชื่อห้องย่อย : นายวรภาส ปุระณะพงษ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายวรภาส ปุระณะพงษ์	406.00	400	ผ่าน	(รับแสง ธรรมชาติจาก ภายนอก)
ชั้น : 2	🏠 สภาพนักงาน ชื่อห้องย่อย : นายศุภชัย ชัยอุดมวิทย์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายศุภชัย ชัยอุดมวิทย์	400.00	400	ผ่าน	(รับแสง ธรรมชาติจาก ภายนอก)

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 ห้องน้ำชาย ชั้น 2 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำชาย ชั้น 2	221.60	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องน้ำหญิง ชั้น 2 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิง ชั้น 2	212.80	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ทางเดิน ชั้น 2 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (11) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: โถงทางเดิน	411.50	100	ผ่าน	(การเปิดไฟทางเดิน มีการหมุนหลอดไฟออก โคม เว้น โคม)



Address

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290



Phone :

ประชาสัมพันธ์ : 053 - 873000



E-mail

maejo_university@mju.ac.th

ตารางผลการสำรวจการวัดค่าแสง ประจำปี พ.ศ. 2565	
อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1	
หน่วยงาน/ สถานที่ : สำนักงานมหาวิทยาลัย	
สภาพอากาศ : แจ่มใส	วันที่ตรวจ : 8/03/2565
มาตรฐานค่าแสงสว่าง อ้างอิงมาจาก : ตารางที่ 1 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง : ตารางที่ 2 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง	

ตารางที่ 1 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ส่วนห้องทำงาน (n = 21)

ชั้น	อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1		
	จำนวนห้องที่สำรวจทั้งหมด	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1	12	12	0
2	9	9	0
รวม	21	21	0
ร้อยละ	100	100	0

ตารางที่ 2 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ส่วนบุคคล (n = 23)

ชั้น	อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1		
	จำนวนบุคคลที่สำรวจทั้งหมด	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1	14	6	8
2	9	9	0
รวม	23	15	8
ร้อยละ	100	65.22	34.78

ข้อเสนอแนะ(ค่าแสงสว่าง)

จากการสำรวจสภาพแวดล้อมในการทำงานด้านแสงสว่างโดยได้ดำเนินการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างภายในห้อง พื้นที่ใช้สอยภายใน พบว่าแสงสว่างผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานด้านแสงสว่าง คณะทำงานมีข้อเสนอแนะเพื่อให้หน่วยงานได้พิจารณาปรับเพิ่มความสว่างในบริเวณการทำงานที่ไม่ผ่านตามเกณฑ์ตรวจวัดเพื่อให้เหมาะสมกับการทำงานและชีวอนามัยที่ดีของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน ดังนี้

(1.) พิจารณาใช้แสงธรรมชาติโดยการเปิดผ้าม่าน หน้าต่าง เพื่อรับแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความส่องสว่างของหลอด โคมไฟในจุดปฏิบัติงาน ทั้งนี้กรณีดังกล่าวอาจต้องพิจารณาถึงความเหมาะสม และสภาพบรรยากาศในการทำงานที่ดีประกอบด้วย

(2.) การเพิ่มความเข้มแสงอาจจะกระทำได้โดยการเพิ่มจำนวนหลอดไฟ หรืออาจพิจารณาการติดตั้งโคมไฟประจำโต๊ะหรือจุดปฏิบัติงานเพื่อช่วยเพิ่มความเข้มแสงสว่างโดยมีค่าความส่องสว่างไม่น้อยกว่า 400 - 500 Lux นอกจากนี้การจัดทำตารางกำหนดระยะเวลาในการทำความสะดวกหลอดไฟ และตรวจเช็คเปลี่ยนหลอดไฟหากพบว่าชำรุดเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ความสว่างในการทำงานไม่เพียงพอเนื่องจากมีฝุ่นจับหลอดไฟ และโคมไฟ ดังนั้นควรทำความสะอาดหลอดไฟและโคมไฟเพื่อให้สามารถใช้หลอดไฟได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดจะนำไปสู่การประหยัดพลังงานและลดค่าค่าใช้จ่าย

(3.) การพิจารณาปรับปรุงแนวโคมไฟไม่ตรงจุดทำงาน โดยการปรับตำแหน่งจุดทำงานให้ได้รับค่าแสงจากโคมไฟ การเลือกชนิดหลอดไฟไม่เหมาะสมกับการทำงาน ความสูงของฝ้าเพดานสูงมากเกินไปควรมีการเลือกชนิดรีเฟลักซ์และชนิดของโคมไฟให้เหมาะสม ตลอดจนการเพิ่มจำนวนของหลอดไฟเพื่อให้ได้ตามค่าความส่องสว่างตามที่มาตรฐานกำหนด

(4.) फिल्मติดกระจกมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานเพื่อป้องกันค่าความร้อนจากภายนอกเข้าสู่ห้องทำงานโดยเฉพาะห้องที่มีการปรับอากาศ ซึ่งจะลดภาระการทำงาน และค่าไฟฟ้าในระบบปรับอากาศ การเลือกค่าความเข้มของ फिल्मติดกระจกที่มีค่าการกรองแสงมากเกินไปจะทำให้แสงธรรมชาติไม่สามารถส่องผ่านเข้ามาบริเวณห้องทำงานหรือโต๊ะทำงานได้ มีผลทำให้การตรวจวัดค่าความเข้มต่ำกว่าค่ามาตรฐาน ซึ่งการพิจารณาติดฟิล์มใหม่หรือการเปลี่ยนฟิล์มใหม่ควรพิจารณาค่าความกรองแสงที่เหมาะสม เพื่อที่จะสามารถใช้แสงสว่างธรรมชาติควบคู่กับการใช้หลอดไฟที่มีค่าแสงเพียงพอต่อการทำงานเพื่อให้ได้ค่าแสงสว่างตามที่มาตรฐานกำหนด

(5.) การใช้ผ้าม่านบังแดดภายในห้องต่าง ๆ ภายในอาคารควรพิจารณาโทนสีที่ไม่ทึบแสงจนแสงธรรมชาติไม่สามารถผ่านเข้ามาได้ ซึ่งจะทำให้ห้องทำงานมืด มีผลให้ต้องใช้กำลังไฟฟ้าในระบบส่องสว่างมาก

ข้อเสนอแนะ(เครื่องปรับอากาศ)

ควรมีการตั้งอุณหภูมิใช้งานเครื่องปรับอากาศ ที่ 25 องศาเซลเซียส และจัดทำแผนงานการล้างเครื่องปรับอากาศอยู่สม่ำเสมอ ปีละ 3-4 ครั้ง เพื่อให้ประหยัดค่าใช้จ่ายและลดการใช้พลังงาน ตลอดจนจะทำให้เครื่องปรับอากาศมีการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด



ผู้ตรวจติดตาม (นายสุรเดช ชิดการงาน)

ช่างเทคนิค/ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน ผอศ.4244



ผู้ตรวจติดตาม (นายรัฐพล ญาติมิตรหุน)

ช่างเทคนิค/ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน ผขอ.3430



ผู้ตรวจสอบรับรองการตรวจติดตาม (นายเสกสรรค์ ขวัญศรีวงศ์)

หัวหน้างานจัดการพลังงาน



ผู้ตรวจสอบ/ให้คำแนะนำ/รับรองผล (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนวัฒน์ นิตสน์วิจิตร)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม

ขอรับรองว่า

นายศตวรรษ นัทธนวิจิตร

ผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

ระดับ หัวหน้างาน

ระยะเวลาฝึกอบรม ๑๒ ชั่วโมง

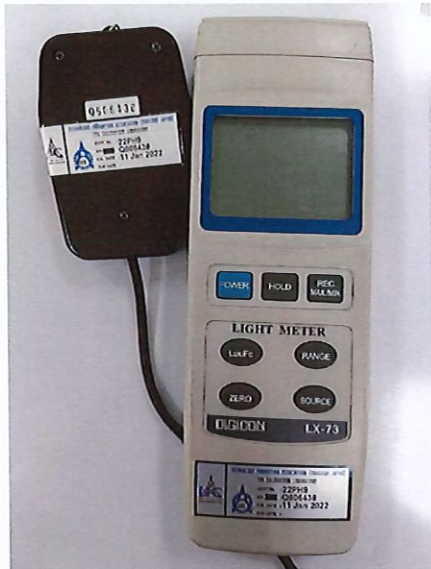
ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๔๒

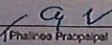
(นายสุรพล พุดทองคำ)
สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดเชียงใหม่

(นายอมรทัต นีรติศยกุล)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่

นายสุรพล พุดทองคำ

ภาพถ่ายใบรับรองและเครื่องวัดความเข้มแสง



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN) CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES 534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250 TEL. 0-2717-3000-24 FAX. 0-2719-9484		 			
Certificate of Calibration		Certificate No. : 22PH9 Page : 1 of 2			
Equipment :	Digital Lux Meter	This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval of the head of Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.			
Manufacturer:	Digicon				
Model :	LX-73				
Serial No.:	Q006438				
ID No.:	-				
Condition As-Received:	Used Item				
Received Date:	07 January 2022				
Calibration Date:	11 January 2022				
Reference:	2201-0195WN	Submitted by: MAEJO UNIVERSITY			
Ambient Temperature:	(23 ± 2) °C	63 Moo 4, Chiangmai-Phrao Road , Nonghan, Sansai, Chiangmai 50290			
Relative Humidity:	(50 ± 15) %				
Procedure used:	Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-PH01 by measuring against luminous-intensity standard lamp (source-based method) According to the inverse square law measurement method.				
Condition of this result of calibration					
1. Reference standards instruments :					
	Instrument	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date
1)	Photometry & Encoder	LMguide 9.6 m	120RC003	61-140006-1	30 Apr 2022
2)	Luminous Intensity standard lamp	OL FEL-U	F-1542	TP-1019-21	20 Feb 2022
2. This result of calibration was made on requested at the point specified by customer.					
3. Test Equipment : Programmable Voltage/Current Source (Model : OL83A, S/N : 16221394).					
4. The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.					
5. This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:- National Institute of Metrology Thailand (NIMT)					
Calibrated by: Nival Nitas Issue Date: 13 January 2022		Approved Signatory:  [] Phalinee Prapaisal [] Chatchawan Khunpiluek			
B 0278043 ๗๕/15					

รายงานการพลวัตค่าแสงสว่าง (LUX report) ประจำปีพ.ศ. 2565

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

จัดทำโดย

งานจัดการพลังงาน กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โทรศัพท์ 0 5387 3225

การตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่าง

ชื่อสถานที่ตรวจวัด
ที่ตั้ง / ส่วนงาน
วันที่ตรวจวัด
สภาพอากาศ
เครื่องวัดแสงสว่าง

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2
สำนักงานมหาวิทยาลัย
8-10 สิงหาคม 2565
แจ่มใส
ยี่ห้อ Digital LUX Meter
รุ่น LX-73
หมายเลขเครื่อง Q606438

Calibrated Date 13 มกราคม 2565

คณะผู้ตรวจวัด

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนวัฒน์ นิกิตน์วิจิตร
2. นายเสกสรรค์ ขวัญศรีวงศ์
3. นายสุรเดช คิดการงาน
4. นายรัฐพล ญานัตินทรนุญ

อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
หัวหน้างานจัดการพลังงาน
ช่างเทคนิค/พอส.04244
ช่างเทคนิค/พอช.03430

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
สำนักงานมหาวิทยาลัย							
อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2							
ชั้น : 1	🏠 โถงอาคาร ชั้น 1 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 37 หลอด	37	จุดตรวจ: โถงอาคาร ชั้น 1	826.78	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องประชุมสารภี (80 ปี) ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องประชุมสารภี (80 ปี)	301.80	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องรับรอง ห้องประชุมสารภี (80 ปี) ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: ห้องรับรอง ห้องประชุมสารภี (80 ปี)	404.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 โถงหน้าห้องประชุมสารภี (80 ปี) ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 93 หลอด	93	จุดตรวจ: โถงหน้าห้องประชุมสารภี (80 ปี)	324.20	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องเก็บของ ห้องประชุมสารภี (80 ปี) ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ ห้องประชุมสารภี (80 ปี)	179.40	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด FL (1:1) 3 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: กองคลัง งานงบประมาณ	441.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องผู้อำนวยการ กองคลัง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการ กองคลัง	472.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : น.ส.นายศรี สุขจิตต์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.นายศรี สุขจิตต์	425.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : นายพิรพล จิตติวงศ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายพิรพล จิตติวงศ์	430.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : น.ส.ศิริขวัญ อิมจินดา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.ศิริขวัญ อิมจินดา	400.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อผู้ตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : น.ส.ธารินี ปันติะ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		ผู้ตรวจ: น.ส.ธารินี ปันติะ	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : นางวิยะดา ตาติวงศ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		ผู้ตรวจ: นางวิยะดา ตาติวงศ์	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง ห้องผู้อำนวยการกองคลัง ชื่อห้องย่อย : น.ส.ปรี เรียบฤภา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (31) จำนวน 93 หลอด	93	ผู้ตรวจ: กองคลัง ห้องผู้อำนวยการกองคลัง	434.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : น.ส.เพ็ญจันทร์ เก่งกาจ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (31) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	ผู้ตรวจ: น.ส.เพ็ญจันทร์ เก่งกาจ	413.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : นางจริญา อ่อนนาง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		ผู้ตรวจ: นางจริญา อ่อนนาง	401.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : นางนงลักษณ์ วงษ์น้อย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		ผู้ตรวจ: นางนงลักษณ์ วงษ์น้อย	411.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : นายวัชรชัย ภูมิกฤกษ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		ผู้ตรวจ: นายวัชรชัย ภูมิกฤกษ์	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : นายชัยกฤต วัชรธนาภิกขิน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		ผู้ตรวจ: นายชัยกฤต วัชรธนาภิกขิน	419.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 กองคลัง งานงบประมาณ ชื่อห้องย่อย : นางนงลักษณ์ จันทรเที่ยง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		ผู้ตรวจ: นางนงลักษณ์ จันทรเที่ยง	429.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	🏠 ห้องเก็บของ กองคลัง งานจบประมาณ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 63 หลอด	63	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ กองคลัง งานจบประมาณ	405.60	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องงานประชุม กองกลาง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 15 หลอด	15	จุดตรวจ: ห้องงานประชุม กองกลาง	417.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานประชุม กองกลาง ชื่อห้องย่อย : บางลัดดาวรรณ มุ่งรุ่งกาญจน์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องงานประชุม กองกลาง	415.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานประชุม กองกลาง ชื่อห้องย่อย : บางธัญทิวา เพ้าติงใจ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางธัญทิวา เพ้าติงใจ	413.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานประชุม กองกลาง ชื่อห้องย่อย : บ.ส.กิริยา กิพย์โอสถ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.กิริยา กิพย์โอสถ	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องอำนวยการ กองกลาง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการ กองกลาง	495.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : บางพัชร คำรินทร์ ผู้อำนวยการกองกลาง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการ กองกลาง	487.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องประชุม กองกลาง ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 15 หลอด	15	จุดตรวจ: ห้องประชุม กองกลาง	470.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : บางกาญจนา กาแก้ว ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 7.2 W จำนวน 8 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	20	จุดตรวจ: บางกาญจนา กาแก้ว	415.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : นางกาญจนา กาแก้ว ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 7.2 W จำนวน 8 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	20	จุดตรวจ: นางกาญจนา กาแก้ว	415.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : น.ส.ณิชาพัทธร ฐิตาธำนิกร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.ณิชาพัทธร ฐิตาธำนิกร	413.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : น.ส.ธันยรัตน์ วงศ์เกษม ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: น.ส.ธันยรัตน์ วงศ์เกษม	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานประชุม กองกลาง ชื่อห้องย่อย : น.ส.เบญจพร ปานดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: น.ส.เบญจพร ปานดี	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : น.ส.รลีสฐิตา ทมทอง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 32 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	38	จุดตรวจ: น.ส.รลีสฐิตา ทมทอง	404.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : น.ส.รลีสฐิตา ทมทอง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 32 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	38	จุดตรวจ: น.ส.รลีสฐิตา ทมทอง	404.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : น.ส.วิไลวรรณ ธงงาม ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.วิไลวรรณ ธงงาม	288.00	300	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : จุดปฏิบัติงานอยู่ห่างจากโคมไฟ
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : นายกมล กล่อมมิตร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายกมล กล่อมมิตร	297.00	400	ไม่ผ่าน	ปัญหาที่ตรวจพบ : จุดปฏิบัติงานอยู่ห่างจากโคมไฟ

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : บ.ส.รัตนันต์ ยศติวงศ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.รัตนันต์ ยศติวงศ์	411.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 งานอำนวยการ กองกลาง ชื่อห้องย่อย : บ.ส.อำไพ บัวลอย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.อำไพ บัวลอย	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องน้ำชาย ชั้น 1 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ		จุดตรวจ: ห้องน้ำชาย ชั้น 1	276.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องน้ำหญิง ชั้น 1 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ		จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิง ชั้น 1	423.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องน้ำหญิง ชั้น 1 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ		จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิง ชั้น 1	382.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องสำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 2 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องสำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 2	334.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องสำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 2 ชื่อห้องย่อย : บ.ส.สิริอัจฉรา ทัพยวงค์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.สิริอัจฉรา ทัพยวงค์	429.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องสำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 2 ชื่อห้องย่อย : ว่าที่ ร.ต.ภาวิธ แก้วมา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ว่าที่ ร.ต.ภาวิธ แก้วมา	423.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องสำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 2 ชื่อห้องย่อย : บ.ส.พนิตนันท์ อินทรารุณ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.พนิตนันท์ อินทรารุณ	407.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องรองอธิการบดี (รศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง) ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	18	จุดตรวจ: ห้องรองอธิการบดี (รศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง)	978.00	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 ห้องรองอธิการบดี (รศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ศรี เจนยวง) ชื่อห้องย่อย : รองอธิการบดี (รศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเจนยวง) ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องรองอธิการบดี (รศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเจนยวง)	897.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ชัยยศ สันทุภะสกุล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ชัยยศ สันทุภะ สกุล	936.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ชัยยศ สันทุภะสกุล ชื่อห้องย่อย : ผศ.ดร. ชัยยศ สันทุภะสกุล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ชัยยศ สันทุภะ สกุล	977.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้อง ผศ.ดร.ว่าที่ร้อยตรี นิโรจน์ สันณรงค์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด 400 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	13	จุดตรวจ: ห้อง ผศ.ดร.ว่าที่ร้อยตรี นิโรจน์ สันณรงค์	1047.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้อง ผศ.ดร.ว่าที่ร้อยตรี นิโรจน์ สันณรงค์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด 400 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	13	จุดตรวจ: ห้อง ผศ.ดร.ว่าที่ร้อยตรี นิโรจน์ สันณรงค์	1047.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้อง ผศ.ดร.ว่าที่ร้อยตรี นิโรจน์ สันณรงค์ ชื่อห้องย่อย : ผศ.ดร.ว่าที่ร้อยตรี นิโรจน์ สันณรงค์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้อง ผศ.ดร.ว่าที่ร้อยตรี นิโรจน์ สันณรงค์	877.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุม 201 ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุม 201	404.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ปรีดา ศรีนฤ วรรณ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ปรีดา ศรีนฤ วรรณ	435.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ปรีดา ศรีนฤ วรรณ ชื่อห้องย่อย : ผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ปรีดา ศรีนฤวรรณ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องผู้ช่วยอธิการบดี ผศ.ดร. ปรีดา ศรีนฤ วรรณ	431.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 ห้อง รศ.ดร.ญานัน โอกาสพัฒนกิจ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้อง รศ.ดร.ญานัน โอกาสพัฒนกิจ	798.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้อง รศ.ดร.ญานัน โอกาสพัฒนกิจ ชื่อห้องย่อย : รศ.ดร.ญานัน โอกาสพัฒนกิจ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	18	จุดตรวจ: ห้อง รศ.ดร.ญานัน โอกาสพัฒนกิจ	796.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุมอินทนิล (1) ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 25 หลอด	25	จุดตรวจ: ห้องประชุมอินทนิล (1)	112.40	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุมอินทนิล (2) ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุมอินทนิล (2)	247.20	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุมอินทนิล (ห้องเตรียมอาหารว่าง) ประเภทห้อง : ห้องเตรียมวัตถุดิบ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องประชุมอินทนิล (ห้องเตรียมอาหารว่าง)	417.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องน้ำหญิง (ห้องประชุมอินทนิล) ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิง (ห้องประชุมอินทนิล)	76.00	100	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องน้ำชาย (ห้องประชุมอินทนิล) ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 5 หลอด	5	จุดตรวจ: ห้องน้ำชาย (ห้องประชุมอินทนิล)	84.00	100	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 โถงทางเดิน ชั้น 2 ตะวันออก ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 19 หลอด	19	จุดตรวจ: โถงทางเดิน ชั้น 2 ตะวันออก	272.50	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 โถงทางเดิน ชั้น 2 กลาง ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร		จุดตรวจ: โถงทางเดิน ชั้น 2 กลาง	265.88	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องน้ำหญิงชั้น 2 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิงชั้น 2	300.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องน้ำชายชั้น 2 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำชายชั้น 2	287.00	100	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 ห้องประชุมสภา (ชั้น 2) ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 57 หลอด	57	จุดตรวจ: ห้องประชุมสภา (ชั้น 2)	664.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องแต่งชุดครูย 1 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ห้องแต่งชุดครูย 1	664.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องแต่งชุดครูย 2 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ห้องแต่งชุดครูย 2	666.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องเก็บของ 1 (ชั้น 2) ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ 1 (ชั้น 2)	617.80	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องเก็บของ 2 (ชั้น 2) ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	9	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ 2 (ชั้น 2)	194.80	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้อง เซฟเวอร์ (ชั้น 2) ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้อง เซฟเวอร์ (ชั้น 2)	587.60	200	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 งานสภาพนักงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 66 หลอด	66	จุดตรวจ: ห้องประธานสภาพนักงาน	709.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 งานสภาพนักงาน ชื่อห้องย่อย : ประธานสภาพนักงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ประธานสภาพนักงาน	432.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องสภาพนักงาน (ชั้น 2) ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	18	จุดตรวจ: ห้องสภาพนักงาน (ชั้น 2)	709.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องสภาพนักงาน ชื่อห้องย่อย : น.ส.สุนัดดา สัตตวัตรกุล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: น.ส.สุนัดดา สัตตวัตรกุล	612.00	400	ผ่าน	(เปิดบ้านรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 2	🏠 ห้องสภาพนักงาน ชื่อห้องย่อย : นายวรภาส ประณะพงษ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายวรภาส ประณะพงษ์	552.00	400	ผ่าน	(เปิดบ้านรับแสงธรรมชาติ)

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 ห้องสภาพนักงาน ชื่อห้องย่อย : นายศุภชัย ชัยอุดมวิทย์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายศุภชัย ชัยอุดมวิทย์	488.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 ทางเดินชั้น 3 ตะวันออก ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ทางเดินชั้น 3 ตะวันออก	182.50	100	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องผู้อำนวยการกองแผนงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการกองแผนงาน	455.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องผู้อำนวยการ กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : นางสิริลักษณ์ ศรีสวัสดิ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางสิริลักษณ์ ศรีสวัสดิ์	576.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 งานวิจัยสถาบัน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: งานวิจัยสถาบัน	632.60	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 งานวิจัยสถาบัน ชื่อห้องย่อย : บ.ส.วิชาการณ พิล่า ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.วิชาการณ พิล่า	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 งานวิจัยสถาบัน ชื่อห้องย่อย : บ.ส.ธัชพร เปรณเกษม ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.ธัชพร เปรณเกษม	467.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 งานวิจัยสถาบัน ชื่อห้องย่อย : นางมยุรา ชูกอง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางมยุรา ชูกอง	875.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 งานวิจัยสถาบัน ชื่อห้องย่อย : นายฐิติกร บุญราศรี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายฐิติกร บุญราศรี	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องเก็บของ ห้องเตรียมอาหารว่าง ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ ห้องเตรียมอาหารว่าง	377.40	100	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 63 หลอด	63	จุดตรวจ: สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน	555.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน ชื่อห้องย่อย : บ.ส.อรอนงค์ ค่ายอง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.อรอนงค์ ค่ายอง	435.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน ชื่อห้องย่อย : บ.ส.แอนนา สุปิยะ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.แอนนา สุปิยะ	402.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน ชื่อห้องย่อย : บ.ส.อากาศพร ขุนคง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.อากาศพร ขุนคง	423.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน ชื่อห้องย่อย : บ.ส.จารุณี ไชยประดิษฐ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.จารุณี ไชยประดิษฐ์	417.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน ชื่อห้องย่อย : บ.ส.บุญประภา จันทรภา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.บุญประภา จันทรภา	411.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน ชื่อห้องย่อย : บางกิกพัสสุดา ศาสริศ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางกิกพัสสุดา ศาสริศ	576.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองตรวจสอบภายใน ชื่อห้องย่อย : บ.ส.บุษบาท สืบเหล็ก ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.บุษบาท สืบเหล็ก	483.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องประชุม กองตรวจสอบภายใน ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุม กองตรวจสอบภายใน	466.80	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบ ภายใน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน	830.80	300	ผ่าน	(เปิดบ้านรับแสง ธรรมชาติ)

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 3	🏠 ห้องผู้อำนวยการกองตรวจสอบภายใน ชื่อห้องย่อย : นายประทีป ก้องสมุทร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการกองตรวจสอบภายใน	684.00	400	ผ่าน	(เปิดบ้านรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 ห้องถ่ายเอกสาร และเก็บของ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ห้องถ่ายเอกสาร และเก็บของ	1477.80	100	ผ่าน	(เปิดบ้านรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 ทางเดินชั้น 3 กลาง ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร		จุดตรวจ: ทางเดินชั้น 3 กลาง	186.88	100	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องน้ำชายชั้น 3 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำชายชั้น 3	288.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องน้ำหญิงชั้น 3 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิงชั้น 3	151.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานประสานงานวิทยาเขต แพร่ และ ชุมพร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	7	จุดตรวจ: สำนักงานประสานงานวิทยาเขต แพร่ และ ชุมพร	597.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานประสานงานวิทยาเขต แพร่ และ ชุมพร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	7	จุดตรวจ: สำนักงานประสานงานวิทยาเขต แพร่ และ ชุมพร	597.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานประสานงานวิทยาเขต แพร่ และ ชุมพร ชื่อห้องย่อย : นางสาวกรรณกมล สิริเกตุ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางสาวกรรณกมล สิริเกตุ	412.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานประสานงานวิทยาเขต แพร่ และ ชุมพร ชื่อห้องย่อย : นางสาวชลิพร ดันสุวรรณ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางสาวชลิพร ดันสุวรรณ	435.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานประสานงานวิทยาเขต แพร่ และ ชุมพร ชื่อห้องย่อย : นางสาวกรประภา ปัญญาวิธ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางสาวกรประภา ปัญญาวิธ	875.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3	403.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3 ชื่อห้องย่อย : นายอาจันทร์ อยู่บาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายอาจันทร์ อยู่บาน	423.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องน้ำ (พศ.ดร. ณัฐวุฒิ ดุษฎี) ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องน้ำ (พศ.ดร. ณัฐวุฒิ ดุษฎี)	234.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3 ชื่อห้องย่อย : นายจักรพันธ์ อารีศรีสม ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายจักรพันธ์ อารีศรีสม	402.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3 ชื่อห้องย่อย : นักศึกษาช่วยปฏิบัติงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นักศึกษาช่วยปฏิบัติงาน	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3 ชื่อห้องย่อย : พศ.ดร. บัญญัติ มนเพียรอาสน์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	18	จุดตรวจ: พศ.ดร. บัญญัติ มนเพียรอาสน์	435.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องน้ำ (พศ.ดร. บัญญัติ มนเพียรอาสน์) ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องน้ำ (พศ.ดร. บัญญัติ มนเพียรอาสน์)	182.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3 ชื่อห้องย่อย : อ.ดร. สุดเขต สุกุลทอง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: อ.ดร. สุดเขต สุกุลทอง	560.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3 ชื่อห้องย่อย : ห้องรับรองคณบดีวิทยาเขต แพร่ และชุมพร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องรับรองคณบดีวิทยาเขต แพร่ และชุมพร	630.80	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องประชุม 301 ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องประชุม 301	759.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงานเลขานุการผู้บริหาร ชั้น 3 ชื่อห้องย่อย : พศ.ดร. ณัฐวุฒิ ดุษฎี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	18	จุดตรวจ: พศ.ดร. ณัฐวุฒิ ดุษฎี	589.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 งานยุทธศาสตร์ กองแผนงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 15 หลอด	15	จุดตรวจ: งานยุทธศาสตร์ กองแผนงาน	343.80	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 งานยุทธศาสตร์ กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : น.ส.ภัทรีศ ยุทธราชัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.ภัทรีศ ยุทธราชัย	421.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 งานยุทธศาสตร์ กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : นางวรรณกานต์ เขียวละม้าย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางวรรณกานต์ เขียวละม้าย	443.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 งานยุทธศาสตร์ กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : น.ส.มีนา ทาหอม ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.มีนา ทาหอม	784.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 งานยุทธศาสตร์ กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : นายวรณัฐ สัจจินดา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายวรณัฐ สัจจินดา	423.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 66 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 69 หลอด	136	จุดตรวจ: สำนักงาน กองแผนงาน	303.20	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 66 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 69 หลอด	136	จุดตรวจ: สำนักงาน กองแผนงาน	303.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : บางธัญลักษณ์ อารยพิทยา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางธัญลักษณ์ อารยพิทยา	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : บางวรรณต์ เขียวละม้าย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางวรรณต์ เขียวละม้าย	411.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : นายปรีชา มะโนแสน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายปรีชา มะโนแสน	418.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : นายเอกพจน์ อินทพ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายเอกพจน์ อินทพ	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : นายพิพัฒน์ อัสระไพจิตร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายพิพัฒน์ อัสระไพจิตร	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : น.ส.วรรณภา กลัดกลีบ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.วรรณภา กลัดกลีบ	425.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : น.ส.กมลมาส จำรัส ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.กมลมาส จำรัส	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : บางภูมิดา ญานัตินทรหนูบ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางภูมิดา ญานัตินทรหนูบ	421.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : น.ส.วิไลพร บานวงศ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.วิไลพร บานวงศ์	450.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 สำนักงาน กองแผนงาน ชื่อห้องย่อย : นางจิราพร สุนันทานนท์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางจิราพร สุนันทานนท์	411.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 3	🏠 ห้องประชุม (กองแผนงาน) ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องประชุม (กองแผนงาน)	685.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 โถงทางเดิน ชั้น4 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: โถงทางเดิน ชั้น4	186.38	100	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องน้ำชายชั้น 4 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องน้ำชายชั้น 4	423.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องน้ำหญิงชั้น 4 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิงชั้น 4	417.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ฝ่ายขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และโครงการพิเศษ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 69 หลอด	69	จุดตรวจ: ฝ่ายขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และโครงการพิเศษ	466.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ฝ่ายขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และโครงการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : นายอุ้นเรือน ขยัน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายอุ้นเรือน ขยัน	432.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ฝ่ายขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และโครงการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : นางพิชญากัศ คำสืบ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางพิชญากัศ คำสืบ	442.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ฝ่ายขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และโครงการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : น.ส.ประทีปชล ชัยเลิศ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.ประทีปชล ชัยเลิศ	435.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 4	🏠 ฟ้ายับเคลื่อนยุทธศาสตร์และโครงการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : น.ส.เศรษฐินี เตียมดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.เศรษฐินี เตียมดี	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ฟ้ายับเคลื่อนยุทธศาสตร์และโครงการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : นายมงคล ประเสริฐ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายมงคล ประเสริฐ	423.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วิศวกรรมฟาร์มอัจฉริยะและนวัตกรรมเกษตร รศ.ดร.เสมอขวัญ ดันดีกุล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วิศวกรรมฟาร์มอัจฉริยะและนวัตกรรมเกษตร รศ.ดร.เสมอขวัญ ดันดีกุล	423.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องรักษาการหัวหน้าฝ่าย พศ.ดร. ธนศ ไชยชนะ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ห้องรักษาการหัวหน้าฝ่าย พศ.ดร. ธนศ ไชยชนะ	434.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้อง รองอธิการบดี พศ.ดร. ณัฐวุฒิ ดุษฎี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้อง รองอธิการบดี พศ.ดร. ณัฐวุฒิ ดุษฎี	400.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องประชุม(ฟ้ายับเคลื่อนยุทธศาสตร์และ โครงการพิเศษ) ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุม(ฟ้ายับเคลื่อนยุทธศาสตร์และ โครงการพิเศษ)	401.80	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องเก็บของ(ฟ้ายับเคลื่อนยุทธศาสตร์และ โครงการพิเศษ) ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ(ฟ้ายับเคลื่อนยุทธศาสตร์และ โครงการพิเศษ)	401.60	100	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องสำนักงานเลขานุการอธิการบดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 14 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 72 หลอด	86	จุดตรวจ: ห้องสำนักงานเลขานุการอธิการบดี	400.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องสำนักงานเลขานุการอธิการบดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 14 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 72 หลอด	86	จุดตรวจ: ห้องสำนักงานเลขานุการอธิการบดี	400.20	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 4	🏠 สำนักงานเลขานุการอธิการบดี ชื่อห้องย่อย : บ.ส.ปยุตนภา แบนพักษ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: บ.ส.ปยุตนภา แบนพักษ์	435.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงานเลขานุการอธิการบดี ชื่อห้องย่อย : นายวันนิวัฒน์ เรืองพรวิสุทธิ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: นายวันนิวัฒน์ เรืองพรวิสุทธิ์	411.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องอธิการบดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	18	จุดตรวจ: ห้องอธิการบดี	683.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องทำงานอธิการบดี ชื่อห้องย่อย : รศ.ดร.วิสวา กองนา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: รศ.ดร.วิสวา กองนา	637.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 4	🏠 ห้องน้ำ ห้องทำงานอธิการบดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	18	จุดตรวจ: ห้องน้ำ ห้องทำงานอธิการบดี	185.00	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องประชุม 401 ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องประชุม 401	507.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องประชุม 402 ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุม 402	557.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องประชุม 403 ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 14 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 69 หลอด	83	จุดตรวจ: ห้องประชุม 403	729.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องประชุม 403 ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 14 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 69 หลอด	83	จุดตรวจ: ห้องประชุม 403	729.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องทำงานรองอธิการบดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องทำงานรองอธิการบดี	585.80	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสงธรรมชาติ)

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 4	🏠 ห้องทำงานรองอธิการบดี ชื่อห้องย่อย : พศ.พาวิน มะโนชัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: พศ.พาวิน มะโนชัย	576.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 4	🏠 ห้องน้ำ ห้องทำงานรองอธิการบดี ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ห้องน้ำ ห้องทำงานรองอธิการบดี	145.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 48 หลอด	48	จุดตรวจ: สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล	370.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : นายสมาน บุญกาคำ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายสมาน บุญกาคำ	415.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : นางดวงดาว ศรีวรรณบุตร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางดวงดาว ศรีวรรณบุตร	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : น.ส.ศรินทร์า ทิระคำ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.ศรินทร์า ทิระคำ	412.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : น.ส.สุพัตรา ดนเล็ก ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.สุพัตรา ดนเล็ก	421.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : น.ส.อารีตรา พิเชษฐพันธ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.อารีตรา พิเชษฐพันธ์	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : นายสุชาติ จันทรแก้ว ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายสุชาติ จันทรแก้ว	420.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องประชุม กองบริหารทรัพยากรบุคคล ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุม กองบริหารทรัพยากรบุคคล	424.40	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 4	🏠 ห้องทำงาน งานสวัสดิการ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	10	จุดตรวจ: ห้องทำงาน งานสวัสดิการ	307.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องทำงาน งานสวัสดิการ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	10	จุดตรวจ: ห้องทำงาน งานสวัสดิการ	307.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องทำงาน งานสวัสดิการ ชื่อห้องย่อย : บ.ส.หยาดพิรุณ กองงาน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.หยาดพิรุณ กองงาน	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 สำนักงาน กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : भागभिरुल กองกัพย์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: भागभिरुल กองกัพย์	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 ห้องผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากร บุคคล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากรบุคคล	649.40	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 4	🏠 ห้องผู้อำนวยการ กองบริหารทรัพยากร บุคคล ชื่อห้องย่อย : นายธนภัทร ปัญญาวงศ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	10	จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากรบุคคล	680.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 4	🏠 ห้องผู้อำนวยการ กองบริหารทรัพยากร บุคคล ชื่อห้องย่อย : นายธนภัทร ปัญญาวงศ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	10	จุดตรวจ: ห้องผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากรบุคคล	680.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 4	🏠 งานทะเบียนประวัติ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 2 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	18	จุดตรวจ: งานทะเบียนประวัติ	316.00	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 4	🏠 งานทะเบียนประวัติ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 2 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	18	จุดตรวจ: งานทะเบียนประวัติ	316.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานทะเบียนประวัติ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 2 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	18	จุดตรวจ: งานทะเบียนประวัติ	316.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานทะเบียนประวัติ ชื่อห้องย่อย : นายวารินทร์ ชินแก้ว ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: นายวารินทร์ ชินแก้ว	435.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานทะเบียนประวัติ ชื่อห้องย่อย : นางสาววัตร ไคร้มา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 14 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 66 หลอด	80	จุดตรวจ: นางสาววัตร ไคร้มา	417.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานทะเบียนประวัติ ชื่อห้องย่อย : นางสาววัตร ไคร้มา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 14 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 66 หลอด	80	จุดตรวจ: นางสาววัตร ไคร้มา	417.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานทะเบียนประวัติ ชื่อห้องย่อย : บ.ส.ภคจิรา วิจิตร ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: บ.ส.ภคจิรา วิจิตร	419.00	400	ผ่าน	(เปิดบ้านรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 4	🏠 งานทะเบียนประวัติ ชื่อห้องย่อย : บ.ส.ละออศิริ พรหมศรี ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: บ.ส.ละออศิริ พรหมศรี	621.00	400	ผ่าน	(เปิดบ้านรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 4	🏠 งานตำแหน่งและอัตรากำลัง ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: งานตำแหน่งและอัตรากำลัง	376.40	100	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 4	🏠 ห้องเก็บของ กองบริหารทรัพยากรบุคคล ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ กองบริหารทรัพยากรบุคคล	400.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานตำแหน่งและอัตรากำลัง ชื่อห้องย่อย : บ.ส.บยุรี แก้วประภา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 48 หลอด	48	จุดตรวจ: งานตำแหน่งและอัตรากำลัง	414.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานตำแหน่งและอัตรากำลัง ชื่อห้องย่อย : บางกานจนา โทะสูงเนิน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 15 หลอด	15	จุดตรวจ: บางกานจนา โทะสูงเนิน	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานตำแหน่งและอัตรากำลัง ชื่อห้องย่อย : บ.ส.พรรณ พูลสวัสดิ์ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: บ.ส.พรรณ พูลสวัสดิ์	435.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 4	🏠 งานตำแหน่งและอัตรากำลัง ชื่อห้องย่อย : บ.ส.พจนาน สุวรรณโกสุม ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: บ.ส.พจนาน สุวรรณโกสุม	400.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 โถงทางเดิน ชั้น 5 (ตะวันออก) ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 16 หลอด	16	จุดตรวจ: โถงทางเดิน ชั้น 5 (ตะวันออก)	683.80	100	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องน้ำชาย ชั้น 5 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องน้ำชาย ชั้น 5	164.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องน้ำหญิง ชั้น 5 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิง ชั้น 5	133.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องเครื่องปรับอากาศ AHU 1 ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องเครื่องปรับอากาศ AHU 1	342.00	200	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องเครื่องปรับอากาศ AHU 2 ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องเครื่องปรับอากาศ AHU 2	2430.00	200	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 5	🏠 ห้องเครื่องส่งวิทยุ FM ตาดฟ้าชั้น 5 ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: ห้องเครื่องส่งวิทยุ FM ตาดฟ้าชั้น 5	321.00	200	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องควบคุมลิฟท์ ตาดฟ้า ชั้น 5 ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 34 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 90 หลอด	124	จุดตรวจ: ห้องควบคุมลิฟท์ ตาดฟ้า ชั้น 5	196.60	200	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องควบคุมลิฟท์ ตาดฟ้า ชั้น 5 ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 34 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 90 หลอด	124	จุดตรวจ: ห้องควบคุมลิฟท์ ตาดฟ้า ชั้น 5	196.60	200	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องควบคุมบิณน้ำอาคาร ตาดฟ้าชั้น 5 ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องควบคุมบิณน้ำอาคาร ตาดฟ้าชั้น 5	221.00	200	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ส่วนการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ตาดฟ้า ชั้น 5 ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ซ่อมบำรุงและระบบงาน หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ส่วนการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ตาดฟ้า ชั้น 5	150.00	200	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 โถงทางเดิน ชั้น5 (กลาง) ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: โถงทางเดิน ชั้น5 (กลาง)	1173.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องนายกสภามหาลัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด, LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 24 หลอด	36	จุดตรวจ: ห้องนายกสภามหาลัย	714.80	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 ห้องนายกสภามหาลัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด, LED (1:1) 5 W จำนวน 6 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 24 หลอด	36	จุดตรวจ: ห้องนายกสภามหาลัย	714.80	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 ห้องทำงานนายกสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : นายกสภามหาวิทยาลัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ห้องทำงานนายกสภามหาวิทยาลัย	600.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุม ห้องนายกสภามหาวิทยาลัย ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องประชุม ห้องนายกสภามหาวิทยาลัย	320.20	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 10 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 45 หลอด	55	จุดตรวจ: กองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย	679.80	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 10 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 45 หลอด	55	จุดตรวจ: กองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย	679.80	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : บางสร้อยญา อาษาไชย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางสร้อยญา อาษาไชย	723.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : น.ส.สุพรรณิ วัฒนา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.สุพรรณิ วัฒนา	578.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : บางโยมิตา กาญจนคงคา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางโยมิตา กาญจนคงคา	443.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : น.ส.เบธณี วันดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.เบธณี วันดี	428.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : นายปริญญา อินทรเทพ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายปริญญา อินทรเทพ	616.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : น.ส.อัจฉริยา โปพิกุล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.อัจฉริยา โปพิกุล	576.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : น.ส.พรรณรัตน์ ดันติเสรี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส.พรรณรัตน์ ดันติเสรี	417.00	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสง ธรรมชาติ)

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 5	🏠 กองเลขานุการสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : บางเพ็ญนภา ถิ่นกะตา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บางเพ็ญนภา ถิ่นกะตา	566.00	400	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 ผู้อำนวยการ กองเลขานุการสำนักงาน สภามหาวิทยาลัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ผู้อำนวยการ กองเลขานุการสำนักงานสภา	611.40	300	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 ผู้อำนวยการ กองเลขานุการสำนักงาน สภามหาวิทยาลัย ชื่อห้องย่อย : บ.ส.มวณิตย์ ปิ่นนิกร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.มวณิตย์ ปิ่นนิกร	536.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องน้ำ กองเลขานุการสำนักงานสภา มหาวิทยาลัย ประเภทห้อง : ห้องน้ำ		จุดตรวจ: ห้องน้ำ กองเลขานุการสำนักงานสภา มหาวิทยาลัย	163.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุม Cowboy Zone ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 45 หลอด	45	จุดตรวจ: ห้องประชุม Cowboy Zone	1002.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องรับรอง ภายในห้องประชุม cowboy zone ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	9	จุดตรวจ: ห้องรับรอง ภายในห้องประชุม cowboy zone	762.00	100	ผ่าน	(เปิดน้ำรับแสงธรรมชาติ)
ชั้น : 5	🏠 ห้องน้ำ ภายในห้องรับรอง ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำ ภายในห้องรับรอง	145.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย(ส่วนประชุม) ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย(ส่วนประชุม)	610.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย(ส่วนห้อง ควบคุม) ประเภทห้อง : ห้องควบคุม ช้อนบำรุงและระบบงาน		จุดตรวจ: ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย(ส่วนห้อง ควบคุม)	423.20	200	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย(ห้องเตรียม อาหารว่างและเครื่องดื่ม) ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 2 หลอด ปลด/เสีย 2 หลอด ใช้งาน 0 หลอด	3	จุดตรวจ: ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย(ห้องเตรียม อาหารว่าง)	473.60	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุมรองผิง ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 29 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 46 หลอด	75	จุดตรวจ: ห้องประชุมรองผิง	443.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุมรองผิง ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 29 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 46 หลอด	75	จุดตรวจ: ห้องประชุมรองผิง	443.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุมรองผิง(ห้องกรรมการ)ส่วนลง ทะเบียน ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุมรองผิง(ห้องกรรมการ)ส่วนลง ทะเบียน	357.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องประชุมรองผิง(ห้องกรรมการ)ส่วน เตรียมอาหารว่างและเครื่องดื่ม ประเภทห้อง : ห้องประชุม ฝึกอบรมหรือฐานการเรียนรู้		จุดตรวจ: ห้องประชุมรองผิง(ห้องกรรมการ)ส่วนเตรียม อาหาร	457.80	300	ผ่าน	
ชั้น : 5	🏠 ห้องเก็บของ กองเลขานุการสภามหาลัย ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ กองเลขานุการสภามหาลัย	196.40	100	ผ่าน	



🏠 Address

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290



Phone :

ประชาสัมพันธ์ : 053 - 873000



E-mail

maejo_university@mju.ac.th

ตารางผลการสำรวจการวัดค่าแสง ประจำปี พ.ศ. 2565	
อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2	
หน่วยงาน/ สถานที่ : อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2	
สภาพอากาศ : แจ่มใส	วันที่ตรวจ : 9-10 /08/2565
มาตรฐานค่าแสงสว่าง อ้างอิงมาจาก : ตารางที่ 1 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง : ตารางที่ 2 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง	

ตารางที่ 1 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ส่วนห้องทำงาน (n = 119)

ชั้น	กลุ่มอาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 อาคาร		
	จำนวนห้องที่สำรวจทั้งหมด	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1	15	15	0
2	24	20	4
3	21	21	0
4	30	30	0
5	29	27	2
รวม		113	6
ร้อยละ		94.95	5.04

ตารางที่ 2 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ส่วนบุคคล (n = 135)

ชั้น	กลุ่มอาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 อาคาร		
	จำนวนบุคคลที่สำรวจทั้งหมด	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1	23	21	2
2	13	13	0
3	36	36	0
4	27	27	0
5	36	36	0
รวม		133	2
ร้อยละ		98.51	1.49

ข้อเสนอแนะ(ค่าแสงสว่าง)

จากการสำรวจสภาพแวดล้อมในการทำงานด้านแสงสว่างโดยได้ดำเนินการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างภายในห้อง พื้นที่ใช้สอยภายใน พบว่าแสงสว่างที่ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานด้านแสงสว่างมีเพียงเล็กน้อย คณะทำงานมีข้อเสนอแนะเพื่อให้หน่วยงานได้พิจารณาปรับเปลี่ยนความแสงสว่างในบริเวณที่มีค่าแสงในการทำงานให้เหมาะสมกับการทำงานและชีวอนามัยที่ดีของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน

(1.) พิจารณาใช้แสงธรรมชาติโดยการเปิดผ้าม่าน หน้าต่าง เพื่อรับแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความส่องสว่างของหลอด โคมไฟฟ้าในจุดปฏิบัติงาน ทั้งนี้กรณีดังกล่าวอาจต้องพิจารณาถึงความเหมาะสม และสภาพบรรยากาศในการทำงานที่ดีประกอบด้วย

(2.) การเพิ่มความเข้มแสงอาจจะกระทำได้โดยการเพิ่มจำนวนหลอดไฟ หรืออาจพิจารณาการติดตั้งโคมไฟประจำโต๊ะหรือจุดปฏิบัติงานเพื่อช่วยเพิ่มความเข้มแสงสว่างโดยมีค่าความส่องสว่างไม่น้อยกว่า 400 - 500 Lux นอกจากนี้การจัดทำตารางกำหนดระยะเวลาในการทำทำความสะอาดหลอดไฟ และตรวจเช็คเปลี่ยนหลอดไฟหากพบว่าชำรุดเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ความสว่างในการทำงานไม่เพียงพอเนื่องจากมีฝุ่นจับหลอดไฟและโคมไฟ ดังนั้นควรทำความสะอาดหลอดไฟและโคมไฟเพื่อให้สามารถใช้หลอดไฟได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดจะนำไปสู่การประหยัดพลังงานและลดค่าค่าใช้จ่าย

(3.) การพิจารณาปรับปรุงแนวโคมไฟไม่ตรงจุดทำงาน โดยการปรับตำแหน่งจุดทำงานให้ได้รับค่าแสงจากโคมไฟ การเลือกชนิดหลอดไฟไม่เหมาะสมกับการทำงาน ความสูงของฝ้าเพดานสูงมากเกินไปควรมีการเลือกชนิดรีเฟล็กซ์และชนิดของโคมไฟให้เหมาะสม ตลอดจนการเพิ่มจำนวนของหลอดไฟเพื่อให้ได้ตามค่าความส่องสว่างตามที่มาตรฐานกำหนด

(4.) ฟิล์มติดกระจกมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานเพื่อป้องกันค่าความร้อนจากภายนอกเข้าสู่ห้องทำงานโดยเฉพาะห้องที่มีการปรับอากาศ ซึ่งจะลดภาระการทำงาน และค่าไฟฟ้าในระบบปรับอากาศ การเลือกค่าความเข้มของฟิล์มติดกระจกที่มีค่าการกรองแสงมากเกินไปจะทำให้แสงธรรมชาติไม่สามารถส่องผ่านเข้ามาบริเวณห้องทำงานหรือโต๊ะทำงานได้ มีผลทำให้การตรวจวัดค่าความเข้มต่ำกว่าค่ามาตรฐาน ซึ่งการพิจารณาติดฟิ์มใหม่หรือการเปลี่ยนฟิ์มใหม่ควรพิจารณาค่าความกรองแสงที่เหมาะสม เพื่อที่จะสามารถใช้แสงสว่างธรรมชาติควบคู่กับการใช้หลอดไฟที่มีค่าแสงเพียงพอต่อการทำงานเพื่อให้ได้ค่าแสงสว่างตามที่มาตรฐานกำหนด

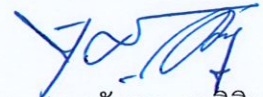
ข้อเสนอแนะ(เครื่องปรับอากาศ)

ควรมีการตั้งอุณหภูมิใช้งานเครื่องปรับอากาศ ที่ 25 องศาเซลเซียส และจัดทำแผนงานการล้างเครื่องปรับอากาศอยู่สม่ำเสมอ ปีละ 3-4 ครั้ง เพื่อให้ประหยัดค่าใช้จ่ายและลดการใช้พลังงาน ตลอดจนจะทำให้เครื่องปรับอากาศมีการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด



ผู้ตรวจติดตาม (นายสุรเดช คิดการงาน)

ช่างเทคนิค/ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน ผอศ.4244



ผู้ตรวจติดตาม (นายรัฐพล ญาตมิตรहन)

ช่างเทคนิค/ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน ผขอ.3430



ผู้ตรวจสอบรับรองการตรวจติดตาม (นายเสกสรรค์ ขวัญศรีวงศ์)

หัวหน้างานจัดการพลังงาน



ผู้ตรวจสอบ/ให้คำแนะนำ/รับรองผล (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนวัฒน์ นิตสนธิ์จิตร)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม

ขอรับรองว่า

นายศตวรรษ นิตน์วิจิตร

ผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

ระดับ หัวหน้างาน

ระยะเวลาฝึกอบรม ๑๒ ชั่วโมง

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๔๒

(นายสุรพล พุดทองคำ)
สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดเชียงใหม่

(นายอมรทัต นีรติศยกุล)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่



เล่มที่ ๓ ฉบับที่ ๓๔๑ / ๒๕๕๒

แบบ ข.๓

หนังสือสำคัญฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นายศตวรรษ นิตศรวิจิตร

๓ - ๕๐๑๕ - ๐๐๕๐๓ - ๔๘ - ๕

อยู่บ้านเลขที่ ๓๕ ถนน, ตรอก หรือ ซอย - หมู่ที่ ๕

ตำบล สารภี อำเภอ สารภี จังหวัด เชียงใหม่

บิดาชื่อ นายสว่าง มารดาชื่อ นางมิ่งพรรณ

ได้รับอนุญาตให้เปลี่ยนชื่อตัวเป็น "ชนวัฒน์"

นายทะเบียนท้องถิ่นได้อนุญาตแล้ว จึงให้หนังสือสำคัญนี้ไว้เป็นหลักฐาน

ที่ว่าการ อำเภอสารภี
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๒

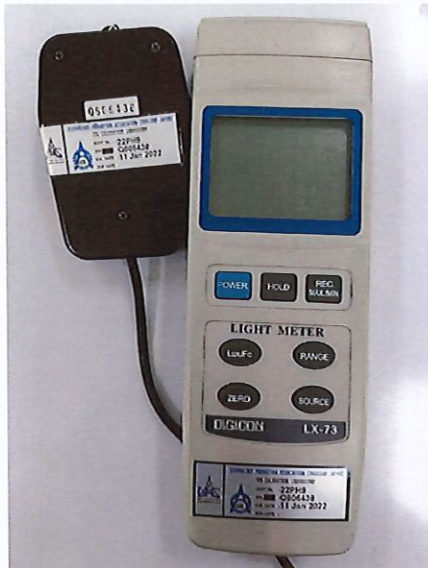
นายอำเภอ (ทศ.มด. ๑) รักษาการ
นายทะเบียนท้องถิ่น
นายอำเภอสารภี

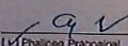
ประทับตราประจำต่อนหนังสือสำคัญ

รับรองสำเนา

(นายชนวัฒน์ นิตศรวิจิตร)

ภาพถ่ายใบรับรองและเครื่องวัดความเข้มแสง



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN) CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES 53/44 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250 TEL. 0-2717-3000-24 FAX. 0-2719-9484		 		
Certificate of Calibration		Certificate No. : 22PH9 Page : 1 of 2		
Equipment :	Digital Lux Meter	This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval of the head of Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.		
Manufacturer :	Digicon			
Model :	LX-73			
Serial No.:	Q006438			
ID No.:	-			
Condition As-Received:	Used Item			
Received Date:	07 January 2022			
Calibration Date:	11 January 2022			
Reference:	2201-0165VN	Submitted by: MAEJO UNIVERSITY		
Ambient Temperature:	(23 ± 2) °C	63 Moo 4, Chiangmai-Phrao Road, Nonghan, Samsai, Chiangmai 50290		
Relative Humidity:	(50 ± 15) %			
Procedure used:	Calibration were conducted using In-house calibration procedure CP-PH01 by measuring against luminous-intensity standard lamp (source-based method) According to the inverse square law measurement method.			
Condition of this result of calibration				
1. Reference standards instruments :				
Instrument	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date
1) Photometry & Encoder	LMguide 9.6 m	120RC003	61-140000-1	30 Apr 2022
2) Luminous intensity standard lamp	OL FEL-U	F-1542	TP-1019-21	20 Feb 2022
2. This result of calibration was made on request at the point specified by customer.				
3. Test Equipment : Programmable Voltage/Current Source (Model : OL83A, SN : 18221394).				
4. The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.				
5. This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:- National Institute of Metrology Thailand (NIMT)				
Calibrated by : Nival Nilas Issue Date : 13 January 2022		Approved Signatory :  [] Phalinee Prachaisai [] Chatchawan Khunpibulak		
B 0278043 21/115				

รายงานการพลวัตค่าแสงสว่าง (LUX report)

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

จัดทำโดย

งานจัดการพลังงาน กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
และนักศึกษาสหกิจ วิทยาลัยพลังงานทดแทน

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โทรศัพท์ 0 5387 3225

การตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่าง

ชื่อสถานที่ตรวจวัด
ที่ตั้ง / ส่วนงาน
วันที่ตรวจวัด
สภาพอากาศ
เครื่องวัดแสงสว่าง

อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3
สำนักงานมหาวิทยาลัย
23 มิถุนายน พ.ศ. 2565
แจ่มใส
ยี่ห้อ Digital LUX Meter
รุ่น LX-73
หมายเลขเครื่อง Q606438
Calibrated Date 13 มกราคม 2565
ยี่ห้อ Digital LUX Meter
รุ่น LX-73
หมายเลขเครื่อง Q606439
Calibrated Date 24 ธันวาคม 2564
ยี่ห้อ Digital LUX Meter
รุ่น LX-73
หมายเลขเครื่อง Q606416
Calibrated Date 24 ธันวาคม 2564

คณะผู้ตรวจวัด

1. นายพุทธพงษ์ สุวรรณกุล นักศึกษาสหกิจศึกษา
2. นายวุฒิพงษ์ แก้วป่า นักศึกษาสหกิจศึกษา
3. นายเสฏฐวุฒิ ศรีวิเชียร นักศึกษาสหกิจศึกษา
4. นายสืบศักดิ์ อินสิทธิ์ นักศึกษาสหกิจศึกษา
5. นายประสิทธิ์ งามอ้อ นักศึกษาสหกิจศึกษา
6. นายณัฐนันท์ เดชพันธุ์ นักศึกษาสหกิจศึกษา
7. นายปิณฑิพล จิ่งดำ นักศึกษาสหกิจศึกษา
8. นายอริพันธ์ เหล็กสีสืบ นักศึกษาสหกิจศึกษา
9. นายณัฐพงศ์ เทียงเทญ นักศึกษาสหกิจศึกษา

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
สำนักงานมหาวิทยาลัย							
อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3							
ชั้น : 1	🏠 โถงทางเดิน ชั้น 1 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด HG (1:1) 250 W จำนวน 3 หลอด, LED (1:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	12	จุดตรวจ: โถงทางเดิน ชั้น 1	318.65	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 โถงทางเดิน ชั้น 1 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด HG (1:1) 250 W จำนวน 3 หลอด, LED (1:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	12	จุดตรวจ: โถงทางเดิน ชั้น 1	318.65	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 หน่วยงานเดือน กองคลัง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 5 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 22 หลอด	27	จุดตรวจ: หน่วยงานเดือน กองคลัง	447.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 หน่วยงานเดือน กองคลัง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 5 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 22 หลอด	27	จุดตรวจ: หน่วยงานเดือน กองคลัง	447.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 หน่วยงานเดือน กองคลัง ชื่อห้องย่อย : นาย ทวีพงษ์ พูนดิษฐ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาย ทวีพงษ์ พูนดิษฐ์	400.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 หน่วยงานเดือน กองคลัง ชื่อห้องย่อย : นาย ทศพงษ์ ดีอิน ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาย ทศพงษ์ ดีอิน	313.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 หน่วยงานเดือน กองคลัง ชื่อห้องย่อย : ห้องเก็บของ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	9	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ	291.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 หน่วยงานเดือน กองคลัง ห้องเก็บของ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	5	จุดตรวจ: หน่วยงานเดือน กองคลัง ห้องเก็บของ	646.20	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 หน่วยงานเดือน กองคลัง ห้องเก็บของ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	5	จุดตรวจ: หน่วยงานเดือน กองคลัง ห้องเก็บของ	646.20	100	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	 ห้องสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ม.แม่โจ้ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (21) 18 W จำนวน 8 หลอด	8	จุดตรวจ: ห้องสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ม.แม่โจ้	223.60	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 ห้องสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ม.แม่โจ้ ชื่อห้องย่อย : อัมพิกา กันชะนะ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: อัมพิกา กันชะนะ	147.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 ห้องสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ม.แม่โจ้ ชื่อห้องย่อย : ศรีองค์ ไคร้มา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ศรีองค์ ไคร้มา	200.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 ฝ่ายพัฒนาบุคลากร กองบริหารทรัพยากรบุคคล ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (21) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ฝ่ายพัฒนาบุคลากร กองบริหารทรัพยากรบุคคล	347.80	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	 ฝ่ายพัฒนาบุคลากร กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : บ.ส.นิชนันทน์ ดวงคำ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.นิชนันทน์ ดวงคำ	250.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 ฝ่ายพัฒนาบุคลากร กองบริหารทรัพยากรบุคคล ชื่อห้องย่อย : นางโสภา สุทธิยุทธ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นางโสภา สุทธิยุทธ์	272.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 mju radio ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (1:1) 11 W จำนวน 4 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	9	จุดตรวจ: mju radio	127.20	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 mju radio ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด, LED (1:1) 11 W จำนวน 4 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	9	จุดตรวจ: mju radio	127.20	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 mju radio ชื่อห้องย่อย : บ.ส.พวงพยอม เสนาวารี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.พวงพยอม เสนาวารี	76.00	400	ไม่ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	 mju radio ชื่อห้องย่อย : บ.ส.ธัญชนก สีหาพา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.ธัญชนก สีหาพา	61.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 mju radio ชื่อห้องย่อย : บ.ส.ประภาพร ขุนนา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.ประภาพร ขุนนา	102.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 mju radio ห้องอัดเสียง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด HG (1:1) 25 W จำนวน 3 หลอด, LED (1:1) 11 W จำนวน 2 หลอด, LED (1:1) 11 W จำนวน 6 หลอด	11	จุดตรวจ: mju radio ห้องอัดเสียง	110.20	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 mju radio ห้องอัดเสียง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด HG (1:1) 25 W จำนวน 3 หลอด, LED (1:1) 11 W จำนวน 2 หลอด, LED (1:1) 11 W จำนวน 6 หลอด	11	จุดตรวจ: mju radio ห้องอัดเสียง	110.20	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 ห้องอัดเสียง ชื่อห้องย่อย : นาย วิรยุทธ แสนสุข ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาย วิรยุทธ แสนสุข	503.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	 mju radio ห้องกระจายเสียง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด HG (1:1) 25 W จำนวน 2 หลอด, LED (2:1) 9 W จำนวน 8 หลอด	10	จุดตรวจ: mju radio ห้องกระจายเสียง	68.60	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 mju radio ห้องกระจายเสียง ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด HG (1:1) 25 W จำนวน 2 หลอด, LED (2:1) 9 W จำนวน 8 หลอด	10	จุดตรวจ: mju radio ห้องกระจายเสียง	68.60	300	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 ห้องกระจายเสียง ชื่อห้องย่อย : นายสาธิต หาดญูกร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 1 หลอด	1	จุดตรวจ: นายสาธิต หาดญูกร	80.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ	323.60	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	🏠 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : พรกมล เล็กสมพงษ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: พรกมล เล็กสมพงษ์	208.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : สาวิตรี ตั้งใจ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: สาวิตรี ตั้งใจ	312.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : ภักจิรา วิชัย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ภักจิรา วิชัย	220.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : พรทิวา ชัยคำเพชร ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: พรทิวา ชัยคำเพชร	304.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : กิริวัฒน์ ต๊ะตา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: กิริวัฒน์ ต๊ะตา	206.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : ปรารกนา ยามเลย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ปรารกนา ยามเลย	312.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : ชนิกา ปิ่นหม่อ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: ชนิกา ปิ่นหม่อ	222.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : นัฐดนัย วัชรพันธุ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นัฐดนัย วัชรพันธุ์	828.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารทรัพย์สินและ กิจการพิเศษ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารทรัพย์สินและ กิจการพิเศษ	194.40	300	ไม่ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 1	🏠 ผู้ช่วยการ สำนักงานบริหารทรัพย์สินและ กิจการพิเศษ ชื่อห้องย่อย : จงรักษ์ บัวลอย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: จงรักษ์ บัวลอย	238.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องเก็บของ สำนักงานบริหารทรัพย์สินและ กิจการพิเศษ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 3 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	5	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ สำนักงานบริหารทรัพย์สินและ กิจการพิเศษ	109.80	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องเก็บของ สำนักงานบริหารทรัพย์สินและ กิจการพิเศษ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 3 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 2 หลอด	5	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ สำนักงานบริหารทรัพย์สินและ กิจการพิเศษ	109.80	100	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องชุมสายโทรศัพท์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 3 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	7	จุดตรวจ: ห้องชุมสายโทรศัพท์	335.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องชุมสายโทรศัพท์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 3 หลอด, LED (2:1) 18 W จำนวน 4 หลอด	7	จุดตรวจ: ห้องชุมสายโทรศัพท์	335.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องชุมสายโทรศัพท์ ชื่อห้องย่อย : บ.ส. รุ่งทิวา เลขะวัฒนะ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส. รุ่งทิวา เลขะวัฒนะ	455.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 1	🏠 ห้องชุมสายโทรศัพท์ ชื่อห้องย่อย : ห้องเก็บของ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 3 หลอด	3	จุดตรวจ: ห้องเก็บของ	193.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 โถงทางเดิน ชั้น 2 ประเภทห้อง : ทางเดินภายในอาคาร หลอด LED (1:1) 18 W จำนวน 5 หลอด	5	จุดตรวจ: โถงทางเดิน ชั้น 2	432.60	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 งานบัญชี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 8 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	17	จุดตรวจ: งานบัญชี	597.40	300	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 งานบัญชี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 8 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 9 หลอด	17	จุดตรวจ: งานบัญชี	597.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 งานบัญชี ชื่อห้องย่อย : รัชนีวรรณ เครือปัญญา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: รัชนีวรรณ เครือปัญญา	403.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 งานบัญชี ชื่อห้องย่อย : รัชฎากรณ์ บุญเลิศ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: รัชฎากรณ์ บุญเลิศ	522.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 งานบัญชี ชื่อห้องย่อย : วิไลพร สมณะศักดิ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: วิไลพร สมณะศักดิ์	385.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 งานบัญชี ชื่อห้องย่อย : สิริเบญจรักษ์ มะลิเพ็ญ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: สิริเบญจรักษ์ มะลิเพ็ญ	316.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 งานบัญชี ชื่อห้องย่อย : สิรินทร์ เทนมสันต์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: สิรินทร์ เทนมสันต์	508.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 12 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	30	จุดตรวจ: กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการเงิน 1)	536.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (2:1) 18 W จำนวน 12 หลอด, LED (3:1) 18 W จำนวน 18 หลอด	30	จุดตรวจ: กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการเงิน 1)	536.40	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : นาง ธนาภา โพธิ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาง ธนาภา โพธิ์	544.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : บ.ส. ศศินฤดา มงคลกลี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส. ศศินฤดา มงคลกลี	510.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : นาย คมสัน จักรคำ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาย คมสัน จักรคำ	313.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : กาญจนา วงศ์สาย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: กาญจนา วงศ์สาย	521.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : บ.ส. วิลาสินี ศิริ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส. วิลาสินี ศิริ	317.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : บ.ส.มงคลกมล สมนุญ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.มงคลกมล สมนุญ	280.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : นาง สุพรรณ ดวงมา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาง สุพรรณ ดวงมา	386.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : นาง จันทนา สุวรรณดุก ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาง จันทนา สุวรรณดุก	256.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการ เงิน 1) ชื่อห้องย่อย : นาง พิชญา พิเศษชวนชม ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาง พิชญา พิเศษชวนชม	403.00	400	ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวนหลอดไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (งานบริหารการเงิน 1) ชื่อห้องย่อย : นาง สุพรรณษา ยอดคำ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาง สุพรรณษา ยอดคำ	491.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ หงง.บริหารการเงิน 1 ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (21) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ หงง.บริหารการเงิน 1	385.60	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 กองคลังมหาวิทยาลัยแม่โจ้ หงง.บริหารการเงิน 1 ชื่อห้องย่อย : สวิตา สิงห์คำ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: สวิตา สิงห์คำ	403.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องเก็บเอกสารงบประมาณ ประเภทห้อง : ห้องพัสดุ/เก็บของ หลอด LED (21) 18 W จำนวน 12 หลอด	12	จุดตรวจ: ห้องเก็บเอกสารงบประมาณ	165.20	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ฝ่ายกฎหมาย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด, LED (21) 18 W จำนวน 8 หลอด	10	จุดตรวจ: ฝ่ายกฎหมาย	493.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ฝ่ายกฎหมาย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด, LED (21) 18 W จำนวน 8 หลอด	10	จุดตรวจ: ฝ่ายกฎหมาย	493.20	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ฝ่ายกฎหมาย ชื่อห้องย่อย : นายวันเฉลิม ปัญญาดี ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายวันเฉลิม ปัญญาดี	345.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ฝ่ายกฎหมาย ชื่อห้องย่อย : น.ส. ศักดิ์ยา ใจศรีธิ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: น.ส. ศักดิ์ยา ใจศรีธิ	383.00	400	ไม่ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ฝ่ายกฎหมาย ชื่อห้องย่อย : นาย อติสร สุวรรณ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นาย อติสร สุวรรณ	357.00	400	ไม่ผ่าน	

ชั้น	ชื่อห้อง	จำนวน หลอด ไฟ	ชื่อจุดตรวจ	ค่าแสงที่ วัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผล ประเมิน	หมายเหตุ
ชั้น : 2	🏠 ฝ่ายกฎหมาย ชื่อห้องย่อย : บ.ส. สุวิภา อยู่วิวัฒน์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส. สุวิภา อยู่วิวัฒน์	405.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ฝ่ายกฎหมาย ชื่อห้องย่อย : บ.ส.กัณต์กัณท์ ขัณฑวงศ์ ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: บ.ส.กัณต์กัณท์ ขัณฑวงศ์	407.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องหัวหน้าฝ่ายกฎหมาย ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน หลอด LED (21) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ห้องหัวหน้าฝ่ายกฎหมาย	364.00	300	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องหัวหน้าฝ่ายกฎหมาย ชื่อห้องย่อย : นายเสริมศักดิ์ ไชยกา ประเภทห้อง : ห้องสำนักงาน		จุดตรวจ: นายเสริมศักดิ์ ไชยกา	447.00	400	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องเตรียมอาหารว่าง ฝ่ายกฎหมาย ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (21) 18 W จำนวน 4 หลอด	4	จุดตรวจ: ห้องเตรียมอาหารว่าง ฝ่ายกฎหมาย	463.80	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องเก็บเอกสาร งานบริหารการเงิน 1 ประเภทห้อง : ห้องใช้ประโยชน์ทั่วไป หลอด LED (21) 18 W จำนวน 6 หลอด	6	จุดตรวจ: ห้องเก็บเอกสาร งานบริหารการเงิน 1	658.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องน้ำชายชั้น 2 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำชายชั้น 2	409.00	100	ผ่าน	
ชั้น : 2	🏠 ห้องน้ำหญิง ชั้น 2 ประเภทห้อง : ห้องน้ำ หลอด LED (11) 18 W จำนวน 2 หลอด	2	จุดตรวจ: ห้องน้ำหญิง ชั้น 2	465.40	100	ผ่าน	



🏠 Address

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 63 หมู่ 4 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290

☎ Phone :

ประชาสัมพันธ์ : 053 - 873000

✉ E-mail

maejo_university@mju.ac.th

ตารางผลการสำรวจการวัดค่าแสง ประจำปี พ.ศ. 2565	
อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3	
หน่วยงาน/ สถานที่ : อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3	
สภาพอากาศ : แจ่มใส	วันที่ตรวจ : 9-10 /08/2565
มาตรฐานค่าแสงสว่าง อ้างอิงมาจาก : ตารางที่ 1 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง : ตารางที่ 2 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง	

ตารางที่ 1 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ส่วนห้องทำงาน (n = 119)

ชั้น	กลุ่มอาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 อาคาร		
	จำนวนห้องที่สำรวจทั้งหมด	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1	15	15	0
2	24	20	4
3	21	21	0
4	30	30	0
5	29	27	2
รวม		113	6
ร้อยละ		94.95	5.04

ตารางที่ 2 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ส่วนบุคคล (n = 135)

ชั้น	กลุ่มอาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 อาคาร		
	จำนวนบุคคลที่สำรวจทั้งหมด	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1	23	21	2
2	13	13	0
3	36	36	0
4	27	27	0
5	36	36	0
รวม		133	2
ร้อยละ		98.51	1.49

ข้อเสนอแนะ(ค่าแสงสว่าง)

จากการสำรวจสภาพแวดล้อมในการทำงานด้านแสงสว่างโดยได้ดำเนินการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างภายในห้อง พื้นที่ใช้สอยภายใน พบว่าแสงสว่างที่ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานด้านแสงสว่างมีเพียงเล็กน้อย คณะทำงานมีข้อเสนอแนะเพื่อให้หน่วยงานได้พิจารณาปรับเพิ่มความแสงสว่างในบริเวณที่มีค่าแสงในการทำงานให้เหมาะสมกับการทำงานและชีวอนามัยที่ดีของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน

(1.) พิจารณาใช้แสงธรรมชาติโดยการเปิดผ้าม่าน หน้าต่าง เพื่อรับแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความส่องสว่างของหลอด โคมไฟฟ้าในจุดปฏิบัติงาน ทั้งนี้กรณีดังกล่าวอาจต้องพิจารณาถึงความเหมาะสม และสภาพบรรยากาศในการทำงานที่ดีประกอบด้วย

(2.) การเพิ่มความเข้มแสงอาจจะกระทำได้โดยการเพิ่มจำนวนหลอดไฟ หรืออาจพิจารณาการติดตั้งโคมไฟประจำโต๊ะหรือจุดปฏิบัติงานเพื่อช่วยเพิ่มความเข้มแสงสว่างโดยมีค่าความส่องสว่างไม่น้อยกว่า 400 - 500 Lux นอกจากนี้การจัดทำตารางกำหนดระยะเวลาในการทำความสะดวกหลอดไฟ และตรวจเช็คเปลี่ยนหลอดไฟหากพบว่าชำรุดเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ความสว่างในการทำงานไม่เพียงพอเนื่องจากมีฝุ่นจับหลอดไฟและโคมไฟ ดังนั้นควรทำความสะอาดหลอดไฟและโคมไฟเพื่อให้สามารถใช้หลอดไฟได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดจะนำไปสู่การประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่าย

(3.) การพิจารณาปรับปรุงแนวโคมไฟไม่ตรงจุดทำงาน โดยการปรับตำแหน่งจุดทำงานให้ได้รับค่าแสงจากโคมไฟ การเลือกชนิดหลอดไฟไม่เหมาะสมกับการทำงาน ความสูงของฝ้าเพดานสูงมากเกินไปควรมีการเลือกชนิดรีเฟล็กซ์และชนิดของโคมไฟให้เหมาะสม ตลอดจนการเพิ่มจำนวนของหลอดไฟเพื่อให้ได้ตามค่าความส่องสว่างตามที่มาตรฐานกำหนด

(4.) फिल्मติดกระจกมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานเพื่อป้องกันค่าความร้อนจากภายนอกเข้าสู่ห้องทำงานโดยเฉพาะห้องที่มีการปรับอากาศ ซึ่งจะลดภาระการทำงาน และค่าไฟฟ้าในระบบปรับอากาศ การเลือกค่าความเข้มของ फिल्मติดกระจกที่มีค่าการกรองแสงมากเกินไปจะทำให้แสงธรรมชาติไม่สามารถส่องผ่านเข้ามาบริเวณห้องทำงานหรือโต๊ะทำงานได้ มีผลทำให้การตรวจวัดค่าความเข้มต่ำกว่าค่ามาตรฐาน ซึ่งการพิจารณาติดฟิล์มใหม่หรือการเปลี่ยนฟิล์มใหม่ควรพิจารณาค่าความกรองแสงที่เหมาะสม เพื่อที่จะสามารถใช้แสงสว่างธรรมชาติควบคู่กับการใช้หลอดไฟที่มีค่าแสงเพียงพอต่อการทำงานเพื่อให้ได้ค่าแสงสว่างตามที่มาตรฐานกำหนด

ข้อเสนอแนะ(เครื่องปรับอากาศ)

ควรมีการตั้งอุณหภูมิใช้งานเครื่องปรับอากาศ ที่ 25 องศาเซลเซียส และจัดทำแผนงานการล้างเครื่องปรับอากาศอยู่สม่ำเสมอ ปีละ 3-4 ครั้ง เพื่อให้ประหยัดค่าใช้จ่ายและลดการใช้พลังงาน ตลอดจนจะทำให้เครื่องปรับอากาศมีการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

สุภาภรณ์ ภาณุ

ผู้ตรวจติดตาม (นายสุรเดช คิดการงาน)
ช่างเทคนิค/ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน ผอส.4244

สุรพล ญาติมิตร

ผู้ตรวจติดตาม (นายสุรพล ญาติมิตร)
ช่างเทคนิค/ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน ผชอ.3430

สุรศักดิ์ ขวัญศรีวงศ์

ผู้ตรวจสอบรับรองการตรวจติดตาม (นายสุรศักดิ์ ขวัญศรีวงศ์)
หัวหน้างานจัดการพลังงาน

สุวิทย์ นิตินันท์

ผู้ตรวจสอบ/ให้คำแนะนำ/รับรองผล (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนวิทย์ นิตินันท์)
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม

ขอรับรองว่า

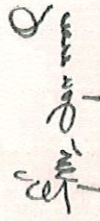
นายศตวรรษ นัทธนัจิตร

ผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

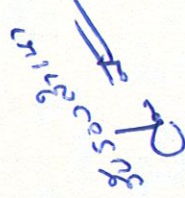
ระดับ หัวหน้างาน

ระยะเวลาฝึกอบรม ๑๒ ชั่วโมง

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๔๒



(นายสุรพล พุดทองคำ)
สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดเชียงใหม่


นายสมรทัต นีรติตกุล



(นายสมรทัต นีรติตกุล)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่



เล่มที่ ๓๘ ฉบับที่ ๓๗๑ / ๒๕๕๒

แบบ ข.๓

หนังสือสำคัญฉบับใหม่เพื่อแสดงว่า

นายศกวรรณ นิต์ชนวิจิตร

๓ - ๕๐๕ - ๐๐๕๐๓ - ๔๘ - ๕

อยู่บ้านเลขที่ ๓๔ ถนน,ตรอก หรือซอย - หมู่ที่ ๕
ตำบล สารภี อำเภอ สารภี จังหวัด เชียงใหม่
บิดาชื่อ นายสว่าง มารดาชื่อ นางผ่องพรรณ

ได้รับอนุญาตให้เปลี่ยนชื่อตัวเป็น " ชนวิรัตน์ "

นายทะเบียนท้องถิ่นได้อนุญาตแล้ว จึงให้หนังสือสำคัญฉบับนี้เป็นหลักฐาน

ที่ทำการ อำเภอสารภี
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๒

นายอำเภอ (ลงนาม, ๑) รักษาการ

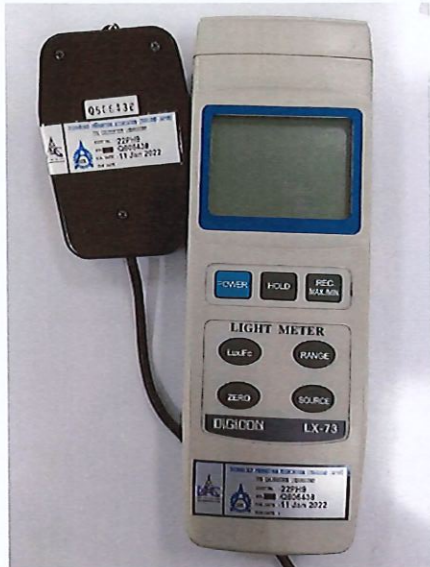
นายทะเบียนท้องถิ่น
นายอำเภอสารภี

ประทับตราประจำตัวหนังสือสำคัญ

รับรองสำเนา

(นายชนวิรัตน์ นิต์ชนวิจิตร)

ภาพถ่ายใบรับรองและเครื่องวัดความเข้มแสง



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)		CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES	
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250			
TEL: 0-2717-3000-21 FAX: 0-2719-9484			
Certificate of Calibration		Certificate No.: 22PH9 Page: 1 of 2	
Equipment:	Digital Lux Meter	This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval of the head of Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.	
Manufacturer:	Digicon		
Model:	LX-73		
Serial No.:	Q006438		
ID No.:	-		
Condition As-Received:	Used Item		
Received Date:	07 January 2022		
Calibration Date:	11 January 2022		
Reference:	2201-0169WN	Submitted by: MAEJO UNIVERSITY	
Ambient Temperature:	(23 ± 2) °C	63 Moo 4, Chiangmai-Phrao Road , Nonghan, Sansai, Chiangmai 50290	
Relative Humidity:	(50 ± 15) %		
Procedure used: Calibration were conducted using In-house calibration procedure CP-PH01 by measuring against luminous-intensity standard lamp (source-based method) According to the inverse square law measurement method.			
Condition of this result of calibration			
1. Reference standards instruments:			
Instrument	Model	Serial No.	Certificate No. Due Date
1) Photometry & Encoder	LMguide 9.6 m	120RC003	61-140006-1 30 Apr 2022
2) Luminous Intensity standard lamp	OL FEL-U	F-1542	TP-1019-21 20 Feb 2022
2. This result of calibration was made on requested at the point specified by customer.			
3. Test Equipment : Programmable Voltage/Current Source (Model : OL83A, SN : 16221394).			
4. The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.			
5. This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:- -National Institute of Metrology Thailand (NIMT)			
Calibrated by:	Nivat Nitas	Approved Signatory:	
Issue Date:	13 January 2022		[] Chalawan Khunpikulak

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง

โดยที่กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ กำหนดให้นายจ้างจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๔ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“ความเข้มของแสงสว่าง” หมายความว่า ปริมาณแสงที่ตกกระทบต่อหนึ่งหน่วยตารางเมตร ซึ่งในประกาศนี้ใช้หน่วยความเข้มของแสงสว่างเป็นลักซ์ (lux)

ข้อ ๔ นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ตามตารางแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

อนันต์ชัย อุทัยพัฒนาชีพ

ผู้ตรวจราชการกระทรวง รักษาราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

(ตารางแนบท้ายประกาศ)

ตารางที่ ๑ มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณพื้นที่ทั่วไปและบริเวณการผลิตภายในสถานประกอบการ

บริเวณพื้นที่และ/หรือลักษณะงาน	ลักษณะพื้นที่เฉพาะ	ตัวอย่างบริเวณพื้นที่และ/หรือลักษณะงาน	ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)	จุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด (ลักซ์)
บริเวณพื้นที่ทั่วไปที่มีการสัญจรของบุคคลและ/หรือยานพาหนะในภาวะปกติ และบริเวณที่มีการสัญจรในภาวะฉุกเฉิน	ทางสัญจรในภาวะฉุกเฉิน	ทางออกฉุกเฉิน เส้นทางหนีไฟ บันไดทางฉุกเฉิน (กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไฟดับ โดยวัดตามเส้นทางของทางออกที่ระดับพื้น)	๑๐	-
	ภายนอกอาคาร	ลานจอดรถ ทางเดิน บันได	๕๐	๒๕
	ภายในอาคาร	ประตูทางเข้าใหญ่ของสถานประกอบการ	๕๐	-
		ทางเดิน บันได ทางเข้าห้องโถง	๑๐๐	๕๐
		ลิฟท์	๑๐๐	-
บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ทั่วไป		ห้องพักพื้นที่สำหรับการปฐมพยาบาล ห้องพักผ่อน	๕๐	๒๕
		ปัอมยาม	๑๐๐	-
		- ห้องสุขา ห้องอาบน้ำ ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า	๑๐๐	๕๐
		- ห้องลอบบี้หรือบริเวณต้อนรับ		
		- ห้องเก็บของ		
บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน		โรงอาหาร ห้องปรุงอาหาร ห้องตรวจรักษา	๓๐๐	๑๕๐
		- ห้องสำนักงาน ห้องฝึกอบรม ห้องบรรยาย ห้องสืบค้นหนังสือ/เอกสาร ห้องถ่ายเอกสาร ห้องคอมพิวเตอร์ ห้องประชุม บริเวณโต๊ะประชาสัมพันธ์ หรือติดต่อกู้ค่า พื้นที่ห้องออกแบบ เขียนแบบ	๓๐๐	๑๕๐

บริเวณพื้นที่และ/หรือลักษณะงาน	ลักษณะพื้นที่เฉพาะ	ตัวอย่างบริเวณพื้นที่และ/หรือลักษณะงาน	ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)	จุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด (ลักซ์)
บริเวณพื้นที่ที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิตหรือการปฏิบัติงาน		ห้องเก็บวัตถุดิบ บริเวณห้องอบหรือห้องทำให้แห้งของโรงชั่งรีด	๑๐๐	๕๐
		- จุด/ลานขนถ่ายสินค้า - คลังสินค้า - โกดังเก็บของไว้เพื่อการเคลื่อนย้าย - อาคารหมอนน้ำ - ห้องควบคุม - ห้องสวิตช์	๒๐๐	๑๐๐
		- บริเวณเตรียมการผลิต การเตรียมวัตถุดิบ - บริเวณพื้นที่บรรจุภัณฑ์ - บริเวณกระบวนการผลิต/บริเวณที่ทำงานกับเครื่องจักร - บริเวณการก่อสร้าง การดูแล การขุดดิน - งานทาสี	๓๐๐	๑๕๐

ตารางที่ ๒ มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณที่ลูกค้าจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ในการทำงาน

การใช้สายตา	ลักษณะงาน	ตัวอย่างลักษณะงาน	ค่าความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)
งานหยาบ	งานที่ขึ้นงานมีขนาดใหญ่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน มีความแตกต่างของสีชัดเจนมาก	-งานหยาบที่ทำงานที่โต๊ะหรือเครื่องจักร ชิ้นงานที่มีขนาดใหญ่กว่า ๗๕๐ ไมโครเมตร (๐.๗๕ มิลลิเมตร) - การตรวจงานหยาบด้วยสายตา การประกอบ การนับ การตรวจเช็คสิ่งของที่มีขนาดใหญ่ - การรีดเส้นด้าย - การอัดเบล การผสมเส้นใย หรือการสานเส้นใย - การชักกริด ชักแห้ง การอบ - การบีบขึ้นรูปแก้ว เป่าแก้ว และขัดเงาแก้ว - งานตี และเชื่อมเหล็ก	๒๐๐ - ๓๐๐
งานละเอียดเล็กน้อย	งานที่ขึ้นงานมีขนาดปานกลาง สามารถมองเห็นได้ และมีความแตกต่างของสีชัดเจน	- งานรับจ่ายเสื้อผ้า - การทำงานไม้ที่ขึ้นงานมีขนาดปานกลาง - งานบรรจุน้ำลงขวดหรือกระป๋อง - งานเจาะรู ทากาว หรือเย็บเล่มหนังสือ งานบันทึกและคัดลอกข้อมูล - งานเตรียมอาหารปรุงอาหาร และล้างจาน - งานผสมและตักแต่งขนมปัง - การทอผ้าดิบ	๓๐๐ - ๔๐๐
	งานที่ขึ้นงานมีขนาดปานกลางหรือเล็ก สามารถมองเห็นได้แต่ไม่ชัดเจน และมีความแตกต่างของสีปานกลาง	- งานประจำในสำนักงาน เช่น งานเขียน งานพิมพ์ งานบันทึกข้อมูล การอ่านและประมวลผลข้อมูล การจัดเก็บแฟ้ม - การปฏิบัติงานที่ขึ้นงานมีขนาดตั้งแต่ ๑๒๕ ไมโครเมตร (๐.๑๒๕ มิลลิเมตร) - งานออกแบบและเขียนแบบ โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ - งานประกอบรถยนต์และตัวถัง - งานตรวจสอบแผ่นเหล็ก - การทำงานไม้อย่างละเอียดบนโต๊ะหรือที่เครื่องจักร - การทอผ้าสีอ่อน ทอละเอียด	๔๐๐ - ๕๐๐

การใช้สายตา	ลักษณะงาน	ตัวอย่างลักษณะงาน	ค่าความเข้มของแสง สว่าง (ลักซ์)
		- การคัดเกรดแป้ง - การเตรียมอาหาร เช่น การทำความสะอาด การต้ม - การสับตัก การแต่ง การบรรจุในงานพอย์ - งานระบายสี ฟันสี ตกแต่งสี หรือขัดตกแต่งละเอียด - งานที่สูญอันอักษร - งานตรวจสอบขั้นสุดท้ายในโรงผลิตรถยนต์	๕๐๐ - ๖๐๐
		- งานออกแบบและเขียนแบบ โดยไม่ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ - งานตรวจสอบอาหาร เช่น การตรวจอาหารการระบอง - การคัดเกรดน้ำตาล	๖๐๐ - ๗๐๐
งานละเอียดสูง	งานที่ขึ้นงานมีขนาดเล็ก สามารถมองเห็นได้แต่ไม่ชัดเจน และมีความแตกต่างของสีน้อย ต้องใช้สายตาในการทำงานมาก	- การปฏิบัติงานที่ขึ้นงานมีขนาดตั้งแต่ ๒๕ ไมโครเมตร (๐.๐๒๕ มิลลิเมตร) - งานปรับเทียบมาตรฐานความถูกต้องและความแม่นยำของอุปกรณ์ - การระบายสี ฟันสี และตกแต่งชิ้นงานที่ต้องการความละเอียดมากหรือต้องการความแม่นยำสูง - งานย้อมสี	๗๐๐ - ๘๐๐
	งานที่ขึ้นงานมีขนาดเล็ก สามารถมองเห็นได้แต่ไม่ชัดเจน และมีความแตกต่างของสีน้อย ต้องใช้สายตาในการทำงานมากและใช้เวลาในการทำงาน	- การตรวจสอบ การตัดเย็บเสื้อผ้าด้วยมือ - การตรวจสอบและตกแต่งสิ่งทอ สิ่งถัก หรือเสื้อผ้าที่มีสีอ่อนขึ้นสุดท้ายด้วยมือ - การคัดแยกและเทียบสีหนังที่มีสีเข้ม - การเทียบสีในงานย้อมผ้า - การทอผ้าสีเข้ม ทอละเอียด - การร้อยตะกร้อ	๘๐๐ - ๑,๒๐๐

การใช้สายตา	ลักษณะงาน	ตัวอย่างลักษณะงาน	ค่าความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)
งานละเอียดสูงมาก	งานที่ชิ้นงานมีขนาดเล็กมาก ไม่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และมีความแตกต่างของสีน้อยมากหรือมีสีไม่แตกต่างกัน ต้องใช้สายตาเพ่งในการทำงานมาก และใช้เวลาในการทำงานระยะเวลานาน	-งานละเอียดที่ทำที่โต๊ะหรือเครื่องจักร ชิ้นงานที่มีขนาดเล็กกว่า ๒๕ ไมโครเมตร (๐.๐๒๕ มิลลิเมตร) -งานตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีขนาดเล็ก -งานซ่อมแซม สิ่งทอ สิ่งถักที่มีสีอ่อน -งานตรวจสอบและตกแต่งชิ้นส่วนของสิ่งทอ สิ่งถักที่มีสีเข้มด้วยมือ -การตรวจสอบและตกแต่งผลิตภัณฑ์สีเข้มและสีอ่อนด้วยมือ	๑,๒๐๐ - ๑,๖๐๐
งานละเอียดสูงมากเป็นพิเศษ	งานที่ชิ้นงานมีขนาดเล็กมากเป็นพิเศษ ไม่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และมีความแตกต่างของสีน้อยมากหรือมีสีไม่แตกต่างกัน ต้องใช้สายตาเพ่งในการทำงานมากหรือใช้ทักษะและความชำนาญสูง และใช้เวลาในการทำงานระยะเวลานาน	- การปฏิบัติงานตรวจสอบชิ้นงานที่มีขนาดเล็กมากเป็นพิเศษ - การเจียรระโนเพชร พลอย การทำนาฬิกาซื้อมือสำหรับกระบวนการผลิตที่มีขนาดเล็กมากเป็นพิเศษ - งานทางกายภาพ เช่น งานพันกรรม ห้องผ่าตัด	๒,๔๐๐ หรือมากกว่า

ตารางที่ ๓ มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์) บริเวณโดยรอบที่ให้ลูกค้างานโดยสายตามองเฉพาะจุดในการปฏิบัติงาน

พื้นที่ ๑	พื้นที่ ๒	พื้นที่ ๓
๑,๐๐๐ - ๒,๐๐๐	๓๐๐	๒๐๐
มากกว่า ๒,๐๐๐ - ๕,๐๐๐	๖๐๐	๓๐๐
มากกว่า ๕,๐๐๐ - ๑๐,๐๐๐	๑,๐๐๐	๔๐๐
มากกว่า ๑๐,๐๐๐	๒,๐๐๐	๖๐๐

หมายเหตุ :
พื้นที่ ๑ หมายถึง จุดที่ให้ลูกค้าทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุดในการปฏิบัติงาน
พื้นที่ ๒ หมายถึง บริเวณถัดจากที่ให้ลูกค้างานโดยสายตามองเฉพาะจุดในที่ทำงานในรัศมีที่ลูกค้าเอื้อมมือถึง
พื้นที่ ๓ หมายถึง บริเวณโดยรอบที่ติดพื้นที่ ๒ ที่มีการปฏิบัติงานของลูกค้าจ้างคนใดคนหนึ่ง