

รายงานผลการตรวจวัดความเข้มแสงสว่าง ประจำปี 2566

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ครั้งที่ 2/2566



ทำโดย

คณะกรรมการดำเนินงาน สำนักงานสีเขียว

หมวด 5 สภาพแวดล้อมและความปลอดภัย

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

การตรวจวัดความเข้มแสงสว่าง

ชื่อสถานที่ตรวจวัด : สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

อาคาร 12A อาคาร 12B อาคาร 12C

ที่ตั้ง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

วันที่ตรวจวัด : 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2566
วิธีการและเครื่อง : SMART SENSOR AS803 Mini Lux Meter

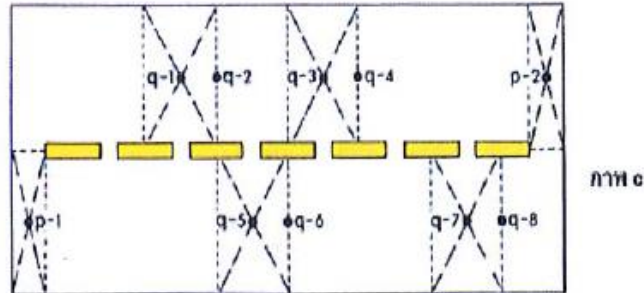
ผู้ตรวจ 1. นายปิยะพงษ์ นนท์ทรี ช่างเทคนิค

หัวหน้าและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.พลเทพ เวงสูงเนิน
อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

2.3 หลอดไฟติดตั้งแถวเดียวกลางห้อง (Single Row of Individual Luminaires) ดังภาพ C

$$\text{แสงเฉลี่ย} = \frac{[Q(N-1) + P]}{N} ; \quad N = \text{จำนวนหลอดไฟ}$$

N = หลอดไฟ / ดวงไฟ



ขั้นตอนในการตรวจวัดคือ

1. อ่านค่า q ทั้งหมด 8 จุด แล้วหาค่าเฉลี่ยได้เป็นค่า Q
2. อ่านค่า p ทั้ง 2 จุด แล้วหาค่าเฉลี่ยได้เป็นค่า P
3. แทนค่า Q, P และ N ตามสูตร จะได้ค่าแสงเฉลี่ย



ค่าแสงสว่างแนะนำ

ในแต่ละพื้นที่

ตามกฎหมายมาตรฐานความเข้มแสงสว่าง 2561

ภายนอกอาคาร	ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (lux)
ลานจอดรถ	50
ถนน	21
ภายในอาคาร	ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (lux)
ทางเดิน บันได	100
ห้องน้ำ	100
คลังสินค้า	200
โรงอาหาร	300
ออฟฟิศ	400
งานหยาบ (บริเวณเตรียมวัตถุดิบ บรรจุสินค้า)	300
งานปานกลาง (งานประกอบรถยนต์ งานพันสี)	500
งานละเอียด (งานตรวจสอบคุณภาพ งานคัดแยกและเทียบสีหนัง)	800
งานละเอียดสูงมาก (งานตรวจสอบชิ้นส่วนขนาดเล็ก)	1200

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง

โดยที่กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ กำหนดให้นายจ้างจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่อธิบดี ประกาศกำหนด

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐาน ความเข้มของแสงสว่าง”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“ความเข้มของแสงสว่าง” หมายความว่า ปริมาณแสงที่ตกกระทบต่อหนึ่งหน่วยตารางเมตร ซึ่งในประกาศนี้ใช้หน่วยความเข้มของแสงสว่างเป็นลักซ์ (lux)

ข้อ ๔ นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน ที่กำหนดไว้ตามตารางแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

อนันต์ชัย อุทัยพัฒนาชีพ

ผู้ตรวจราชการกระทรวง รักษาราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

(ตารางแนบท้ายประกาศ)

ตารางที่ ๑ มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณพื้นที่ทั่วไปและบริเวณการผลิตภายในสถานประกอบกิจการ

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
		ประตูทางเข้าใหญ่ของสถานประกอบกิจการ	๕๐	-
	ภายในอาคาร	ทางเดิน บันได ทางเข้าห้องโถง	๑๐๐	๕๐
ลิฟท์		๑๐๐	-	
บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ทั่วไป		ห้องพักผ่อนสำหรับการปฐมพยาบาล ห้องพักผ่อน	๕๐	๒๕
		ป้อมยาม	๑๐๐	-
		- ห้องสุขา ห้องอาบน้ำ ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า - ห้องลอบบี้หรือบริเวณต้อนรับ - ห้องเก็บของ	๑๐๐	๕๐
		โรงอาหาร ห้องปรุงอาหาร ห้องตรวจรักษา	๓๐๐	๑๕๐
บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน		- ห้องสำนักงาน ห้องฝึกอบรม ห้องบรรยาย ห้องสืบค้นหนังสือ/เอกสาร ห้องถ่ายเอกสาร ห้องคอมพิวเตอร์ ห้องประชุม บริเวณโต๊ะประชาสัมพันธ์ หรือติดต่อลูกค้า พื้นที่ห้องออกแบบ เขียนแบบ	๓๐๐	๑๕๐

บริเวณพื้นที่และ/หรือลักษณะงาน	ลักษณะพื้นที่เฉพาะ	ตัวอย่างบริเวณพื้นที่และ/หรือลักษณะงาน	ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)	จุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด (ลักซ์)
บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิตหรือการปฏิบัติงาน		ห้องเก็บวัตถุดิบ บริเวณห้องอบหรือห้องทำให้แห้งของโรงซักรีด	๑๐๐	๕๐
		<ul style="list-style-type: none"> - จุด/ลานขนถ่ายสินค้า - คลังสินค้า - โกดังเก็บของไว้เพื่อการเคลื่อนย้าย - อาคารหม้อน้ำ - ห้องควบคุม - ห้องสวิตช์ 	๒๐๐	๓๐๐
		<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณเตรียมการผลิต การเตรียมวัตถุดิบ - บริเวณพื้นที่บรรจุภัณฑ์ - บริเวณกระบวนการผลิต/บริเวณที่ทำงานกับเครื่องจักร - บริเวณการก่อสร้าง การขุดเจาะ การขุดดิน - งานทาสี 	๓๐๐	๑๕๐

ตารางที่ ๒ มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ในการทำงาน

การใช้สายตา	ลักษณะงาน	ตัวอย่างลักษณะงาน	ค่าความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)
งานหยาบ	งานที่ชิ้นงานมีขนาดใหญ่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน มีความแตกต่างของสีชัดเจนมาก	<ul style="list-style-type: none"> - งานหยาบที่ทำที่โต๊ะหรือเครื่องจักร ชิ้นงานที่มีขนาดใหญ่กว่า ๗๕๐ ไมโครเมตร (๐.๗๕ มิลลิเมตร) - การตรวจงานหยาบด้วยสายตา การประกอบ การนับ การตรวจเช็คสิ่งของที่มีขนาดใหญ่ - การรีดเส้นด้าย - การอัดเบล การผสมเส้นใย หรือการสาวเส้นใย - การซีกรีด ซักแห้ง การอบ - การบ่มขึ้นรูปแก้ว เป่าแก้ว และขัดเงาแก้ว - งานตี และเชื่อมเหล็ก 	๒๐๐ - ๓๐๐
งานละเอียดเล็กน้อย	งานที่ชิ้นงานมีขนาดปานกลาง สามารถมองเห็นได้ และมีความแตกต่างของสีชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> - งานรับจ่ายเสื้อผ้า - การทำงานไม้ที่ชิ้นงานมีขนาดปานกลาง - งานบรรจุน้ำลงขวดหรือกระป๋อง - งานเจาะรู ทากาว หรือเย็บเล่มหนังสือ งานบันทึกและคัดลอกข้อมูล - งานเตรียมอาหาร ปรงอาหาร และล้างจาน - งานผสมและตกแต่งขนมปัง - การทอผ้าดิบ 	๓๐๐ - ๕๐๐
	งานที่ชิ้นงานมีขนาดปานกลางหรือเล็ก สามารถมองเห็นได้แต่ไม่ชัดเจน และมีความแตกต่างของสีปานกลาง	<ul style="list-style-type: none"> - งานประจำในสำนักงาน เช่น งานเขียน งานพิมพ์ งานบันทึกข้อมูล การอ่านและประมวลผลข้อมูล การจัดเก็บแฟ้ม - การปฏิบัติงานที่ชิ้นงานมีขนาดตั้งแต่ ๑๒๕ ไมโครเมตร (๐.๑๒๕ มิลลิเมตร) - งานออกแบบและเขียนแบบ โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ - งานประกอบรถยนต์และตัวถัง - งานตรวจสอบแผ่นเหล็ก - การทำงานไม่อย่างละเอียดบนโต๊ะหรือที่เครื่องจักร - การทอผ้าสีอ่อน ทอละเอียด 	๔๐๐ - ๕๐๐

การใช้สายตา	ลักษณะงาน	ตัวอย่างลักษณะงาน	ค่าความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)
		<ul style="list-style-type: none"> - การคัดเกรดแป้ง - การเตรียมอาหาร เช่น การทำความสะอาด การต้ม - การสับค้าย การแต่ง การบรรจุในงานทอผ้า 	
งานละเอียดปานกลาง	งานที่ชิ้นงานมีขนาดปานกลางหรือเล็ก สามารถมองเห็นได้แต่ไม่ชัดเจน และมีความแตกต่างของสีบ้าง และต้องใช้สายตาในการทำงานค่อนข้างมาก	<ul style="list-style-type: none"> - งานระบายสี พ่นสี ตกแต่งสี หรือขีดตกแต่งละเอียด - งานพิสูจน์อักษร - งานตรวจสอบชิ้นสุดท้ายในโรงผลิตรถยนต์ 	๕๐๐ - ๖๐๐
		<ul style="list-style-type: none"> - งานออกแบบและเขียนแบบ โดยไม่ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ - งานตรวจสอบอาหาร เช่น การตรวจอาหารกระป๋อง - การคัดเกรดน้ำตาล 	๖๐๐ - ๗๐๐
งานละเอียดสูง	งานที่ชิ้นงานมีขนาดเล็ก สามารถมองเห็นได้แต่ไม่ชัดเจน และมีความแตกต่างของสีน้อย ต้องใช้สายตาในการทำงานมาก	<ul style="list-style-type: none"> - การปฏิบัติงานที่ชิ้นงานมีขนาดตั้งแต่ ๒๕ ไมโครเมตร (๐.๐๒๕ มิลลิเมตร) - งานปรับเทียบมาตรฐานความถูกต้องและความแม่นยำของอุปกรณ์ - การระบายสี พ่นสี และ ตกแต่งชิ้นงานที่ต้องการความละเอียดมากหรือต้องการความแม่นยำสูง - งานย้อมสี 	๗๐๐ - ๘๐๐
	งานที่ชิ้นงานมีขนาดเล็ก สามารถมองเห็นได้แต่ไม่ชัดเจน และมีความแตกต่างของสีน้อย ต้องใช้สายตาในการทำงานมากและใช้เวลาในการทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> - การตรวจสอบ การตัดเย็บเสื้อผ้าด้วยมือ - การตรวจสอบและตกแต่งสิ่งทอ สิ่งถัก หรือเสื้อผ้าที่มีสีอ่อนชิ้นสุดท้ายด้วยมือ - 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 - การเจียรไนเพชร พลอย การทำนาฬิกาข้อมือสำหรับกระบวนการผลิตที่มีขนาดเล็กมากเป็นพิเศษ - งานทางการแพทย์ เช่น งานทันตกรรม ห้องผ่าตัด	๒,๔๐๐ หรือมากกว่า

ตารางที่ ๓ มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์) บริเวณโดยรอบที่ให้ลูกจ้างคนใดคนหนึ่งทำงาน โดยสายตามองเฉพาะจุดในการปฏิบัติงาน

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 จุดที่ให้ลูกจ้างทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุดในการปฏิบัติงาน
พื้นที่ ๒ หมายถึง บริเวณถัดจากพื้นที่ที่ให้ลูกจ้างคนใดคนหนึ่งทำงานในรัศมีที่ลูกจ้างเอื้อมมือถึง
พื้นที่ ๓ หมายถึง บริเวณโดยรอบที่ติดพื้นที่ ๒ ที่มีการปฏิบัติงานของลูกจ้างคนใดคนหนึ่ง

ภาพถ่าย เครื่องวัดค่าแสงสว่าง



SMART SENSOR®

AS803 Mini

LUX METER

- Range : 1 ~ 200,000 Lux
- Sampling rate : 1.5 times/sec
- Resolution : 1 Lux
- Sensor 180° Rotation
- Environmental Temperature measurement

Digital Lux Meter AS803

The image shows a black digital lux meter with a white sensor dome. The LCD screen displays '2349' under 'LUX' and '30.6' under '°C'. The device has several buttons: a power button, a 'Mode' button, a 'Lux FC' button, and a '°C/°F' button. The brand name 'SMART SENSOR' is visible at the top and bottom of the device.



สถานที่ตั้ง : สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

วันที่ตรวจวัด : 7 กรกฎาคม 2566 เวลาที่ตรวจวัด : 13.00-15.00

วิธีการและเครื่องมือ : SAMART SENSOR AS803 Mini Lux Meter

หมายเลขเครื่องวัด :

ตารางการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง (n=47)

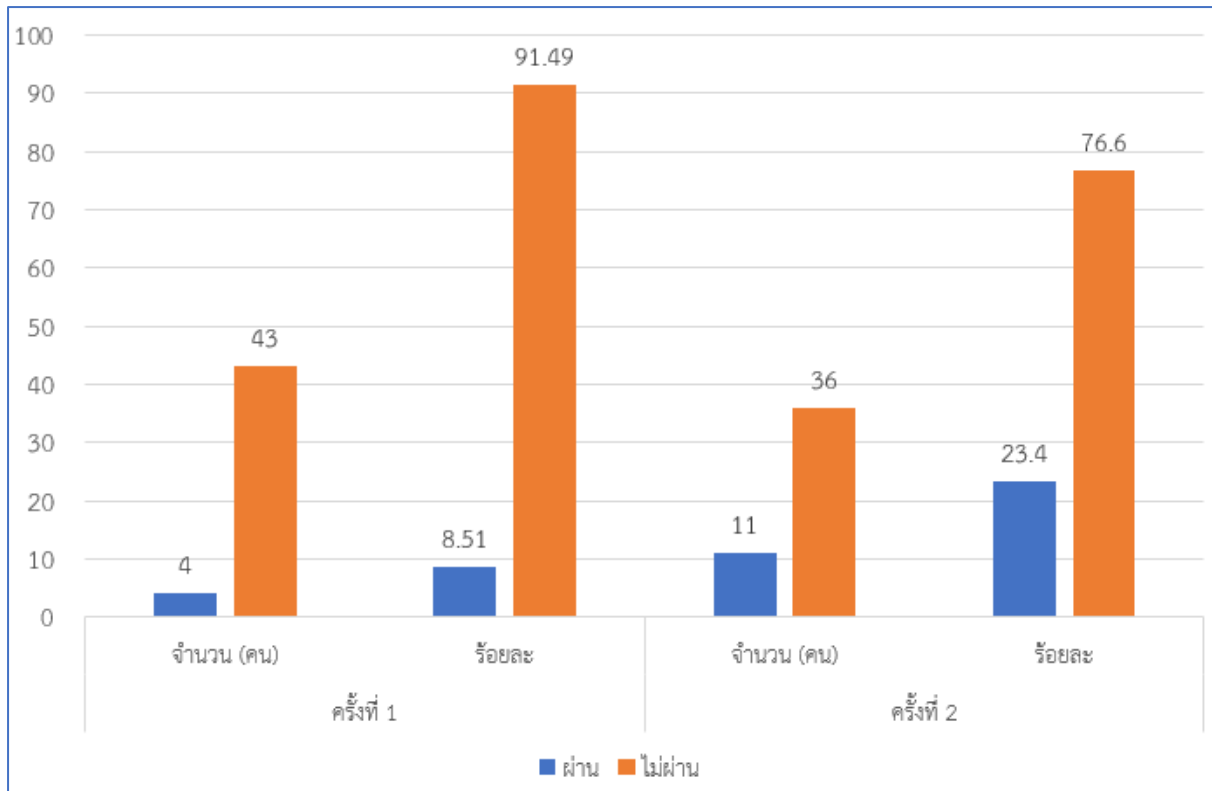
ลำดับ	พื้นที่ตรวจ	จำนวน (คน)	ครั้งที่ 1		ครั้งที่ 2	
			ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ไม่ผ่าน
อาคาร 12 A						
1	โถงทางเดิน ชั้น 2-3		ผ่าน	-	-	-
2	สำนักงานงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 3	13	1	12	1	12
อาคาร 12 B						
	โถงทางเดิน ชั้น 1-6		ผ่าน	-	-	-
3	เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 1	6	1	5	1	5
4	เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 2	2	0	2	2	0
	เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 3	2	0	2	2	0
5	พื้นที่บริการห้องสมุด ชั้น 1-6		ผ่าน	-	-	-
6	เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 5	3	1	2	3	0
7	เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 6	3	0	3	0	3
อาคาร 12 C						
8	โถงทางเดิน ชั้น 1-4		ผ่าน	-	-	-
9	สำนักงานผู้อำนวยการ ชั้น 4	12	0	12	1	11
10	แผนงานอิเล็กทรอนิกส์และการศึกษา	6	1	5	1	5
รวมเป็นบุคลากรทั้งหมด (คน)		47	4	43	11 	36 

หมายเหตุ

* ใช้เกณฑ์มาตรฐานแสงสว่างตาม กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกรมสวัสดิการกรมคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561

ตาราง สรุปผลการตรวจวัดความเข้มแสงสว่างเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน (n=47)

ผลการตรวจวัด ความเข้มแสงสว่าง	ครั้งที่ 1		ครั้งที่ 2	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ผ่าน	4	8.51	11	23.40 
ไม่ผ่าน	43	91.49	36	76.60 
รวม	47	100.00	47	100.00



สรุปผลการตรวจวัด

ผลการตรวจวัดค่าแสงสว่าง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ รวม 3 อาคาร ได้แก่ อาคาร 12A อาคาร 12B และอาคาร 12C ครั้งที่ 1/2566 จำนวน 47 จุด พบว่าผ่านเกณฑ์มาตรฐานร้อยละ เพิ่มขึ้นจากครั้งที่ 1 คือ ร้อยละ 23.40 และไม่ผ่านเกณฑ์ลดลงจากครั้งที่ 1 คือ ร้อยละ 76.60 โดยพบผลการตรวจที่ไม่ผ่านตามมาตรฐานเป็นการตรวจแบบจุดทั้งหมดซึ่งเป็นการตรวจบนโต๊ะทำงานที่ใช้เป็นเกณฑ์มาตรฐานงานที่ใช้สายตาระเบียดปานกลาง (400-600) และตรวจพบหลายจุดตรวจมีค่าความสว่างต่ำกว่ามาตรฐานเพียงเล็กน้อย

ข้อเสนอแนะและการปรับปรุง

1. เปิดฝ้าม่านรับแสงธรรมชาติเพื่อเพิ่มค่าแสงสว่างในโต๊ะทำงาน เพื่อช่วยเพิ่มค่าแสงสว่างจากหลอดไฟภายในห้องอย่างเหมาะสม
2. พิจารณาใช้โคมไฟประจำที่มีค่าแสงสว่างที่เพียงพอเพื่อเพิ่มค่าแสงสว่างให้โต๊ะทำงาน
3. ปรับเปลี่ยนตำแหน่งโต๊ะภายในสำนักงานเพื่อให้แสงสว่างจุดทำงานเพียงพอ
4. ดำเนินการซ่อมหรือเปลี่ยนหลอดไฟที่มีการชำรุด

ลงชื่อผู้ทดสอบ

โธมัส วัฒน

ตำแหน่ง อำนวยการ

(นายโธมัส วัฒน)

ลงชื่อผู้ทดสอบ / และให้คำแนะนำ
เทคโนโลยี



อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์และ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.พลเทพ เวงสูงเนิน)

ตารางผลการสำรวจวัดค่าแสงสำนักงานงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 3

วันที่ตรวจ 07/07/2566

อาคาร : 12A

หน่วยงาน/จุดตรวจวัด : สำนักงานงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 3

สภาพอากาศ : แจ่มใส มีเมฆบางส่วน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	จุดที่ 1 จอคอมพิวเตอร์			จุดที่ 2 เป็นพิมพ์คอมพิวเตอร์			จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน			ปัญหาที่ตรวจพบ	การดำเนินการแก้ไข	หมายเหตุ
		ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน			
1	นายสุเทพ ยนต์พิมาย	394	400	ผ่าน	394	400	ผ่าน	403	400	ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
2	นายชัยวัฒน์ แดงจันทิก	375	400	ไม่ผ่าน	372	400	ไม่ผ่าน	362	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
3	นายธีรธรรม์ โรจนรุ่งสลิศย์	411	400	ผ่าน	411	400	ผ่าน	411	400	ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
4	นายทิวรัช เมฆวิชัย	375	400	ไม่ผ่าน	373	400	ไม่ผ่าน	429	400	ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
5	นายพลการ ชาญสูงเนิน	360	400	ไม่ผ่าน	344	400	ไม่ผ่าน	350	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
6	นายมานิช อุทรส	304	400	ไม่ผ่าน	355	400	ไม่ผ่าน	341	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
7	นายสายชล สารนอก	334	400	ไม่ผ่าน	291	400	ไม่ผ่าน	304	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
8	นางจุฑารัตน์ บุญคำ	285	400	ไม่ผ่าน	306	400	ไม่ผ่าน	430	400	ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
9	น.ส.ชุตติกาญจน์ สุเพ็ญ	382	400	ไม่ผ่าน	360	400	ไม่ผ่าน	373	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
10	น.ส.ปฎิมากร ผันสันเทียะ	408	400	ผ่าน	367	400	ไม่ผ่าน	418	400	ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
11	นายพุทธพงษ์ แผลมทอง	416	400	ผ่าน	327	400	ไม่ผ่าน	345	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
12	นายมงคล ทองคำ	320	400	ไม่ผ่าน	334	400	ไม่ผ่าน	369	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
13	นายสุขสันต์ พรมวลรณ	311	400	ไม่ผ่าน	341	400	ไม่ผ่าน	345	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
	ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	3			1			4					
	ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	10			12			9					

หมายเหตุ : 1. ใช้ค่ามาตรฐาน 400 ลักซ์ ตามตารางที่ 2 ความเข้มของแสงสว่างที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ ในการทำงาน
 แบบทำยประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2562

2. การใช้ค่าตรวจวัดค่าแสงสว่างใช้ จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน จากตารางตรวจวัดการสำรวจการใช้พลังงาน (Energy Audit)

ตารางผลการสำรวจวัดค่าแสงสำนักงานงานผู้อำนวยการ ชั้น 4

วันที่ตรวจ 07/07/2566

อาคาร : 12C

หน่วยงาน/จุดตรวจวัด : สำนักงานผู้อำนวยการ ชั้น 4

สภาพอากาศ : แจ่มใส มีเมฆบางส่วน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	จุดที่ 1 จอคอมพิวเตอร์			จุดที่ 2 แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์			จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน			ปัญหาที่ตรวจพบ	การดำเนินการแก้ไข	หมายเหตุ
		ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน			
1	ผศ.พรภัสสร อ่อนเกิด	418	400	ไม่ผ่าน	521	400	ไม่ผ่าน	521	400	ผ่าน			
2	นายปรเมศวร์ สักพันธ์	282	400	ไม่ผ่าน	334	400	ไม่ผ่าน	334	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
3	น.ส.นรารักษ์ บุตรชา	339	400	ไม่ผ่าน	326	400	ไม่ผ่าน	326	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
4	นางวันวิสาข์ ยนต์พิมาย	350	400	ไม่ผ่าน	299	400	ไม่ผ่าน	299	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
5	น.ส.ทัศนีย์ เปรียบจันทิก	269	400	ไม่ผ่าน	304	400	ไม่ผ่าน	304	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
6	น.ส.ลำแพน กลิ่นพยอม	149	400	ไม่ผ่าน	177	400	ไม่ผ่าน	388	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
7	นางวันวิสาข์ ยนต์พิมาย	382	400	ไม่ผ่าน	382	400	ไม่ผ่าน	328	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
8	นายสายันต์ ขอนพุดชา	382	400	ไม่ผ่าน	273	400	ไม่ผ่าน	273	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
9	น.ส.อุไร แสงศิริ	147	400	ไม่ผ่าน	145	400	ไม่ผ่าน	262	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
10	น.ส.กาญจนาภรณ์ เจนศิริวงษ์	342	400	ไม่ผ่าน	269	400	ไม่ผ่าน	358	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
11	นายประภวิชัย บรรจงกุล	273	400	ไม่ผ่าน	262	400	ไม่ผ่าน	207	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
12	นางสุรวดี กอคุณกลาง	130	400	ไม่ผ่าน	158	400	ไม่ผ่าน	248	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
	ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	1			1			1					
	ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	11			11			11					

หมายเหตุ : 1. ใช้ค่ามาตรฐาน 400 ลักซ์ ตามตารางที่ 2 ความเข้มของแสงสว่างที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ ในการทำงาน แนนท่ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2562

2. การใช้ค่าตรวจวัดค่าแสงสว่างใช้ จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน จากตารางตรวจวัดการสำรวจการใช้พลังงาน (Energy Audit)

ตารางผลการสำรวจวัดค่าแสงทางเดินแผนงานอิเล็กทรอนิกส์และเทคโนโลยีการศึกษา ชั้น 4

วันที่ตรวจ 07/07/2566

อาคาร : 12C

หน่วยงาน/จุดตรวจวัด : แผนงานอิเล็กทรอนิกส์และเทคโนโลยีการศึกษา ชั้น 4

สภาพอากาศ : แจ่มใส มีเมฆบางส่วน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	จุดที่ 1 จอคอมพิวเตอร์			จุดที่ 2 เบนพิมพ์คอมพิวเตอร์			จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน			ปัญหาที่ตรวจพบ	การดำเนินการแก้ไข	หมายเหตุ
		ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน			
1	นางปวีณา นาคี	473	400	ผ่าน	446	400	ผ่าน	516	400	ผ่าน			
2	นายทศพล บุญใส	186	400	ไม่ผ่าน	218	400	ไม่ผ่าน	267	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
3	นายวิโรจน์ ธรรมวัตร	179	400	ไม่ผ่าน	226	400	ไม่ผ่าน	415	400	ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
4	น.ส.อาภาพร สุประดิษฐ์	270	400	ไม่ผ่าน	289	400	ไม่ผ่าน	356	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
5	นายภัทรพล ตันติวงษ์	75	400	ไม่ผ่าน	102	400	ไม่ผ่าน	132	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
6	น.ส.อาจารย์ จรานูวัฒน์	245	400	ไม่ผ่าน	238	400	ไม่ผ่าน	383	400	ไม่ผ่าน	คอมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มคอมไฟประจำโต๊ะ	
	ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	1			1			2					
	ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	5			5			4					

หมายเหตุ : 1. ใช้ค่ามาตรฐาน 400 ลักซ์ ตามตารางที่ 2 ความเข้มของแสงสว่างที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ ในการทำงาน
แบบทำยประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2562

2. การใช้ค่าตรวจวัดค่าแสงสว่างใช้ จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน จากตารางตรวจวัดการสำรวจการใช้พลังงาน (Energy Audit)

ตารางผลการสำรวจวัดค่าแสงเคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 1

วันที่ตรวจ 07/07/2566

อาคาร : 12B

หน่วยงาน/จุดตรวจวัด : เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 1

สภาพอากาศ : แจ่มใส มีเมฆบางส่วน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	จุดที่ 1 จอคอมพิวเตอร์			จุดที่ 2 แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์			จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน			ปัญหาที่ตรวจพบ	การดำเนินการแก้ไข	หมายเหตุ
		ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน			
1	นางรติมา ปลั่งกลาง	412	400	ผ่าน	374	400	ไม่ผ่าน	400	400	ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
2	นางรัชดาพร บุญไมตรี	245	400	ไม่ผ่าน	216	400	ไม่ผ่าน	268	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
3	น.ส.กัญญาภัทร ชูพุทธพงษ์	450	400	ผ่าน	438	400	ผ่าน	469	400	ผ่าน			
4	น.ส.นัตยา ธารณะกลาง	292	400	ไม่ผ่าน	274	400	ไม่ผ่าน	274	400	ไม่ผ่าน	หลอดไฟชำรุด	เปลี่ยนหลอดไฟ	
5	น.ส.อุดมลักษณ์ พิงมี	335	400	ไม่ผ่าน	283	400	ไม่ผ่าน	286	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
6	น.ส.จิตติรัตน์ มาบจะบก	235	400	ไม่ผ่าน	218	400	ไม่ผ่าน	229	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
	ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	2			1			2					
	ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	4			5			4					

หมายเหตุ : 1. ใช้ค่ามาตรฐาน 400 ลักซ์ ตามตารางที่ 2 ความเข้มของแสงสว่างที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ ในการทำงาน
แบบทำยประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2562

2. การใช้ค่าตรวจวัดค่าแสงสว่างใช้ จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน จากตารางตรวจวัดการสำรวจการใช้พลังงาน (Energy Audit)

ตารางผลการสำรวจวัดค่าแสงเคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 2

วันที่ตรวจ 07/07/2566

อาคาร : 12B

หน่วยงาน/จุดตรวจวัด : เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 2

สภาพอากาศ : แจ่มใส มีเมฆบางส่วน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	จุดที่ 1 จอคอมพิวเตอร์			จุดที่ 2 แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์			จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน			ปัญหาที่ตรวจพบ	การดำเนินการแก้ไข	หมายเหตุ
		ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน			
1	น.ส. วิลาวัลย์ แสนสุข	432	400	ผ่าน	401	400	ผ่าน	401	400	ผ่าน			
2	นายวินิจ การขังัด	405	400	ผ่าน	422	400	ผ่าน	422	400	ผ่าน			
	ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	2			2			2					
	ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	0			0			0					

หมายเหตุ : 1. ใช้ค่ามาตรฐาน 400 ลักซ์ ตามตารางที่ 2 ความเข้มของแสงสว่างที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ ในการทำงาน
แนบท้ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2562

2. การใช้ค่าตรวจวัดค่าแสงสว่างใช้ จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน จากตารางตรวจวัดการสำรวจการใช้พลังงาน (Energy Audit)

ตารางผลการสำรวจวัดค่าแสงเคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 3

วันที่ตรวจ 07/07/2566

อาคาร : 12B

หน่วยงาน/จุดตรวจวัด : เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 3

สภาพอากาศ : แจ่มใส มีเมฆบางส่วน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	จุดที่ 1 จอคอมพิวเตอร์			จุดที่ 2 แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์			จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน			ปัญหาที่ตรวจพบ	การดำเนินการแก้ไข	หมายเหตุ
		ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน			
1	นายไพโร เพราะผักแว่น	408	400	ผ่าน	376	400	ไม่ผ่าน	461	400	ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
2	นายศุภกร จันทระเสวต	526	400	ผ่าน	393	400	ไม่ผ่าน	405	400	ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
	ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	2			0			2					
	ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	0			2			0					

หมายเหตุ : 1. ใช้ค่ามาตรฐาน 400 ลักซ์ ตามตารางที่ 2 ความเข้มของแสงสว่างที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ ในการทำงาน
แนบท้ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2562

2. การใช้ค่าตรวจวัดค่าแสงสว่างใช้ จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน จากตารางตรวจวัดการสำรวจการใช้พลังงาน (Energy Audit)

ตารางผลการสำรวจวัดค่าแสงเคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 5

วันที่ตรวจ 07/07/2566

อาคาร : 12B

หน่วยงาน/จุดตรวจวัด : เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 5

สภาพอากาศ : แจ่มใส มีเมฆบางส่วน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	จุดที่ 1 จอคอมพิวเตอร์			จุดที่ 2 แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์			จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน			ปัญหาที่ตรวจพบ	การดำเนินการแก้ไข	หมายเหตุ
		ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน			
1	นางณัฐชนันย์ เจริญเกียรติ	415	400	ผ่าน	350	400	ไม่ผ่าน	350	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
2	น.ส. สุวรรณา ต้อยตา	500	400	ผ่าน	450	400	ผ่าน	450	400	ผ่าน			
3	นายพิระยุทธ หมั่นบุญมี	440	400	ผ่าน	400	400	ผ่าน	400	400	ผ่าน			
	ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	2			2			2					
	ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	0			1			1					

หมายเหตุ : 1. ใช้ค่ามาตรฐาน 400 ลักซ์ ตามตารางที่ 2 ความเข้มของแสงสว่างที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตากับที่ในการทำงาน
แบบทำยประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2562

2. การใช้ค่าตรวจวัดค่าแสงสว่างใช้ จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน จากตารางตรวจวัดการสำรวจการใช้พลังงาน (Energy Audit)

ตารางผลการสำรวจวัดค่าแสงเคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 6

วันที่ตรวจ 07/07/2566

อาคาร : 12B

หน่วยงาน/จุดตรวจวัด : เคาน์เตอร์บริการห้องสมุด ชั้น 6

สภาพอากาศ : แจ่มใส มีเมฆบางส่วน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	จุดที่ 1 จอคอมพิวเตอร์			จุดที่ 2 แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์			จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน			ปัญหาที่ตรวจพบ	การดำเนินการแก้ไข	หมายเหตุ
		ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	ค่าแสดงที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน			
1	น.ส.ชนัญชิตา เลิศจะบก	201	400	ผ่าน	195	400	ไม่ผ่าน	195	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
2	น.ส.กิตติยา นิวาศานนท์	308	400	ไม่ผ่าน	313	400	ไม่ผ่าน	313	400	ไม่ผ่าน	หลอดไฟชำรุด	เปลี่ยนหลอดไฟ	
3	น.ส.ยุพาวดี เพ็ชรขุนทด	350	400	ไม่ผ่าน	291	400	ไม่ผ่าน	291	400	ไม่ผ่าน	โคมไฟไม่ตรงกับจุดทำงาน	ควรเพิ่มโคมไฟประจำโต๊ะ	
	ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	0			0			0					
	ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน	3			3			3					

หมายเหตุ : 1. ใช้ค่ามาตรฐาน 400 ลักซ์ ตามตารางที่ 2 ความเข้มของแสงสว่างที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ ในการทำงาน

แนบท้ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2562

2. การใช้ค่าตรวจวัดค่าแสงสว่างใช้ จุดที่ 3 โต๊ะทำงาน จากตารางตรวจวัดการสำรวจการใช้พลังงาน (Energy Audit)

ภาคผนวก

