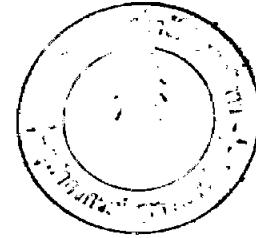


บรรณานุกรม

ภาษาไทย



หนังสือ

ก้าแหง พลาวงศ์. "การศึกษาขั้นมหาวิทยาลัย," ศูนย์ศึกษา, 12(เมษายน, 2507),
5-28.

ฤศุล สุจารย์. ไทรทัศน์การศึกษา เอกสารประกอบความรู้การประชุมใหญ่สัมนาทาง
ประเทศไทย. พระนคร: โรงพิมพ์ส่วนห้องถิน, 2513.

ซมกุ ใจติจิริยะ. "การใช้บันทึกภาระของนิสิตนักศึกษาวิทยาลัยวิชาการศึกษา ประจำ-
มิตร." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประจำ-
มิตร 2515. (อีกสำเนา).

ชิกา โพธิพุกภะ. "บริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้าของห้องสมุดมหาวิทยาลัยใน
ประเทศไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต แผนกวิชาบรรณารักษศาสตร์ จุฬา-
ลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2515. (อีกสำเนา).

บุญศรี ไฟวัฒน์. "การประเมินผลหลักสูตรวิชาการใช้ห้องสมุด ด. ๖๐. ๑๐๑) ในระดับ
ปริญญาตรี วิทยาลัยวิชาการศึกษา." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต
วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประจำมิตร 2516. (อีกสำเนา).

"ประกาศประดิษฐุณโรงเรียนข้าราชการพลเรือนของพระบาทสมเด็จพระปูจุจอมเกล้าเจ้า
อยู่หัวขึ้นเป็นกฎหมายมหาวิทยาลัย และโอนไปขึ้นอยู่ในกระทรวงธรรมการ,"
ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 34(15 เมษายน 2460), หน้า 20-1.

ประดอง ธรรมสูตร. สถิติศาสตร์ประยุกต์สำหรับครุ. พิมพ์ครั้งที่ 3. พระนคร: ไทยวัฒนา
พานิช, 2515.

ประจำปี เก็งแก้ว. "การศึกษาสหสมัยพันธุ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจการใช้ห้องสมุดกับผลลัพธ์ทางการเรียนของนิสิตชั้นปีที่ 4 วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร ปีการศึกษา 2514." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2515. (อั้กส่าเนา).

พระพิพพ์ นานะวุฒิ. "สำรวจการใช้ห้องสมุดของนิสิตครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2500-2506." วิทยานิพนธ์ครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2507. (อั้กส่าเนา).

"พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ.2486," ราชกิจจานุเบกษา, ฉบับที่๑๙๘ เล่ม 85 ตอนที่ 123(31 มีนาคม 2511), หน้า 8-29.

"พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ.2508," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 81 ตอนที่ 7 (25 มกราคม, 2509), หน้า 62-78.

"พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ.2507," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 81 ตอนที่ 7 (21 มกราคม, 2507), หน้า 25-44.

"พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยธุรกิจการค้าและกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2476," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 50(20 มีนาคม, 2476), หน้า 1007-1026.

"พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์ พ.ศ.2486," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 60 ตอนที่ 7(2 กุมภาพันธ์, 2486), หน้า 212-27.

"พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ.2512," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 86 ตอนที่ 17 (1 มีนาคม, 2512), หน้า 4-27.

"พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยรามคำแหง พ.ศ.2514," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 88 ตอนที่ 24(2 มีนาคม, 2514), หน้า 89-112.

"พระราชบัณฑิตมหาวิทยาลัยศิลปากร พ.ศ.2486," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 60 ตอนที่ 7 (12 ตุลาคม, 2486), หน้า 1496-1506.

"พระราชบัณฑิตมหาวิทยาลัยสังชลนกรินทร์ พ.ศ.2513," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 85 ตอนที่ 24(12 มีนาคม, 2511), หน้า 127-44.

"พระราชบัณฑิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ. 2517," ราชกิจจานุเบกษา, ฉบับพิเศษ เล่ม 91 ตอนที่ 112 (28 มิถุนายน, 2517), หน้า 1-22.

"พระราชบัณฑิตสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ พ.ศ.2509," ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 83 ตอนที่ 29(31 มีนาคม, 2509), หน้า 4-22.

โดยม วรรณคิริ. "บุคลาสตร์การบริหารมหาวิทยาลัยในประเทศไทย (ตอนที่ 1)," วารสารสภากาชาดแห่งชาติ, 7(ตุลาคม, 2515), 40.

กัญญา สาร. หลักบริหารการศึกษา. พระนคร: ไทยพัฒนาพานิช, 2516.

สมจิตร ปิยธรรม. "การสำรวจเรื่องนิสิตกฎหมายมหาวิทยาลัยกับห้องสมุดกลาง." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์บัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2507. (อั้กสำเนา).

สมจิตร พรมเทพ. "การศึกษาผลลัมพุทธิทางการเรียน ทัศนคติและความสามารถในการใช้ห้องสมุดของนักเรียนโรงเรียนปทุมคงคา นกรหลวงกรุงเทพฯ ชั้งอยู่ในโครงการส่งเสริมการอ่านและสอนการใช้ห้องสมุด." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2515. (อั้กสำเนา).

สมพิศ กฤกติกฤต. "ความสนใจในการอ่านหนังสือของนิสิตชั้นปีที่ 1-5 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์บัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2508. (อั้กสำเนา).

สุทีมลักษณ์ อําพันวงศ์. บรรณาธิการศึกษาสกอท์เบี้ยงกัน. พิมพ์ครั้งที่ 4. พระนคร: ไทยวัฒนา
พาณิช, 2515.

สุทีมลักษณ์ อําพันวงศ์. "ห้องสมุดมหาวิทยาลัย," บรรณาธิการ 2500, 2505, หน้า 26.

สัมภาษณ์

เกษตรศึกษาสกอท์, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดกลาง. สัมภาษณ์น้างสมบูรณ์ ไทรเจนจันทร์ บรรณา-
ธิการห้องสมุดกลาง. 19 มิถุนายน 2517.

เกษตรศึกษาสกอท์, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดกลาง. สัมภาษณ์น้างสาวกรุณา สมบูรณ์ หัวหน้า
กองห้องสมุด. 16 สิงหาคม 2517.

ชอนแก่น, มหาวิทยาลัย, คณะศึกษาศาสตร์. สัมภาษณ์นายบุญรอด ลาภะสัมปันโน อาจารย์
ในคณะศึกษาศาสตร์ และบรรณาธิการห้องสมุดคณะศึกษาศาสตร์. 29 กรกฎาคม
2517.

ชอนแก่น, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดกลาง. สัมภาษณ์นายเฉลียว พันธุ์สืคิ บรรณาธิการห้องสมุด
กลาง. 7 พฤษภาคม 2517.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. คณะครุศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาวนิภาร์กัน บุญบุช อาจารย์ในคณะ
ครุศาสตร์. 6 สิงหาคม 2517.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. คณะเภสัชศาสตร์. สัมภาษณ์นางจิตรสนา กีติ อาจารย์ในคณะ
เภสัชศาสตร์. 3 เมษายน 2518.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. แผนกวิชาบรรณาธิการห้องศึกษาสกอท์ คณะอักษรศาสตร์. สัมภาษณ์ชูป
ศาสตราจารย์ วนิกา สุรవดี. 23 สิงหาคม 2517.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. แผนกวิชาบรรณาธิการห้องศึกษาสกอท์ คณะอักษรศาสตร์. สัมภาษณ์ชูป
ศาสตราจารย์ สุนทรี หังสูท. 19 สิงหาคม 2517.

คุณลงกรณ์มหาวิทยาลัย. แผนกวิชาบริหารรัฐศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์. สัมภาษณ์
ศาสตราจารย์สุทธิลักษณ์ อรพันวงศ์ หัวหน้าแผนกวิชาบริหารรัฐศาสตร์.

6 ธันวาคม 2517 และ 10 เมษายน 2518.

คุณลงกรณ์มหาวิทยาลัย. แผนกวิชาภาษาไทย คณะอักษรศาสตร์. สัมภาษณ์นางจันทร์
มนูราถกุล อัจฉริย์ในแผนกวิชาภาษาไทย. 25 มีนาคม 2518.

คุณลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะครุศาสตร์. สัมภาษณ์ผู้ช่วยศาสตราจารย์วินูล เพ็ญ
รัชปานิษฐ์ บรรณาธิการหัวหน้าห้องสมุดคณะครุศาสตร์. 28 กรกฎาคม และ
6 สิงหาคม 2517.

คุณลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะนิเทศศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาวกรรณิการ์ หาญนุสรณ์
บรรณาธิการห้องสมุดคณะนิเทศศาสตร์. 10 เมษายน 2518.

คุณลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะนิเทศศาสตร์. สัมภาษณ์นายมังกร ชัยชนะคุรา
บรรณาธิการห้องสมุดคณะนิเทศศาสตร์. 20 มิถุนายน 2517.

คุณลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะรัฐศาสตร์. สัมภาษณ์ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศรี
จันทวินูล อัจฉริย์ในคณะรัฐศาสตร์ และบรรณาธิการห้องสมุดคณะรัฐศาสตร์.
15 มิถุนายน 2517.

เชียงใหม่, มหาวิทยาลัย. คณะเภสัชศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาวสุปรacha เสี่ยงใส
อาจารย์ในคณะเภสัชศาสตร์. 21 เมษายน 2518.

คุณลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เชียงใหม่, มหาวิทยาลัย. คณะวิทยาศาสตร์. สัมภาษณ์นายวันชัย โพธิพิจิตร เลขาธุการ
คณะวิทยาศาสตร์. 20 กันยายน 2517.

เชียงใหม่, มหาวิทยาลัย. ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์. สัมภาษณ์ชวย
ศาสตราจารย์สุภาพ สุจินดา หัวหน้ากองห้องสมุดและหัวหน้าภาควิชาบรรณารักษ-
ศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์. 24 กุมภาพันธ์ 2517.

เชียงใหม่, มหาวิทยาลัย. ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์. สัมภาษณ์นาง
พ่องนวล สักการ์ เวช อาจารย์ในภาควิชาบรรณารักษศาสตร์. 24 กุมภาพันธ์
2517.

ธรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัย. คณะสังคมสังเคราะห์ศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาวสุกาวร์กัน
ศุภพัฒน์ อาจารย์ในคณะสังคมสังเคราะห์ศาสตร์. 8 สิงหาคม 2517.

ธรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัย. คณะสังคมสังเคราะห์ศาสตร์. สัมภาษณ์ศาสตราจารย์เทวี
รัช堪นท์ อาจารย์ในคณะสังคมสังเคราะห์ศาสตร์. 8 สิงหาคม 2517.

ธรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัย. แผนกวิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์. สัมภาษณ์
นางจารุวรรณ ลินธุ์ไสว หัวหน้าแผนกวิชาบรรณารักษศาสตร์. 20, 21 มิถุนายน
2517 และ 15 มกราคม 2518.

ธรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดกลาง. สัมภาษณ์นางสาวทองหยศ ประพุฒวงศ์ รักษา^๑
การแทนหัวหน้ากองห้องสมุด. 16 กันยายน 2517.

ธรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะรัฐศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาวลีcia เจคีร์
บรรณาธิการห้องสมุดคณะรัฐศาสตร์. 17 มิถุนายน 2517.

ธรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะเศรษฐศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาววนิดา ศุขรุ่งวงศ์
บรรณาธิการห้องสมุดคณะเศรษฐศาสตร์. 30 มิถุนายน 2517.

บัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, สถาบันฯ สำนักบรรณสารการพัฒนาฯ สัมภาษณ์นางสมพิก คุณรีพิทักษ์
บรรณาธิการฝ่ายบริการ. 18 มิถุนายน 2517.

บัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, สถาบันฯ สำนักบรรณสารการพัฒนาฯ สัมภาษณ์นางสาวจุฬี ปฏิเวช
บรรณาธิการฝ่ายบริการ. 18 มิถุนายน 2517.

นพิคล, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะเทคโนโลยีการแพทย์ สัมภาษณ์นางสาวอรุณรัตน์ เทพจิราธิวิน
บรรณาธิการห้องสมุดคณะเทคโนโลยีการแพทย์. 8 สิงหาคม 2517.

นพิคล, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะเภสัชศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาวสุนีย์ บุญจันทร์ บรรณาธิการ
ห้องสมุดคณะเภสัชศาสตร์. 20 สิงหาคม 2517.

นพิคล, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี. สัมภาษณ์นางบุญทิวา
สุขส่งเกราะห์ บรรณาธิการห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี.
25 มิถุนายน 2517.

นพิคล, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะวิทยาศาสตร์. สัมภาษณ์นางวิภาวรรณ มนูญปิจุ บรรณาธิการ
หัวหน้าห้องสมุดคณะวิทยาศาสตร์. 10 กุมภาพันธ์, 19 กันยายน, 3 พฤษภาคม
2517 และ 13 พฤษภาคม 2518.

นพิคล, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะเวชศาสตร์ เขตกรุง. สัมภาษณ์นางวิลาวัณย์ หาญพาณิชย์
บรรณาธิการห้องสมุดคณะเวชศาสตร์ เขตกรุง. 28 พฤษภาคม 2518.

นพิคล, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดศิริราช. สัมภาษณ์นางสาวอุทัย พุทธิโพธิ์ บรรณาธิการหัวหน้า
ห้องสมุดศิริราช 20 กุมภาพันธ์ 2517.

รามคำแหง, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดกลาง. สัมภาษณ์ นางอัมพร วีรวัฒน์ หัวหน้ากองห้อง
สมุดและหัวหน้าภาควิชาบรรณาธิการห้องสมุดศิริราช. 18 กันยายน 2517.

ศิลปกร, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดกลาง (พระราชวังสานมจันทร์ นครปฐม) สัมภาษณ์
นางสาวสุพิตรา เพชรธุโธ บรรณาธิการห้องสมุดกลาง. 19 กรกฎาคม 2517.

ศิลปกร, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดกลาง (วังท่าพระ กรุงเทพมหานคร). สัมภาษณ์
นางพรนี ศุนทรโยธี บรรณาธิการห้องสมุดกลาง. 19 มิถุนายน, 25 มิถุนายน
2517.

ศิลปกร, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาวรักนา
ชูน เจริญ บรรณาธิการห้องสมุดคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์. 30 มิถุนายน 2517.

ศรีนคินทร์วิโรจน์ ประธานมิตร, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุด. สัมภาษณ์นายวิชญ์ หับเหียง
บรรณาธิการ. 17 กันยายน 2517.

สงขลานครินทร์, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะวิทยาศาสตร์. สัมภาษณ์นางสาวชีดา โพธิพุก。
บรรณาธิการห้องสมุดคณะวิทยาศาสตร์. 7 พฤษภาคม 2517.

สงขลานครินทร์, มหาวิทยาลัย. ห้องสมุดคณะศึกษาศาสตร์. สัมภาษณ์นายปราโนมย กระมุห
อาจารย์ในคณะศึกษาศาสตร์และบรรณาธิการห้องสมุดคณะศึกษาศาสตร์. 10 มิถุนายน
2517.

หอสมุดแห่งชาติ. สัมภาษณ์นางก่องแก้ว วีระประจักษ์ อธิบดีบรรณาธิการห้องสมุดกลาง (วังท่าพระ
กรุงเทพมหานคร) มหาวิทยาลัยศิลปกร. 20 พฤษภาคม 2517.

ภาษาอังกฤษ

A.L.A., A survey of Libraries in the United States, II, 192-200.

American Library Association. Board on Personnel Administration.

Descriptive List of Professional and Nonprofessional Duties
in Libraries. Chicago: American Library Association, 1948.

American Library Association, College Library Section Proceedings, June 23 and 25, 1897 Library Journal, XXII(October, 1897), 167.

American Society for engineering education, Engineering school Libraries Committee. Survey of Existing Types of Library Training in Engineering Colleges. (mimeo, June, 1952).

Andrew, Ann and Rader, Hannelore. "Library Orientation is Reaching Out to People," Library Orientation: Papers presented at the First Annual Conference on Library Orientation held at Eastern Michigan University May 7, 1971. Edited by Sul H. Lee. Ann Arbor, Michigan: Prierian Press, 1972. p. 41.

Angnes, Mary Wolfe and Rogers, Charles H. "Here Is An Object Lesson in "Selling" Students," Library Journal, LXXVI (May, 1951), 821-23.

Apter, Michael J. The New Technology of Education. London: Macmillan, 1968.

Axeen, Marina Esther. "Teaching Library Use to Undergraduate: Comparison of Computer-Based Instruction and the Conventional Lecture." Final Report, Illinois University, Urbana, August, 1976.

Best, John W. Research in Education. New Delhi: Prentice Hall of India, 1963.

Brough, Kenneth J. Scholar's Workshop. Urbana: University of Illinois Press, 1955.

Butterfield, Mary Bolner. "Project LOEX Means Library Orientation Exchange," RQ, XIII(Fall, 1973), 39.

Caray, R.J.P. "Library Instruction in Colleges and Universities of Britain," Library Association Record, LXX(March, 1968), 69.

Clark, Virginia, "Teaching Students to Use the Library: Whose Responsibility?" College and Research Librarian, XXI (September, 1960), 369-72.

Clatworthy, L.M., "A Study of What the College Student Knows of His Library," A.L.A., College and Reference Library Yearbook, III(1931), 94.

Clemons, John E. "Teaching Bibliographic Sources and Styles to Graduate Students," College and Research Libraries, XVII (September, 1956), 403-4.

Collison, Robert L. Library Assistance to Readers. London: Crosby Lockwood and Son, 1965.

Columbia University, Annual Report of the President...(1883), p. 46.

Columbia University, Annual Report of the President...(1916), p. 28.

Cooper, Elizabeth Webb. "Visual Instruction in the Use of a Medical and Dental Library," Special Libraries, VL(May-June, 1954), 195-96.

Cooperative Committee on Library Building Plans. The Orange Conference... Philadelphia: Stephenson Brothers, 1946. p. 33.

Crossley, Charles. "Education in Literature and Library Use," The Library World, LXXI(May, 1970), 345.

Culkin, Patricia B. "Computer-Assisted Instruction in Library Use," Drexel Library Quarterly, VIII(July, 1972), 301-5.

Dale, Edgar. Audiovisual Methods in Teaching. New York: Dryden Press, 1946.

Dermer, O.C. Training of Literature Chemists. Washington: American Chemical Society, 1956. pp. 27-33. "College and University Training of Literature Chemists."

Dudley, Miriam. "Teaching Library Skills to College Students," Advances in Librarianship: Vol. III. Edited by Melvin J. Voigt. New York: Seminar Press, 1972. p. 92.

Eaton, Elizabeth S. "Library Orientation Methods: J. Hillis Miller Health Center Library Program," Bulletin of Medical Library Association, LX(January, 1972), 133-36.

English, A.J., "How Shall We Instruct the College Freshman in the Use of the Library?" School and Society, XXIV(1926), 780-82.

Erickson, E.W., "Library Instruction in the Freshman Orientation Program," College and Research Libraries, X (October, 1949), 445-48.

Erlanson, Ruth M., "An Analysis of the Work of the Information Desk at the University of Illinois Library," College and Research Libraries, V(December, 1943), 36-43.

Evans, Elma T., "A Teaching Experiment," Special Libraries, XXXVI (October, 1945), 318-20.

George, Charlotte, "An Experiment in Library Instruction for Business Students," College and Research Libraries, XIX (May, 1958), 221.

Goven, James E. "This Is, Indeed, the Heart of the Matter," College and Research Libraries, XXIII(November, 1962), 472.

Green, J.E. "The High School Level," A.L.A. Bulletin, LI(February, 1947), 22-5.

Griffith, Alice B. "Library Handbook Standards," Wilson Library Bulletin, XXXIX(February, 1965), 475.

Griffin, Lloyd W. and Clark, Jack A., "Orientation and Instruction of the Graduate Student by University Libraries: A Survey," College and Research Libraries, XIX(November, 1958), 451-54.

Griffin, Lloyd W. and Clark Jack A., "Orientation and Instruction of Graduate Students in the Use of the University Libraries: A Survey," College and Research Libraries, XXXIII(November, 1972), 467-72.

Male, Sir E., "Library and Undergraduate: The Hale Committee Reports," Library Association Record. LXVIII(October, 1966), 355-57.

Hamlen, Dorothy, "Initiating the Freshman," Library Journal, LXXIX (May, 1954), 422-24.

Harper, William Rainey. The Trend in Higher Education. Chicago: University of Chicago Press, 1950.

Hartz, F.R., "Freshman Library Orientation:a Need for new Approacher," College and Rosearch Libraries, XXVI (May, 1965), 227-31.

Harvard University, The Annual Report of the President... (1877-1878), p. 107.

Heathcote, Lesley M., "Initiating the Freshmen," Library Journal, LXXVII(November, 1952), 1959-960.

Henne, Frances. "Instruction in the Use of the Library and Library Use by Students," Conferences on the Use of Printed and Audio-Visual Materials for Instructional Purposes. Edited by Maurice F. Tauber and Irlene Roemer stephens. New York: School of Library Service, Columbia University, 1968. p.171.

Hertel, Robert and Others, "T.V. Library Instruction," Library Journal, LXXXVI (January, 1961), 42-6.

Hlavac, H. "Teaching Bibliography at the New York University College of Dentistry Library," Bulletin of the Medical Library Association, XL (October, 1952), 360-61.

Holler, Frederick, Library Material Without Instruction-A Disaster?" Journal of Education for Librarianship, VIII (Summer, 1967), 38-48.

Hoyle, Norman. "Academic Library Reference Service," Introduction to Reference Work. Edited by William Katz. New York: McGraw-Hill, 1969. p. 153.

Hurt, Peyton, "The Need of College and University Instruction in the Use of the Library," Library Quarterly, IV (July, 1934), 436-48.

Hutchins, Margaret. Introduction to Reference Work. Chicago: American Library Association, 1944.

Hutchinson, Harold and Anne, Ray. "Library Lectures-Learning the Library," RQ, XI (Summer, 1972), 335-37.

Ingles, May and Cague, Mc. Teaching the Use of Books and Libraries. New York: H.W. Wilson, 1930.

Jackson, William Vernon. "The Interpretation of Public Services," Library Trends, III (October, 1954), 192.

Kaplan, Louis, "Reference Services in University and Special Libraries Since 1900," College and Research Libraries, XIX May, 1958), 217-20.

Kenneydy, James R., "Integrated Library Instruction," Library Journal, LXXXV (April, 1970), 1450-53.

Keogh, Andrew, "Bibliographic Equipment of a University Library for Its Greatest Efficiency," New York Libraries, III (January, 1912), 57.

Kirk, Thomas(ed). Academic Library Bibliographic Instruction: Status Report 1972. Chicago, Illinois: Association of Colleges and Research Libraries, 1973.

Knapp, P.B. The Monteith College Library Experiment, p. 11 (Citing Proposal to the United States Office of Education, p. 1-2. By Patricia B. Knapp).

Knapp, Patricia B. "A Suggested Program of College Instruction in the Use of the Library," Library Quarterly, XXVI (July, 1956), 226-31.

Lamb, J.P. "Teaching the Use of Books and Libraries," Library Association Record, LI (April, 1949), 102.

Lanphear, Lucy M. "It Wasn't Sugar Coated," Wilson Library

Bulletin, XXIV (January, 1950), 366.

Lewis, Brown and Harclerode. AV Instructional Media and Methods.

New York: McGraw-Hill, 1969.

Lewis, Philip. "Teaching Machines and the Library," Wilson Library

Bulletin, XXXVI (February, 1962), 465.

Lieberman, Irving. "The Use of Non-print Media in Library School

Instruction," Library Education: an International Survey.

Edited by Larry Earl Bone. Illinois: Illini Union Book-store, 1968. p. 259.

Little, Evelyn Steel. Instruction in the Use of Books and Libraries

in Colleges and Universities. Michigan: University of

Michigan, 1963.

Little, G.T. "School and College Libraries." Papers presented for

the World's library congress held at the Columbian exposition,

Chapter IX of part II of Report the Commissioner of

education for 1892-1893. Washington: G.P.O., 1896. pp.

916-33.

LOEX News, I (May, 1974), 1.

Lyda, Mary Louise and others. University of Colorado Libraries:

A Programmed Textbook. revised. Colorado: Colorado

University, Boulder Libraries, 1970.

Lynch, Mary Jo, "A New Approach to the Guided Tour," RQ, XI (Fall, 1971), 46-8.

Lynch, Mary Jo. "Trials, Tactics and Timing: Some Thoughts on Library Instruction Programs," A Challenge for Academic Libraries. Edited by Sul H. Lee. Michigan: Pierian Press, 1973. p. 27.

Marquis, Mary Case, "A Study of the Teaching of Library Facilities to College Students," (Unpublished thesis, M.S. in L.S. George Peabody College for Teachers, 1952).

Marshall, Mary Louise. "Teaching the Use of the Library at the Graduate Level," Bulletin of the Medical Library Association, XL (October, 1952), 359-60.

Mathews, William, "Professorships of Books and Reading," in U.S. Bureau of Education. Public Libraries in the United States... Washington: Government Printing Office, 1876. p. 240-51.

McComb, Ralph W., "Closed circuit Television in a Library Orientation Program," College and Research Libraries, XIX (September, 1958), 378 +.

McCoy, Ralph E. "Automation in Freshman Library Instruction," Wilson Library Bulletin, XXVI (February, 1962), 468.

Mellon, M.G. Chemical Publications. New York: McGraw-Hill, 1958.

Melum, Verna V. "Library Instruction in a University," Illinois Libraries, LI (June, 1969), 512.

Melum, Verna V., "Library Instruction to 2000 Freshmen," College and Research Libraries, XXI (November, 1960), 462-68.

Melum, Verna V. "Motivating Students and Faculty," Library Orientation: Papers presented at the First Annual Conference on Library Orientation held at Eastern Michigan University May 7, 1971. Edited by Sul H. Lee. Ann Arbor, Michigan: Pierian Press, 1972. pp. 29-30.

Mews, Hazel. Reader Instruction in Colleges and Universities. London: Clive Bingley, 1972.

Moss, M.W. "Library Service for Undergraduates," The Provision and Use of Library and Documentation Services. Edited by W.L. Saunders. Oxford: Pergamon Press, 1966. p. 101.

N.E.A. Proceedings, LIV (1916), 655.

New York Library Association, Woodshde." Use Mis-Use, and Non-Use of Academic Libraries." Proceedings of the New York Library Association (NYLA) College and University Libraries Section Spring Conference held at Jefferson Community College, Watertown. May 1-2, 1970.

Nooy, Winfred Ver. "The Consumer and the Catalog," The Acquisition and Cataloging of Books... Edited by W.M. Randall. Chicago: University of Chicago Press, 1940.

Odegaard, Charles E. "Report form the President to the Faculty, October 1966." Address presented in the Student Union Building Auditorium of the University of Washington, Seattle, Washington. October 11, 1966.

Palmer, Milicent. "Problems in Academic Library Instruction Our Own Creation?" Catholic Library World, XXXXIII (April, 1972), 450.

Palmer, Millicent C. "Why Academic Library Instruction?" Library Orientation: Papers presented at the First Annual Conference on Library Orientation held at Eastern Michigan University May 7, 1971. Edited by Sul H. Lee. Ann Arbor, Michigan: Pierian Press, 1972. p. 2.

Persons, Emma G. and Tate, Marjorie, "Look, Listen and Use: a plan for Library Instruction in a Small College," Wilson Library Bulletin, XXIII (September, 1948), 59.

Penland, P.R. "Programmed Instruction at Southern Connecticut," Journal of Education for Librarianship, VI (Summer, 1965), 55.

Phipps, Barbara H., "Library Instruction for the Undergraduate," College and Research Libraries, XXIX (September, 1968), 412.

Poole, Mary E., "What is Reference Work?" Library Journal, LXXXV (April, 1960), 1522.

Postell, William D. "Teaching Medical Bibliography to Medical Students," Medical Library Association Bulletin, XL (October, 1952), 357.

Power, Ellen, "Instruction in the Use of Books and Libraries: Preliminary Report to the International Association of Technical University Libraries," Libri, XIV (Number, 3, 1964), 253-61.

Pritchard, Hugh, "Pre-Arrival Library Instruction for College Students," College and Research Libraries, XXVI (July, 1965), 321.

Pugh, L.C., "Library Instruction Programmes for Undergraduates: historical development and current practice," The Library World, LXXI (March, 1970), 267-73.

Ralph, McCoy, "Automation in Freshman Library Instruction," Wilson Library Bulletin, XXXVI (January, 1962), 468-70.

Reed, Lulu Ruth, "Do Colleges Need Reference Service," Library Quarterly, XIII (July, 1943), 232-40.

Revill, D.H. "Teaching Methods in the Library: A Survey from the Educational Point of View," The Library World (February, 1970), 244.

Reynolds, Michael M. (ed.). Reader in the Academic Library. Washington D.C.: The National Cash Register Company, 1970.

Roberts, Normal. "University Libraries," Library Association Record, LXXIII (November, 1971), 210-12.

Robeson, Clara A. "Teaching Bibliography to Pharmacy Students," Bulletin of the Medical Library Association, LX (October, 1952), 363-65.

Ronkin, R.R. "A Self-Guided Library Tour for the Biosciences," College and Research Libraries, XXVIII (May, 1967), 217-8.

Sabor, Josefa E. Methods of Teaching Librarianship. Paris: Unesco, 1969.

Schramm, Wilbur. The Research on Programmed Instruction: An Annotated Bibliography. Washington: U.S. Department of Health, Education and Welfare, 1964.

Sellers, Rose Z., "Library Instruction at Brooklyn College," Wilson Library Bulletin, XXII (April, 1948), 618-20.

Severance, Henry O., "Raymon C. Davis," College and Research Libraries, II (September, 1941), 344-47.

Shaw, Ralph R. The State of the Library Art. New Brunswick, New Jersey: Rutgers University Press, 1960.

Shou, Stephen T. "A Librarian's Teaching Experience Some Reflections," RQ, XII (Spring, 1973), 274.

Stevenson, Burton. The Home Book of Quotations Classical and Modern. 10th. ed. revised. New York: Dodd, Mead Company, 1967.

Stoffle, Carla J. and Bonn, Gabriella, "An Inventory of Library Orientation and Instruction Methods, R.Q., XIII (Winter, 1973), 129-33.

Taylor, Robert S., "A Coordinated Program of Library Instruction," College and Research Libraries, XVIII (July, 1957), 303-6.

University of Chicago, President's Report... (1915-1916), p. 115.

U.S. Dept. of the Interior, Office of Education, Bulletin 1914, No. 34.

"Use, Mis-Use," and Non-Use of Academic Libraries," Research in Education, VI (May, 1971), 78.

"Videotaps for Orientation at University of Washington," Library Journal, LXXXIII (October, 1968), 3740.

Walkley, Raymond, "Library Instruction for College Freshmen," Library Journal, IL (1924), 775-76.

Ward, Gilbert O. Suggestive Outlines and Methods for Teaching the Use of the Library. Boston, Mass.: F.W. Faxon Company, 1930.

Wedemeyer, Josephine A., "Student Attitudes Toward Library Methods Courses in a University," College and Research Libraries, XV (July, 1954), 285-89.

Wendt, Paul and Rust, Gravernor, "Pictorial and Performance Frames in Branching Programmed Instruction," Journal of Educational Research, LV (June, 1962), 430-32.

Wendt, Paul. "New Library Materials and Technology for Instructional and Research," Library Trends, XVI (October, 1967), 207.

Wendt, Paul R., "Programmed Instruction for Library Orientation," Illinois Libraries, XLV (February, 1963), 74-5.

Whatley, H.A. (ed.). British Librarianship and Information Science 1966-1970. London: Library Association, 1972.

Wiggins, Marvin E. "A Scientific Model for the Development of Library Use Instructional Programs," A Challenge for Academic Libraries. ed. Sul H. Lee. Michigan: Pierian Press, 1973. p. 27.

Wiggins, Marvin E. "The Development of Library Use Instructional Programs," College and Research Libraries, XXXIII (November, 1972), 474-75.

Williams, Cecil B. A Research Manual for College Studies and Papers. New York: Harper & Row, 1963.

Wilson, Louis Round and Tauber, Maurice F. The University Library.

New York: Columbia University Press, 1965.

Winsor, Justin. "The College Library," in U.S. Bureau of Education, College Libraries As Aids of Instruction. Circulars of Information, No. 1, 1880. Washington: Government Printing Office, 1880. p. 9.

Wittich, Walter Arno and Schuller, Charles Francis. Audiovisual Materials: their Nature and Use. New York: Harper and Row, 1967.

Wolfe, Mary Agnes and Rogers, Charles H., "Here is an Object Lesson in "Selling" Students," Library Journal, LXXVI (May, 1951), 821-23.

Yale University, Report of the Librarian, July 1945-June 1946.

New Haven, 1946. p. 11.

Yale University, Report of the President...(1905-1906), pp. 48-9.

Boaz, Martha, Dean of School of Library Science, University of Southern California, Los Angeles. Personal letter July 26, 1974.

Erlandson, Ruth M., Consultant for Library Research the Ohio State University. Personal letter. August 16, 1974.

Gard, Betty A., Reference Librarian, the University of North Dakota,
Grand Forks. Personal letter. September 19, 1974.

George, Mary W., Reference Librarian, the University of Michigan,
University Library, Ann Arbor. Personal letter. August
16, 1974.

Goldstein, Harold, Dean of School of Library Science, the Florida
State University, Tallahassee. Personal letter. July 29,
1974.

Hodges, Theodora, Assistant Dean of School of Librarianship, University
of California, Berkeley. Personal letter. October 4,
1974.

Laich, Katherine, Admissions Officer, School of Library Science,
University of Southern California, Los Angeles. Personal
letter. August 23, 1974.

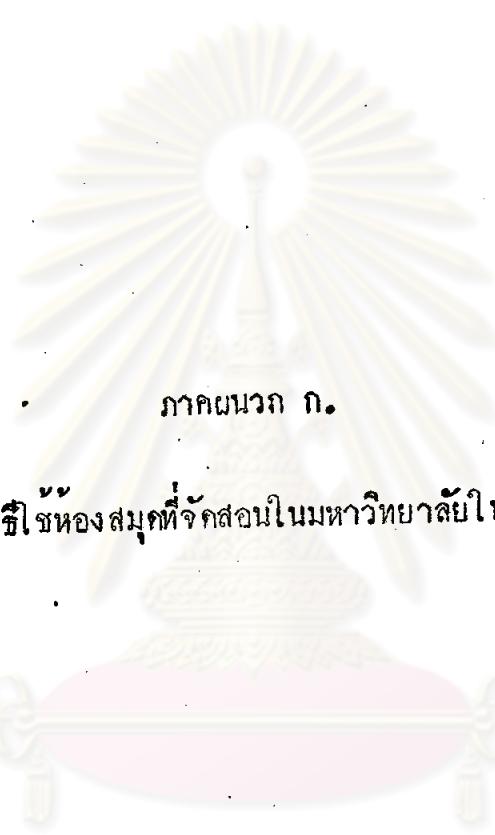
Spicer, Caroline T., Reference Librarian, Cornell University
Libraries, Ithaca New York. Personal letter. August 8,
1974.

Whiteley, Sandy, Senior Reference Librarian, Yale University Library,
New Haven, Connecticut. Personal Letter. August 20, 1974.



ภาคเหนือ

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคบันวอก ก.

หัวข้อวิชาชีว์ช่องสมุกที่จัดสอนในมหาวิทยาลัยในประเทศไทย

ศูนย์วิทยบรังษยการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ชุดลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คณิตศาสตร์

วิชา ๒๙. ๑๐๑ การใช้หนังสือและห้องสมุด

ความหมายของวิชา

ให้นิสิตรู้จักวิธีใช้หนังสือและห้องสมุดเพื่อศึกษาหาความรู้ประกอบการศึกษาวิชาต่าง ๆ ให้รู้จักแผนการจัดหนังสือของห้องสมุด การใช้บัตรรายการหนังสือ และหนังสืออ้างอิงประเภทต่าง ๆ และให้รู้จักวิธีเรียบเรียงภาคินพันธ์ (term papers) และส่วนประกอบของภาคินพันธ์ ไกด์ วิธีรวมรวมบรรณานุกรมของหนังสือและบทความจากสารานุกรม และวารสาร

องค์ประกอบของวิชา

1. รายงานจากการเรื่องที่กำหนดให้อ่าน
2. ทำแบบฝึกหัดและฝึกหัดใช้บริการของห้องสมุดกลาง
3. การสอบได้เมื่อสัมภาษณ์

หัวข้อของวิชา

1. ห้องสมุดและบริการของห้องสมุด
 - 1.1 ความหมายของห้องสมุด
 - 1.2 วัตถุประสงค์ของห้องสมุด
 - 1.3 คุณลักษณะของห้องสมุดที่ดี
 - 1.4 การแบ่งงานของห้องสมุดโดยทั่วไป
 - 1.5 ห้องสมุดกลาง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - 1.5.1 การแบ่งแผนงานและบริการ
 - 1.5.2 ระเบียบข้อบังคับของห้องสมุดกลาง

2. หนังสือและวัสดุในการอ่านอย่างอื่น ๆ ที่มีในห้องสมุด
 - 2.1 หนังสืออ่านหัวไป หนังสืออ้างอิง สารสาร จดหมาย
 - 2.2 การรักษาหนังสือให้คงทนดauer
 - 2.3 สวนค่าง ๆ ของหนังสือ
3. วิธีจดโน๊ต (Notes Taking)
 - 3.1 วิธีจดโน๊ต
 - 3.2 วิธีจดโน๊ตจากหนังสือ
4. การจัดหมุนหนังสือ
 - 4.1 การจัดหมุนหนังสือกีออรา
 - 4.2 การจัดหมุนหนังสือระบบพื้นยังกันแพร์คลาย
 - 4.2.1 การจัดหมุนหนังสือแบบดิวาย (Dewey Decimal Classification)
 - 4.2.2 การจัดหมุนหนังสือแบบรัฐสภาเมริกัน (Library of Congress Classification)
5. การจัดหนังสือเข้าชั้น
 - 5.1 ส่วนประกอบของเลขเรียกหนังสือ (Call number)
 - 5.1.1 เลขหมุนหนังสือ (Classification number)
 - 5.1.2 เลขหนังสือ (Book number) หรือเลขของผู้แต่ง (Author number)
6. วิธีใช้บัตรรายการหนังสือ
 - 6.1 บัตรรายการหนังสือ (Card catalog) กีออรา
 - 6.2 ชนิดของบัตรรายการ (Catalog card)
 - 6.2.1 บัตรผู้แต่ง (Author card)
 - 6.2.2 บัตรชื่อเรื่อง (Title card)
 - 6.2.3 บัตรเรื่อง (Subject card)
 - 6.2.4 บัตรเพิ่มนิพัทธ์ ๆ (Added card)

6.2.5 บัตรโยง (Cross reference)

6.2.6 บัตรจำแนก (Analytical card)

7. การเรียงบัตรรายการเข้าคูณบังคับ ๑

7.1 การเรียงบัตรแบบพจนานุกรม (Dictionary catalog)

7.2 การเรียงบัตรแยกตามชนิดของบัตร (Divided catalog)

7.3 การเรียงบัตรตามเลขหมู่หนังสือ (Classified catalog)

8. หลักเกณฑ์ในการเรียงบัตรรายการ

8.1 หลักเกณฑ์การเรียงบัตรรายการภาษาต่างประเทศ

8.2 หลักเกณฑ์การเรียงบัตรรายการภาษาไทย

9. หนังสืออ้างอิงและวิธีใช้

9.1 ความหมายของหนังสืออ้างอิง

9.2 ลักษณะของหนังสืออ้างอิง

9.3 ประเภทของหนังสืออ้างอิง

9.3.1 พจนานุกรม

9.3.2 สารานุกรม

9.3.3 หนังสือรายปี (Almanacs and Yearbooks)

9.3.4 หนังสืออ้างอิงเฉพาะวิชา

- ปรัชญา

- ศิลป

- อัญญพจน

- วรรณคดี

- ภูมิศาสตร

- ชีวประวัติ

- ประวัติศาสตร

9.3.5 บรรณานุกรม

9.3.6 กรณีวารสาร

9.3.7 ลิ้งพินพ์รูปภาพ

9.4 ศึกษาเกี่ยวกับผู้จัดทำและขอบเขตของหนังสือของอิงกามรายชื่อที่พิมพ์เจ้า

10. วิธีรวมรวมบรรณานุกรม (Compiling Bibliographies)

10.1 ความหมายของบรรณานุกรม

10.2 ชนิดของบรรณานุกรม

10.2.1 บรรณานุกรมของผู้แต่งคนเดียว (Author Bibliographies)

10.2.2 บรรณานุกรมที่รวมรวมเป็นเรื่อง ๆ ไป (Subject Bibliographies)

10.2.3 บรรณานุกรมของสำนักพิมพ์และร้านขายหนังสือ
(Trade Bibliographies)

10.2.4 บรรณานุกรมซึ่งจัดทำโดยละเอียด (Comprehensive Bibliographies)

10.3 วิธีรวมรวมบรรณานุกรมของหัวข้อวิชาการ ๆ

10.4 แบบแผนในการลงรายการในบรรณานุกรม

10.4.1 หนังสือทั่วไป

10.4.2 บทความในสารานุกรม

10.4.3 บทความในสารสารคดี

คณบดีสาขาวิชานี้

วิชาชีวศึกษากับความต้องการของสังคม

วิชานี้เป็นวิชาที่บูสต์สอนท้องแบนแนวทางในการกันคว้าหาข้อมูลทั่ว ๆ เพื่อเขียนรายงาน สื่อสารให้สอดคล้องกับรายงานที่ต้องการใช้ในการนำเสนอ ฯ การใช้หนังสือของอิงกามชนิด วรรณสาร เอกสาร จุลสาร อนุสรณ์ ควบคู่กันไปกับการสอนหลักการอ่านหนังสือ การยอด การวิจารณ์ หนังสือ หลักการเขียนรายงานโดยอาศัยเอกสารทั่ว ๆ ที่ได้ค้นคว้ามาแล้ว แบบของการเขียนรายงานที่ถูกต้อง หลักการทำบรรณานุกรม การเขียนเชิงอรรถ การทำกราฟ และมีภาคปฏิบัติในชั้นสุภาพ

คณวิทยาศาสตร์

วิชา Chemical Literature

1. ความหมายและจุดประสงค์ของห้องสมุด
2. การให้บริการและระเบียบข้อมูลของห้องสมุด
3. การจัดหนุนนั้งสื่อ
4. วิธีใช้บันทึกรายการหนังสือ
5. ความหมายของ Chemical Literature
6. วิวัฒนาการของ Chemical Literature
7. ขอบข่ายของสิ่งพิมพ์ทางเคมีและชีวเคมี (Outline of Chemical and Biochemical Publications).

7.1 Primary sources:- Periodicals, Institutional publication, Literature of patents, Dissertations, Manufacturers' technical publications, Symposia, Preprints.

7.2 Secondary sources:- Index serials, Abstracting journals, Review serials, Bibliographies, Indexes, Tabular Compilations, Handbooks Formula, Dictionaries, Encyclopedias, Formularies, Treatises, Standards, Monographs, Textbooks.

7.3 Tertiary sources:- General guides, Biographical works, Scientific and Technical Societies, Booklists, Language dictionaries, Laboratory Planning and administration, Directories and trade catalogues, Financial Data.

7.4 บริษัทรายละเบียด ประจำปี พ.ศ. ๒๕๓๗ วิธีใช้ของสิ่งพิมพ์ที่สำคัญ ๆ ชนิดต่าง ๆ ใน 3 ประเภทนั้น

8. วิธีรวมรวมบรรณานุกรม
9. แบบแผนและวิธีพิมพ์รายงาน งานค้นคว้าประจำภาค และวิทยานิพนธ์

คณิตศาสตร์

วิชาการศึกษา (Methods of Study)

ปรัชญา จุลนุ่งหมายและกระบวนการของการศึกษาซึ่งในประเทศไทย เทคโนโลยี และวิธีการจากมันที่ก่อการเรียนในมหาวิทยาลัย จุลนุ่งหมาย ขอบเขต หลักการและเทคโนโลยีในการเขียนรายงาน วิธีการในการค้นคว้า การใช้ห้องสมุด¹

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

วิชาการใช้ห้องสมุด (The Use of Libraries)

ความรู้ที่ไปเกี่ยวกับห้องสมุด บริการห้องสมุดมีใหม่ หนังสือ สิงพิมพ์ และอุปกรณ์ในห้องสมุด ลักษณะของหนังสือ หนังสืออ้างอิงแบบคง ๆ หนังสือเล่มสำคัญที่ควรจะดู การจัดระเบียบหนังสือและทำบัญชารายการ การใช้บัตรรายการ ชุดสาร และกติกา การใช้ครรชนี การจัดทำรายการและโน๊ต หลักการทำวิจัยอย่างง่าย ๆ การเขียนราย การทำบรรณานุกรมและเชิงօรรถ²

รายละเอียดของหัวข้อวิชา มีดังนี้

1. ความรู้ที่ไปเกี่ยวกับห้องสมุด

1.1 จุลประสงค์ในการจัดตั้งห้องสมุด

1.2 ห้องสมุดกับการศึกษาระดับอุบัติศึกษา

1.3 กฏและระเบียบของห้องสมุด

¹ คณิตศาสตร์ ชุดลงกรณ์มหาวิทยาลัย, หลักสูตรปรัชญาคณิตศาสตร์บัณฑิต คณิตศาสตร์ ชุดลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2517. (พรบก., 2517), หน้า 185.

² มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, คู่มือการศึกษา 2517 - 2518 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. (พรบก. : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2517), หน้า 245.

- 1.4 ห้องสมุดมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- 1.5 ห้องสมุดที่กรุงรัชก

 - 1.5.1 ห้องสมุดแห่งชาติ
 - 1.5.2 ห้องสมุดมหาวิทยาลัยอื่น ๆ
 - 1.5.3 ห้องสมุดประชาชน
 - 1.5.4 ห้องสมุดของสำนักคณะกรรมการฯ

2. หนังสือ สิ่งพิมพ์ และวัสดุทั่วไป ที่ห้องสมุดมหาวิทยาลัยฯ มี

 - 2.1 หนังสือหัวฯ ไป
 - 2.2 หนังสืออ้างอิง
 - 2.3 หนังสือสารอุปกรณ์
 - 2.4 วารสารและนิตยสาร
 - 2.5 วิทยานิพนธ์
 - 2.6 เอกสารทั่วไป เช่น สิ่งพิมพ์ขององค์การ, สิ่งพิมพ์ของรัฐบาล
 - 2.7 จุลสารและกติกา
 - 2.8 โสตทัศนวัสดุและอุปกรณ์
 3. หุบัตรรายการและบัตรรายการ

 - 3.1 บัตรผู้แต่ง (Author cards)
 - 3.2 บัตรชื่อเรื่อง (Title cards)
 - 3.3 บัตรเรื่องหรือหัวเรื่อง (Subject cards)
 - 3.4 การให้หัวเรื่อง
 - 3.5 การให้เลขหมู่
 - 3.5.1 ระบบหนึ่งในห้า (Dewey Decimal Classification)
 - 3.5.2 ระบบรัฐสภาอเมริกัน (U.S Library of Congress)
 - 3.6 การเรียงบัตรในหุบัตร
 - 3.6.1 บัตรผู้แต่ง
 - 3.6.2 บัตรชื่อเรื่อง

3.6.3 บัตรเรือง

3.6.4 บัตรไยง

3.7 การเรียงหนังสือบนชั้นหนังสือ

4. ส่วนทาง ๆ ของหนังสือที่ควรรู้จัก

5. หนังสืออ้างอิงประเกตาง ๆ ที่ควรรู้จัก

5.1 สารานุกรม (Encyclopedias)

5.1.1 สารานุกรมไทยฉบับราชบัณฑิตยสถาน

5.1.2 Encyclopedia Britannica

5.1.3 Encyclopedia Americana

5.1.4 Columbia Encyclopedia

5.1.5 Encyclopedia of the Social Science

5.1.6 สารานุกรมเฉพาะวิชาอีกบางเล่ม

5.2 พจนานุกรม (Dictionaries)

5.2.1 Webster's New International Dictionary of
the English Language

5.2.2 Funk and Wagnall's New Standard Dictionary
of the English Language

5.2.3 So Sethaputra. New Model English - Thai
Dictionary

5.2.4 กนก จัตุรัส ศรีพัฒนาวงศ์คงฤทธิ์ - ไทย

5.2.5 Haas, Mary R. Thai - English Student
Dictionary

5.2.6 McFarland, George. Thai - English Dictionary

5.2.7 So Sethaputra. New Model Thai English
Dictionary

5.2.8 พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน

5.2.9 พจนานุกรมภาษาอื่น ๆ และเฉพาะวิชา

5.3 หนังสือรายปี (Almanacs and Yearbooks)

5.3.1 World Almanac and Book of Facts.

5.3.2 Information Please Almanac.

5.3.3 Whitaker Almanac.

5.3.4 The Americana Annual.

5.3.5 Britannica Book of the Year.

5.3.6 Europa Yearbook.

5.3.7 Thailand Official Yearbook.

5.3.8 หนังสือรายปีของประเทศไทยฯ

5.4 ครรชณ์ (Indexes)

5.4.1 คู่มือค้นเรื่องนิตยสารไทย

5.4.2 ครรชนีวารสารไทย

5.4.3 ครรชนีหนังสือพิมพ์ไทย

5.4.4 Reader's Guide to Periodical Literature.

5.4.5 International Index.

5.4.6 Book Review Digest.

5.4.7 ครรชนีเฉพาะวิชาบ่างเด่น

5.4.8 ครรชนีวารสารและหนังสือพิมพ์ของห้องสมุดมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

5.5 ฉบับรานำรูปรวมชีวประวัติ (Biographical Dictionaries)

5.5.1 Webster's Biographical Dictionary.

5.5.2 International Who's Who.

5.5.3 Current Biography.

5.5.4 Asia Who's Who.

5.5.5 ไครเป็นใครในประเทศไทย

5.5.6 ชีวประวัตินักคิดในประเทศไทย ๆ และในสาขาวิชาทาง ๆ ฯลฯ
บางเล่ม

5.6 อักษรานุกรณภูมิศาสตร์, สถานที่ทางภูมิศาสตร์ และแผนที่
(Geographical Dictionaries, Gazetteers and Atlas)

5.6.1 Webster's Geographical Dictionary.

5.6.2 The Worldmark Encyclopedia of Nations.

5.6.3 Columbia Lippincott Gazetteer of the World.

5.6.4 อักษรานุกรณภูมิศาสตร์ไทยฉบับราชบัณฑิต

5.6.5 สภาพนธรรมแห่งชาติ จังหวัด

5.6.6 มนุ วัลยะเพชร และ วัฒนา พินัยภิชาสตร์ พจนานุกรณ
ภูมิศาสตร์

5.6.7 ละออง ศรีสุคันธ เที่ยวเมืองไทย 71 จังหวัด

5.6.8 แผนที่ประกอบอักษรานุกรณภูมิศาสตร์ฉบับราชบัณฑิต

5.6.9 Hammond's Diplomat World Atlas.

5.7 บรรณานุกรณ (Bibliography)

5.7.1 Winchell, Constance M. Guide to Reference Books.

5.7.2 Chulalongkorn University. Bibliography of

Material About Thailand in Western Languages.

5.7.3 บรรณานุกรณลิ้งพิมพ์ของรัฐบาลไทย เล่ม 1

5.7.4 มือที่พัฒนบริหารศาสตร์, สถาบันรายชื่อการสาร

5.7.5 บรรณานุกรณของสำนักพิมพ์ หรือเฉพาะสาขาวิชาที่สำคัญบางเล่ม

5.8 คู่มือทาง ๆ (Handbooks, Manuals)

5.8.1 Chambers, Robert ed. The Book of Days.

5.8.2 Kane, Joseph N. Famons First Facts.

5.8.3 Guinness Book of World Records.

5.8.4 Hazdtine, Marry E. Anniversaries and Holidays.

5.8.5 หนังสือคู่มือเฉพาะเรื่องบางเล่ม

6. การจัดเก็บข้อมูลสารและกติกา

7. การวิจัย

7.1 กำหนดความและความสำคัญ

7.2 การวิจัยแบบค้าง ๆ

7.2.1 การวิจัยแบบใช้ห้องสมุด (Library Research)

7.2.2 การวิจัยสาขาวิชาวิทยาและวิทยาศาสตร์กายภาพ (Life and Physical Science Research)

7.2.3 การวิจัยทางสังคม (Social Research)

7.2.4 การวิจัยทางเทคโนโลยี (Technological Research)

7.3 การกำหนดปัญหา (Definition of Problem)

7.3.1 อิทธิพลภายนอก

7.3.2 อิทธิพลภายใน

7.4 การตั้งกลุ่มสมมุติฐาน (Setting Up of Hypothesis)

7.5 การรวบรวมข้อมูล (Collection of Information)

7.5.1 จากเอกสารหรือห้องสมุด (Documentary Research or Library Research)

7.5.2 จากการทดลอง (Experimental Research)

7.5.3 จากการสำรวจ (Survey Research)

7.5.3.1 การสังเกตการณ์ (Observation)

7.5.3.2 การสัมภาษณ์ (Interview)

7.5.3.3 การส่งแบบสอบถาม (Questionnaire)

7.5.4 จากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling)

7.5.5 จากการศึกษาเฉพาะกรณี (Case study)

7.6 การจัดระเบียบข้อมูลและเอกสาร (Classification of Information)

7.6.1 การประเมินคุณภาพของข้อมูล

7.6.2 การบันทึก รวมรวมข้อมูล

7.6.2.1 การลงบรรยายานุกรม

7.6.2.2 วิธีการจัดโน๊ต

7.6.2.3 การจัดหมวดและแยกข้อมูล

7.7 การวิเคราะห์ข้อมูล (Interpretation of Data)

7.7.1 การพิจารณา (Interpretation)

7.7.2 การวิเคราะห์ (Analysis)

7.7.3 การลงความเห็น (Generalization)

7.8 การเสนอผล (Report)

7.8.1 รูปแบบ (Format)

7.8.2 การอ้างอิง (Reference)

7.8.2.1 เชิงอրรถ (Footnote)

7.8.2.2 บรรณานุกรม (Bibliography)

มหาวิทยาลัยมหิดล

คณะวิทยาศาสตร์

สอนวิธีใช้ห้องสมุดเป็นส่วนหนึ่งของวิชา Cell Biology ผ่านที่เกี่ยวข้องกับการใช้ห้องสมุด เรียกว่า "Library Familiarization" มีเนื้อหาเกี่ยวกับ บริการของห้องสมุด วิธีใช้ห้องสมุด ลักษณะ ประโยชน์ และวิธีใช้สิ่งพิมพ์ประเภทต่าง ๆ เน้นหันไปเกี่ยวกับ วารสาร ครุภัณฑ์ สาระสังเขป และหนังสืออ้างอิงที่สำคัญ ๆ

คณะเภสัชศาสตร์

วิชา Pharmacy Orientation

Description: This course is designed to acquaint the student with the many ramifications of modern pharmaceutical practice,

enabling him to make a more knowledgeable decision as to his future place within the profession. The course begins with a broad definition of pharmacy and a discussion of the many areas of specialization which fall within the definition. The curriculum will be discussed with the intention of giving the student an application for the many areas upon which modern pharmacy is based, and will be followed by a discussion of the further requirements for licensure as a practicing pharmacist. A brief history of the major pharmaceutical societies will conclude. Student will also learn to orient in the use of the pharmacy library. Emphasis is upon the methods by means of which information on pharmaceutical subjects may be acquired, and with the utilization and organization of such material.

Objectives

1. To orient the students in the concepts and application of the pharmaceutical education.
2. To acquaint the students with the principles of setting up the pharmacy curriculum to serve as a guideline for future studies on their own.
3. To familiarize the students with the historical background of the pharmaceutical profession of all ages, in comparison with the present and future development.

4. To offer instruction in the use of the pharmacy library with aims to develop in the students:

- a. appreciation of the proper use and care of the library and library materials;
- b. proficiency in acquiring pharmaceutical information from various library sources;
- c. ability properly to evaluate and organize such information
- d. skill in effectively expressing this information in written form.

5. To give information about the role of pharmacist in the pharmaceutical association.

หัวข้อวิชาที่เกี่ยวกับวิธีใช้ห้องสมุดໄก์แก๊ก

Section 2 Pharmaceutical Literature

2.1 Introduction - The Literature of Pharmacy

(Historical Background)

2.2 References Books and Indexes

2.3 Pharmaceutical Journals

2.4 Related Scientific Journals

2.5 Pharmacist's reference files

Section 3 Library Science

3.1 Introduction - Importance of Library to the Pharmacy and Pharmacist

3.2 Objective of the course

3.2.1 Finding of Publications in Library

- a. Arrangement of Publication
- b. Classification System
- c. The Card Catalog

3.2.2 Literature Search Technique

- a. Sources of Information
- b. Recording and Arranging Information

3.2.3 Report Writing

- a. Subject Matter and Arrangement
- b. Outlining the Paper
- c. Use of Table Illustrations, Footnotes
and Bibliographies
- d. Approved Form For the Finished Peport

ห้องสมุดศิริราช

วิธีใช้ห้องสืบและห้องสมุด

1. ห้องสมุดและบริการของห้องสมุด (Introduction to Library Service)

- 1.1 ความหมายของห้องสมุด
- 1.2 ลักษณะของห้องสมุดทั่วไป
- 1.3 วัสดุประสงค์ของห้องสมุด
- 1.4 การแบ่งงานของห้องสมุด
- 1.5 ห้องสมุดศิริราช

1.5.1 การแบ่งงานและบริการ

1.5.2 ระบบเบี้ยงชื่อบังคับ

2. หนังสือและวัสดุอื่น ๆ (Types of Materials)
 - 2.1 หุ้นสืออ่านไหว หนังสือของขิง สารสาร จุดสาร ภูมิภาค
 - 2.2. สวนค่าง ๆ ของหนังสือ
3. การจัดหมุนหนังสือ (Classification of books)
 - 3.1 ประโยชน์ของกการจัดหมุนหนังสือ
 - 3.2 ระบบการจัดหมุนหนังสือที่นิยม
 - 3.2.1 การจัดหมุนหนังสือแบบดีวีดี (Dewey Decimal Classification)
 - 3.2.2 การจัดหมุนหนังสือแบบสภาอเมริกัน (Library of Congress Classification)
 - 3.2.3 การจัดหมุนหนังสือแบบห้องสมุดแพทย์แห่งชาติอเมริกัน (National Library of Medicine Classification)
4. การจัดหนังสือเข้าชั้น (Arrangement of Books)
 - 4.1 เลขเรียกหนังสือ (Call number)
 - 4.2 เลขหมุนหนังสือ (Classification number)
 - 4.3 เลขของผู้แต่ง (Author number)
5. บัตรรายการหนังสือ (Card catalog)
 - 5.1 ประโยชน์ของบัตรรายการ
 - 5.2 ชนิดของบัตรรายการ
 - 5.2.1 บัตรผู้แต่ง (Author card)
 - 5.2.2 บัตรชื่อเรื่อง (Title card)
 - 5.2.3 บัตรหัวเรื่อง (Subject card)
 - 5.2.4 บัตรเพิ่มนิคคาง ๆ (Added card)
 - 5.2.5 บัตรโถง (Cross reference)
 - 5.3 การเรียงบัตรรายการ (Arrangement of catalog)
 - 5.3.1 การเรียงแบบพจนานุกรม (Dictionary Catalog)
 - 5.3.2 การเรียงบัตรแยกตามชนิดของบัตร (Divided catalog)
 - 5.3.3 การเรียงบัตรตามเลขหมุนหนังสือ Classified catalog)
6. หนังสืออ้างอิงทั่วไป (Reference Books) หนังสืออ้างอิงเฉพาะวิชาทางการแพทย์และสาขาที่เกี่ยวข้อง
 - 6.1 ความหมายของหนังสืออ้างอิง
 - 6.2 ตักษะของหนังสืออ้างอิง
 - 6.3 ประเภทของหนังสืออ้างอิง

- | | | |
|--------|-------------------------------------|--|
| 6.3.1 | พจนานุกรม | (Dictionaries) |
| 6.3.2 | สารานุกรม | (Encyclopedias) |
| 6.3.3 | หนังสือรายปี | (Year books) |
| 6.3.4 | นามานุกรม | (Directories) |
| 6.3.5 | อักรานุกรมชื่อประวัติ | (Biographical Dictionaries) |
| 6.3.6 | พจนานุกรมและอักรานุกรมทางภูมิศาสตร์ | (Geographical Dictionaries and Gazetteers) |
| 6.3.7 | หนังสือคู่มือ | (Handbooks, Manuals) |
| 6.3.8 | บรรณานุกรม | (Bibliographies) |
| 6.3.9 | ที่รากน้ำวารสาร | (Periodical Indexes) |
| 6.3.10 | สิ่งพิมพ์รัฐบาล | (Government Publications) |

7. วิธีรวมบรรณานุกรม (Compiling Bibliographies)

- 7.1 ความหมายของบรรณานุกรม
- 7.2 ชนิดของบรรณานุกรม
- 7.3 วิธีรวมบรรณานุกรม
- 7.4 แบบแผนในการลงรายการในบรรณานุกรม

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิธีการใช้ห้องสมุด

หัวข้อของวิชา

1. ห้องสมุดและการให้บริการ
 - 1.1 ความหมายของคำว่า "ห้องสมุด"
 - 1.2 คุณลักษณะของห้องสมุดทันสมัย
 - 1.3 จุดประสงค์ของห้องสมุด
 - 1.4 ห้องสมุดมหาวิทยาลัย
 - 1.5 การแบ่งแผนกงานในห้องสมุด
 - 1.6 ระเบียบข้อบังคับของห้องสมุด

2. ส่วนทั่ว ๆ ของหนังสือและการรักษาหนังสือ
 - 2.1 ส่วนทั่ว ๆ ของหนังสือ
 - 2.2 การรักษาหนังสือ
3. การจัดหมุนหนังสือและการจัดหนังสือเข้าที่
 - 3.1 การจัดหมุนหนังสือแบบห้องสมุดรัฐสภาระเบกัน
 - 3.2 การจัดหมุนหนังสือแบบคิวอี้
 - 3.3 การจัดหนังสือเข้าที่
4. วิธีใช้บัตรรายการหนังสือ
 - 4.1 ชนิดของบัตรรายการ
 - 4.2 Subject heading ใน Subject card
 - 4.3 หลักการจัดเรียงบัตรภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
5. หนังสืออ้างอิงและวิธีใช้
 - 5.1 คุณลักษณะของหนังสืออ้างอิงที่ดี
 - 5.2 ประเภทของหนังสืออ้างอิง
 - 5.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากหนังสืออ้างอิง
6. วิธีจัดน้ำใจจากเล็กเชอร์ และหนังสือ
7. วิธีรับรวมบรรณาธุกกรม
 - 7.1 ชนิดของบรรณาธุกกรม
 - 7.2 วิธีรับรวมบรรณาธุกกรม
8. แบบแผนของงานค้นคว้าประจำภาค

มหาวิทยาลัยศิลปากร

วิชาห้องสมุดเบื้องต้น

วัตถุประสงค์

1. ให้เข้าใจถึงความสำคัญของห้องสมุด
2. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้เรื่องราวเกี่ยวกับห้องสมุดโดยสังเขป
3. ให้สามารถใช้ประโยชน์จากห้องสมุด เพื่อการศึกษา กันกว้าง
4. ให้ทราบถึงวิธีการ เสี่ยนรายงาน ภาคบันพนธ์ วิทยานิพนธ์ และทำวิจัยทาง ๆ ไกอย่างถูกต้อง
5. เพื่อใหม่ทัศนคติที่ดีก่อห้องสมุด

หัวข้อสังเขป

1. เรื่อง เกี่ยวกับห้องสมุดทั่ว ๆ ไป
 - 1.1 ความหมายของห้องสมุด
 - 1.2 ความสำคัญของห้องสมุด
 - 1.3 องค์ประกอบของห้องสมุด
 - 1.4 ประวัติความเป็นมาของห้องสมุด
 - 1.5 ห้องสมุดประเภททาง ๆ
2. หนังสือ
 - 2.1 สรุนกาง ๆ ของหนังสือ
 - 2.2 การระวังรักษาหนังสือ
3. การจัดหนูหนังสือ
 - 3.1 ความสำคัญของการจัดหนูหนังสือ
 - 3.2 การจัดหนูหนังสือระบบทาง ๆ
 - 3.3 การจัดหนูหนังสือระบบกิจกรรม
 - 3.4 เลขเรียกหนังสือ
 - 3.5 การเรียงหนังสือบนชั้น

4. วิธีใช้บัตรรายการ

4.1 ความหมายของบัตรรายการ

4.2 บัตรรายการประเภทต่าง ๆ

4.3 บัตรรายการวารสาร ชุดสาร บทความ และไส้กห์ศนวัสดุอื่น ๆ

4.4 การเรียงบัตรรายการ

4.5 ประโยชน์และวิธีใช้บัตรรายการ

5. วิธีค้นในตัว

5.1 จากในตัวจากคำบรรยาย

5.2 จากในตัวลิงพิมพ์อื่น ๆ

6. วิธีการท่ารายงานด้วยรวมรวมบรรณานุกรม

6.1 แบบแผนของการท่ารายงาน

6.2 ชนิดของบรรณานุกรม

6.3 วิธีรวมรวมบรรณานุกรม

7. หนังสืออ้างอิงและวิธีใช้

7.1 ลักษณะของหนังสืออ้างอิงที่สำคัญ

7.2 หนังสืออ้างอิงประเภทต่าง ๆ

- พจนานุกรม

- สารานุกรม

- หนังสือรายปี

- หนังสืออ้างอิงเฉพาะวิชา

- บรรณานุวารสาร

- บรรณานุกรม

- ภูมิศาสตร์, แผนที่

- ลิงพิมพ์รูปภาพ

- ชุดสาร

7.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากหนังสืออ้างอิง

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วิชา LS. 103 Introduction to Library Science

Study of a library and its function; type of the libraries; introduction to basic library management, library services and educational materials; how to use the library, report writing.¹

วิชา LS. 107 Use of Books and Library

The Scope of this course is the same as LS. 103 except its nature is more general. This course is designed for the students in the Faculties which do not consider LS 103 a required course and for the students who do not take LS 103 as an elective.²

หัวข้อวิชา

1. จุดมุ่งหมายของการจัดห้องสมุดโดยทั่วไป
2. ประเภทของห้องสมุด
3. ประเภทของวัสดุห้องสมุด
4. บริการห้องสมุดโดยทั่วไป
5. ห้องสมุดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
6. การจัดหนูหนังสือระบบคิวอี้ ที่ใช้อยู่ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
7. บันทึกรายการ

¹ เชียงใหม่, มหาวิทยาลัยและเบื้องการและหลักสูตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มช. 36 เดือน 1402 ปีการศึกษา 2514. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2514, หน้า 132.

² เรื่องเดียวกัน หน้าเดียวกัน.

8. ส่วนกลาง ๆ ของหนังสือ
9. หนังสืออ้างอิง
10. การเขียนรายงาน การเขียนเชิงบรรยายและบรรณาธิการ

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วิชา หลักการใช้หนังสือและห้องสมุด (The Use of books and libraries)

ให้ศึกษาเกี่ยวกับวัสดุการศึกษา ความสำคัญของห้องสมุดที่สังคม ประโยชน์ของการแบ่งหมุนหนังสือ และการทำรายการ หนังสืออ้างอิงเฉพาะวิชา เทคนิคการเขียนรายงาน และการทำวิทยานิพนธ์ การทำบรรณาธิการและเชิงบรรยาย

(Study the following :-

Educational materials, Library and its community, the use of book classification and cataloging, General reference books, Special field reference books, Techniques of report and thesis writing, Bibliography and footnote compiling.)

วิชาวิธีการศึกษาคนคัว (Studying Methods)

วัสดุประสงค์และถักแมริชรา

วิชาวิธีการศึกษาคนคัว เป็นส่วนหนึ่งของโครงการปฐมนิเทศของคณะศึกษาศาสตร์ มีความมุ่งหมายในการเสริมสร้างความเข้าใจของนักศึกษาเกี่ยวกับสภาพการเรียนภายใน มหาวิทยาลัย และให้นักศึกษาได้ทราบถึงความต้องการ และมาตรฐานอันเพื่งปฏิบัติของมหาวิทยาลัย นอกจากนี้จะให้แนะนำนักศึกษาเกี่ยวกับวิธีการเรียนที่ถูกต้อง อีกทั้งให้ทราบถึงอุปกรณ์

แหล่งการศึกษาอันกว้าง และเครื่องข่านวิเคราะห์ความสอดคล้องกัน ฯ เพื่อวันนักศึกษาจะได้ประสบความสำเร็จในการเรียนด้วยตัวเอง โดยเหตุที่วิชานี้มีลักษณะในเชิงพัฒนาทักษะการปฏิบัติเพื่อการศึกษา ฉะนั้น จึงเน้นการฝึกปฎิบัติการเรียนรู้ทุกอย่าง

เนื้อหาวิชา

1. การศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา

1.1 ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และคณาจารย์ศึกษาศาสตร์

1.2 ลักษณะของผู้ศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา

- สิ่งที่นักศึกษามุ่งจะได้รับจากมหาวิทยาลัย
- สิ่งที่มหาวิทยาลัยมุ่งหวังจากนักศึกษา
- ความสำเร็จในมหาวิทยาลัย
- สิทธิและหน้าที่ของนักศึกษา

2. วิธีการเรียน

2.1 ทัศนคติที่ถูกต้องเกี่ยวกับการศึกษาและความจำเป็นที่จะต้องมีการปรับปรุง

- ความจำเป็นที่จะต้องศึกษาวิธีการเรียน
- ปัจจัยที่ทำให้ประสบผลสำเร็จในการเรียน
- แรงจูงใจที่ถูกต้อง
- นิสัยในความรักการศึกษา

2.2 การทำงานและการแบ่งเวลา

- ความสำคัญที่จะต้องมีการวางแผน
- การวางแผนระยะยาว
- การวางแผนระยะสั้น
- ตารางเวลา
- การทำงานให้สำเร็จและมีประสิทธิภาพสูง
- สภาพแวดล้อมที่มีผลต่อการเรียน

2.3 ห้องสมุด

- หน่วยงานภายในห้องสมุด
- ระบบการจัดหนังสือ
- มติชนห้องสมุดชนิดต่าง ๆ และการใช้
- กฏเกณฑ์ และบริการที่ได้รับจากห้องสมุด

2.4 การสำรวจและ การรวมความรู้

- หลักการคุณภาพการเรียนรู้
- เรียนจากการบรรยาย
- เรียนจากการอ่าน
- การอ่านที่ดี
- คุณลักษณะในการรวมความรู้
- การเรียนรู้จากแหล่งต่าง ๆ

2.5 การเขียนรายงาน

- ชนิดของรายงาน
- การเลือกหัวเรื่อง
- การรวมความเอกสาร
- การวางแผนเรื่องและการเขียน
- รูปแบบที่สมบูรณ์ของรายงาน

2.6 การทำบันทึกบุกรุก และเชิงอรรถ

- ประโยชน์
- ส่วนของหนังสือที่นำมาทำบันทึกบุกรุกและเชิงอรรถ
- รูปแบบที่สมบูรณ์ของบันทึกบุกรุกและเชิงอรรถ

2.7 การประชุมกลุ่ม

- วัตถุประสงค์
- การเลือกประธาน และเลขานุการ
- หน้าที่ของประธาน เลขานุการ และผู้เข้าร่วมประชุม
- วิธี และมารยาทของกิจกรรมประชุม

2.8 การสอน

- ความหมายและวัตถุประสงค์
- วิธีบทวนเพื่อการสอน
- เทคนิคของการสอน
- ความวิตกังวลในการสอน
- ระบบเกรดและการคิดเกรด
- การประเมินตนเองจากผลการสอน

3. การศึกษาเพื่อเป็นคนโดยสมบูรณ์

3.1 การสามารถกับผู้อื่น

- การมีมนุษยสัมพันธ์ และสัมพันธภาพที่ดี
- การอยู่ร่วมกันควบคู่กับเพื่อนร่วมห้อง
- เพื่อนช่วยและชี้จง
- การเรียนรู้จากเพื่อน
- การประพฤติคิดและความสัมพันธ์กับผู้ใหญ่
- การเรียนรู้จากอาจารย์ หรือผู้ใหญ่ภายในมหาวิทยาลัย

3.2 การวางแผนประกอบอาชีพ

- ความจำเป็นของการวางแผน
- ลักษณะงานย่อมมีการเปลี่ยนแปลงเสมอ
- การรู้ลักษณะงาน
- การเดือกงาน
- การวางแผนศึกษาด้วย
- ลำดับการตัดสินใจ

มหาวิทยาลัยสังขลานครินทร์

วิชา บรรณารักษศาสตร์ (Library Science 301)

ความมุ่งหมายของวิชานี้

1. เพื่อช่วยในการเรียนวิชาต่าง ๆ โดยมุ่งจะให้เลือกรับเอาห้องสมุดเป็นส่วนหนึ่งของการเรียนอย่างชาติเสี่ยมิได้ ไม่ว่าการเรียนวิชาใด ๆ ก็ตามจะสมบูรณ์ไปไม่ได้หากนิสิตไม่ได้ใช้ห้องสมุดคุณค่าวาหารความรู้เพิ่มเติม
2. ให้ได้เรียนรู้ถึงวิธีการค้นคว้าเพื่อความรู้ และเพื่อทำงานวิจัย
3. ให้รู้จักแหล่งวิชาการต่าง ๆ ที่มีอยู่เพื่อจะได้ไปใช้ประโยชน์ได้
4. เพื่อปลูกฝังนิสัยให้เป็นผู้รู้การค้นคว้าหาความรู้อยู่เสมอ
5. เพื่อให้รู้ถึงค่าของการใช้นั้งสื้อและห้องสมุด

หัวข้อวิชาที่สอน

1. ห้องสมุดและการให้บริการ
2. ชนิดของวัสดุต่าง ๆ ที่มีอยู่ในห้องสมุด
3. การจัดเก็บหนังสือ และวัสดุของห้องสมุด
4. วิธีการค้นคว้า
5. แบบแผนวิธีการทำรายงาน งานวิจัย วิทยานิพนธ์

วิชาการใช้ห้องสมุด (Use of Libraries)

เนื้อหาวิชา

ความสำคัญของห้องสมุด ห้องสมุดของเรา บรรณานุกรม วัสดุห้องสมุด การซื้อ
หนังสือ บัตรรายการ วารสารและคัมภีร์นิварสาร หนังสืออ้างอิง เน้นเรื่องการสอนให้
รู้จัก วิธีใช้ห้องสมุดเป็นสำคัญ

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

วิชา การใช้ห้องสมุด (LS 103 Use of Libraries)

เนื้อหาวิชา

1. ห้องสมุดทั่วไป

- 1.1 ความหมายของ "ห้องสมุด"
- 1.2 ความสำคัญของห้องสมุดก่อสังคม
- 1.3 องค์ประกอบที่สำคัญของห้องสมุด
- 1.4 วัตถุประสงค์ของห้องสมุดมหาวิทยาลัย

2. ห้องสมุดมหาวิทยาลัยรามคำแหง

- 2.1 หนังสือและวัสดุคง ฯ ในห้องสมุด
- 2.2 การแบ่งสายงานในห้องสมุด

3. หนังสือ

- 3.1 ส่วนต่าง ๆ ของหนังสือ
- 3.2 ภาระรับรักษาหนังสือ

4. วิธีจัดໂນٹ

- 4.1 วิธีจัดໂນٹจากการบรรยาย
- 4.2 วิธีจัดໂโนٹจากการอ่านหนังสือ และสิ่งพิมพ์อื่น ๆ

5. การจัดหนูหนังสือ

- 5.1 ระบบการจัดหนูหนังสือแบบทันยุบของคิวอี้
- 5.2 ระบบการจัดหนูหนังสือแบบห้องสมุดครรภ์สภากาเมริกัน
- 5.3 เลขเรียกหนังสือ
- 5.4 การเรียงหนังสือบนชั้น
- 5.5 ประโยชน์ของการจัดหนูหนังสือ

6. วิธีใช้นัตรรายการ

- 6.1 ความหมายของนัตรรายการ
- 6.2 ชนิดของนัตรรายการ
- 6.3 นัตรรายการของสิ่งพิมพ์ ฯ
- 6.4 การเรียงนัตรรายการ
- 6.5 ประโยชน์และวิธีใช้นัตรรายการ

7. หนังสืออ้างอิง

- 7.1 หนังสืออ้างอิงทั่วไป
- 7.2 หนังสืออ้างอิงเฉพาะวิชา
- 7.3 ประโยชน์หนังสืออ้างอิง
- 7.4 วิธีใช้หนังสืออ้างอิง

8. วิธีค้นคว้าเพื่อทำรายงาน ภารนิพน์ หรือวิทยานิพน์

- 9. เชิงอรรถ
- 10. วิธีรวมบรรณานุกรม

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

วิชา ห้องสมุดและการกีฬาคนคัว

ความมุ่งหมาย

1. ให้เรียนคระหนักในความสำคัญของห้องสมุดและมีทักษะในการใช้ห้องสมุดเพื่อ
กีฬาและรวมรวมขอ้อมูล

2. ให้เรียน รู้วิธีกีฬาหากความรู้อย่างมีหลักเกณฑ์และถูกวิธี

3. ให้เรียนมีทักษะในการรวมความรู้ในเรื่องที่กีฬา รู้จักใช้เทคนิคต่าง ๆ

ให้เกิดประโยชน์ในการกีฬาคนคัว

4. ให้เรียน รู้วิธีเรียนเรียงเรื่องค้าง ๆ และมีความสามารถในการทำการทำ

บทนิพนธ์

สังเขปเนื้อหาวิชา

1. การศึกษาคนชาว (4 ชั่วโมง)

- ความหมาย
- การเลือกและกำหนดขอบเขตของปัญหา
- การสำรวจแหล่งความรู้ที่เกี่ยวข้องกับปัญหา
- การรวบรวมบุคลากรนักวิจารณ์
- ศิลปะและเทคนิคในการอ่านและจดบันทึก รวมทั้งนังสือ และการระวังรักษา

2. ความรู้เรื่องห้องสมุดโดยทั่วไป (2 ชั่วโมง)

- ความสำคัญของห้องสมุด
- ประเภทของห้องสมุด
- ห้องสมุดของเรา

3. วัสดุในห้องสมุดและการจัด (4 ชั่วโมง)

- วัสดุพิมพ์
- วัสดุไม่พิมพ์
- การจัดวัสดุในห้องสมุด

4. บัตรรายการ (6 ชั่วโมง)

- ชนิด
- ประโยชน์
- การเรียง
- การใช้

5. หนังสืออ้างอิง (8 ชั่วโมง)

- ลักษณะ
- ประโยชน์
- ประเภทและการใช้

๖. วารสาร (๔ ชั่วโมง)

- ลักษณะของวารสาร
- ประโยชน์ของวารสาร
- ค้นคว้าสาระ
- การค้นหาบทกวีจากวารสาร

๗. การเขียนบทนิพนธ์ (๖ ชั่วโมง)

- ประเภทของบทนิพนธ์
- ส่วนประกอบของบทนิพนธ์
- การเขียนอัญประภา
- การเขียนเชิงอรรถ
- การเขียนบรรณานุกรม

หมายเหตุ

หัวข้อวิชาที่ไม่ได้บอกแหล่งที่มาเนื่องจากได้รับมาโดยทางจากผู้สอน

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ช

รายชื่อหนังสือที่ใช้คณคว้าประกอบการเรียนการสอนวิชาชีววิทยาของสมุด

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาษาไทย

- จอย นันทิวัชรินทร์, ม.ล. แบบบรรณาธิการและเชิงอิรรต. พระนคร: ไทยวัฒนาพานิช,
2513.

ฉบับลักษณ์ บุญยะกาญจน. หนังสืออย่างอิง. ขอนแก่น: โรงพิมพ์ศิริกัจ्जิ, 2512.

ชินวุช สุนทรลีนะ. หลักและวิธีทั่วทบานิพนธ์ รายงานประจำภาค และเอกสารวิจัย.
พระนคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2515.

เชียงใหม่, มหาวิทยาลัย. คณะมนุษยศาสตร์, ภาควิชาบรรณาธิการภาษาสตร์. คู่มือบรรณา-
ธิการภาษาสตร์เบื้องตน. เชียงใหม่: คณะมนุษยศาสตร์, 2514. (ໂຮເນີຍ)

ทวี นุชระโภษา และชลัช ลีบวนิช. บรรณาธิการภาษาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 3. พระนคร:
โรงพิมพ์สุนทรกิจการพิมพ์, 2515.

บรรณาธิการภาษาสตร์ ตามหลักสูตรวิชาครู พ.กศ.- ป.ม. พิมพ์ครั้งที่ 2.
พระนคร: โรงพิมพ์ประเทศไทย, 2511.

ชาครศักดิ์ วชิรปรีชาพงษ์. บรรณาธิการภาษาสตร์เบื้องตน ห้องสมุดและการศึกษาคนคัว.
กรุงเทพมหานคร: บริษัทชูฉิมการพิมพ์ จำกัด, 2517.

นนทนา เพื่อก่อสอง. บรรณาธิการภาษาสตร์เบื้องตน. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยรามคำแหง,
2514.

แม้มาศ ชุลิต และสิรินทร์ ช่วงโชค. คู่มือบรรณาธิการภาษาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2. พระนคร:
เผยแพร่บรรณาธิการ, 2511.

รัญจวน อินทรคำแหง, คุณ. การเลือกหนังสือพิมพ์และวารสาร. พระนคร: มหาวิทยาลัย
รามคำแหง, 2515.

รัญจวน อินหารคำแหง, คุณ. การเลือกหนังสือและโสตทัศน์สัมผสุก. พระนคร: มหาวิทยาลัย
รามคำแหง, 2515.

รัญจวน อินหารคำแหง, คุณ, และคุณอื่น ๆ. วิชาชุดประกาศนียบัตรครูขอมูลของครุศาสตร์
วิชาบรรณาธิการภาษาศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ครุสภากาชาดไทย, 2517.

ลุมูล รักคากร. การใช้ห้องสมุด. พิมพ์ครั้งที่ 2. พระนคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย,
ไทย, 2510.

• การสอนให้นักเรียนรู้ถึงการใช้ห้องสมุด สำหรับผู้เข้ารับการอบรมวิชา
บรรณาธิการภาษาศาสตร์ ชุดครูประจำโดยมัชยมและครูบรรณาธิการทุกระดับ. พระนคร:
สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 2514.

วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร. คู่มือการเขียนรายงาน ภาคบันทึก และปริญญาบันทึก.
พระนคร: วิทยาลัยวิชาการศึกษา, 2514.

วิบูลเพ็ญ ชัยปานี และจรีรัตน์ จักรพันธ์, ม.ร.ว. แนะนำการใช้ห้องสมุด. พระนคร:
สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 2503.

ศรีทอง สีหาพงศ์. คู่มือครุ - บรรณาธิการ เรื่องการเรียนให้รู้จักศึกษาคนความดูดใจ.
พระนคร: เกษมบรรณาการ, 2513.

• หลักการใช้หนังสือและห้องสมุด. พระนคร: โรงพิมพ์อักษรเจริญทัศน์, 2510.

• หลักการใช้หนังสือและห้องสมุด สำหรับนักเรียนฝึกหัดครุประการนียบัตรวิชา
การศึกษา บุคลิค์ส์ สถาบันวิชาชีวศึกษาราษฎร์ภาษาศาสตร์ ผู้สนใจในวิชาบรรณาธิการภาษาศาสตร์.
พิมพ์ครั้งที่ 5. พระนคร: อักษรเจริญทัศน์, 2513.

สมพงษ์ เกษมลิน. ข้อแนะนำในการเขียนรายงาน ภาคบันทึก และวิทยานิพนธ์. พระนคร:
ไทยวัฒนาพาณิช, 2514.

สุทธิลักษณ์ อ่าพันวงศ์. บรรณารักษศาสตร์เบื้องต้น กล่าวถึงวิธีใช้หนังสือและห้องสมุด.

พระนคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2502.

• บรรณารักษศาสตร์เบื้องต้น กล่าวถึงวิธีใช้หนังสือและห้องสมุด. พิมพ์ครั้งที่ 2.

พระนคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2506.

• บรรณารักษศาสตร์เบื้องต้น กล่าวถึงวิธีใช้หนังสือและห้องสมุด. พิมพ์ครั้งที่ 3.

พระนคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2510.

• บรรณารักษศาสตร์เบื้องต้น กล่าวถึงวิธีใช้หนังสือและห้องสมุด. พิมพ์ครั้งที่ 4.

พระนคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2515.

• หลักเกณฑ์การทำบัญชีรายรับรายจ่ายสำหรับหนังสือภาษาไทย. พระนคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 2501.

• หลักเกณฑ์การทำบัญชีรายรับรายจ่ายสำหรับหนังสือภาษาไทย และหัวเรื่อง (ฉบับย่อ). พิมพ์ครั้งที่ 2. พระนคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 2506.

• หลักเกณฑ์การทำบัญชีรายรับรายจ่ายห้องสมุดและห้องเรียน. พระนคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2510.

ห้องสมุดแห่งประเทศไทย, สมาคม, หัวเรื่องสำหรับหนังสือภาษาไทย. พระนคร: โรงพิมพ์กรุงเทพฯ พิมพ์, 2513.

อัมพร ทีฆะระ. เลเซ่นมูและบัตรหักสำหรับหนังสือภาษาไทย. พระนคร: มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2517.

อัมพร ปันศรี, นนทนา เพ็อกผ่อง และสุกสรร ฉัครเงิน. วิธีสอนการใช้ห้องสมุด.

กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2517.

อัมพร วีรวัฒน์. วิธีใช้ห้องสมุด. พระนคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2515.

อิสระ สุวรรณ์. คู่มือการเขียนรายงาน และวิทยานิพนธ์. พะนัง: จุฬาลงกรณ์มหา-
วิทยาลัย, 2514.

เอนก เศียรถาวร. แนวทางคนควรเพื่อทำวิจัยและเขียนวิทยานิพนธ์ บหความหรือรายงาน
ประจำภาค. พะนัง: โรงพิมพ์ภูมิบุตรพิพิธ, 2515.

ภาษาอังกฤษ

Aldrich, Ella V. Using Books and Libraries. 5 th. ed. Englewood
Cliffs, New Jersey: Prentice-Hall, 1967.

Beck, Margaret V. and Pace, Vera M. Guidebook for Teaching
Library Skills. Minneapolis, Minnesota: Denison, 1970.

Brogan, Gerald E. Using Libraries Effectively. Belmont,
California: Dickenson Publishing Company, 1969.

Burrell, T.W. Learn to Use Books and Libraries. London: Clive
Bingley, 1969.

California Association of School Librarians. Library Skills: A
Handbook for Teachers and Librarians. California: Lear
Siegler, 1973.

Cook, Margaret G. The New Library Key. New York: H.W. Wilson,
1956.

Desser, Maxwell. Using the Library for Reference and Research.
New York: College Entrance Publication, 1957.

Gates, Jean Key. Guide to the Use of Books and Libraries. New York:
Mc Graw-Hill, 1962.

Russell, Harold G, Shone, Raymond H. and Moen, Blanche E. The Use
of Books and Libraries. 9th.ed. Minneapolis, Minnesota:
University of Minnesota Press, 1958.

Toser, Maric A. Library Manual: A Study-Work Manual of Lessons on
the Use of Books and Libraries. 5th. ed. New York: H.W.
Wilson, 1955.

Turabian, Kate L. A Manual for Writers of Term Papers, Thesis
and Dissertation. Chicago, Illinois: Uniwersity of Chicago
Press, 1960.

Webster, Felicia. Library Usage- A Programmed Textbook. New York:
Felicia Webster, 1967.

Westby, Barbara Marietta. Sear List of Subject Headings. 9th.ed.
New York: H.W. Wilson, 1965.

Whittaker, Kenneth. Using Libraries: An Informative Guide for
Students and General Users. 3d. ed. London: Andre' Deutch,
1972.

Winchell, Constance M. Guide to Reference Books. 8 th.ed.
Chicago: American Library Association, 1967.

Zaidee, Brown. The Library Key: An Aid in Using Books and Libraries.
7th. ed. New York: H.W. Wilson, 1949.



ภาคผนวก ๓.

แบบสอบถาม

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามชุดที่ 1

สำหรับผู้สอนวิชาชีว์ใช้ห้องสมุดคอม

ค่าวิธีใช้ในการตอบแบบสอบถาม

1. วิชา วิชีช์ห้องสมุด ที่ใช้ในแบบสอบถามนี้หมายถึง

วิชาการใช้หนังสือและห้องสมุด จัดสอนในคณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิชาการค้นคว้าและทำรายงาน จัดสอนในคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
วิชาการใช้ห้องสมุด จัดสอนในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์ และคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิชาห้องสมุดเบื้องต้น จัดสอนในคณะศึกษาศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ และคณะ
วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

วิชา LS 103 (Introduction to Library Science) จัดสอนในคณะ
ศึกษาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ และภาควิชาภาษาไทย
คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วิชา LS 107 (Use of Books and Libraries) จัดสอนในคณะอื่น ๆ
นอกจากคณะศึกษาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ และภาควิชา
ภาษาไทย คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วิชาหลักการใช้หนังสือและห้องสมุด จัดสอนในมหาวิทยาลัยขอนแก่น

วิชาการใช้ห้องสมุด (Use of Libraries) จัดสอนในมหาวิทยาลัยรามคำแหง

วิชาห้องสมุดและการศึกษากันควร จัดสอนในมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ฯฯ

2. แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น 7 ตอน กันนี้

ตอนที่ 1 รายละเอียดส่วนตัวของผู้สอน

ตอนที่ 2 ความมุ่งหมายของหลักสูตร

ตอนที่ 3 เวลาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ตอนที่ 4 เนื้อหาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ตอนที่ 5 การสอนและอุปกรณ์การสอน

ตอนที่ 6 ภารกิจผล

ตอนที่ 7 ความคิดเห็น ปัญหา ความต้องการและข้อเสนอแนะของบุคลากรเกี่ยวกับ
การเรียนการสอนวิชาชีววิทยาห้องสมุด

3. แบบสอบถามมีลักษณะดังนี้

ก. แบบถามโดยให้เดินข้อความหรือรายละเอียดทั่งๆ ในช่องว่างแล้วให้เลือก
โดยเขียนเครื่องหมาย ✓ หลังข้อที่ห้องการตอบ

ข. มาตราประเมินค่า (Rating Scale) โดยให้เขียนเครื่องหมาย ✓ ในช่อง
ตัวเลขตามระดับมาตราประเมินค่าซึ่งมีอยู่ 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย
และน้อยที่สุด โดยใช้ตัวเลขแทนดังนี้

เลข 5 หมายถึง มากที่สุด

เลข 4 หมายถึง มาก

เลข 3 หมายถึง ปานกลาง

เลข 2 หมายถึง น้อย

เลข 1 หมายถึง น้อยที่สุด

4. ภารกิจตอบแบบสอบถาม ความเป็นจริงและตอบให้ครบถ้วน คำตอบของท่านนี้ ประยุกต์อย่างยิ่งต่อการวิจัยครั้งนี้

แบบสอบถาม

เพื่อวิจัย

การสอนวิชาชีววิทยาของสมุดที่เป็นวิชาบังคับหรือวิชาเลือกในหลักสูตร

ตอนที่ 1รายละเอียดส่วนทั่วของผู้สอน

โปรดเขียนเครื่องหมาย หลังข้อที่ท่านเลือกและเติมข้อความในช่องว่าง

1. เพศของท่านเป็น

ก. () ชาย

ข. () หญิง

2. อายุของท่าน _____ ปี

3. คุณวุฒิของท่าน

ก. () ปริญญาตรีสาขาวิชานรภารักษศาสตร์

ข. () ปริญญาตรีและอนุปริญญาบริษัทธุรกิจศาสตร์ หรือ
ประกาศนียบัตรชั้นสูงวิชานรภารักษศาสตร์

ค. () ปริญญาโทสาขาวิชานรภารักษศาสตร์

4. ตำแหน่งของท่านเป็น

ก. () อาจารย์

ข. () บรรณาธิการ

ค. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

5. ท่านใช้สอนวิชาชีววิทยาของสมุดมาแล้ว เป็นเวลา _____ เดือน/ปี

6. การปฏิบัติงานของห่านในภาคการศึกษาที่มีการศึกษา 2517 นี้ ห่าน

- ก. () สอนวิชาชีวีใช้ห้องสมุดอย่างเกี่ยว
- ข. () สอนวิชาชีวีใช้ห้องสมุดและวิชาอื่น
- ค. () สอนวิชาชีวีใช้ห้องสมุดและช่วยงานของห้องสมุด
- ง. () สอนวิชาชีวีใช้ห้องสมุด ช่วยงานของห้องสมุด และสอนวิชาอื่น

7. สำหรับการสอนวิชาชีวีใช้ห้องสมุด ห่าน

- ก. () ขอบมาก
 - ข. () ขอบลึบเนื่องมาจากความรักในวิชาบรรณารักษศาสตร์
 - ค. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

8. ห่านเคยได้รับการศึกษา อบรม เกี่ยวกับวิชาชีวีใช้ห้องสมุดโดยเฉพาะหรือไม่
อย่างไร

- ก. () ไม่เคย แต่ได้ศึกษาหากความรู้ถูกยกตนเอง (โปรดระบุวิชาชีวีที่ห่านศึกษา)
 - ข. เคยโดย
 - 1. () ศึกษาอบรมในประเทศไทย (โปรดระบุแหล่งที่ศึกษาและระยะเวลา
ที่ศึกษา)
 - 2. () ศึกษาอบรมจากต่างประเทศ (โปรดระบุแหล่งที่ศึกษาและระยะเวลา
เวลาที่ศึกษา)
 - ค. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

9. ในการปรับปรุงการสอนนั้น ห่านสนใจโดย

- ก. () กระตือรือร้นที่จะปรับปรุงการสอนให้ดีขึ้นอย่างสม่ำเสมอ
 - ข. () พยายามปรับปรุงการสอนอยู่เรื่อย ๆ เท่าที่เวลาจะอำนวย
 - ค. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

ตอนที่ 2

ความมุ่งหมายของหลักสูตร

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องตัวเลขที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด

	5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
1. ห่านไก่ศึกษาและทำความเข้าใจ เกี่ยวกับความมุ่งหมายของหลักสูตร วิชาชีววิทยาที่ใช้ห้องสมุด					
2. ความมุ่งหมายของหลักสูตรวิชาชีววิทยา ห้องสมุดที่กำหนดไว้้น ห่านคิดว่ามี ความซักเจน					
3. เมื่อเริ่มสอนวิชาชีววิทยาห้องสมุด ห่าน ไกด์ออกให้นิสิตนักศึกษาทราบจุกมุ่ง- หมายของการเรียนวิชานี้					
4. ห่านคิดว่าเนื้อหาของวิชาชีววิทยาห้อง- สมุดสอดคล้องกับความมุ่งหมายของ หลักสูตรวิชานี้					
5. ห่านคิดว่าความมุ่งหมายของการ เรียนวิชาชีววิทยาห้องสมุด เหมาะสม กับระดับชั้นของนิสิตนักศึกษา					

ตอนที่ ๓เวลาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ไปรษณีย์เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องตัวเลขและหลังข้อความที่หานหันควาย

5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด

1. หานคิค่าว่าเวลาที่กำหนดไว้ใน
หลักสูตรวิชาชีววิชานี้ใช้ห้องสมุดมีความ
พอดี

2. เมื่อคำนึงถึงความมากน้อยของเนื้อหาวิชาชีววิชานี้ใช้ห้องสมุดที่หลักสูตรกำหนดไว้ หานคิค
ว่าควรเพิ่มหรือลดชั่วโมงเรียนอย่างไร

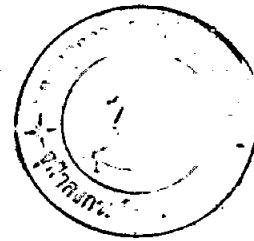
- ก. () ลดมาก
- ข. () ลดเล็กน้อย
- ค. () ไม่ลดและเพิ่ม
- ง. () เพิ่มเล็กน้อย
- จ. () เพิ่มมาก

ตอนที่ 4เนื้อหาที่ก่อหนกไว้ในหลักสูตร

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ หลังข้อและในช่องทว่า เดชะกานความเป็นจริงมากที่สุด

	5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
1. ท่านมีส่วนร่วมในการก่อหนกและ ปรับปรุงหลักสูตรวิชาชีววิช์ให้ห้องสมุด.....					
2. ท่านคิดว่าเนื้อหาของวิชาชีววิช์ใช้ห้อง- สมุดที่ก่อหนกไว้ในหลักสูตรมีความ เหมาะสม					
3. ท่านคิดว่าเนื้อหาของวิชาชีววิช์ใช้ห้อง- สมุดทรงถูกกับความสนใจและความ ต้องการของนิสิตนักศึกษา					
4. ท่านคิดว่าเนื้อหาของวิชาชีววิช์ใช้ห้อง- สมุดสามารถนำไปใช้ให้เป็น ^{รูปแบบ} ประโยชน์ของการศึกษาเล่าเรียนใน ปัจจุบันของนิสิตนักศึกษา					
5. ท่านคิดว่าเนื้อหารวิชาชีววิช์ใช้ห้องสมุดที่ก่อหนกไว้ในหลักสูตรมีมากน้อยเพียงใด ก. () น้อยมาก ข. () ก่อนช่างน้อย ค. () พอดี ง. () ก่อนช่างมาก จ. () มาก					

ตอนที่ 5



การสอนและการใช้อุปกรณ์การสอน

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ หลังข้อที่หันเลือกและในช่องตัวเลขตามความ
เป็นจริงมากที่สุด

1. ในการสอนวิชาใดใช้ห้องสมุด ห้าน เตรียมการสอนล่วงหน้าหรือไม่ อย่างไร

- ก. () เตรียมก่อนเข้าสอนเป็นรายชั่วโมง
 - ข. () เตรียมเป็นรายสัปดาห์
 - ค. () เตรียมเป็นรายเดือน
 - ง. () เตรียมเฉพาะบทเรียนที่ยาก
 - จ. () เตรียมการสอนเป็นบางครั้ง ตามความพอดีของหัว
 - ฉ. () ไม่ได้เตรียม เพราะมีเวลาไม่พอ
 - ช. () ไม่ได้เตรียม เพราะสอนจนชำนาญแล้ว
 - ช. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

2. หลักเกณฑ์ท่านใช้ในการเตรียมการสอน

- ก. () ปักจุกบุ้งหมายของหลักสูตรเป็นสำคัญ
 - ข. () ยึดถือเนื้อเรื่องตามโถргการสอนที่ทำไว้
 - ค. () ยึดถือหนังสือเล่มใดเล่มหนึ่ง เป็นหลัก
 - ง. () จึงความสำคัญของหัวเรียนเป็นเกณฑ์
 - จ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

๓. การเตรียมการสอนทำให้หาน

- ก. () เก็บความเชื่อมั่นในท่านของขยะที่สอน
- ข. () สอนให้ก็เข็น
- ค. () ประยัดเวลาในการสอน
- ง. () เสียเวลามาก
- จ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

๔. จำนวนนิสิตนักศึกษาในกลุ่มหนึ่ง ๆ ที่หานสอนโดยเฉลี่ย _____ คน และหานมีความรู้สึกอย่างไรกับจำนวนนิสิตนักศึกษาถ้ากล่าวบ้าง

- ก. () จำนวนมากเกินไป
- ข. () จำนวนพอคี
- ค. () จำนวนน้อย
- ง. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

๕. หานใช้วิธีสอนเหล่านี้มากน้อยเพียงใด

	5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
ก. บรรยาย
ข. บรรยายและบอกให้ฟัง
ค. ให้ทำแบบฝึกหัด
ง. ให้คนค่าวและทำร่วมงาน
จ. อภิปราย
ฉ. เซลฟ์วิทยากรณ์ภาษาไทย
ช. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

6. ท่านใช้อุปกรณ์การสอนช่วยในการสอนวิชาชีววิทยาของสมุกมากน้อยเพียงใด

- ก. () ใช้เป็นส่วนใหญ่
- ข. () ใช้เป็นบางครั้ง
- ค. () ไม่ได้ใช้เป็นส่วนใหญ่
- ง. () ไม่เคยใช้เลย
- จ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

7. ท่านใช้อุปกรณ์การสอนเหล่านี้ประกอบการสอนวิชาชีววิทยาของสมุกมากน้อยเพียงใด

	5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
ก. ภาพยันต์
ข. พิล์มสติ๊ป (Filmstrip)
ค. สไลด์ (Slide)
ง. รูปภาพ
จ. กระดาษคำ
ฉ. ของจริง เช่น ตัวอย่างบัตร รายการ หนังสือ วารสาร
ชลฯ
ช. คู่มือการใช้ของสมุกของแตละ มหาวิทยาลัย
ช. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

๘. ห่านใช้ปุ่มกรองการสอนในข้อ ๗ เพื่อชูผู้นำยท่อไปมีเพียงิก

มากที่สุด 5	มาก 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยที่สุด 1
ก. เร้าความสนใจของนิสิต นักศึกษา
ข. ให้ความกระจำในบทเรียน
ค. เพิ่มประสิบการฟังและขยาย ความรู้ให้แก่นิสิตนักศึกษา
ง. นำเข้าสู่บทเรียน
จ. บททวนและสรุปบทเรียน
ฉ. ผ่อนแรงในการสอนของหวาน
ช. ให้นิสิตนักศึกษาจำบทเรียน ໄคแม่นยำขึ้น

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 6การวัดผล

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงข้อที่หานเลือกและในช่องทวีเดษกาม
ความเป็นจริงมากที่สุด

1. หานทำการทดสอบนิสิตนักศึกษาเมื่อไหร่

- ก. () ทดสอบทุกครั้งหลังจากสอนจบเรื่องหนึ่ง ๆ
- ข. () ทดสอบประจำทุกสัปดาห์
- ค. () ทดสอบประจำทุกภาคปี
- ง. () ทดสอบกลางภาคการศึกษา (Midterm)
- จ. () ทดสอบปลายภาคการศึกษาเพียงครั้งเดียว
- ฉ. () ทดสอบกลางภาคการศึกษาและปลายภาคการศึกษา
- ช. () ไม่มีการทดสอบเลย
- ช. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

2. หานคิ่วการทดสอบนิสิตนักศึกษาให้ประโยชน์ในเรื่องที่ไปนี้

คุณย์วิชา	5, มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
ก. วัดผลการสอนของหาน
ข. วัดผลการเรียนของนิสิต นักศึกษา
ค. นำไปปรับปรุงการเรียน การสอน
ง. เพื่อให้นิสิตนักศึกษาสนใจ เรียนเต็มอ

3. ในการออกข้อทดสอบ ท่านใช้ข้อทดสอบแบบ哪 ฯ เหล่านี้เพียงใด

	มากที่สุด 5	มาก 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยที่สุด 1
ก. แบบอัตนัย
ข. แบบถูก-ผิด
ก. แบบเลือกตอบ
ง. แบบจับคู่
จ. แบบเพิ่มคำหรือข้อความให้สมบูรณ์
ธ. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

4. ท่านออกข้อทดสอบวิชาชีวีใช้ห้องสมุดเพื่อวัดความสามารถของนิสิตนักศึกษาใน้านเหล่านี้เพียงใด

ก. ความจำ .....	.....	.....	.....	.....	.....
ข. ความเข้าใจและการสามารถนำไปใช้ .....	.....	.....	.....	.....	.....
ค. .....	.....	.....	.....	.....	.....

5. ข้อทดสอบวิชาชีวีใช้ห้องสมุดของท่านมีลักษณะ

ก. () ยาก	.....	.....	.....	.....
ข. () ง่าย	.....	.....	.....	.....
ค. () ไม่ยากและไม่ง่าย	.....	.....	.....	.....

6. จากประสบการณ์ในการสอนและผลการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษา ท่านคิดว่า นิสิตนักศึกษา มีความรู้ในวิชาชีวีใช้ห้องสมุดเพียงใด

ก. () มีความรู้ดี	.....	.....	.....	.....
ข. () มีความรู้ปานกลาง	.....	.....	.....	.....
ค. () มีความรู้น้อย	.....	.....	.....	.....

ก่อนที่ 7

ความคิดเห็น มุ่งหา ความกองกราก และขอเสนอแนะของบุคลา-

กรีวิวภัการเรียนการสอนวิชาชีว์ของสมุด

ไปรษณีย์ตามที่มีความนิยมมาก แต่เป็นไปได้ยากมาก ✓ หลังจากและ
ในช่องหัวข้อที่ท่านเห็นด้วย

1. ท่านคิดว่าวิชาชีว์ของสมุดควรก่อหนนคให้ลึกซึ้งให้เป็นวิชา

- ก. () บังคับในชั้นปีที่
.....
- ข. () เลือกในชั้นปีที่
.....
- ค. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)
.....

2. ท่านคิดว่าคะแนนหรือจำนวนหน่วยกิตสำหรับวิชาชีว์ของสมุดในมหาวิทยาลัยท่าน¹
สอนอยู่

- ก. () เหมาะสมแล้ว
- ข. () ควรเพิ่มจากเดิม
- ค. () ควรลดจากเดิม
- ง. () ควรก่อหนนคให้คะแนนหรือหน่วยกิตแก่วิชานี้
- จ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)
.....

3. ในการสอนวิชาชีว์ของสมุด ท่านคิดว่าจำเป็นหรือไม่ท่องแทรกหัวข้อวิชา
และรายชื่อหนังสืออ่านเพิ่มเติมแก่ลูกศิษย์แทนที่จะสอนวิชา

- () จำเป็นเพราะ
.....
- () ไม่จำเป็นเพราะ
.....

4. ในการวัดผลวิชาชีวีใช้ห้องสมุด ห่านคิวาวิเคราะห์เก็บคะแนนจากการทดสอบอย แบบฝึกหัด และงานค้นคว้าที่หานในหนังสือกักกีดูห้องเรียน

- ก. () กวารเก็บเพราะ
.....
- ข. () ไม่ควรเก็บเพราะ
.....

5. (ห่านที่ตอบข้อ ข. ในข้อ 4 ในห้องกอบข้อมี)

จำนวนคะแนนเก็บวิชาชีวีใช้ห้องสมุดควรเก็บเป็นร้อยละเท่าไรของคะแนนทั้งหมด

- ก. () 10 %
- ข. () 20 %
- ค. () 25 %
- ง. () 30 %
- จ. () 40 %
- ฉ. () 50 %
- ช. () อื่น (โปรดระบุ)
.....

6. เกี่ยวกับหลักสูตรวิชาชีวีใช้ห้องสมุดในมหาวิทยาลัยที่หานสอนอย

- ก. () ไม่มีปัญหา
- ข. มีปัญหาเพราะ
 - 1. () มีเนื้อหาวิชามากไม่สัมพันธ์กับจำนวนชั่วโมงสอน
 - 2. () ไม่สัมพันธ์กับคะแนน คือกำหนดให้คะแนนหรืออนุวยกิบต้อง
ห้องเรียนไม่ได้เลย
 - 3. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)
.....

7. ในค้านการสอนท่าน

ก. () ไม่เคยประสบปัญหาใด ๆ เพราะการสอนคำนิ่นไปด้วยตัว

ข. ประสบปัญหานៅจาก

1. () ขาดความรู้ในเรื่องวิธีสอน

2. () ขาดหนังสือ สิ่งพิมพ์ ที่ใช้ศักดิ์ค่าว่าประกอบบทเรียน
และการสอน

3. () ไม่มีเวลาในการเตรียมการสอน

4. () การสอนเนื้อหาบางตอนไม่ล้ำ เอียดเท่าที่ควร เพราะเวลา
เรียนน้อย จึงต้องรับสอนเนื้อหาให้ทันตามหลักสูตร

5. () นิสิตนักศึกษาสั่งแบบฝึกหัดให้ตรวจน้อย

6. () ไม่มีเวลาเพียงพอที่จะตรวจแบบฝึกหัดให้เสร็จทันเวลา
เพราะจำนวนนิสิตนักศึกษาที่สอนมากเกินไป

7. () นิสิตนักศึกษาออกแบบฝึกหัดซึ่งกันและกัน

8. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

8. ในการใช้อุปกรณ์การสอนท่านพบว่า

ก. () ไม่มีปัญหา

ข. มีปัญหา เพราะ

1. () อุปกรณ์การสอนมีไม่พอเพียง
2. () คงจะยังเงินส่วนตัวซื้อหรือห้ามซื้อของเอง
3. () สภาพห้องเรียนไม่อำนวยในการใช้อุปกรณ์
4. () อุปกรณ์ที่เป็นของจริงบางอย่าง เช่น หนังสืออ้างอิงล้าสมัย และมีจำนวนไม่พอเพียง
5. () ประสบความยุ่งยากในการนำอุปกรณ์มาแสดง เพราะห้องเรียนอยู่ห่างไกล
6. () ไม่มีวัสดุที่จะใช้ทำอุปกรณ์ได้ อยู่ในแบบ/ภาควิชาท่องสูตรที่ท่านสั่งก็ค่อยได้
7. () การใช้อุปกรณ์การสอน ทำให้การสอนล้าช้า ไม่ทันหลักสูตร
8. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)
.....

9. ในค้านการรักผลวิชาชีวีใช้ห้องสมุดท่าน

ก. () ไม่มีปัญหา

ข. มีปัญหา เพราะ

1. () ไม่มีความรู้เรื่องการสร้างขอทดสอบศีพอ
2. () ประสบความยุ่งยากในเรื่องการครัวและการทำอาหาร
3. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)
.....

10. ท่านมีความต้องการเกี่ยวกับเรื่องท่อไปนี้มากน้อยเพียงใด

	5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
1. โครงการหนังสือ ลิ้งพิมพ์ที่ เกี่ยวข้องกับวิชาชีววิทยาของ สมุกใหม่มากขึ้น เพื่อที่จะได้ใช้ สำหรับค้นคว้าศึกษาหาความรู้ เพิ่มเติม					
2. เพิ่มจำนวนบุญสอนวิชาชีววิทยา ของสมุกในแต่ละมหาวิทยาลัย ในมากขึ้น					
3. ลดชั่วโมงการช่วยงานของห้อง สมุดลง เพื่อจะได้มีเวลาเตรียม การสอนวิชาที่ได้เพิ่มที่					
4. จัดสรรงบประมาณ เพื่อใช้เป็น ก้าว稼ายในการทำอุปกรณ์การ สอนประกอบการสอนวิชาชีววิทยา ของสมุก					
5. ให้ผู้สอนวิชาชีววิทยาลัย พาก ฯ พยายามอย่างน้อย ปละหนึ่งครั้ง เพื่อแลกเปลี่ยน ความคิดเห็น รวมกันแก้ปัญหา เพื่อปรับปรุงการเรียนการสอน วิชาชีววิทยาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น					

5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
----------------	----------	--------------	-----------	-----------------

6. ความต้องการอื่น ๆ (โปรดระบุ).....

11. ขอเสนอแนะเพิ่มเติมในการปรับปรุงการเรียนการสอนวิชาชีว์ของสมุดให้ใกล้ผลก็
ยิ่งขึ้น (โปรดเสนอแนะ)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสອบถາມ hütt 2
สำหรับนิสิตมั่กศึกษาตอน
ครึ้งแรกในการตอบแบบสອบทาม

1. ก่อนตอบแบบสອบทามฉบับนี้โปรด กนีกับอนุกลับไปยังครั้งที่ห้านเรียนวิชา วิชาระหองสมุก ในภาคกันของปีการศึกษา 2517 ที่เพิ่งบ่ายมา
2. วิชา วิชาระหองสมุก ที่ใช้ในแบบสອบทามนี้หมายถึงวิชาหนึ่งซึ่งสอนให้รู้จักใช้หนังสือหองสมุก และจัดสอนในมหาวิทยาลัยท่าง ๆ โดยใช้วิชาเหมือนกันหรือแตกต่างกัน

พุฒกรรมมหาวิทยาลัย

หมายถึงวิชา การใช้หนังสือและหองสมุก เป็นวิชาบังคับ 1 หน่วยกิต ในชั้นปีที่ 1 ของคณะอักษรศาสตร์ เวลาเรียน 2 ชั่วโมง/ สัปดาห์
หมายถึงวิชา วิชาการศนคัวและทำรากยงาน เป็นวิชาบังคับไม่ก็หน่วยกิต
(non-credit) ในชั้นปีที่ 1 ของคณะอักษรศาสตร์ เวลาเรียน
1 ชั่วโมง/สัปดาห์

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หมายถึงวิชา การใช้หองสมุก เป็นวิชาบังคับของแผนกวิชาสังคมวิทยาและ
มนุษยวิทยา คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ และเป็นวิชาเลือกเสรี
2 หน่วยกิต เวลาเรียน 2 ชั่วโมง/สัปดาห์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หมายถึงวิชา การใช้หองสมุก เป็นวิชาบังคับของคณะศึกษาศาสตร์ และเป็นวิชา
เลือกเสรี 1 หน่วยกิต เวลาเรียน 1 ชั่วโมง/สัปดาห์

มหาวิทยาลัยศิลปากร

หมายถึงวิชา ห้องสมุดเบื้องต้น เป็นวิชาบังคับในชั้นปีที่ 1 ของคณะศึกษาศาสตร์
คณะอักษรศาสตร์ และเป็นวิชาเลือกของคณะวิทยาศาสตร์
1 หน่วยกิต เวลาเรียน 1 ชั่วโมง/สัปดาห์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หมายถึงวิชา LS 103 (Introduction to Library Science)
เป็นวิชาบังคับของ คณะศึกษาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ และภาค
วิชาการชั้นปริญญาตรี คณะสังคมศาสตร์ 3 หน่วยกิต เวลาเรียน
3 ชั่วโมง/สัปดาห์

หมายถึงวิชา LS 107 (Use of Books and Libraries) เป็นวิชา^{เลือกเสรี} 1 หน่วยกิต ของคณะอื่น ๆ นอกเหนือจากคณะศึกษา-
ศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ และภาควิชาการชั้นปริญญาตรี คณะสังคม-
ศาสตร์ เวลาเรียน 1 ชั่วโมง/สัปดาห์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

หมายถึงวิชา หลักการใช้หนังสือและห้องสมุด (The Use of Books and
Libraries) เป็นวิชา^{เลือกเสรี} 2 หน่วยกิต เวลาเรียน
2 ชั่วโมง/สัปดาห์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

หมายถึงวิชา การใช้ห้องสมุด เป็นวิชาบังคับ 1 หน่วยกิต ของคณะศึกษา-
ศาสตร์ เวลาเรียน 2 ชั่วโมง/สัปดาห์

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

หมายถึงวิชา วิธีใช้ห้องสมุด (Use of Libraries) เป็นวิชาบังคับ 1 หน่วยกิตของทุกคณะ เวลาเรียน 1 ชั่วโมง/สัปดาห์

มหาวิทยาลัยศรีนกรินทร์วิโรฒ

หมายถึงวิชา ห้องสมุดและการศึกษาคนคว้า เป็นวิชาบังคับ 2 หน่วยกิต เวลาเรียน 2 ชั่วโมง/สัปดาห์

3. แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น 8 ตอนกันนี้

ตอนที่ 1 รายละเอียดส่วนตัวของนิสิตนักศึกษา

ตอนที่ 2 ความมุ่งหมายของหลักสูตร

ตอนที่ 3 เวลาที่ค่าหนนค่าวิ้นหลักสูตร

ตอนที่ 4 เนื้อหาที่ค่าหนนค่าวิ้นหลักสูตร

ตอนที่ 5 การสอนและอุปกรณ์การสอน

ตอนที่ 6 การวัดผล

ตอนที่ 7 ความคิดเห็น ปัญหา ความต้องการ และข้อเสนอแนะของนิสิตนักศึกษา
เกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชา วิธีใช้ห้องสมุด

ตอนที่ 8 กิจกรรมที่ส่งเสริมให้นิสิตนักศึกษามีโอกาส ใช้ห้องสมุด

4. แบบสอบถามมีลักษณะดังนี้

ก. แบบตาม (Questionnaire) โดยให้เติมข้อความหรือรายละเอียดทาง ในช่องว่าง และให้เลือกโดยเขียนเครื่องหมาย ✓ หลังข้อที่ทองการตอบ

ข. มาตราประมาณค่า (Rating scale) โดยให้เขียนเครื่องหมาย ✓ ในช่องตัวเลขตามระดับมากที่สุด ซึ่งมีอยู่ 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด โดยใช้ตัวเลขแทนดังนี้

ເລຂ 5 ມາຍດຶງ ນາກທີ່ສຸກ

ເລຂ 4 ມາຍດຶງ ນາກ.

ເລຂ 3 ມາຍດຶງ ປານກລາວ

ເລຂ 2 ມາຍດຶງ ນອຍ

ເລຂ 1 ມາຍດຶງ ນອຍທີ່ສຸກ

5. ກຽມາຄອນແບບສອນດາມ ທາມຄວາມເປັນຈິງແລະໂຄນໃຫ້ກຽມທຸກໆຂອງ ນອກຈາກບາງຂອຈະຮະນຸໄວວາໃນກອງໂຄນ ກໍາຕອນຂອງທ່ານທຸກໆຂອມປະໄພໜ້ອຍໆຈ່າງຍິ່ງກ່ອກວິຊັງກຣັງນີ້

ຄູນຢົມວິທຍທຣັພຍາກ
ຈຸພາລສກຣົມຫາວິທຍາລ້ຍ

แบบสอบถาม

เพื่อวิจัย

การสอนวิชาชีววิทยาของสมุกที่เป็นวิชาบังคับหรือวิชาเลือกในหลักสูตร

ตอนที่ 1รายละเอียดส่วนตัวของนิสิตนักศึกษา

โปรดเลือนเครื่องหมาย ✓ หลังข้อที่ห้ามเลือกและเติมชื่อความในช่องว่าง

1. เพศของห้ามเป็น

ก. () ชาย

ข. () หญิง

2. ห้ามเคยเรียนวิชาชีววิทยาของสมุกมาบ้างแล้วก่อนที่จะเข้าเรียนในมหาวิทยาลัยหรือไม่

ก. () ไม่เคย

ข. () เคย ໄภ้ ไภ้ ไภ้รับการศึกษาจากโรงเรียน/วิทยาลัย (โปรดระบุชื่อ) _____

จังหวัด _____

3. ห้ามໄດ້เรียนวิชาชีววิชาของสมุกในมหาวิทยาลัยที่ห้ามกำลังศึกษาอยู่ เพราะ

ก. () เป็นวิชาบังคับในคณะของห้าม

ข. () เป็นวิชาเลือก

สาเหตุที่ห้ามเลือกเรียนวิชานี้ เพราะ (โปรดให้เหตุผล) _____

๔. (ข้อนี้สำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหงโดยเฉพาะ)

ท่านได้เรียนวิชาไว้ใช้ห้องสมุดในมหาวิทยาลัยรามคำแหงโดย

ก. () เข้าชั้นรับพังค์ค่าบรรยาย

ข. () ไม่เข้าชั้นรับพังค์ค่าบรรยาย แต่ศึกษาคำ่าวิชาไว้ใช้ห้องสมุดของ
มหาวิทยาลัยทุกคนเอง

สาเหตุที่ไม่เข้าชั้นรับพังค์ค่าบรรยาย เพราะ (โปรดให้เหตุผล)

นักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหงที่ไม่เข้าชั้นรับพังค์ค่าบรรยาย ในห้องนอนค่อไปเฉพาะ
ห้องที่ ๔ ห้องที่ ๖ ห้องที่ ๗ และห้องที่ ๘ (ข้อ ๑ ข้อ ๒ และข้อ ๓ ก.)

ห้องที่ ๒

ความมุ่งหมายของหลักสูตร

โปรดเขียนลงกร่องหมาย ✓ ในช่องหมายเลขอื่นที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด

	5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
๑. อาจารย์ผู้สอนวิชาไว้ใช้ห้องสมุด ให้ บอกให้ทราบจุดมุ่งหมายของการ เรียนวิชานี้					
๒. ถ้าอาจารย์ผู้สอนวิชาไว้ใช้ห้องสมุด ไม่บอกให้ทราบจุดมุ่งหมายของ การเรียนวิชานี้แล้วงานเข้าใจ					

5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
3. ห่านกิจความมุ่งหมายของการเรียน วิชาชีว์ใช้หองสมุดหนาจะสมกับระดับ ชั้นของงาน				
4. ห่านกิจการเนื้อหาของวิชาชีว์ให้หอง สมุดมีส่วนช่วยให้หานบารุงผลกงาน ความมุ่งหมายของการศึกษาชั้น				

ศูนย์วิทยบรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ก่อนที่ ๓

เวลาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ไปรษณีย์เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องท้าเดช และห้องข้อที่ทรงกับความเป็นจริง
มากที่สุด

มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
5	4	3	2	1

1. ท่านคิดว่าเวลาที่กำหนดไว้ตามหลักสูตรของวิชาชีววิทยาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายมีความพอเพียงหรือไม่

2. เมื่อกำนึงถึงความมากน้อยของเนื้อหาวิชาชีววิทยาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายท่านคิดว่าเพิ่มหรือลดคร่าวไม่ลงเรียนอย่างไร

- ก. () ลดมาก
- ข. () ลดเล็กน้อย
- ค. () ไม่ต้องลดและเพิ่ม
- ง. () เพิ่มเล็กน้อย
- จ. () เพิ่มมาก

ตอนที่ 4เนื้อหาที่ก่อหนกไว้ในหลักสูตร

มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
5	4	3	2	1

1. เนื้อหาของวิชาชีววิทยาใช้ห้องสมุดครองภัย
ความสนใจและความต้องการของหวาน.....
2. เนื้อหาของวิชาชีววิทยาใช้ห้องสมุด มีส่วน
ที่หวานสามารถนำไปใช้ให้เป็นประ-
โยชน์ของการศึกษาเด็กเรียนใน-
ปัจจุบันของหวาน

3. หวานคิดว่าเนื้อหาชีววิทยาใช้ห้องสมุดที่ก่อหนกไว้ในหลักสูตรมีมากน้อยเพียงใด

- ก. () น้อยมาก
ข. () ก่อนข้างน้อย
ค. () พอดี
ง. () ก่อนข้างมาก
จ. () มาก

4. หวานคิดว่าเนื้อหาของชีววิทยาใช้ห้องสมุดมีความยากง่ายเพียงใด

- ก. () ง่ายมาก
ข. () ก่อนข้างง่าย
ค. () ไม่ยากและไม่ง่าย
ง. () ก่อนข้างยาก
จ. () ยากมาก

ก่อนที่ 5การสอนและการใช้อุปกรณ์การสอน

โปรดเรียนเครื่องหมาย ✓ ในช่องตัวเลขที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด
และหลังข้อที่ห้าน่องการตอบ

	5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด

1. อาจารย์สอนวิชาไว้ใช้ช่องสมุก
ให้ลืมสอนเหล่านี้มากน้อยเพียงใด

- ก. บรรยาย
- ข. บรรยายและบอกรู้เท่าก
- ค. ให้ทำแบบฝึกหัด
- ง. ให้คนอ่านและทำรายงาน
- จ. อภิปราย
- ฉ. เซลฟิวิทยากรนำเสนอบรรยาย
- ช. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

2. ในการเรียนวิชาไว้ใช้ช่องสมุก อาจารย์สอนใช้อุปกรณ์การสอนประกอบการสอนมาก
น้อยเพียงใด

- ก. () ใช้เป็นส่วนใหญ่
- ข. () ใช้เป็นบางครั้ง
- ค. () ไม่ได้ใช้เป็นส่วนใหญ่
- ง. () ไม่เคยใช้เลย
- จ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

3. อาจารย์บูสอนวิชาวิชีใช้ห้องสมุด ใช้ห้องปฏิบัติการสอนคังค์ไปมีประกอบการสอนมากน้อยเพียงใด

	5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
ก. ภาพพนกร
ข. ฟิล์มสคริป (Filmstrip)
ค. สไลด์ (Slide)
ง. รูปภาพ
จ. กระดาษคำ
ฉ. ของจริง เช่น ก้าวอย่างบัตรรายการ หนังสือ วารสารฯ ฯลฯ
ช. คุณภาพการใช้ห้องสมุดของแต่ละ มหาวิทยาลัย
ธ. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

4. การที่อาจารย์ใช้ห้องปฏิบัติการสอนประกอบการสอนวิชาวิชีใช้ห้องสมุดทำให้ดี (เลือกได้หลายขอ)

- ก. () เข้าใจและสนใจบทเรียนมากขึ้น
- ข. () ไม่เบื่อหน่ายในการเรียน
- ค. () ประหยัดเวลาในการสอนและการอธิบายของอาจารย์ไปมาก
- ง. () การเรียนบรรจุคุณมุ่งหมายที่วางแผนไว้
- จ. () เสียเวลาในการเรียนมากกว่าปกติ
- ฉ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

ก่อนที่ 6การรักษา

ไปรษณีย์เครื่องหมาย ✓ หลังข้อที่หานถ่องทราบ ก่อนที่เดือดข้อ ๙.
 ในข้อ ๑ ให้ตอบเฉพาะข้อ ๔ โดยไม่ถ่องก่อนข้อ ๒ และ ๓)

๑. อาจารย์ผู้สอนวิชาวิชีว์ของสมุนไพรเมืองมีมา

- ก. () ทดสอบทุกครั้งหลังจากสอนจบเรื่องหนึ่ง ๆ
- ข. () ทดสอบประจำทุกสัปดาห์
- ค. () ทดสอบประจำทุกเดือน
- ง. () ทดสอบกลางภาคการศึกษา (Midterm)
- จ. () ทดสอบปลายภาคการศึกษาเพียงครั้งเดียว
- ฉ. () ทดสอบกลางภาคการศึกษาและปลายภาคการศึกษา
- ช. () ไม่มีการทดสอบเลย
- ธ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

๒. ห่านคิดว่าข้อสอบวิชาวิชีว์ของสมุนไพร

- ก. () ยาก
- ข. () ง่าย
- ค. () ไม่ยากและไม่ง่าย

๓. จากประสบการณ์ในการเรียนและผลการเรียนวิชาวิชีว์ของสมุนไพร ห่านคิดว่าหานมีความรู้ในวิชานี้เพียงได้

- ก. () มีความรู้ดี
- ข. () มีความรู้ปานกลาง
- ค. () มีความรู้น้อย

๑ ๔ ?

ก่อนที่ 7

ความคิดเห็น มัชชา ความต้องการและข้อเสนอแนะของนิสิตนักศึกษาเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาชีวีชื่อห้องสมุด

1. ท่านคิดว่าวิชาชีวีชื่อห้องสมุดควร改成ในหลักสูตรให้เป็นวิชา

- ก. () บังคับ ในชั้นปีที่ _____ เพราะ _____
- ข. () เลือก ในชั้นปีที่ _____ เพราะ _____
- ค. () คืน ๆ (โปรดระบุ) _____

2. จากการเรียนวิชาชีวีชื่อห้องสมุดที่ผ่านมาท่าน

ก. มีมัชชาดังนี้ (เลือกได้หลายข้อ)

1. () อาจารย์เน้นทฤษฎีมากเกินไป จึงมีโอกาสໄດ້เรียนโดยการปฏิบัติ
น้อย
2. () ไม่เข้าใจเนื้อหาบางตอนแย่มแยง เช่น _____
3. () อาจารย์ให้แบบฝึกหัดมากเกินไป
4. () อาจารย์ให้แบบฝึกหัดน้อย
5. () ไม่มีเวลาทำแบบฝึกหัด
6. () ไม่ชอบวิธีสอนของอาจารย์
7. () อาจารย์ใช้อุปกรณ์การสอนน้อย
8. () อาจารย์ไม่จัดให้มีการทดสอบบ่อย จึงทำให้เสียเวลาในการ
เตรียมตัวสอบวิชาไปปลายภาคการศึกษามาก
9. () วิชานี้ไม่มีคurriculum/หน่วยกิตให้จึงไม่สนใจที่จะเรียน
10. () วิชานี้ให้คะแนน/หน่วยกิตน้อย จึงไม่igrades ให้ที่จะเรียน
11. () วิชานี้ไม่มีความสำคัญ จึงไม่สนใจ
12. () คืน ๆ (โปรดระบุ) _____

๙. มีความต้องการดังนี้ (เลือกໄก์หลายข้อ)

1. () ในมีการเรียนโดยการปฏิบัติบ้าง เพื่อที่จะทำให้เข้าใจและ
จดจำเนื้อหาได้ยิ่งขึ้น
 2. () อาจารย์ควรปรับปรุงวิธีการสอน
 3. () อาจารย์ควรใช้อุปกรณการสอนใหม่ๆ
 4. () ให้ทำแบบฝึกหัดพอสมควร
 5. () มีการทดสอบอย่างสม่ำเสมอ
 6. () กำหนดคะแนน/หน่วยกิตให้แก่วิชานี้
 7. () เพิ่มคะแนน/หน่วยกิตวิชานี้ให้มากกว่าเดิม
 8. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

๑๐. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการปรับปรุงการเรียนการสอนวิชานี้ให้ໄດ້ผลลัพธ์ดีขึ้น
(โปรดเสนอแนะ)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย

ตอนที่ ๘

กิจกรรมที่ส่งเสริมให้นิสิตนักศึกษามีโอกาสได้ใช้ห้องสมุด

ไปรษณีย์กร่องหมาย ✓ ลงในช่องค้าเลขที่ทรงกับความจริงมากที่สุด
(หมายเหตุ อาจารย์บุญสอนวิชาการทั่ว ๆ ในที่นี้หมายถึง อาจารย์บุญสอนวิชาอื่น ๆ
นอกเหนือจากอาจารย์บุญสอนวิชาวิธีใช้ห้องสมุด เช่น อาจารย์บุญสอนวิชา ภาษาไทย
ภาษาอังกฤษ คอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์ ฯลฯ)

มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. อาจารย์บุญสอนวิชาการทั่ว ๆ ให้แนะนำหนังสืออ่านประกอบในวิชานั้นให้ทราบ				
2. อาจารย์บุญสอนวิชาการทั่ว ๆ แจกรายชื่อหนังสืออ่านประจำวิชาให้ทราบ				
3. อาจารย์บุญสอนวิชาการทั่ว ๆ เล่าเนื้อหาสั้น ๆ เกี่ยวกับหนังสือที่ให้แนะนำให้ทราบเพิ่ง				
4. ในการเรียน อาจารย์บุญสอนวิชาการทั่ว ๆ จะไม่สอนเนื้อหาทั้งหมดครบทุกคนเอง แต่จะแบ่งเนื้อหาบางตอนให้นิสิตนักศึกษาไปกันกวดว่างจากห้องสมุดบ้าง				

5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
5. อาจารย์สอนวิชาการค่าง ๆ ให้ท่านเขียนรายงานเกี่ยวกับเรื่องใดเรื่องหนึ่งในวิชานั้นส่ง โดยให้ศึกษา กันกว้างในห้องสมุด				

5 มากที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
6. อาจารย์สอนวิชาการค่าง ๆ ให้ท่านรายงานเนื้อหาโดยบ่องช่องหนังสือ ที่ก้านนกในห้องสมุด กันกว้างในห้องสมุด ควบปีกเปล่าในชั้นเรียน				

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสອบถามชุ๊คที่ ๓

**แบบสອบถามประกอบการ เรียนเรียงประวัติความเป็นมา
ของกรสอโนวิชาชีพช่องสมุด
ที่จัดเป็นวิชาหนึ่งในหลักสูตรใน
มหาวิทยาลัย**

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ หลังข้อที่ห้ามเดือดและเคิมข้อความในช่องว่าง

1. เริ่มเปิดสอนวิชาชีพช่องสมุดในมหาวิทยาลัยแห่งนี้เมื่อเดือน....ปีการศึกษา.....
โดยใช้ชื่อวิชาเป็นภาษาไทยว่าชื่อภาษาอังกฤษว่า
สอนให้แก่นิสิตนักศึกษาคณะ ชั้นปีที่ สำหรับ
ให้เป็นวิชา (บังคับ, เลือก ฯลฯ) มีจำนวนหน่วยกิต
..... หน่วยกิต ใช้เวลาสอนสัปดาห์ละ ชั่วโมง ใช้เวลาสอน
วิชาถักคลัวนี้จบหลักสูตรนาน ภาคการศึกษา และกำหนดสอบใน
(ภาคการศึกษาที่นี่ ภาคศึกษาปลาย ฯลฯ)
2. วิชาชีพช่องสมุดที่จัดสอนในปัจจุบันนี้ใช้ชื่อเป็นภาษาไทยว่า
ชื่อภาษาอังกฤษว่า สอนให้แก่นิสิตนักศึกษาคณะ
3. ลักษณะของวิชาถักคลัวนี้เป็น
 - ก. () วิชาบังคับ สำหรับนิสิตนักศึกษาชั้นปีที่
 - ข. () วิชาเลือกสำหรับนิสิตนักศึกษาชั้นปีที่
 - ค. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)
4. จำนวนหน่วยกิตของวิชานี้
 - ก. หน่วยกิตสำหรับวิชาบังคับ
 - ข. หน่วยกิตสำหรับวิชาเลือก
 - ค. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

5. จำนวนชั่วโมงสอนทดสอบภาค ชั่วโมง
6. ระยะเวลาที่ใช้สอนวิชานี้ในจนหลักสูตร
 ก. () 1 ภาคการศึกษา
 ข. () 2 ภาคการศึกษา
 ค. () ล้วน ๆ (โปรดระบุ)
7. กำหนดสอนวิชานี้ใน
 ก. () ภาคต้นของปีการศึกษา
 ข. () ภาคปลายของปีการศึกษา
 ค. () ล้วน ๆ (โปรดระบุ)
8. จำนวนผู้สอนวิชานี้ในปีการศึกษา 2517 มีจำนวน คน
 แยกเป็นตำแหน่งอาจารย์ จำนวน คน
 ตำแหน่งบรรณารักษ์ จำนวน คน
9. หนังสือ สิ่งพิมพ์ที่หานใช้ประกอบการสอนໄ้ก็แก'
 1. _____
 2. _____
 3. _____
 4. _____
 5. _____
 6. _____
 7. _____
 8. _____
 9. _____
 10. _____

10. ในการสอนวิชาหรือใช้ห้องสมุดเน้นท่านักศึกษาเรียนโดย

- ก. () แบบนิสิตนักศึกษาออดเป็นหมู่ มีจำนวนนิสิตนักศึกษาในแต่ละหมู่ ไม่มากเกินไป และให้ผู้สอนแต่ละคนรับผิดชอบในการสอนนิสิตนักศึกษาแต่ละหมู่ ทั้งหมดอยู่ในขอบหลักสูตร
- ข. () จัดชั้นเรียนเพียงชั้นเดียว โดยไม่แบ่งนิสิตนักศึกษาออดเป็นหมู่ ใช้ผู้สอนหลายคน และแบ่งเนื้อหาออกเป็นส่วน ๆ ให้ผู้สอนแต่ละคนรับผิดชอบ สอนเนื้อหาในแต่ละส่วนที่ได้รับมอบหมายนั้น
- ค. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

11. ในการสอนวิชาหรือใช้ห้องสมุดท่านแจกหัวข้อวิชา (Course Outline) พร้อมทั้งรายชื่อหนังสืออ่านประกอบเพิ่มเติมและหัวข้อวิชาหรือไม่

- ก. () แจก
- ข. () ไม่แจก เพราะไม่มีเวลา述รวม
- ค. () ไม่แจก เพราะใช้วิธีสอนยกในชั้นเรียน
- ง. () ไม่แจก เพราะสอนตามแบบเรียน ซึ่งนิสิตนักศึกษามีเป็นส่วนตัวแล้ว
- จ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

12. ท่านให้คะแนนแบบยึดหัก หรือรายงานที่นิสิตนักศึกษาทำสิ่งทุกครั้งหรือไม่

- ก. () ให้ทุกครั้ง เพื่อเก็บเป็นคะแนนเก็บ
- ข. () ให้ทุกครั้ง เพื่อทดสอบความเข้าใจและความทั้งใจเรียน แต่ไม่เก็บเป็นคะแนนเก็บ
- ค. () ไม่ให้เลย เพราะนิสิตนักศึกษาลอกแบบยึดหักซึ่งกันและกัน
- ง. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

13. วิธีการออกชื่อสอบในกรณีที่มีผู้สอนวิชาไว้ใช้ห้องสมุดหลายคน ทำไก่โดย

- ก. () ผู้สอนแต่ละคนออกชื่อสอบ สอบนิสิตนักศึกษากลุ่มที่ตนสอนในการนี้ ทดสอบโดย
- ข. () ผู้สอนแต่ละคนออกชื่อสอบ สอบนิสิตนักศึกษากลุ่มที่ตนสอนทั้งหมดโดย และสอบปล่ายภาคการศึกษา
- ค. () ประชุมผู้สอนวิชาไว้ใช้ห้องสมุดทั้งหมด และแบ่งหัวขอวิชา และ คะแนนออกเป็นส่วน ๆ ในผู้สอนแต่ละคนรับผิดชอบในการออกชื่อสอบในส่วนที่ได้รับมอบหมายนั้น ในกรณีที่สอบปล่ายภาคการศึกษา
- ง. () ประชุมผู้สอนวิชาไว้ใช้ห้องสมุดทั้งหมด และรวมกันของข้อสอบทุกข้อ ในกรณีที่สอบปล่ายภาคการศึกษา
- จ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

14. ห้ามมีวิธีการให้คะแนนวิชาไว้ใช้ห้องสมุดโดย

- ก. () เก็บคะแนนเป็นเกรดและให้คะแนนสอบปล่ายภาคการศึกษาเป็นเกรด
- ข. () เก็บคะแนนเป็นปอร์เซ็นต์ โดยแบ่งคะแนนทั้งหมดออกเป็นคะแนน เก็บส่วนหนึ่ง และคะแนนสอบข้อเขียนปล่ายภาคการศึกษาอีกส่วน หนึ่ง และให้คะแนนเป็นเกรด
- ค. () ไม่ให้คะแนนเก็บ ให้คะแนนในการสอบปล่ายภาคการศึกษาเพียง ครั้งเดียว และให้คะแนนเป็นเกรด
- ง. () ไม่ให้คะแนนเก็บ ให้คะแนนในการสอบปล่ายภาคการศึกษาเพียง ครั้งเดียว และให้คะแนนเป็นเมล็ดรำขัน
- จ. () ให้คะแนนแบบปีกหัดและงานค้นคว้าทุกรายวิชา ตลอดจนคะแนนแบบปีกหัดทั้งหมดเข้าด้วยกัน ให้คะแนนเป็นเกรด และถือเป็นการวัดผลการเรียนวิชาไปโดยไม่มีการสอบข้อเขียนปล่ายภาค การศึกษา
- ฉ. () ให้คะแนนสอบปล่ายภาคการศึกษารังสีเดียว และตัดสินว่าสอบได้ (*S = Satisfactory*) หรือสอบตก (*U = Unsatisfactory*)
- ช. () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

15. ในการดำเนินการสอนวิชาชีว์ของสมุกานพบปัญหาใน课堂 ฯ เหล่านี้อย่างไร
โปรดระบุ

ก. ปัญหาเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาชีว์ของสมุกต์ใช้ชื่ออยู่ _____

ข. ปัญหาในการสอน _____

ค. ปัญหาในการใช้อุปกรณ์การสอน _____

ง. ปัญหาในการรักษา _____

จ. อื่น ๆ _____

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสื่อสารตามชุดที่ 4

แบบสื่อสาร

การสอนวิธีใช้ห้องสมุดในมหาวิทยาลัยในประเทศไทย
ใน

มหาวิทยาลัย _____

ห้องสมุด _____

คำชี้แจง แบบสื่อสารฉบับนี้มี 3 ตอนดังนี้

ตอนที่ 1 คำถามเกี่ยวกับการสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการ

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับการบรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ

ตอนที่ 3 คำถามเกี่ยวกับการนำชมห้องสมุด

โปรดเชิญเครื่องหมาย ✓ หลังข้อที่ท่านเลือกและเพิ่มข้อความในช่องว่าง

ตอนที่ 1

การสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการ

1. ห้องสมุดที่ท่านประจ้าอยู่

1.1 มีการสอนวิธีใช้ห้องสมุดโดย

ก. () แบบไม่เป็นทางการ

ข. () บรรยายในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษา

ค. () นำชมห้องสมุด

1.2 ในมีการสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบถักกลาง เพราะ _____

(นายเทหุ การสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการ หมายถึง การที่บรรณาธิการห้องสมุดจะ หรือบรรณาธิการห้องสมุดจะ กิจกรรมตอบคำถามและช่วยการค้นควาร์บผู้ใช้บุคคล ในการอธิบายวิธีใช้ห้องสมุด เช่น สื้อ พินพ แล้วสุกทาง ๆ ที่มีอยู่ในห้องสมุดแก่ นิสิตนักศึกษา เป็นส่วนหนึ่งของการตอบคำถามที่นิสิตนักศึกษาถามมา)

2. ถ้ามีการสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการ ท่านໄດ້สอนแก่นิสิตนักศึกษาระดับ

- ก. () ปริญญาตรี
- ข. () สูงกว่าปริญญาตรี
- ค. () ทั้งปริญญาตรี และสูงกว่าปริญญาตรี
- ง. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

3. ผู้ที่รับผิดชอบในการสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการในห้องสมุดที่ท่านประจำอยู่คือ

- ก. () บรรณารักษ์ห้องสมุดคณะ
- ข. () บรรณารักษ์บริการคอมคำานและช่วยการค้นคว้า
- ค. () อาจารย์บุคคลากรห้องสมุด (ในกรณีห้องสมุดไม่มีบรรณารักษ์)
- ง. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

4. จำนวนผู้ที่รับผิดชอบในการสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการในข้อ 3 มี _____ คน
มีคุณสมบัติดังนี้

- คนที่ 1 วุฒิสามัญ _____ วุฒิทางบรรณารักษ์ศาสตร์ _____ ทำงานในหน้าที่นี้มาแล้วนาน _____ ปี
- คนที่ 2 วุฒิสามัญ _____ วุฒิทางบรรณารักษ์ศาสตร์ _____ ทำงานในหน้าที่นี้มาแล้วนาน _____ ปี
- คนที่ 3 วุฒิสามัญ _____ วุฒิทางบรรณารักษ์ศาสตร์ _____ ทำงานในหน้าที่นี้มาแล้วนาน _____ ปี
- คนที่ 4 วุฒิสามัญ _____ วุฒิทางบรรณารักษ์ศาสตร์ _____ ทำงานในหน้าที่นี้มาแล้วนาน _____ ปี
- คนที่ 5 วุฒิสามัญ _____ วุฒิทางบรรณารักษ์ศาสตร์ _____ ทำงานในหน้าที่นี้มาแล้วนาน _____ ปี

5. จำนวนนิสิตนักศึกษาที่ท่านໄດ້สอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการมีจำนวนดังนี้

- ก. นิสิตนักศึกษาระดับปริญญาตรี _____ คนต่อวัน
- ข. นิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี _____ คนต่อวัน

6. ในการสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการแก่ นักศึกษาและกับบุคคลภายนอก ท่านได้สอนในเรื่องไหนมากน้อยเพียงใด

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแสดงความมากน้อยของหัวข้อที่ท่านเคยสอน

	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
วิธีใช้บัญชีรายรับ
วิธีใช้พันนาบุญกรม
วิธีใช้สารบัญบุญกรม
วิธีใช้กระดาษนิวรารสาร
วิธีใช้กระดาษหนังสือพิมพ์
วิธีใช้สาระลับเชป
วิธีกันบรรณาบุญกรม
วิธีกันหาราชการณบัญชีทั้งหมด
วิธีกันหารายชื่อการสารจาก
ห้องสมุดออนไลน์
วิธีกันลิงพิมพ์รูบบัด
วิธีทำบันทึกนิทรรศน์ลับเชป
วิธีเขียนบันทึกบุญกรม
อื่น ๆ (โปรดระบุ)

7. ในการสอนวิชีช่องสุมคณแบบไม่เป็นทางการ แก่ นิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่าปัจจุบัน ท่านໄດ້สอนเรื่อง ใหมมานกน้อยเพียงไก

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแสดงความมากน้อยของหัวข้อที่ท่านเคยสอน

มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
วิธีใช้บันทึกภาระการ
วิธีใช้พจนานุกรม
วิธีใช้สารานุกรม
วิธีใช้กรรชนீการสาร
วิธีใช้กรรชนீนังสือพิมพ์
วิธีใช้สาระสังเขป
วิธีกันบรรณาญกรรม
วิธีกันรายชื่อไสเก็ตเก็บไว้สัก
วิธีกันวิทยานิพนธ์
วิธีกันหาราภารสารฉบับที่ทองกร
วิธีกันหารายชื่อการสารจาก
ห้องสมุดก่อน
วิธีกันสิงพิมพ์รัฐบาล
วิธีทำบรรณนิพนัสน์สังเขป
วิธีเขียนเชิงอรรถ
วิธีเขียนบรรณาญกรรม
ขึ้น ๆ (โปรดระบุ)

8. ในการสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการแล้ว นิสิตนักศึกษาระดับปริญญาตรี ท่าน

ก. () ไม่มีปัญหา

ข. () มีปัญหาในเรื่อง (โปรดอธิบาย) _____

9. ในการสอนวิธีใช้ห้องสมุดแบบไม่เป็นทางการแล้ว นิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี

ท่าน

ก. () ไม่มีปัญหา

ข. () มีปัญหาในเรื่อง (โปรดอธิบาย) _____

ตอนที่ 2

บรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษา

1. มหาวิทยาลัยที่ท่านสังกัดอยู่

ก. () มีรายการปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษาชั้นมีที่ 1 ทุกคณะรวมกัน

ข. () มีรายการปฐมนิเทศนิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี ทุกแผนก/
ภาควิชาร่วมกัน

ก. () ไม่มีรายการปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษาชั้นมีที่ 1 ทุกคณะรวมกัน

ข. () ไม่มีรายการปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี
ทุกแผนก/ภาควิชาร่วมกัน

2. ถ้ามหัวเรียนที่้านสังกัดอยู่มีรายการปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษาชั้นมีที่ 1 ทุกครั้งรวมกันแล้ว ท่านได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดในพื้นที่ประชุมปฐมนิเทศ หรือไม่

ก. () ได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดภายในกำหนดเวลา _____
นาที/ชั่วโมง หัวข้อที่ท่านได้มารายงาน ໄດ້ແກ່ _____

ท่านได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดในพื้นที่ประชุมดังกล่าว คงแต่เป็นการศึกษา _____

ข. () ไม่ได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุด

3. ถ้ามหัวเรียนที่้านสังกัดอยู่มีรายการปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี รวมกันแล้ว ท่านได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดในพื้นที่ประชุมปฐมนิเทศ หรือไม่

ก. () ได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดภายในกำหนดเวลา _____
นาที/ชั่วโมง หัวข้อที่ท่านได้มารายงาน ໄດ້ແກ່ _____

ท่านได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดในพื้นที่ประชุมดังกล่าว คงแต่เป็นการศึกษา _____

ข. () ไม่ได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุด

4. ท่านได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษาระดับปริญญาตรี ในแต่ละคณะหรือไม่

ก. ได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดแก่นิสิตนักศึกษา _____
ชั้นมีที่ _____

ภายในกำหนดเวลา _____ นาที/ชั่วโมง

หัวข้อที่ท่านได้มารายงาน ໄດ້ແກ່ _____

ท่านได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดแก่นิสิตนักศึกษาดังกล่าว คงแต่เป็นการศึกษา _____

๙. ไม่ไกบรรยายเพราะ

1. () ทางคณะห้องสมุดคงอยู่ในมีรายการปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษา
คงนั้น ๆ
2. () ไม่ไกรับเชิญให้ไปบรรยาย
3. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

5. ท่านไกรับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่า
ปริญญาตรีในแต่ละคณะ แผนก/ภาควิชา หรือไม่

ก. ไกรับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดแก่นิสิตนักศึกษาคณะ _____
แผนก/ภาควิชา _____

ภายในกำหนดเวลา _____ นาที/ชั่วโมง

หัวขอท่านไกบรรยาย ไกแก _____

ท่านไกรับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องห้องสมุดแก่นิสิตนักศึกษาดังกล่าวดังนี้
การศึกษา _____

๙. ไม่ไกบรรยายเพราะ

1. () ทางคณะ แผนก/ภาควิชา ที่ห้องสมุดคงอยู่ในมีรายการปฐมนิเทศ
นิสิตนักศึกษาในคณะ แผนก/ภาควิชา นั้น ๆ
2. () ไม่ไกรับเชิญให้ไปบรรยาย
3. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

6. ในการบรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ นั้น ท่านไกถ่ายภาพนิทรรศ สไลด์ หรือ
ฟิล์มสคริปประกอบคำบรรยายหรือไม่

ก. () ไม่ถ่าย

ข. () นาย โภยจัคนาย _____

มีเนื้อหาเกี่ยวกับ _____

ใช้เวลาจานวน _____ นาที/ชั่วโมง

7. หลังจากที่หานไกด์บรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ แล้วหาน

- ก. () นำนิสิตนักศึกษาระดับปฐมบัตรี คณะ _____ ชั้น _____
ชั้นห้องสมุด _____ เป็นเวลา _____ นาที/ชั่วโมง
- ข. () นำนิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่าปฐมบัตรี คณะ แผนก/ภาควิชา _____
ชั้นห้องสมุด _____
เป็นเวลา _____ นาที/ชั่วโมง

8. ในการบรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษา หาน

ก. () ไม่มีปัญหา

ข. มีปัญหา เพราะ

1. () เวลาที่กำหนดให้บรรยายน้อยเกินไป
2. () นิสิตนักศึกษาไม่สนใจ
3. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

9. หานคิดว่าการบรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษามีความจำเป็นหรือไม่

- ก. () จำเป็น เพราะ _____
- ข. () ไม่จำเป็น เพราะ _____
- ค. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

10. หานคิดว่าระยะเวลาที่ควรใช้ในการบรรยายเรื่องห้องสมุดในวันปฐมนิเทศ คือ

- ก. () 10 นาที
- ข. () 15 นาที
- ค. () 20 นาที
- ง. () 25 นาที
- จ. () 30 นาที
- ฉ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

ตอนที่ ๓

นำชุมชนของสมุก

๑. ห้องสมุกที่ทำน้ำรำข้อมูล

ก. () ไม่มีบริการนำชุมชนของสมุก เพราะ _____

ข. () มีบริการนำชุมชนของสมุก ซึ่งจัดแก่

๑. นิสิตนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะ _____

ชั้นปีที่ _____ เริ่มให้บริการแก่นิสิตนักศึกษาดังกล่าวเมื่อปีการศึกษา

๒. นิสิตนักศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี คณะ แผนก/ภาควิชา

เริ่มให้บริการแก่นิสิตนักศึกษาดังกล่าว

เมื่อปีการศึกษา _____

๓. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

๒. ห้องสมุกที่ทำน้ำรำข้อมูลมีบริการนำชุมชนของสมุก เพราะ

ก. () มหาวิทยาลัยไม่มีคำสั่งให้จัดบริการนี้ในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษา ใหม่ทุกคณะ

ข. () จัดตามที่คณะขอร้อง โดยจัดอยู่ในรายการหนึ่งในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษาระดับคณะ

ค. () ห้องสมุกที่ทำน้ำรำข้อมูลได้จัดบริการนี้ขึ้นเอง เพื่อให้บริการแก่นิสิต นักศึกษา

ง. () คณาจารย์ส่วนใหญ่สอนวิชาต่าง ๆ นานนิสิตนักศึกษาในชั้นของตนมาขอรับบริการ เพื่อแนะนำให้นิสิตนักศึกษารู้จักหนังสือและสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับเนื้อหาวิชานั้น ๆ

จ. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

๓. บริการนำชุมห้องสมุดครึ่งชั้น

- ก. () ในวันปฐมนิเทศ นิสิตนักศึกษา หลังจากที่นิสิตนักศึกษาได้รับพังค์
บรรยายเกี่ยวกับเรื่องห้องสมุดแล้ว
- ข. () ระหว่างสัปดาห์แรกของการเปิดภาคฤดูร้อนนี้ _____
- ก. () ก่อนการเรียนวิชา _____
- ง. () ระหว่างการเรียนวิชา _____
- จ. () หลังการเรียนวิชา _____
- ฉ. () หลังจากที่มีมหาวิทยาลัยเปิดแล้ว _____ วัน
- ช. () ตลอดมี
- ช. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

4. จำนวนผู้ที่รับผิดชอบในการนำนิสิตนักศึกษาชุมห้องสมุดมี _____ คน มีตำแหน่งเป็น

- ก. () บรรณาธิการ _____ คน
- ข. () อาจารย์ผู้ควบคุมห้องสมุด
- ก. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

5. ในการให้บริการนำชุมห้องสมุดนี้ ทางห้องสมุดได้จัดนิทรรศการประกอบหรือไม่

- ก. () จัดในเรื่องเกี่ยวกับ _____

- ข. () ไม่ได้จัด

6. ในการนำนิสิตนักศึกษาชุมห้องสมุดครั้งหนึ่ง ๆ ท่าน

- ก. () ໄດ້ແມ່ນนิสิตนักศึกษาออกเป็นกลุ่ม ๆ ละ _____ คน
- ข. () ไม่ໄດ້ແມ່ນนิสิตนักศึกษาออกเป็นกลุ่ม แต่นำมาชั้งชั้นซึ่งมีจำนวน _____ คน
- ก. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

7. ก่อนพานิสิคัณศึกษาชั้มห้องสมุด มีการบรรยายให้ความรู้สั้น ๆ เกี่ยวกับเรื่องค้าง ๆ ที่จะเขียนหรือไม่

- ก. () ในมีการบรรยาย
ข. () มีใช้เวลาบรรยาย _____ นาที

8. เวลาที่หานนิสิคัณศึกษาชั้มห้องสมุดแต่ละครั้งประมาณ _____ นาที/
ชั่วโมง

9. ในการหานนิสิคัณศึกษาชั้มห้องสมุดท่านใช้สื่อทั้งนั้นวัสดุประกอบหรือไม่

- ก. () ไม่ใช้
ข. () ใช้ โดย

1. () เครื่องกราฟิกเสียง (ประกอบด้วยว่าใช้ตอนไหน
อย่างไร) _____

-
2. () สไลด์ โดยนายให้ชั้มก่อนพากษ์ห้องสมุด
3. () พิล์มสตอรีบี โดยนายให้ชั้มก่อนพากษ์ห้องสมุด
4. () ภาพยันต์ โดยนายให้ชั้มก่อนพากษ์ห้องสมุด
5. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

10. ในการน่านิสิตนักศึกษาชั้นมหอนสุมุกท่าน

ก. () ไม่มีปัญหา

ข. มีปัญหา เพราะ

1. () เวลาที่กำหนดให้ชั้นมหอนสุมุกน้อยเกินไป ทำให้ห้องรับเร่งน้ำนมให้แล้วเสร็จทันเวลา จึงทำให้ไม่สามารถให้รายละเอียดได้เท่าที่ควร
2. () ห้องสุมุคคัมแคม ไม่สะอาดในการน่านิสิตนักศึกษาชั้นมหอนสุมุค
3. () ไม่ได้แบ่งนิสิตนักศึกษาออกเป็นกลุ่มเด็กเพื่อชั้นมหอนสุมุค เพราะมีบรรยายรักษ์ เพื่อให้บริการนั้นอยู่ จึงทำให้นิสิตนักศึกษาไม่สามารถได้ยินคำอธิบายและมองเห็นวัสดุค้าง ๆ ที่บูน้ำนมซึ่งหรือแสงไฟดูได้ชัดเจน
4. () นิสิตนักศึกษาไม่สนใจ เพราะยังไม่เห็นความจำเป็นที่จะใช้ห้องสุมุคในขณะนั้น
5. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

11. ห้องสุมุคที่ท่านประช้ำอยู่แยกกันจากการใช้ห้องสุมุคแทนนิสิตนักศึกษาหรือไม่

ก. ไม่แยกกันมีการใช้ห้องสุมุค เพราะ

1. () ไม่ได้ก่อทำ
2. () ระเบียบการใช้ห้องสุมุคพิมพ์รวมอยู่ในหนังสือกันมีนิสิตนักศึกษาแล้ว
3. () ไม่มีบันบന្រณาจัดทำ

ข. แยกกันมีการใช้ห้องสุมุคในโอกาส

1. () ก่อนการนำเข้าห้องสุมุค
2. () หลังการนำเข้าห้องสุมุค
3. () ในวันปฐมนิเทศก์นิสิตนักศึกษา
4. () อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

แบบสอบถามชุดที่ 5

แบบสอบถาม

เกี่ยวกับ

วิชาการในระดับปริญญาโท
เพื่อศึกษา
เนื้อหาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับห้องสมุด

มหาวิทยาลัย

คณะ

แผนกวิชา

ชื่อวิชา จำนวนหน่วยกิต

ผู้สอน

นอกจากห้าน [] สอนวิธีวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย ตามเนื้อหาวิชาคั้งกล่าวแล้ว หาน [] สอนหรือแนะนำในเรื่องที่ไปนี้หรือไม่ เพียงใด

โปรดเขียนเท็จอย่างมาก ✓ หลังข้อที่หานเลือกหรือเติมข้อความในช่องว่าง

1. หนังสือ สิ่งพิมพ์ เอกสารสาขาวิชา เพื่อประกอบการวิจัย

ก. () สอนโดย

1. () หานสอนเองใช้เวลาสอน _____ ชั่วโมง

2. () เซี่ยง _____ (โปรดระบุผู้สอนและทำแทน)
ใช้เวลาสอน _____ ชั่วโมง

ก. () ไม่สอนเพราะ

1. () ไม่มีเนื้อหาส่วนนี้กำหนดไว้ในหลักสูตร

2. อื่น ๆ () _____

2. แหล่งและวิธีก้นหาหนังสือ สิ่งพิมพ์เอกสารสาขาวิชานั้น ๆ

ก. () สอนโดย

1. () หานสอนเองใช้เวลาสอน _____ ชั่วโมง

2. () เซี่ยง _____ (โปรดระบุผู้สอนและทำแทน) ใช้เวลาสอน _____ ชั่วโมง

ก. () ไม่สอนเพราะ

1. () ไม่มีเนื้อหาส่วนนี้กำหนดไว้ในหลักสูตร

2. อื่น ๆ () _____

3. แบบและหลักเกณฑ์การเขียนงานวิจัย หรือวิทยานิพนธ์

ก. () สอนโดย

1. () ห้านสอนเองใช้เวลาสอน _____ ชั่วโมง
2. () เชิญ _____ (โปรดระบุผู้สอนและ
ค่าแหงง) ใช้เวลาสอน _____ ชั่วโมง

ข. ไม่สอนเพรภะ

1. () ไม่มีเนื้อหาส่วนนี้กำหนดไว้ในหลักสูตร
 2. () ให้นิสิตนักศึกษาอ่านคู่มือการเขียนงานวิจัย หรือ
วิทยานิพนธ์ของ เพาะะมีกำหนดอยู่แล้ว
 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

4. หลักการลงบรรณานุกรมและเชิงօรรถ

ก. () สอนโดย

1. () ห้านสอนเองใช้เวลาสอน _____ ชั่วโมง
2. () เชิญ _____ (โปรดระบุผู้สอนและ
ค่าแหงง) ใช้เวลาสอน _____ ชั่วโมง

ข. ไม่สอนเพรภะ

1. () ไม่มีเนื้อหาส่วนนี้กำหนดไว้ในหลักสูตร
 2. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____
-

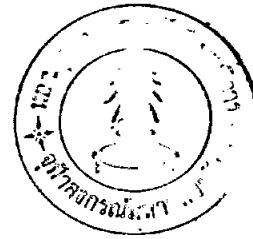
5. ถ้ามีการสอนเนื้อหาทั้ง ๔ หัวข้อใดก็ตามคือ หนังสือภาษาอังกฤษทำแบบฝึกหัด หรือ เขียนรายงานประกอบการเรียนเนื้อหาดังกล่าวหรือไม่

- ก. () ไม่ได้กำหนด
 - ข. กำหนดให้ทำโดย (โปรดระบุรายลับที่ให้ทำและการให้คะแนน)
-
-

6. ในข้อทดสอบวิชาวิจัยคังกล้วนนั้น

- ก. () ไม่มีข้อทดสอบเกี่ยวกับเนื้อหาคังกล่าว ทั้ง ๔ หัวข้อ เพราะเป็น การสอนเพียงเพื่อให้เป็นแนวทางให้นิสิตนักศึกษาเขียนงานวิจัยเท่านั้น
 - ข. () มีข้อทดสอบเกี่ยวกับเนื้อหาคังกล่าว ทั้ง ๔ หัวข้อ โดยกำหนดให้ คะแนน _____ คะแนน
 - ค. อื่นๆ (โปรดระบุ) _____
-

ศูนย์วิทยบรังษยการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ประวัติการศึกษา

ข้อ นางสาวสุพัตรา ไชยศิริ

วุฒิการศึกษา การศึกษาบัณฑิต มหาวิทยาลัยคริสตินทรวิโรฒ บังແสນ

พ.ศ. 2509

ประกาศนียบัตรชั้นสูงวิชาบูรณาการภาษาศาสตร์ ชุดผลงานกรรมมหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2516

ตำแหน่งหน้าที่การทำงาน ครูໂທໂງเรียนกำรงราชภาร์สังเคราะห์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ทุนการศึกษาวิจัย ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยชั้นปริญญามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย
ชุดผลงานกรรมมหาวิทยาลัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร
ชุดผลงานกรรมมหาวิทยาลัย