

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

คณะทำงานฝ่ายบริการสารนิเทศ ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา. รายชื่อฐานข้อมูลสารนิเทศ ใน ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ: คณะทำงานฝ่ายบริการสารนิเทศ ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา, 2535.

ครุฑจิต มาลัยวงศ์. ความสำคัญของฐานข้อมูล. Computer Today 5, 2 (กุมภาพันธ์ 2533): 16-18.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. คณะอักษรศาสตร์. ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์. การค้นคว้าและ เขียนรายงาน. พิมพ์ครั้งที่ 2 แก้ไขเพิ่มเติม. กรุงเทพฯ: ภาควิชา, 2540.

ชลัยพร เหมะรัชตะ. การจัดทำบรรณานุกรม. ใน การค้นคืนสารนิเทศออนไลน์ (Online Information Retrieval). หน้า 20-42. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

นงลักษณ์ ไม่นายกิจ. ฐานข้อมูลออนไลน์. ใน การค้นคืนสารนิเทศออนไลน์ (Online Information Retrieval). หน้า 82-114. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

ประดิษฐา ศิริพันธ์. การสืบค้นฐานข้อมูลเบื้องต้น. ใน การค้นคืนสารนิเทศออนไลน์ (Online Information Retrieval). หน้า 115-138. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

ประไพ จันทร์อินทร์. การประเมินผลการค้นคืนสารนิเทศจากฐานข้อมูลซีดี-รอมของบรรณารักษ์ บริการตอบคำถามในห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.

เปี่ยมสุข ทุงกาวิ. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการซีดี-รอมในห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.

- มยรี จุลกัณฑ์. การคิดค่าบริการค้นสารนิเทศของฐานข้อมูลซีดี-รอม ในห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและทัศนะของผู้ใช้ต่อค่าบริการ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
มหาวิทยาลัยมหิดล. สำนักหอสมุด. หัวข้อการแพทย์ภาษาไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2. [นครปฐม]: สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยมหิดล, 2533.
- มาลี ล้ำสกุล. ทรรศนะของผู้ใช้ซีดี-รอมและสิ่งพิมพ์ในงานบริการสารนิเทศ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- รัชนิกร อินเล็ก. รายงานการวิจัยเรื่อง การให้บริการฐานข้อมูลสำเร็จรูป CD-ROM ที่หอสมุดกลาง สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น: มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2535.
- รุ่งทิพย์ ห่อวโนทยาน. ครบรอบ 7 ปี วันสถาปนาคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 19 มีนาคม 2540. ปทุมธานี: คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2540.
- อัมพร ทีชะระ. คู่มือการจัดหมู่ระบบหอสมุดรัฐสภาอเมริกัน. กรุงเทพฯ: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- อาภรณ์ ใจเที่ยง. หลักการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โอ. เอส. พรินติ้ง เฮ้าส์, 2540.
- อุทัย ทุดิยะโพธิ์. ฐานข้อมูลสำเร็จรูปซีดี-รอมที่มีใช้ในประเทศไทย. โดมทัศน์ 15, 2 (กรกฎาคม- ธันวาคม 2537): 21-62.

ภาษาอังกฤษ

- The ACRL Bibliographic Instruction Section Emerging Technologies in Instruction Committee.
Teaching methods for end-user searching: a checklist for planning. College & Research Libraries News 52, 7 (July/August 1991): 431-436.
- Adebonojo, L.G., and Earl, M. Clinical department use of three CD-ROM databases : a case study. Bulletin of the Medical Library Association 82, 3 (July 1994): 318-320.
- Allen, G. CD-ROM training: what do the patrons want ? RQ 30, 1 (Fall 1990): 88-93.

- Amato, K., and Jackson, M. CD-ROMS : instructing the user. CD-ROM Librarian 5, 6 (June 1990): 14-21.
- Anchalee Chamchuklin and Aung Myint. An evaluation of CD-ROM MEDLINE use in Thailand. Bulletin of the Medical Library Association 78, 4 (October 1990): 395-399.
- Anderson, J. Have users changed their style ? a survey of CD-ROM vs. OPAC product usage. RQ 34, 3 (Spring 1995): 362-368.
- Azzaro, S., and Cleary, K. One, two, three... infinity: a computer assisted learning package for first time users of Silverplatter CD-ROMs. Australian Academic & Research Libraries 25, 1 (March 1994): 47-54.
- Ballard, T. Comparative searching styles of patrons and staff. Library Resources & Technical Services 38, 3 (July 1994): 293-305.
- Barbuto, D. M., and Cevallos, E. E. End-user searching: program review and future prospects. RQ 31, 2 (Winter 1991): 214-227.
- Belanger, A. M., and Hoffman, S. D. Factors related to frequency of use of CD-ROM: a study of ERIC in an academic library. College & Research Libraries 51, 2 (March 1990): 153-162.
- Bradigan, P.S., and Mularski, C.A. End-user searching in a medical school curriculum : an evaluated modular approach. Bulletin of the Medical Library Association 77, 4 (October 1989): 348-356.
- Bucknall, T., and Mangrum, R. U-Search: a user study of the CD-ROM service at the University of North Carolina at Chapel Hill. RQ 31, 4 (Summer 1992): 542-553.
- Budd, J. M., and Williams, K. A. CD-ROMs in academic libraries : a survey. College & Research Libraries 54, 6 (November 1993): 529-535.
- Dalton, M., and Dartnall J. CD-ROM as a search tool at the James Cook University library. Australian Academic & Research Libraries 25, 4 (December 1994): 227-232.

- DiMartino, D. ; Frens, W. J. ; and Swacker, S. CD-ROM search techniques of novice end-users : is the English-as-a-second-language student at a disadvantage? College & Research Libraries 56, 1 (January 1995): 49-59.
- Dorsch, J. L., and Lanwirth, T.K. Rural GRATEFUL MED outreach : project results, impact, and future needs. Bulletin of the Medical Library Association 81, 4 (October 1993): 377-382.
- Faries, C. Users' reactions to CD-ROM : The Penn State experience. College & Research Libraries 53, 2 (March 1992): 139-149.
- Frantz, P. "Electronic Library" course. College & Research Libraries News 54, 7 (July/August 1993): 380.
- Hanson, T., and Day, J. CD-ROM in libraries : management issues. London: Bowker, 1994.
- Harrod, L. M. Harrod's librarians' glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book. 7th ed. Aldershot, Hants: Gower, 1990.
- Hepworth, J. B. Training staff and end-users for automated retrieval systems in the health sciences. Education for Information 9, 2 (June 1991): 97-106.
- Ikedo, N. R., and Schwartz, D. G. Impact of end-user search training on pharmacy students: a four-year follow-up study. Bulletin of the Medical Library Association 80, 2 (April 1992): 124-130.
- Jacobson, F. F., and Ignacio, E. N. Teaching reflection : information seeking and evaluation in a digital library environment. Library Trends 45, 4 (Spring 1997): 771-802.
- Jacobson, T. E., and Newkirk, J. G. The effect of CD-ROM instruction on search operator use. College & Research Libraries 57, 1 (January 1996): 68-76.
- Kellerman, F.R. Introduction to health sciences librarianship. London: Greenwood Press, 1997.
- Leach, B.A. Identifying CD-ROM use patterns as a tool for evaluating user instruction. College & Research Libraries 55, 4 (July 1994): 365-371.
- Mularski, C. A. ; Bradigan, P. S. ; and Prior, J. A. End-user searching : review of a modular program. Bulletin of the Medical Library Association 81, 1 (January 1993): 61-63.

- Nicholls, P. CD-ROM and multimedia trends : the year in review. Computers in Libraries 15, 10 (November/December 1995): 56-60.
- Prytherch, Ray, ed. Handbook of library training practice. Vol. 2. Great Britain: Gower, 1990.
- Quinn, A. B. Methods for training library staff members in the use of CD-ROMs in federal depository libraries in Texas. Journal of Government Information 23, 2 (1996): 151-159.
- RASD Board of Directors. Electronic information sources : guidelines for training sessions. RQ 35, 2 (Winter 1995): 187-192.
- Rowlands, J. L.; Forrester, W. H.; and McSear, T. British medical association library free MEDLINE service : survey of members taking part in an initial pilot project. Bulletin of the Medical Library Association 84, 1 (January 1996): 116-121.
- Schmidmaier, D. CD-ROM and user education. College & Research Libraries News 52, 7 (July/August 1991): 449-450.
- Schultz, K., and Salomon, K. End users respond to CD-ROM. Library Journal 115, 2 (February 1, 1990): 56-57.
- Schwartz, D. G. How physicians and biomedical scientists in India learn information-seeking skills. Bulletin of the Medical Library Association 83, 3 (July 1995): 360-362.
- Sherman, C. ed. The CD-ROM handbook. 2nd ed. New York: Intertext Publication McGraw-Hill, 1994.
- Starr, S. S., and Renford, B. L. Evaluation of a program to teach health professionals to search MEDLINE. Bulletin of the Medical Library Association 75, 3 (July 1987): 193-201.
- Toch, M. U. Training for CD-ROM searching. Computers in Libraries 15, 1 (January 1995): 26-27.
- U.S. National Library of Medicine. Medical subject headings : supplement to Index Medicus. Bethesda, Md.: National Library of Medicine, 1997.

- U.S. National Library of Medicine. National Library of Medicine classification : a scheme for the sheft arrangement of library materials in the field of medicine and its related sciences. 5th ed. Bethesda, Md.: U.S. Dept. of Health and Human Services, Public Health Services, National Institutes of Health, National Library of Medicine, 1994.
- Watson, M. M., and Perrin, R. A comparison of CINAHL and MEDLINE CD-ROM in four allied health areas. Bulletin of the Medical Library Association 82, 2 (April 1994): 214-216.
- Welborn, V., and Kuehn, J. J. End-user programs in medical school libraries : a survey. Bulletin of the Medical Library Association 76, 2 (April 1988): 137-140.
- Wood, M. S., Horak, E. B., and Snow, B., eds. End user searching in the health sciences. New York: the Haworth Press, 1986.
- Woods, S. E., and Coggan, J. M. Developing a medical informatics education program to support a statewide health information network. Bulletin of the Medical Library Association 82, 2 (April 1994): 147-152.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

แบบสอบถามสำหรับหัวหน้าห้องสมุด

ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตอบและแจกแบบสอบถาม
เรียน

ด้วยดิฉันนางสาวพริษา บุรณตรีเวทย์ นิสิตปริญญาโท ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การσονการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมในห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยของรัฐ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพการσονการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมในห้องสมุด ตลอดจนความต้องการของผู้ใช้ในด้านวัตถุประสงค์ วิธีการสอน เรื่องที่สอน และ ปัญหาที่ประสบ ในการนี้ดิฉันจึงจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนห้องสมุดและผู้ใช้บริการ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการตอบแบบสอบถามและแจกแบบสอบถามให้แก่ผู้ใช้ห้องสมุด เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวพริษา บุรณตรีเวทย์)

แบบสอบถามสำหรับหัวหน้าห้องสมุด

เรื่อง การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมในห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยของรัฐ

- คำชี้แจง**
1. การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม หมายถึง การให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม เพื่อให้ผู้ใช้สามารถค้นคืนสารสนเทศได้ด้วยตนเอง
 2. แบบสอบถาม มี 3 ตอน คือ
 - ตอนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นของห้องสมุด
 - ตอนที่ 2 การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม
 - ตอนที่ 3 ปัญหาในการสอน และความคิดเห็นต่อการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม
 3. โปรดใช้เครื่องหมาย / ลงในช่อง [] และเติมข้อความลงในช่องว่าง
 4. กรุณาส่งแบบสอบถามคืนผู้วิจัยทางไปรษณีย์ตามที่อยู่ที่แนบมา **โดยด่วน** จักเป็นพระคุณยิ่ง

ตอนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นของห้องสมุด
--

1. ชื่อห้องสมุด.....
.....
2. โปรดระบุฐานข้อมูลซีดีรอมที่ให้บริการ และปีที่ครอบคลุม

ชื่อฐานข้อมูล	ปี ค.ศ. ที่ให้บริการ
[] AIDSLINE
[] AMERICAN FAMILY PHYSICIAN

<u>ชื่อฐานข้อมูล</u>	<u>ปี ค.ศ. ที่ให้บริการ</u>
[] ANALYTICAL ABSTRACTS
[] BIOETHICSLINE
[] CANCER CD
[] CHEM-BANK
[] COMPUTERIZED CLINICAL INFORMATION SYSTEM - - CCIS
[] CUMULATIVE INDEX TO NURSING & ALLIED HEALTH LITERATURE - - CINAHL
[] CURRENT CONTENTS
[] DISSERTATION ABSTRACTS ON DISC - - DAO
[] DRUG INFORMATION FULLTEXT
[] DRUG INFORMATION SOURCES - - DIS
[] DRUGS & PHARMACOLOGY
[] EXCERPTA MEDICA CD - - EMBASE
[] HARRISON'S CD-ROM
[] HEALTHPLAN
[] IMMUNOLOGY & AIDS
[] INTERNAL MEDICINE
[] INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL ABSTRACTS - - IPA
[] IOWA DRUG INFORMATION SERVICE - - IDIS
[] MEDLINE
[] MEYLER'S SIDE EFFECTS OF DRUGS - - SEDBASE
[] NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE
[] ONCODISC

<u>ชื่อฐานข้อมูล</u>	<u>ปี ค.ศ. ที่ให้บริการ</u>
[] OXFORD TEXTBOOK OF MEDICINE
[] PEDIATRIC ON DISC
[] POLTOX I
[] POLTOX II
[] POPLINE
[] RN DEX TOP 100
[] SCIENCE CITATION INDEX - - SCI
[] SCIENTIFIC AMERICAN CUMULATIVE INDEX
[] SCIENTIFIC AMERICAN MEDLINE ON CD-ROM.....
[] SOCIOFILE
[] TOXLINE
[] อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ตอนที่ 2 การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม
--

3. ห้องสมุดของท่านมีการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมหรือไม่

[] มี (โปรดตอบตั้งแต่ข้อ 4 เป็นต้นไป)

[] ไม่มี เพราะ.....

.....

.....

4. วัตถุประสงค์ในการจัดการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมเพื่อ

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ให้ผู้ใช้สามารถเข้าถึงข้อมูลจากฐานข้อมูลซีดีรอมได้ด้วยตนเองอย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ
- ให้ผู้ใช้เกิดทักษะในการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม
- ส่งเสริมให้มีการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมมากขึ้น
- ให้ผู้ใช้รู้จักฐานข้อมูลซีดีรอม ซึ่งเป็นแหล่งข้อมูลประเภทหนึ่งของห้องสมุด
- ดึงดูดความสนใจให้ผู้ใช้เข้าใช้ห้องสมุดมากขึ้น
- สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้ใช้กับห้องสมุด
- ช่วยประหยัดเวลาการทำงานของบรรณารักษ์ที่ไม่ต้องตอบคำถามเกี่ยวกับการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมตลอดเวลา จะได้ใช้เวลาปฏิบัติงานบริการด้านอื่นๆ
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

5. โปรดระบุชื่อฐานข้อมูลซีดีรอมที่ห้องสมุดของท่านสอนแก่ผู้ใช้ห้องสมุด

.....

.....

.....

6. ผู้ที่เป็นผู้สอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมในห้องสมุด ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- หัวหน้าห้องสมุด
- บรรณารักษ์หัวหน้างานบริการ
- บรรณารักษ์งานบริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้า จำนวน.....คน
- บรรณารักษ์งานอื่นๆ โปรดระบุ..... จำนวน.....คน
-
- อื่นๆ (โปรดระบุ)..... จำนวน.....คน

7. โปรดระบุ เฉพาะวิธี การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ห้องสมุดจัดสอนในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[] 7.1 วิธีการสอนแบบตัวต่อตัว โดยวิธี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[] ให้คำแนะนำ โดยที่ผู้สอนไม่ต้องอยู่กับผู้ใช้ห้องสมุดในระหว่างการค้น

[] ให้ความช่วยเหลือ โดยที่ผู้สอนต้องอยู่กับผู้ใช้ห้องสมุดในระหว่างการค้น

[] อื่นๆ (โปรดระบุ).....

[] 7.2 วิธีการสอนแบบศึกษาด้วยตนเองโดยใช้สื่อต่างๆ โดยวิธี

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[] ใช้คู่มือการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ห้องสมุดจัดทำ

[] ใช้แผ่นปลิวหรือแผ่นพับแนะนำการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ห้องสมุดจัดทำ

[] ใช้บทความแนะนำการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ปรากฏในสิ่งพิมพ์ต่างๆ

[] ใช้สื่อทัศนวัสดุ เช่น วิดีทัศน์ สไลด์ เกี่ยวกับการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ห้องสมุดจัดทำ

[] ใช้บทเรียนแบบโปรแกรมสำเร็จรูป

[] อื่นๆ (โปรดระบุ).....

- [] 7.3 วิธีการจัดเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรการเรียนการสอน โดยวิธี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] จัดเป็นส่วนหนึ่งของวิชา.....
- [] จัดแยกเป็นวิชาต่างหาก โดยใช้ชื่อวิชาว่า.....
- [] ปฐมนิเทศนิสิต นักศึกษาใหม่
- [] อื่นๆ (โปรดระบุ).....
- [] 7.4 วิธีการสอนเป็นกลุ่มตามกำหนดเป็นครั้งคราว โดยวิธี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [] จัดเป็นชั้นเรียน
- [] จัดทำแบบฝึกหัด
- [] จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ
- [] นำชมประกอบการบรรยาย
- [] บรรยาย
- [] สาธิต
- [] ให้คำแนะนำ
- [] อื่นๆ (โปรดระบุ).....
- [] 7.5 วิธีอื่นๆ (โปรดระบุ).....
-
-
-
-

8. ในกรณีที่สอนเป็นกลุ่ม โปรดระบุจำนวนผู้เรียนในแต่ละกลุ่ม
- 5-10 คน
 - 11-15 คน
 - 16-20 คน
 - อื่น ๆ (โปรดระบุจำนวน).....คน
9. โปรดระบุ เฉพาะเรื่อง ที่ห้องสมุดจัดสอนให้แก่ผู้ใช้ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 9.1 การใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์
 - การเปิด-ปิดเครื่อง
 - การใช้แป้นพิมพ์ (Keyboard)
 - การใช้เครื่องพิมพ์ (Printer)
 - อื่นๆ (โปรดระบุ).....

 - 9.2 ความรู้เกี่ยวกับฐานข้อมูลซีดีรอม
 - การแนะนำฐานข้อมูล (เช่น ความหมาย, ขอบเขต, ลักษณะ, โครงสร้างของฐานข้อมูล ฯลฯ)
 - การเข้าสู่ฐานข้อมูล
 - การออกจากฐานข้อมูล
 - อื่นๆ (โปรดระบุ).....

 - 9.3 วิธีการค้นหาข้อมูลและกลยุทธ์การค้นหา
 - การวิเคราะห์เรื่อง
 - การกำหนดคำค้น
 - การใช้เมนู (Menu)
 - การใช้คำสั่ง (Command)
 - การค้นโดยการให้หัวเรื่อง

- การค้นโดยวิธีอื่น (เช่นค้นจากชื่อเรื่อง, ชื่อผู้แต่ง, ชื่อวารสาร, สารสังเขป, ภาษา, ปีที่พิมพ์ ฯลฯ)
 - การค้นโดยใช้คำสำคัญ
 - การค้นโดยใช้ดรรชนี
 - การค้นโดยใช้ตรรก หรือ การกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างคำ
 - การค้นโดยใช้การตัดคำ (Truncation)
 - การค้นโดยการจำกัดการสืบค้น (Limiting) เช่น จำกัดภาษา, ปีที่พิมพ์ ฯลฯ
 - อื่นๆ (โปรดระบุ).....
-
- 9.4 การใช้คำสั่งในการพิมพ์ผลการค้น
 - การแสดงผลการค้น (Display)
 - การแก้ไข (Edit)
 - การเก็บรวบรวมข้อมูล (Download)
 - การพิมพ์ผล (Print)
 - อื่นๆ (โปรดระบุ).....
-
- 9.5 เรื่องอื่นๆ (โปรดระบุ)
-
-

ตอนที่ 3 ปัญหาในการสอนและความคิดเห็นต่อการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม
--

10. ห้องสมุดของท่านประสบปัญหาต่อไปนี้หรือไม่ในการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม (โปรดตอบทุกข้อ)

	ประสบ	ไม่ประสบ
ด้านผู้สอน		
ขาดแคลนบุคลากรในการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม	[]	[]
ผู้สอนไม่มีเวลาเตรียมการสอน เนื่องจากมีงานในหน้าที่ประจำอยู่แล้ว	[]	[]
ผู้สอนขาดทักษะในการสอน	[]	[]
ผู้สอนขาดประสบการณ์ในการสอน	[]	[]
ผู้สอนไม่มีโอกาสฝึกฝน อบรมเกี่ยวกับการค้นฐานข้อมูลซีดีรอม	[]	[]
ผู้สอนไม่ทราบความต้องการของผู้เรียน	[]	[]
ขาดสื่อโสตทัศนวัสดุหรือสิ่งพิมพ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องประกอบการสอน	[]	[]
ห้องสมุดขาดวัสดุอุปกรณ์สำหรับใช้ในการผลิตสื่อโสตทัศนวัสดุประกอบการสอน	[]	[]
สื่อโสตทัศนวัสดุหรือสิ่งพิมพ์ต่างๆ มีจำนวนไม่เพียงพอกับความต้องการของผู้เรียน	[]	[]
เรื่องที่สอนไม่ตรงกับความต้องการของผู้เรียนเท่าที่ควร	[]	[]
เรื่องที่สอนมีความซับซ้อน ทำให้ยากแก่การเข้าใจ	[]	[]
เรื่องที่สอนมีรายละเอียดมากเกินไป ทำให้ผู้เรียนเบื่อหน่าย	[]	[]
เรื่องที่สอนหากไม่ครบถ้วน ทำให้ไม่สามารถนำไปค้นคืนฐานข้อมูลซีดีรอมได้	[]	[]

	ประสบ	ไม่ประสบ
เวลาที่ใช้สอนน้อยเกินไป	[]	[]
เวลาที่ใช้สอนมากเกินไป	[]	[]
อื่นๆ (โปรดระบุ).....		

ด้านผู้เรียน

ผู้เรียนไม่มีความรู้และประสบการณ์ในการใช้ ฐานข้อมูลซีดีรอมมาก่อน	[]	[]
ผู้เรียนไม่มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์	[]	[]
ผู้เรียนไม่สนใจเรียน	[]	[]
ผู้เรียนไม่มีเวลามาเข้าเรียนตามกำหนด	[]	[]
จำนวนผู้เรียนแต่ละกลุ่มมากเกินไป ทำให้ดูแลไม่ทั่วถึง	[]	[]
อื่นๆ (โปรดระบุ).....		

ประสบ ไม่ประสบ

ด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเครื่องอำนวยความสะดวก

ห้องสมุดไม่มีคอมพิวเตอร์สำหรับให้บริการผู้ใช้โดยเฉพาะ	[]	[]
จำนวนคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอกับผู้ใช้	[]	[]
เครื่องคอมพิวเตอร์มีสมรรถนะไม่ดีพอ ชัดช้าบ่อย	[]	[]
ระบบคอมพิวเตอร์ของห้องสมุดไม่ดีพอ	[]	[]
เทคโนโลยีไม่ทันสมัย	[]	[]
วัสดุครุภัณฑ์ไม่เหมาะสมต่อการสอนการใช้ ฐานข้อมูลซีดีรอม	[]	[]
ไม่มีเครื่องปรับอากาศภายในห้องสมุด	[]	[]
อากาศไม่ถ่ายเท ร้อน อบอ้าว ทำให้ไม่มีสมาธิ	[]	[]

	ประสบ	ไม่ประสบ
สถานที่เรียนคับแคบ ไม่เอื้ออำนวยต่อการสอนการใช้ ฐานข้อมูลซีดีรอม	[]	[]
ไม่มีสถานที่สำหรับใช้สอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม	[]	[]
สถานที่ตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ไม่สะดวกต่อการใช้อื่นๆ (โปรดระบุ).....	[]	[]

11. ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง ในอันที่จะช่วยให้การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ด้านผู้สอน.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ด้านผู้เรียน.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเครื่องอำนวยความสะดวก.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอบพระคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม เพราะข้อมูลที่ท่านเสียสละให้มาจะนำไปใช้ประโยชน์ต่อการทำวิจัยในครั้งนี้ได้เป็นอย่างดี อีกทั้งยังส่งผลต่อการจัดการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมของห้องสมุดต่อไปในอนาคต

ภาคผนวก ข

แบบสอบถามสำหรับผู้ให้บริการฐานข้อมูลซีดีรอม

แบบสอบถามสำหรับผู้ให้บริการฐานข้อมูลซีดีรอม

เรื่อง การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมในห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยของรัฐ

- คำชี้แจง**
1. การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม หมายถึง การให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม เพื่อให้ผู้ใช้สามารถค้นคืนสารสนเทศได้ด้วยตนเอง
 2. แบบสอบถาม มี 3 ตอน คือ
 - ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม
 - ตอนที่ 2 ความต้องการการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม
 - ตอนที่ 3 ปัญหาที่ประสบในการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม และความคิดเห็นต่อการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม
 3. โปรดใช้เครื่องหมาย / ลงในช่อง [] และเติมข้อความลงในช่องว่าง
 4. กรุณาส่งแบบสอบถามคืนให้ผู้แจกแบบสอบถาม หรือส่งทางไปรษณีย์ตามที่อยู่
ที่แนบมา โดยด่วน

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

1. หน่วยงาน / สถาบันที่ท่านสังกัด (โปรดระบุชื่อหน่วยงานและสถาบัน)
 คณะ / หน่วยงาน.....
 มหาวิทยาลัย / หน่วยงานอื่นๆ.....
2. สถานภาพ
 - [] อาจารย์
 - [] นักวิจัย
 - [] แพทย์
 - [] นิสิต นักศึกษา
 - [] อื่นๆ (โปรดระบุ).....

3. โปรดระบุชื่อฐานข้อมูลซีดีรอมที่ท่านใช้.....

4. วัตถุประสงค์ในการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม เพื่อ
- ผลิตรายงานทางวิชาการ (เขียนตำรา, บทความทางวิชาการ)
 - ค้นคว้าประกอบการเรียนการสอน
 - ติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ
 - ทำวิจัย / วิทยานิพนธ์
 - อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ตอนที่ 2 ความต้องการการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม

5. ท่านต้องการให้ห้องสมุดมีการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมหรือไม่
- ต้องการ (โปรดข้ามไปตอบตั้งแต่ข้อ 7 เป็นต้นไป)
 - ไม่ต้องการ
6. สาเหตุที่ท่านไม่ต้องการให้ห้องสมุดมีการสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม เนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- สามารถค้นฐานข้อมูลได้ด้วยตนเองอยู่แล้ว
 - สามารถสอบถามการค้นฐานข้อมูลได้จากเพื่อน / ผู้ร่วมงาน
 - ต้องการให้บรรณารักษ์ให้บริการค้นหาให้
 - ไม่มีเวลาเข้ารับการสอน
 - อื่นๆ (โปรดระบุ).....

7. โปรดระบุชื่อฐานข้อมูลซีดีรอมที่ท่านต้องการให้สอน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- AIDSLINE
 - AMERICAN FAMILY PHYSICIAN

- [] ANALYTICAL ABSTRACTS
- [] BIOETHICSLINE
- [] CANCER CD
- [] CHEM-BANK
- [] COMPUTERIZED CLINICAL INFORMATION SYSTEM - - CCIS
- [] CUMULATIVE INDEX TO NURSING & ALLIED HEALTH LITERATURE
- - CINAHL
- [] CURRENT CONTENTS
- [] DISSERTATION ABSTRACTS ON DISC - - DAO
- [] DRUG INFORMATION FULLTEXT
- [] DRUG INFORMATION SOURCES - - DIS
- [] DRUGS & PHARMACOLOGY
- [] EXCERPTA MEDICA CD - - EMBASE
- [] HARRISON'S CD-ROM
- [] HEALTHPLAN
- [] IMMUNOLOGY & AIDS
- [] INTERNAL MEDICINE
- [] INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL ABSTRACTS - - IPA
- [] IOWA DRUG INFORMATION SERVICE - - IDIS
- [] MEDLINE
- [] MEYLER'S SIDE EFFECTS OF DRUGS - - SEDBASE
- [] NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE
- [] ONCODISC
- [] OXFORD TEXTBOOK OF MEDICINE
- [] PEDIATRIC ON DISC
- [] POLTOX I
- [] POLTOX II

- POPLINE
- RN DEX TOP 100
- SCIENCE CITATION INDEX - - SCI
- SCIENTIFIC AMERICAN CUMULATIVE INDEX
- SCIENTIFIC AMERICAN MEDLINE ON CD-ROM
- SOCIOFILE
- TOXLINE
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....
-
-

8. โปรดระบุ เฉพาะวิธี การสอนการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ต้องการ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 8.1 วิธีการสอนแบบตัวต่อตัว โดยวิธี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - ให้คำแนะนำ โดยที่ผู้สอนไม่ต้องอยู่กับท่านในระหว่างการค้น
 - ให้ความช่วยเหลือ โดยที่ผู้สอนต้องอยู่กับท่านในระหว่างการค้น
 - อื่นๆ (โปรดระบุ).....
 -
- 8.2 วิธีการสอนแบบศึกษาด้วยตนเองโดยใช้สื่อต่างๆ โดยวิธี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - ใช้คู่มือการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ห้องสมุดจัดทำ
 - ใช้แผ่นปลิวหรือแผ่นพับแนะนำการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ห้องสมุดจัดทำ
 - ใช้นบทความแนะนำการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ปรากฏในสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ
 - ใช้สื่อทัศนวัสดุ เช่น วีดิทัศน์ สไลด์ เกี่ยวกับการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมที่ห้องสมุดจัดทำ
 - ใช้นบทเรียนแบบโปรแกรมสำเร็จรูป
 - อื่นๆ (โปรดระบุ).....
 -

[] 8.3 วิธีการจัดเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรการเรียนการสอน โดยวิธี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[] จัดเป็นส่วนหนึ่งของวิชา.....

[] จัดแยกเป็นวิชาต่างหาก โดยใช้ชื่อวิชาว่า.....

.....

[] ปฐมนิเทศนิสิต นักศึกษาใหม่

[] อื่นๆ (โปรดระบุ).....

.....

[] 8.4 วิธีการสอนเป็นกลุ่มตามกำหนดเป็นครั้งคราว โดยวิธี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[] จัดเป็นชั้นเรียน

[] จัดทำแบบฝึกหัด

[] จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ

[] นำชมประกอบการบรรยาย

[] บรรยาย

[] สาริต

[] ให้คำแนะนำ

[] อื่นๆ (โปรดระบุ).....

.....

[] 8.5 วิธีอื่นๆ (โปรดระบุ).....

.....

.....

9. ในกรณีที่สอนเป็นกลุ่ม โปรดระบุจำนวนผู้เรียนในแต่ละกลุ่มที่ควรมี

[] 5-10 คน

[] 11-15 คน

[] 16-20 คน

[] อื่น ๆ (โปรดระบุจำนวน).....คน

10. โปรดระบุ เฉพาะเรื่อง ที่ท่านต้องการให้ห้องสมุดจัดสอน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

10.1 การใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์

การเปิด-ปิดเครื่อง

การใช้แป้นพิมพ์ (Keyboard)

การใช้เครื่องพิมพ์ (Printer)

อื่นๆ (โปรดระบุ).....

10.2 ความรู้เกี่ยวกับฐานข้อมูลซีดีรอม

การแนะนำฐานข้อมูล (เช่น ความหมาย, ขอบเขต, ลักษณะ, โครงสร้างของฐานข้อมูล ฯลฯ)

การเข้าสู่ฐานข้อมูล

การออกจากฐานข้อมูล

อื่นๆ (โปรดระบุ).....

10.3 วิธีการค้นหาฐานข้อมูลและกลยุทธ์การค้นหา

การวิเคราะห์เรื่อง

การกำหนดคำค้น

การใช้เมนู (Menu)

การใช้คำสั่ง (Command)

การค้นโดยใช้หัวเรื่อง

การค้นโดยวิธีอื่น (เช่น ค้นจากชื่อเรื่อง, ชื่อผู้แต่ง, ชื่อวารสาร, สารสังเขป, ภาษา, ปีที่พิมพ์ ฯลฯ)

การค้นโดยใช้คำสำคัญ

การค้นโดยใช้ตรรกะ

การค้นโดยใช้ตรรก หรือ การกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างคำ

การค้นโดยใช้การตัดคำ (Truncation)

การค้นโดยการจำกัดการสืบค้น (Limiting) เช่น จำกัดภาษา,
ปีที่พิมพ์ ฯลฯ

อื่นๆ (โปรดระบุ).....

10.4 การใช้คำสั่งในการพิมพ์ผลการค้น

การแสดงผลการค้น (Display)

การแก้ไข (Edit)

การเก็บรวบรวมข้อมูล (Download)

การพิมพ์ผล (Print)

อื่นๆ (โปรดระบุ).....

10.5 เรื่องอื่นๆ (โปรดระบุ)

ตอนที่ 3 ปัญหาที่ประสบในการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมและความคิดเห็นต่อการสอนการใช้
ฐานข้อมูลซีดีรอม

11. ท่านประสบปัญหาต่อไปนี้หรือไม่ในการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม (โปรดตอบทุกข้อ)

ประสบ ไม่ประสบ

ด้านบุคลากรผู้ให้บริการ

ไม่มีบรรณารักษ์/บุคลากรช่วยสอนการใช้

ฐานข้อมูลซีดีรอม

ไม่มีคำแนะนำวิธีการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม

ไม่มีคำอธิบายวิธีการใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม

ประสบ ไม่ประสบ

อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ด้านผู้ใช้บริการ

ไม่มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์ [] []

ไม่รู้จักฐานข้อมูลซีดีรอม [] []

ไม่ทราบขอบเขตเนื้อหาของฐานข้อมูลซีดีรอม [] []

ไม่มีความรู้และประสบการณ์ในการใช้ฐานข้อมูล- [] []

ซีดีรอม มาก่อน

ไม่สามารถค้นฐานข้อมูลซีดีรอมได้ด้วยตนเอง [] []

ไม่เข้าใจวิธีการค้นฐานข้อมูลและกลยุทธ์การค้น [] []

ไม่มีเวลามาค้นฐานข้อมูลด้วยตนเอง [] []

อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเครื่องอำนวยความสะดวก

ห้องสมุดไม่มีคอมพิวเตอร์สำหรับให้บริการผู้ใช้ [] []

โดยเฉพาะ

จำนวนคอมพิวเตอร์ไม่พอเพียงกับผู้ใช้ [] []

เครื่องคอมพิวเตอร์มีสมรรถนะไม่ดีพอ ชัดช้าบ่อย [] []

ระบบคอมพิวเตอร์ของห้องสมุดไม่ดีพอ [] []

เทคโนโลยีไม่ทันสมัย [] []

วัสดุอุปกรณ์ที่ไม่เหมาะสมต่อการเรียนการสอน [] []

การใช้ฐานข้อมูลซีดีรอม

ไม่มีเครื่องปรับอากาศภายในห้องสมุด [] []

อากาศไม่ถ่ายเท ร้อน อบอ้าว ทำให้ไม่มีสมาธิ [] []

อื่นๆ (โปรดระบุ).....

12. ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง ที่จะช่วยให้ห้องสมุดจัดการสอนการใช้ฐานข้อมูล
ซีดีรอม ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ด้านบุคลากรผู้ให้บริการ.....

.....

.....

.....

.....

.....

ด้านผู้ใช้บริการ.....

.....

.....

.....

.....

.....

ด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเครื่องอำนวยความสะดวก.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอบพระคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม เพราะข้อมูลที่ท่านเสียสละให้มา
จะนำไปใช้ประโยชน์ต่อการทำวิจัยในครั้งนี้ได้เป็นอย่างดี อีกทั้งยังส่งผลต่อการจัดการสอน
การใช้ฐานข้อมูลซีดีรอมของห้องสมุดต่อไปในอนาคต

ภาคผนวก ค

รายชื่อฐานข้อมูลซีดีรอมในห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยของรัฐ

รายชื่อฐานข้อมูลซีดีรอมในห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยของรัฐ

ห้องสมุด	ชื่อฐานข้อมูล/ปีที่ครอบคลุมเนื้อหาข้อมูล
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
1. ห้องสมุดคณะทันตแพทยศาสตร์	1. MEDLINE (1966-ปัจจุบัน)
2. ห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์	1. AIDSLINE (1986-ปัจจุบัน) 2. AMERICAN FAMILY PHYSICIAN (1990-1994) 3. CURRENT CONTENTS (1990-ปัจจุบัน) 4. HARRISON'S CD-ROM (1994) 5. INTERNAL MEDICINE (1992-1995) 6. MEDLINE (1966-ปัจจุบัน) 7. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE (1992-1995)
3. ห้องสมุดคณะเภสัชศาสตร์	1. CHEM-BANK (1995) 2. INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL ABSTRACTS - - IPA (1970-ปัจจุบัน) 3. MEDLINE (1990-ปัจจุบัน)

ห้องสมุด	ชื่อฐานข้อมูล/ปีที่ครอบคลุมเนื้อหาข้อมูล
----------	--

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- | | |
|--------------------------|--|
| 4. ห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์ | <ol style="list-style-type: none"> 1. DRUG INFORMATION FULLTEXT (1985-ปัจจุบัน) 2. IMMUNOLOGY & AIDS (1985-ปัจจุบัน) 3. MEDLINE (1966-ปัจจุบัน) 4. POPLINE (1827-ปัจจุบัน) |
|--------------------------|--|

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- | | |
|--------------------------|--|
| 5. ห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์ | <ol style="list-style-type: none"> 1. AIDSLINE (1997) 2. CURRENT PROTOCOLS IN MOLECULAR BIOLOGY ON CD-ROM (1997) 3. DRUG INFORMATION FULLTEXT (1996) 4. DRUG INFORMATION SOURCES - - DIS (1989-1990,1996) 5. HARRISON'S CD-ROM (1995) 6. MEDLINE (1966-ปัจจุบัน) 7. POPLINE (1992-ปัจจุบัน) 8. SCIENCE CITATION INDEX - - SCI (1994-ปัจจุบัน) 9. SCIENTIFIC AMERICAN MEDICINE ON CD-ROM (1995-ปัจจุบัน) |
|--------------------------|--|

ห้องสมุด	ชื่อฐานข้อมูล/ปีที่ครอบคลุมเนื้อหาข้อมูล
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	
6. ห้องสมุดกลุ่มแพทยศาสตร	1. ADONIS (1991-1992) 2. HARRISON'S CD-ROM (1994-ปัจจุบัน) 3. MEDLINE (1989-ปัจจุบัน)
มหาวิทยาลัยมหิดล	
7. ห้องสมุดคณะทันตแพทยศาสตร์	1. MEDLINE (1982-ปัจจุบัน)
8. ห้องสมุดคณะพยาบาลศาสตร์	1. AIDSLINE (1980-ปัจจุบัน) 2. CUMULATIVE INDEX TO NURSING & ALLIED HEALTH LITERATURE - - CINAHL (1982-ปัจจุบัน) 3. DISSERTATION ABSTRACTS ON DISC - - DAO (1989-ปัจจุบัน) 4. HEALTHPLAN (1975-ปัจจุบัน) 5. RN DEX TOP 100 (1992-ปัจจุบัน) 6. SOCIOFILE (1974-ปัจจุบัน)
9. ห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาล- รามธิบดี	1. ADULT AND PEDIATRIC UROLOGY (1991) 2. AIDSLINE (1980-ปัจจุบัน) 3. AMERICAN FAMILY PHYSICIAN (1989-1994)

ห้องสมุด	ชื่อฐานข้อมูล/ปีที่ครอบคลุมเนื้อหาข้อมูล
	4. CUMULATIVE INDEX TO NURSING & ALLIED HEALTH LITERATURE - - CINAHL (1982-ปัจจุบัน)
	5. GRAMSTAIN-TUTOR (1994)
	6. HARRISON'S CD-ROM (1995)
	7. INTERNAL MEDICINE (1992-1994)
	8. MEDLINE (1982-ปัจจุบัน)
	9. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE (1987-1992)
	10. OXFORD TEXTBOOK OF MEDICINE (1989)
	11. SCIENTIFIC AMERICAN CUMULATIVE INDEX (1948-1992)
	12. SCIENTIFIC AMERICAN MEDICINE ON CD-ROM (1986-ปัจจุบัน)
10. ห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์-ศิริราชพยาบาล	1. AIDSLINE (1990-ปัจจุบัน)
	2. CANCER CD (1984-ปัจจุบัน)
	3. COMPUTERIZED CLINICAL INFORMATION SYSTEM - - CCIS (1990-ปัจจุบัน)
	4. CURRENT CONTENTS (1996-ปัจจุบัน)

ห้องสมุด	ชื่อฐานข้อมูล/ปีที่ครอบคลุมเนื้อหาข้อมูล
	5. EXCERPTA MEDICA CD - - EMBASE (1980-ปัจจุบัน)
	6. HARRISON'S CD-ROM (1996-ปัจจุบัน)
	7. MEDLINE (1966-ปัจจุบัน)
	8. SCIENCE CITATION INDEX - - SCI (1980-ปัจจุบัน)
	9. SCIENTIFIC AMERICAN MEDICINE ON CD-ROM (1990-ปัจจุบัน)
11. ห้องสมุดคณะเวชศาสตร์เขตร้อน	1. MEDLINE (1982-1994)
12. ห้องสมุดคณะสาธารณสุขศาสตร์	1. AIDSLINE (1980-1994)
	2. DRUGS & PHARMACOLOGY (1992-1993)
	3. EXCERPTA MEDICA LIBRARY SERVICE (1988-1993)
	4. HEALTHPLAN (1981-1995)
	5. MEDLINE (1994-1995)
	6. POLTOX I (1990-1993)
	7. POLTOX II (1983-1993)
	8. SOCIOFILE (1974-1993)
	9. TOXLINE (1988-1990)

ห้องสมุด	ชื่อฐานข้อมูล/ปีที่ครอบคลุมเนื้อหาข้อมูล
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร	
13. ห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์	1. HARRISON'S CD-ROM (1996) 2. MEDLINE (1983-ปัจจุบัน)
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่	
14. ฝ่ายหอสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1. COMPUTERIZED CLINICAL INFORMATION SYSTEM - - CCIS (1995-ปัจจุบัน) 2. MEDLINE (1982-ปัจจุบัน) 3. POPLINE (1969-ปัจจุบัน)

ภาคผนวก ง

ฐานข้อมูลซีดีรอมที่มีให้บริการในห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ฐานข้อมูลซีดีรอมที่มีให้บริการในห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ 14 แห่ง

ADONIS

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : ADONIS BV.
 ประเภทของข้อมูล : เนื้อหาเต็ม (Full-text)
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลทางด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Biomedical Science)

AIDSLINE

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : ให้ข้อมูลที่ทันสมัยเกี่ยวกับโรคเอดส์ AIDS หรือกลุ่มอาการ
 ภูมิคุ้มกันเสื่อม ครอบคลุมการรักษา การวิจัยระบาดวิทยา
 และนโยบายเกี่ยวกับโรคเอดส์

CANCER-CD

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลทางด้านโรคมะเร็งและเรื่องที่เกี่ยวข้อง รวบรวมจาก
 CANCERLIT EMBASE และ The Year Book Series

CHEM-BANK

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : US National Institute for Occupational Safety & Health, US
 Department of Transportation, US Environmental Protection Agency.
 ประเภทของข้อมูล : เนื้อหาเต็ม (Full-text)
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลเกี่ยวกับพิษของสารเคมี ประกอบด้วย 4 ฐานข้อมูลย่อย คือ
 RTEC (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances OHMTADS
 (Oil and Hazardous Material Technical Assistance Data System)

CHRIS (Chemical Hazard Response Information System) และ HSDB (Hazardous Substances Databank)

COMPUTERIZED CLINICAL INFORMATION SYSTEM (CCIS)

ผู้ผลิต / ตัวแทน : Micromedex, Inc.
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและเนื้อหาเต็ม (Full-text)
 ขอบเขตเนื้อหา : พืชวิทยา ข้อมูลเกี่ยวกับยา การรักษาในภาวะฉุกเฉินและวิกฤต
 เภสัชวิทยา และศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

CUMULATIVE INDEX TO NURSING & ALLIED HEALTH LITERATURE (CINAHL)

ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสารระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลทางการแพทย์ สุขภาพอนามัย และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

CURRENT CONTENT : CLINICAL MEDICINE

ผู้ผลิต / ตัวแทน : US Institute for Scientific Information
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรม
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลทางการแพทย์ และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

DISSERTATION ABSTRACTS ON DISC (DAO)

ผู้ผลิต / ตัวแทน : University Microfilm International Inc.
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสารระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : วิทยานิพนธ์ปริญญาเอก ปริญญาโท ในทุกสาขาวิชาของ
 มหาวิทยาลัยทั่วโลก

DRUG INFORMATION FULLTEXT

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : American Society of Health - System Pharmacists
 ประเภทของข้อมูล : เนื้อหาเต็ม (Full-text)
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลเกี่ยวกับยา และการใช้รักษา

DRUG INFORMATION SOURCES (DIS)

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : Cambridge Scientific Abstracts
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป รวมทั้งเนื้อหาเต็ม (Full-text)
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลด้านเภสัชศาสตร์เกี่ยวกับยาทุกชนิดที่มีในประเทศสหรัฐอเมริกา ยาฉีด และยาที่กำลังอยู่ในระหว่างการทดลอง

DRUGS & PHARMACOLOGY

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลเกี่ยวกับยา

EXCERPTA MEDICA CD (EMBASE)

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : ครอบคลุมเรื่องเกี่ยวกับวิสัญญีวิทยา (Anesthesiology) นศวิทยา (Cardiology) ยาและเภสัชวิทยา (Drugs & Pharmacology) ภาวะอาหารและลำไส้ (Gastroenterology) ภูมิคุ้มกันวิทยา (Immunology) ประสาทวิทยาศาสตร์ (Neurosciences) สูติศาสตร์ และนรีเวชวิทยา (Obstetrics & Gynecology) พยาธิวิทยา (Pathology) จิตเวชศาสตร์ (Psychiatry) รังสีวิทยาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์ (Radiology & Nuclear Medicine)

HEALTH PLAN

ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.

ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรม

ขอบเขตเนื้อหา : สาธารณสุขศาสตร์

IMMUNOLOGY & AIDS

ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.

ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป

ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลเกี่ยวกับวิทยาภูมิคุ้มกันและโรคเอดส์

INTERNAL MEDICINE

ผู้ผลิต / ตัวแทน : Mc millan New Media / Maxell Electronic Publishing

ประเภทของข้อมูล : เนื้อหาเต็ม (Full-text)

ขอบเขตเนื้อหา : ให้อายละเอียดของบทความจากวารสาร Internal Medicine
ยกเว้นข้อมูลที่เป็นรูปภาพ หรือตาราง

INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL ABSTRACTS (IPA)

ผู้ผลิต / ตัวแทน : American Society of Health - System

ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรม

ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ยา และการปรุงยา

MEDLINE

ผู้ผลิต / ตัวแทน : CD Plus Technologies / SilverPlatter / National Library of Medicine

ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป

ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลทางด้านการแพทย์ การพยาบาล จิตวิทยา สาธารณสุขและ
วิทยาศาสตร์การแพทย์

NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : Massachusetts Medical Society / Maxwell
- ประเภทของข้อมูล : เนื้อหาเต็ม (Full-text)
- ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลทางชีวแพทย์ และการระวังรักษาสุขภาพ ให้รายละเอียดจากวารสาร New England Journal of Medicine

OXFORD TEXTBOOK OF MEDICINE

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : Oxford Electronic Publishing, Oxford University Press
- ประเภทของข้อมูล : เนื้อหาเต็ม (Full-text)
- ขอบเขตเนื้อหา : ตำราทางแพทยศาสตร์ ชื่อ Oxford Textbook of Medicine ครอบคลุมสาขาวิชาอายุรศาสตร์ ระบาดวิทยา การวินิจฉัยโรค การรักษา และอาการข้างเคียง

POLLUTION & TOXICOLOGY (POLTOX)

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.
- ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสารสังเขป
- ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลการวิเคราะห์ทางวิทยาศาสตร์ อุตสาหกรรมและสังคมศาสตร์เกี่ยวกับสารพิษ มลภาวะ มลพิษ สภาวะแวดล้อม สารอันตรายแวดล้อม

POPLINE (Population Information Online)

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : The John Hopkins University
- ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสารสังเขป
- ขอบเขตเนื้อหา : ด้านประชากรศาสตร์ การวางแผนครอบครัว ครอบคลุมข้อมูลข่าวสารด้านประชากร และสาขาที่เกี่ยวข้อง ทั้งที่พิมพ์เผยแพร่แล้ว และที่ยังไม่ได้พิมพ์เผยแพร่

SCIENCE CITATION INDEX (SCI)

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : Institute of Scientific Information (ISI)
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : บทความวารสารสาขาวิทยาศาสตร์ของประเทศต่างๆ ทั่วโลก รายการอ้างอิง และบุคคลเจ้าของบทความที่ได้รับการอ้างอิง

SCIENTIFIC AMERICAN CUMULATIVE INDEX

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : Scientific American Magazine
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : ความรู้พื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ทั่วไป อธิบายคำศัพท์ทางวิทยาศาสตร์ ให้ชื่อผู้แต่งที่ได้รับรางวัลโนเบลสาขาต่างๆ

SCIENTIFIC AMERICAN MEDICINE ON CD-ROM

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : Scientific American Inc.
 ประเภทของข้อมูล : เนื้อหาเต็ม (Full-text)
 ขอบเขตเนื้อหา : ข้อมูลเกี่ยวกับการรักษาโรค การวินิจฉัยโรค ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการจากหนังสือ Scientific American Medicine

SOCIOFILE

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.
 ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป
 ขอบเขตเนื้อหา : ด้านสังคมวิทยา รวบรวมข้อมูลจากวารสาร งานวิจัย และวิทยานิพนธ์ที่จัดทำเป็นบรรณานุกรมและสาระสังเขปในวารสาร Sociological Abstract

TOXLINE

- ผู้ผลิต / ตัวแทน : SilverPlatter Information Inc.
- ประเภทของข้อมูล : บรรณานุกรมและสาระสังเขป
- ขอบเขตเนื้อหา : งานวิจัยทางด้านพิษวิทยา โดยรวบรวมจากแหล่งข้อมูล รวม 16 แห่ง

ประวัติผู้เขียน

นางสาวพริยา บุรณตรีเวทย์ เกิดเมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2504 สำเร็จการศึกษาปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ในปีการศึกษา 2525 และ เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรอักษรศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2537 ปัจจุบันรับราชการตำแหน่งบรรณารักษ์ ห้องสมุดคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยมหิดล

