



แบบรายงานการเข้าร่วมรับชมเสวนาออนไลน์
เรื่อง ความท้าทายในการออกแบบห้องสมุดสำหรับ Social distancing
หน่วยงาน สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

๑. ข้อมูลส่วนบุคคล

ชื่อ-สกุล สมใจ อินทรวารี

ตำแหน่ง นักเอกสารสนเทศ

กลุ่มบุคลากร

สายวิชาการ

สายสนับสนุนวิชาการ

๒. หัวข้อหรือเรื่องที่เข้าร่วมอบรม

เสวนาออนไลน์ ความท้าทายในการออกแบบห้องสมุดสำหรับ Social distancing

๓. วิทยากรในการบรรยาย

ศ.ดร. สิงห์ อินทรชูโต หัวหน้าศูนย์สร้างสรรค์งานออกแบบเพื่อสิ่งแวดล้อม คณะสถาปัตยกรรม ม.เกษตรศาสตร์

ศ.นพ. อนุแสง จิตสมเกษม รองคณบดี คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ม.นวมินทรราชินี

๔. สถาบันหรือหน่วยงานที่จัดอบรม

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

๕. ระยะเวลาที่เข้าร่วมการอบรม

วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เวลา ๙.๓๐-๑๒.๐๐ น.

๖. งบประมาณที่ใช้ในการเข้าร่วมอบรม

ไม่มี

๗. วัตถุประสงค์ของการเข้าร่วมอบรม

๑. เพื่อให้บุคลากรสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาปรับปรุงส่วนของห้องสมุดช่วงสถานการณ์ของการแพร่ระบาดของเชื้อโรค covid 19

๒. เพื่อความรู้ความเข้าใจความเข้าใจและหาแนวทางการป้องกันการแพร่เชื้อของโรค covid 19 ที่อยู่ในห้องสมุด

๘. สรุปเนื้อหาสาระของการเข้าร่วมอบรม

รศ.ดร. สิงห์ อินทรชูโต หัวหน้าศูนย์สร้างสรรค์งานออกแบบเพื่อสิ่งแวดล้อม คณะสถาปัตยกรรม ม.เกษตรศาสตร์ แนะนำว่าการออกแบบสามารถแบ่งมี 2 แนวคิดหลัก คือ

๑. Design for isolation คือ การออกแบบเพื่อแยกคนออกจากกัน เช่น การออกแบบเพื่อแยกผู้ป่วยหรือผู้ติดเชื้อออกจากผู้ป่วยคนอื่นๆ หรือคนปกติคนอื่นๆ ซึ่งการออกแบบนี้มักใช้ในสถานพยาบาล

๒. Design for distancing คือ การออกแบบเพื่อให้คนอยู่ห่างกัน ซึ่งการนำแนวคิดนี้มาใช้ในอาคารทั่วไปรวมถึงห้องสมุดพบว่าติดปัญหาเรื่องการใช้ระบบแอร์หรือเครื่องปรับอากาศแบบรวม เนื่องจาก COVID-19 มักติดต่อและแพร่กระจายในพื้นที่แคบ ดังนั้นการใช้ระบบแอร์หรือเครื่องปรับอากาศแบบรวมเป็นอุปสรรคต่อการถ่ายเทอากาศและสนับสนุนการหมุนเวียนของละอองไวรัสในพื้นที่ ตัวอย่างที่คุ้นเคยกันคือเมื่อมีเพื่อนพนักงานป่วยเป็นหวัด 1 คน แล้วเพื่อนคนอื่นๆ ในชั้นหรือในห้องนั้นก็ติดหวัดกันไปด้วย ส่วนหนึ่งที่สำคัญคือ

ปัญหาการระบายและถ่ายเทอากาศภายในพื้นที่นั้นๆ ดังนั้นสิ่งสำคัญสำหรับห้องสมุด คือ การออกแบบพื้นที่ให้อากาศสามารถถ่ายเทและระบายได้สะดวกและรวดเร็วมากที่สุด จากประตูหรือหน้าต่างด้านหนึ่ง ออกสู่ประตูหรือหน้าต่างอีกด้านหนึ่ง ดังเช่นการออกแบบบ้านเรือนไทยในสมัยโบราณที่ไม่มีแอร์หรือเครื่องปรับอากาศแต่อาศัยการมีหน้าต่างบ้านด้านซ้ายและด้านขวาในทางตรงข้ามกัน เพื่อเปิดรับและระบายออกของอากาศ การติดเชื่อที่เราต้องพึงระวังให้มากที่สุดคือเชื่อสามารถติดต่อกันได้ 3 ทาง ติดเชื่อทางจุด ก็คือการจามเพราะการจามแต่ละครั้งละองฝอยสามารถกระจายไปได้ไกล ติดเชื่อทางตา เพราะการที่ละองฝอยลอยไปตามกระแสลมอาจมีผลกับดวงตา ติดเชื่อทางปาก คือการที่เราสิ่งที่เชือกเส้นเข้าไปในปากเพราะฉะนั้นเราจึงต้องมีกฎที่ต้องปฏิบัติ คือ 1.การเข้ามาใช้บริการห้องสมุดทุกคนจะต้องสวมหน้ากากอนามัยทุกคนเพื่อป้องกันการแพร่เชื้อ 2.คนที่มีอาการ ไอ จาม มีน้ำมูกห้ามเข้ามาใช้บริการของห้องสมุด 3.ต้องมีเจลแอลกอฮอล์เพื่อในการล้างมือทำความสะอาดก่อนเข้าใช้บริการห้องสมุด

ศ.นพ. อนุแสง จิตสมเกษม รองคณบดี คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ม.นวมินทรราชินี และ รศ.ดร. สิงห์ อินทรชูโต ได้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการดำเนินการของห้องสมุดเพื่อลดการแพร่ระบาดของ COVID-19 ได้แก่

๑.สวมหน้ากากทุกคน จากการศึกษาวิจัยพบว่าหน้ากากที่สามารถป้องกัน COVID-19 ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด คือ หน้ากากอนามัย N95 รองลงมาคือ หน้ากากอนามัย และหน้ากากผ้า

๒.ตรวจคัดกรองอุณหภูมิของทุกคนก่อนเข้าพื้นที่ห้องสมุด (ยังมีประเด็นเรื่องความเที่ยงตรงและแม่นยำของเครื่องวัดอุณหภูมิ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการ калиเบรท (Calibration) หรือการสอบเทียบเครื่องมือวัด)

๓.จัดให้มีอ่างล้างมือหรือเจลแอลกอฮอล์ 70% ณ จุดทางเข้า-ออกห้องสมุด รวมถึงจุดอื่นๆ ที่สามารถทำได้ภายในอาคาร

๔.จัดให้มีการบันทึกชื่อ เบอร์โทร วันเวลาของผู้มาใช้บริการทุกคนเพื่อให้สามารถติดตามตัวได้กรณีต้องมีการสอบสวนโรค เช่น แอปพลิเคชันไทยชนะ

๕.ไม่ควรให้ผู้ที่มีการไอ จาม และมีน้ำมูกเข้าห้องสมุด เพื่อป้องกันการแพร่กระจาย COVID-19

๖.หมั่นล้างมือด้วยแอลกอฮอล์ 70% หรือ สบู่กับน้ำเปล่าแล้วเช็ดมือให้แห้ง

๗.เว้นระยะห่างอย่างน้อย 2 เมตร

๘.การใช้สารทำความสะอาด คือ แอลกอฮอล์ 70% ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ หรือน้ำยาฟอกขาว ทำความสะอาดพื้นที่และอุปกรณ์ต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ เช่น พื้น ทางเดิน ราวบันได ลูกบิดจับประตู เคาท์เตอร์ โต๊ะ เก้าอี้ คอมพิวเตอร์

๙.เปิดประตูหรือหน้าต่างให้อากาศสามารถถ่ายเทได้สะดวก

๑๐.พักหนังสือหรือสื่ออื่นๆ ที่ได้รับคืนก่อนออกให้บริการอีกครั้ง โดย COVID-19 สามารถตรวจพบบนกระดาษแข็ง 1 วัน และบนพลาสติก 2-3 วัน ดังนั้นจึงควรพิจารณาระยะเวลาการพักให้สัมพันธ์กับระยะเวลาของไวรัสที่สามารถอยู่บนพื้นผิว

๑๑.ไม่แนะนำให้เจ้าหน้าที่ห้องสมุดสวมถุงมือ เพราะอาจไปสัมผัสสิ่งต่างๆ ทำให้เกิดการแพร่กระจายของ COVID-19 แต่แนะนำให้หมั่นล้างมือ

๑๒.พิจารณาความเป็นไปได้ในการแยกพื้นที่ชั้นหนังสือกับพื้นที่นั่งอ่านของผู้ใช้บริการ

๑๓.พิจารณาการจัดสัดส่วนจำนวนคนกับพื้นที่ เช่น 1 คน ต่อ 4 ตารางเมตร

๑๔.มีมาตรการการจัดการขยะปนเปื้อนเพื่อความปลอดภัยของทุกคนโดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ที่ต้องจัดเก็บขยะ

ส่วนการใช้ UVC นั้น พบว่าจะทำงานได้ผลเมื่อแสงสัมผัสกับอากาศอย่างน้อย 20 นาที หากไม่สามารถค้ำอากาศให้โดนแสงสัมผัสได้ และแสงไม่สัมผัสหรือกระทบผิววัสดุ ก็ไม่สามารถฆ่าเชื้อไวรัสได้อย่างได้ผล อีกทั้ง UVC มีผลกระทบต่อร่างกายของมนุษย์ที่สัมผัส คือ กระจกตาอักเสบ ผิวหนังอักเสบ และเป็นสาเหตุมะเร็งผิวหนัง รวมถึงการใช้ UVC ซ้ำๆ ในพื้นที่เดิมก็จะทำลายพื้นผิววัสดุในพื้นที่นั้นๆ ได้ ดังนั้นเครื่อง UVC ควรเป็นอุปกรณ์หรือเทคโนโลยีเสริม (Supplementary technology) มากกว่า การทำความสะอาดด้วยการเช็ดทำความสะอาดจะดีกว่า

๙. ปัญหาอุปสรรคในการรับฟังการเสวนา

-ไม่มี

๑๐. ประโยชน์ที่ได้รับจากการฟังเสวนา

: - ต่อตนเอง

นำความรู้ที่ได้จากการรับชมเสวนามาเป็นแนวทางในการทำงาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโรคและรู้เท่าทันต่อสถานการณ์ของโรคระบาดที่เป็นปัจจุบัน

: - ต่อหน่วยงาน

นำความรู้และแนวคิดใหม่ๆ มาปรับปรุงภายในหน่วยงานให้ทันต่อสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในปัจจุบันในการบริหารงานห้องสมุด

๑๑. เอกสารหรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องจากการฟังเสวนา

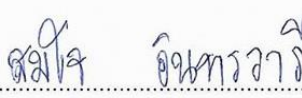
ไม่มี

๑๒. สำเนาประกาศนียบัตร/วุฒิบัตรฯ ที่ได้รับจากการฟังเสวนา

ไม่มี

๑๓. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

เข้ารับฟังการเสวนาเมื่อมีโอกาสเพื่อรับรู้เรื่องราวที่เป็นประโยชน์ต่อตนเองและหน่วยงานให้เกิดประสิทธิภาพ

ผู้รายงาน..... 

(นางสาว สมใจ อินทรวารี)

วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น

.....

ผู้รายงาน..... 

(อาจารย์ ดร.กัญญ์รัชการย์ เลิศอมรศักดิ์)

วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓