

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

กวี หวังนิเวศน์กุล. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์. สัมภาษณ์, 7 ตุลาคม 2546.

กิตติ อินทรานนท์. วิศวกรรมความปลอดภัย : พื้นฐานของวิศวกร. กรุงเทพฯ : สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย, 2538.

กิริติ ต้นเสถียร. องค์ประกอบและความพึงพอใจในการทำงานของเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีการศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาโสตทัศนศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.

จากรุวรรณ สีนธุโสภณ. หลักการบริหารและจัดการห้องสมุด. กรุงเทพฯ : ประเมษฐ์การพิมพ์, 2527.

จิราภรณ์ อรัณยะนาถ. "การสงวนรักษาทรัพยากรห้องสมุด." โคมทัศน์ 18,2 (ก.ค.-ธ.ค.2540) : 73-83,31.

จุฑาทิพย์ โอสถานนท์. ปัญหาในการใช้ห้องสมุดของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533

ฉันทนา เวชโอสถศักดิ์ดา. "อาคารห้องสมุดกับเทคโนโลยีสมัยใหม่." บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข. 15,1 (มกราคม 2540) : 49-52.

ชุติมา มาลัย. **ความสัมพันธ์ระหว่างสภาพแวดล้อมในการทำงานกับการทำงานเป็นทีมของอาจารย์พยาบาล วิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการพยาบาลศึกษา คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.**

ดาวเรือง แนวทอง. "อาคารหอจดหมายเหตุในภูมิภาคเขตร้อน." **โดมทัศน์**. 23,2 (ก.ค.-ธ.ค.2545) : 54-66.

ตริงใจ บุรณสมภพ. **การออกแบบอาคารที่มีประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงาน. กรุงเทพฯ : อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง, 2539.**

ทบวงมหาวิทยาลัย. **ประกาศทบวงมหาวิทยาลัยเรื่อง มาตรฐานห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ.2544. กรุงเทพฯ : สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย, 2544.**

ทอธรรม วิชัยดิษฐ์. 5 ส. มีประโยชน์อย่างไรต่อหน่วยผลิต. [ออนไลน์]. แหล่งที่มา : http://www.asoke.info/09Communication/DharmaPublicize/Sanasoke/SA233/S233_38.html 2547

ทิพย์วัลย์ ตูลยะสุข. **บทบาทบรรณารักษ์ในการออกแบบห้องสมุดมหาวิทยาลัยในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ สาขาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.**

ธารทิพย์ ศิริวัฒน์รักษ์. **การใช้ห้องสมุดของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษา เขตการศึกษา 6 กรมอาชีวศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ สาขาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.**

ธีรฤทธิ บุญยโสภณ และคณะ. **รายงานวิจัยเรื่อง การประเมินการจัดการห้องสมุดเพื่อการประกันคุณภาพการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2546.**

นริศ เจริญพร. การศึกษาการออกแบบเชิงการยศาสตร์ของสถานีทำงานจักรเย็บอุตสาหกรรม.
วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

นวลฉวี สุธรรมวงศ์. "หลักการออกแบบอาคารห้องสมุดที่พึงประสงค์." *โดมทัศน์*. 23,2
(ก.ค.-ธ.ค.2545) : 3-20.

บรรยงค์ ไตจินดา. *องค์การและการจัดการ*. กรุงเทพฯ : รวมสาส์น, 2542.

ประเพ็ญทิพย์ ไกรวิวัฒน์. การศึกษาสภาพการทำงานและความพึงพอใจในการทำงานของ
บุคลากรในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชา
อุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.

ผุสดี ทิพทัส. ศาตราจารย์ประจำภาควิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. สัมภาษณ์, 15 กุมภาพันธ์ 2545.

พงศ์ หรดาล. *จิตวิทยาอุตสาหกรรม*. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ, 2545.

พาศนา ตันทลักษณ์. *ภาวะภูมิอากาศกับการออกแบบอาคาร*. กรุงเทพฯ : พิกซ์อักษร, 2527.

มาลินี ศรีสุวรรณ. *ความรู้เกี่ยวกับการออกแบบอาคารสาธารณะประเภทต่างๆ*. กรุงเทพฯ :
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2542.

แม่นมาส ขวลิต. *คู่มือบรรณารักษ์(ฉบับปรับปรุงแก้ไข)*. กรุงเทพฯ : บรรณกิจ, 2543.

วาทินี ฐาปนวงศ์ตานติ. "การบริหารอาคารสถานที่และครุภัณฑ์." ใน *การจัดและบริหารงาน
ห้องสมุด* ; 106-413. กรุงเทพฯ : ศิลปาบรรณาคาร, 2543.

วิฑูรย์ สิมะโชคดี และกฤษฎา ชัยกุล. **เออร์กอนอมิกส์ : วิทยาการจัดสภาพงานเพื่อการเพิ่มผลิตและความปลอดภัย.** กรุงเทพฯ : สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี(ไทย-ญี่ปุ่น), 2537.

ศักรินทร์ โสภนทะ. **ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม.** กรุงเทพฯ : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์, 2543.

ศิริพร จันทร์ปาน. **ศึกษาตัวแปรคัตสรรที่ส่งผลต่อความพึงพอใจในการทำงานของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมิในภาคเอกชนในกรุงเทพมหานคร.** วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาสัตตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.

สิริอร วิชชาวุฒ. **จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การเบื้องต้น.** กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2544.

สุทธิ ศรีบูรพา. **เออร์กอนอมิกส์ : วิศวกรรมมนุษย์ปัจจัย.** กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น, 2540.

อภิรดี ทองอุไทย. **ผลกระทบของรูปแบบผนังภายนอกต่อผู้ใช้ : กรณีศึกษาอาคารสำนักงานใหญ่การบินไทย.** วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

อัญชลี อานาจรธรรม และคณะ. **รายงานการวิจัย เรื่อง ความคิดเห็นของผู้ใช้และบุคลากรห้องสมุดต่ออาคารสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.** กรุงเทพฯ : สำนักหอสมุดกลางมหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร, 2534.

ภาษาอังกฤษ

Barney, Alan. The Impact of Technology on Library Space Requirement. [Online].

Available from : <http://libres.curtin.edu.au/libre6n1/barney.htm> 2000

Coughlin, Caroline M. and Gertzog, Alice. "The Library Building and Equipment." in **Lyle's Administration of College Library** ; 513-550. 5th ed. London : Scarecrow, 1992.

Edwards, Heather M. **University Library Building Planning**. London : Scarecrow, 1990.

Faulkner-Brown, Harry. "Some Thoughts on the Design of Major Library Building." in **Intelligent Library Buildings**. Muchen : Saur,1999. อ้างถึงใน นวลฉวี สุธรรมวงศ์. "หลักการออกแบบอาคารห้องสมุดที่พึงประสงค์." **โดมทัศน์**. 23,2 (ก.ค.-ธ.ค.2545) : 3-20.

Jailani, Haliza. "Library Interior Design Considerations in Terms of New Information Technology." **Singapore Library**. 21(1992) : 47-55. อ้างถึงใน ฉันทนา เวชโอสถศักดิ์ดา. "อาคารห้องสมุดกับเทคโนโลยีสมัยใหม่." **บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข.** 15,1 (มกราคม 2540) : 49-52.

King, Helen. The Academic Library in the 21st Century-what need for a physical place?. [Online]. Available from : http://educate.lib.chalmers.se/IATUL/proceedcontents/utpap/king_full.html 2000

Leighton, Philip D. and Weber, David. **Planning Academic and Research Library Buildings**. 3rd ed. Chicago : American Library Association, 1999.

ภาคผนวก

แบบสอบถาม

เรื่อง

ผลกระทบของการออกแบบอาคาร

ที่มีต่อบรรณารักษ์ห้องสมุดมหาวิทยาลัยเอกชน

คำชี้แจง

1.แบบสอบถามนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อสอบถามถึงความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับผลกระทบของการออกแบบอาคารที่มีต่อบรรณารักษ์ ในด้านการทำงาน สุขภาพ และจิตใจ จึงขอให้ท่านได้โปรดตอบแบบสอบถามทุกข้อ โดยเลือกคำตอบที่ใกล้เคียงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด เพื่อให้การวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัยนี้ดำเนินไปด้วยความถูกต้อง

2.แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 3 ตอน คือ

- | | |
|----------|---|
| ตอนที่ 1 | ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม |
| ตอนที่ 2 | ผลกระทบของการออกแบบอาคารห้องสมุด ได้แก่ ผลกระทบของลักษณะอาคาร จำนวนชั้น การจัดเนื้อที่ใช้สอย และสภาพแวดล้อมภายในอาคาร ที่มีต่อการทำงาน สุขภาพ และจิตใจของบรรณารักษ์ห้องสมุด |
| ตอนที่ 3 | ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับอาคาร |

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

กรุณาเติมข้อมูลลงในช่องว่างและทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน หน้าข้อความ

1. ชื่อห้องสมุด.....

2. ตำแหน่ง.....

3. ลักษณะงานที่ท่านรับผิดชอบ (เลือกตอบเพียง 1 คำตอบ)

งานบริการ

งานเทคนิค

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ หรืองานที่เกี่ยวข้องกับไอทีสนวัตกรรม
และไอทีศนูปรกรณ์

ตอนที่ 2 ผลกระทบของการออกแบบอาคารห้องสมุด

กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน หน้าข้อความ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องใดช่องหนึ่งหลังข้อความที่ตรงหรือใกล้เคียงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

มากที่สุด	หมายถึง	ท่านมีความคิดเห็นตรงกับข้อความนั้นมากที่สุด
มาก	หมายถึง	ท่านมีความคิดเห็นตรงกับข้อความนั้นมาก
ปานกลาง	หมายถึง	ท่านมีความคิดเห็นตรงกับข้อความนั้นปานกลาง
น้อย	หมายถึง	ท่านมีความคิดเห็นตรงกับข้อความนั้นน้อย
น้อยที่สุด	หมายถึง	ท่านมีความคิดเห็นตรงกับข้อความนั้นน้อยที่สุด

1. อาคารห้องสมุดของท่านมีลักษณะเป็นอย่างไร (กรณีห้องสมุดของท่านมีมากกว่า 1 อาคาร ให้เลือกตอบเฉพาะอาคารที่ท่านปฏิบัติงานอยู่เท่านั้น)

- เป็นอาคารเอกเทศ (หากเลือกคำตอบนี้ให้ตอบข้อ 2 ต่อไป)
- เป็นส่วนหนึ่งของอาคาร (หากเลือกคำตอบนี้ให้ข้ามไปตอบข้อ 3)

2. ผลกระทบของอาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นอาคารเอกเทศ

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
2.1 อาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นอาคารเอกเทศ มีส่วนกระตุ้นให้ท่านเกิดความรู้สึกอยากที่จะทำงาน มีความกระตือรือร้น และเต็มใจทำงาน					
2.2 อาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นอาคารเอกเทศ ช่วยให้ท่านมีความคล่องตัวในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกและรวดเร็วขึ้น					
2.3 อาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นอาคารเอกเทศ ทำให้ท่านมีความรู้สึกไม่ปลอดภัย เช่น กรณีที่ตั้งอาคารอยู่ห่างจากอาคารอื่น อาจมีอันตรายระหว่างการเดินทาง เป็นต้น					
2.4 อาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นอาคารเอกเทศ ทำให้ท่านรู้สึกมีความเป็นส่วนตัว					

** ตอบข้อ 2 เสร็จแล้ว ให้ข้ามไปตอบข้อ 4 **

3. ผลกระทบของอาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นส่วนหนึ่งของอาคาร

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
3.1 อาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นส่วนหนึ่งของอาคาร มีส่วนกระตุ้นให้ท่านเกิดความรู้สึกอยากที่จะทำงาน มีความกระตือรือร้น และเต็มใจทำงาน					
3.2 อาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นส่วนหนึ่งของอาคาร ช่วยให้ท่านมีความคล่องตัวในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกและรวดเร็วขึ้น					

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
3.3 อาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นส่วนหนึ่งของอาคาร ทำให้ท่านมีความรู้สึกไม่ปลอดภัย เช่น ระบบป้องกันอัคคีภัย หรือทางหนีไฟ ไม่ได้ออกแบบมาสำหรับเป็นอาคารห้องสมุดโดยเฉพาะ หรือมีทางเข้าออกหลายทาง ยากแก่การควบคุม เป็นต้น					
3.4 อาคารห้องสมุดที่มีลักษณะเป็นส่วนหนึ่งของอาคาร ทำให้ท่านรู้สึกมีความเป็นส่วนตัว					

4. อาคารห้องสมุดของท่านมีจำนวนชั้นเท่าไร

- 1-4 ชั้น (หากเลือกคำตอบนี้ ให้ตอบข้อ 5 ต่อไป)
- 4 ชั้นขึ้นไป (หากเลือกคำตอบนี้ ให้ข้ามไปตอบข้อ 6)

5. ผลกระทบของอาคารห้องสมุดที่มีจำนวนชั้น 1-4 ชั้น

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
5.1 อาคารห้องสมุดที่มีจำนวนชั้น 1-4 ชั้น ช่วยให้ท่านมีความคล่องตัวในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวก และรวดเร็วขึ้น					
5.2 อาคารห้องสมุดที่มีจำนวนชั้น 1-4 ชั้น เป็นสาเหตุทำให้ท่านเกิดโรคหรือเกิดอาการเจ็บป่วยทางกาย เช่น เคล็ดขัดยอก ปวดเมื่อยร่างกายเนื่องจากการขึ้นลงบันได เป็นต้น (โปรดระบุอาการ.....)					
5.3 อาคารห้องสมุดที่มีจำนวนชั้น 1-4 ชั้น ทำให้ท่านมีความรู้สึกไม่ปลอดภัย เช่น บันไดชันและแคบเกินไป ซึ่งอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้					

** ตอบข้อ 5 เสร็จแล้ว ให้ข้ามไปตอบข้อ 7 **

6. ผลกระทบของอาคารห้องสมุดที่มีจำนวนชั้น 4 ชั้นขึ้นไป

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
6.1 อาคารห้องสมุดที่มีจำนวนชั้น 4 ชั้นขึ้นไป ช่วยให้ท่านมีความคล่องตัวในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกและรวดเร็วขึ้น					
6.2 อาคารห้องสมุดที่มีจำนวนชั้น 4 ชั้นขึ้นไป เป็นสาเหตุทำให้ท่านเกิดโรคหรือเกิดอาการเจ็บป่วยทางกาย เช่น เคล็ดขัดยอก ปวดเมื่อยร่างกายเนื่องจากการขึ้นลงบันได เป็นต้น (โปรดระบุอาการ.....)					
6.3 อาคารห้องสมุดที่มีจำนวนชั้น 4 ชั้นขึ้นไป ทำให้ท่านมีความรู้สึกไม่ปลอดภัย เช่น อาจเกิดอุบัติเหตุจากการใช้ลิฟต์หรือกรณีมีการต่อเติมชั้นในภายหลัง อาจมีปัญหาในการรับน้ำหนักของโครงสร้างอาคาร เป็นต้น					

7. ผลกระทบของการจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคาร

เนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารห้องสมุด ประกอบด้วย เนื้อที่สำหรับปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ เนื้อที่สำหรับให้บริการ เนื้อที่สัญจรภายใน และเนื้อที่ใช้สอยอื่นๆ เช่น ห้องน้ำ ห้องอาหาร และห้องเก็บของ เป็นต้น

ขนาดของเนื้อที่แต่ละส่วน ตำแหน่ง และความสัมพันธ์ของเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารที่ท่านปฏิบัติงานอยู่นั้น มีผลกระทบต่อท่านอย่างไร

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
7.1 การจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารห้องสมุด เอื้อประโยชน์ต่อผลผลิตในงานที่ท่านรับผิดชอบ ทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ					
7.2 การจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารห้องสมุด มีส่วนกระตุ้นให้ท่านเกิดความรู้สึกอยากที่จะทำงาน มีความกระตือรือร้น และเต็มใจทำงาน					
7.3 การจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารห้องสมุด ช่วยให้ท่านมีความคล่องตัวในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกและรวดเร็วขึ้น					
7.4 การจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารห้องสมุด เป็นสาเหตุทำให้ท่านเกิดโรคหรือเกิดอาการเจ็บป่วยทางกาย เช่น เกิดความเมื่อยล้า ปวดหลัง เนื่องจากมีเนื้อที่สำหรับปฏิบัติงานน้อยหรือคับแคบเกินไป เป็นต้น (โปรดระบุอาการ.....)					

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
7.5 การจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารห้องสมุดทำให้ท่านเกิดความกดดันและอยู่ในภาวะเครียด เช่น เนื้อที่สำหรับปฏิบัติงานอยู่ใกล้กับบริเวณที่นั่งอ่าน ซึ่งอาจมีเสียงรบกวนได้					
7.6 การจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารห้องสมุด ทำให้ท่านมีความรู้สึกไม่ปลอดภัย เช่น ห้องทำงานอยู่ในมุมอับ ลับตาคน ซึ่งอาจเสี่ยงต่อการถูกลักทรัพย์ หรือถูกทำร้ายร่างกาย เป็นต้น					
7.7 การจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคารห้องสมุด ทำให้ท่านรู้สึกมีความเป็นส่วนตัว เช่น มีที่นั่งทำงานเป็นสัดส่วน มีที่เก็บของส่วนตัว หรือมีที่รับรองสำหรับการติดต่อกิจส่วนตัว เป็นต้น					

8. ผลกระทบของสภาพแวดล้อมภายในอาคาร

8.1 ผลกระทบของแสงสว่าง

แสงสว่างภายในอาคารห้องสมุด ประกอบด้วยแสงธรรมชาติหรือแสงสว่างจากดวงอาทิตย์ และแสงประดิษฐ์หรือแสงสว่างจากหลอดไฟฟ้า ปริมาณการส่องสว่างของแสงภายในอาคารที่ท่านปฏิบัติงานอยู่นั้น มีผลกระทบต่อท่านอย่างไร

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
8.1.1 แสงสว่างภายในอาคารห้องสมุด เอื้อประโยชน์ต่อผลผลิตในงานที่ท่านรับผิดชอบ ทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ					
8.1.2 แสงสว่างภายในอาคารห้องสมุด ช่วยให้คุณมีความคล่องตัวในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกและรวดเร็วขึ้น					
8.1.3 แสงสว่างภายในอาคารห้องสมุด เป็นสาเหตุทำให้ท่านเกิดโรคหรือเกิดอาการเจ็บป่วยทางกาย เช่น ตาพร่า ปวดตา และปวดศีรษะ เป็นต้น (โปรดระบุอาการ.....)					
8.1.4 แสงสว่างภายในอาคารห้องสมุด ทำให้ท่านมีความรู้สึกปลอดภัยผ่อนคลาย และอยู่ในภาวะสบาย					

8.2 ผลกระทบของเสียงจากภายในและภายนอกอาคาร

เสียงภายในอาคารห้องสมุดมีอาทิ เสียงจากการทำงานของเจ้าหน้าที่ เสียงจากการสนทนา เสียงจากเครื่องมื่ออุปกรณ์ต่างๆ เป็นต้น ส่วนเสียงภายนอกอาคารมีอาทิ เสียงรถยนต์ เสียงจากสนามกีฬา เป็นต้น นอกจากนี้ยังรวมถึงเสียงดนตรี เสียงจากธรรมชาติ เช่น เสียงนกร้อง ลมพัด ฯลฯ เสียงต่างๆ ทั้งที่เป็นเสียงจากภายในและภายนอกอาคารที่ท่านปฏิบัติงานอยู่นั้น มีผลกระทบต่อท่านอย่างไร

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
8.2.1 เสียงจากภายในและภายนอกอาคารห้องสมุด เอื้อประโยชน์ต่อผลผลิตในงานที่ท่านรับผิดชอบ ทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ					
8.2.2 เสียงจากภายในและภายนอกอาคารห้องสมุด เป็นสาเหตุทำให้ท่านเกิดโรคหรือเกิดอาการเจ็บป่วยทางกาย เช่น ปวดศีรษะ ปวดหู อัตรการเต้นของหัวใจเพิ่มขึ้น(ใจสั่น) เป็นต้น (โปรดระบุอาการ.....)					
8.2.3 เสียงจากภายในและภายนอกอาคารห้องสมุด ทำให้ท่านเกิดความกดดันและอยู่ในภาวะเครียด					

8.3 ผลกระทบของการควบคุมอุณหภูมิ

การควบคุมอุณหภูมิภายในอาคารห้องสมุด สามารถทำได้โดยการใช้เครื่องปรับอากาศ พัดลม หรือใช้ลมธรรมชาติช่วยในการถ่ายเทอากาศ อุณหภูมิภายในอาคารที่ท่านปฏิบัติงานอยู่นั้น มีผลกระทบต่อท่านอย่างไร

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
8.3.1 อุณหภูมิภายในอาคารห้องสมุด เอื้อประโยชน์ต่อผลผลิตในงานที่ท่านรับผิดชอบ ทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ					
8.3.2 อุณหภูมิภายในอาคารห้องสมุด เป็นสาเหตุทำให้ท่านเกิดโรคหรือเกิดอาการเจ็บป่วยทางกาย เช่น เป็นหวัด เนื่องจากอากาศเย็นเกินไป หรือเกิดอาการอ่อนเพลีย วิงเวียนศีรษะ เนื่องจากอากาศร้อนเกินไป เป็นต้น (โปรดระบุอาการ.....)					
8.3.3 อุณหภูมิภายในอาคารห้องสมุด ทำให้ท่านมีความรู้สึกปลอดภัยและสบาย					

8.4 ผลกระทบของสุขลักษณะของสภาพแวดล้อมภายในอาคาร

สภาพแวดล้อมที่ถูกสุขลักษณะ ประกอบด้วยการบำรุงรักษาสภาพแวดล้อมภายในอาคารห้องสมุด เช่น การทำความสะอาด ไม่ให้เกิดหยากไย่ ฝุ่นละออง ทั้งในส่วนของตัวอาคารและวัสดุอุปกรณ์ รวมถึงการตรวจสอบและซ่อมแซมส่วนที่ชำรุดให้ดูใหม่และนำใช้งานอยู่เสมอ ตลอดจนการจัดวางวัสดุอุปกรณ์ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย ไม่เกะกะกีดขวางการทำงาน **สุขลักษณะของสภาพแวดล้อมภายในอาคารที่ท่านปฏิบัติงานอยู่นั้น มีผลกระทบต่อท่านอย่างไร**

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
8.4.1 สภาพแวดล้อมที่ถูกสุขลักษณะภายในอาคารห้องสมุด เอื้อประโยชน์ต่อผลผลิตในงานที่ท่านรับผิดชอบ ทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ					
8.4.2 สภาพแวดล้อมที่ถูกสุขลักษณะภายในอาคารห้องสมุด มีส่วนกระตุ้นให้ท่านเกิดความรู้สึกอยากที่จะทำงาน มีความกระตือรือร้น และเต็มใจทำงาน					
8.4.3 สภาพแวดล้อมที่ ไม่ ถูกสุขลักษณะภายในอาคารห้องสมุด เป็นสาเหตุทำให้ท่านเกิดโรคหรือเกิดอาการเจ็บป่วยทางกาย เช่น เป็นโรคภูมิแพ้ หรือเกิดผื่นแดงตามผิวหนัง เนื่องจากแพ้ฝุ่นละออง (โปรดระบุอาการ.....)					
8.4.4 สภาพแวดล้อมที่ ไม่ ถูกสุขลักษณะภายในอาคารห้องสมุด ทำให้ท่านมีความรู้สึกไม่ปลอดภัย เช่น เครื่องจักร อาทิ เครื่องตัดกระดาษ เครื่องอัดกระดาษ ฯลฯ มีสภาพเก่าและชำรุด ไม่ได้รับการซ่อมแซม อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้					
8.4.5 สภาพแวดล้อมที่ถูกสุขลักษณะภายในอาคารห้องสมุด ทำให้ท่านมีความรู้สึกปลอดภัยไปร่งโล่งใจ และอยู่ในภาวะสบาย					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับอาคาร

ท่านมีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับอาคารห้องสมุดในด้านต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไรบ้าง

1. ลักษณะอาคาร

ข้อเสนอแนะ.....

.....

2. จำนวนชั้น

ข้อเสนอแนะ.....

.....

3. การจัดเนื้อที่ใช้สอย

ข้อเสนอแนะ.....

.....

4. สภาพแวดล้อมภายในอาคาร

แสงสว่าง

ข้อเสนอแนะ.....

.....

เสียง

ข้อเสนอแนะ.....

.....

อุณหภูมิ

ข้อเสนอแนะ.....

.....

สัญลักษณ์ของสภาพแวดล้อมภายในอาคาร

ข้อเสนอแนะ.....

.....

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางกัญญา วสุธารัตน์ เกิดเมื่อวันที่ 23 กันยายน พ.ศ.2512 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาอักษรศาสตรบัณฑิต(บรรณารักษศาสตร์) จากคณะอักษรศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ในปีการศึกษา 2533 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรอักษรศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2544 ปัจจุบันเป็นบรรณารักษ์แผนกบริการ สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์

