

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

ข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค. เหลี่ยวงลัง แลหน้า 15 ปี PULINET. ปีตานี : สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี, 2545.

ครรชิต มาลัยวงศ์ และคณะ. รายงานการวิจัยเรื่องการวิจัยและพัฒนาระบบเครือข่ายสารสนเทศทางการศึกษา. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540.

“โครงสร้างเครือข่ายโครงสร้างพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทย”. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://www.uni.net.th/images/Topology_map.jpg 2547.

เจทญา มีลาภ. “แบบจำลองข่ายงานห้องสมุดและสารนิเทศสำหรับสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.

ชุตima สจานันท์. “เครือข่าย : ยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาห้องสมุด.” ใน เอกสารการสัมมนาความร่วมมือระหว่างห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาเอกชน. 71 – 89. ปทุมธานี : ศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยรังสิต, 2542.

ทบวงมหาวิทยาลัย. “โครงสร้างระบบห้องสมุดมหาวิทยาลัยไทย.” [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://www.uni.net.th/html_file/ThaiLIS/aboutThaiLIS.html 2546.

ทบวงมหาวิทยาลัย. แผนแม่บทระบบเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทย. [ม.ป.ท., ม.ป.ป.] (อัดสำเนา).

ทบวงมหาวิทยาลัย. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ. [ม.ป.ท.] : ทบวงมหาวิทยาลัย, 2544. (อัดสำเนา).

นางลักษณ์ ไม่น่วยกิจ. “ข่ายงานห้องสมุดและสารนิเทศ.” ใน ข่ายงานสารนิเทศ, 30 – 40. [กรุงเทพมหานคร] : ศูนย์ประสานงานสารนิเทศสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์, 2534.

น้ำทิพย์ วิภาวน. กลยุทธ์การวางแผนงานบริการสารสนเทศ. ข.บ.อ. สาร 11, 3 (ก.ย.-ธ.ค. 2534) : 1-7.

ประจักษ์ พุ่มวิเศษ. โครงการพัฒนาระบบท้องสมุดมหาวิทยาลัยสวนกุлагาน ใน เอกสารประกอบการสัมมนาความร่วมมือระหว่างห้องสมุด ครั้งที่ 11. กรุงเทพฯ : [ม.ป.ท.], 2536.

ปานี สิงศิลป์. “แนวทางการจัดระบบข่ายงานสารนิเทศล้านนาดี.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2533.

พชรพร เปรมสมิทธิ์, ร.อ. หนูง. “แนวคิดในการจัดตั้งข่ายงานห้องสมุดทหาร.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.

พิมพ์ร้าไฟ เปรมสมิทธิ์. การวางแผนกลยุทธ์ของห้องสมุดมหาวิทยาลัย. โดมทัศน์ 18, 2 (ก.ค. – ธ.ค. 2540) : 65 – 72.

พิญญ์ลัยศิลป์ วัสดุมนะพงศ์. “ความร่วมมือระหว่างห้องสมุด : ความเป็นไปได้ในการจัดการสารสนเทศ” [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : <http://www.tiac.or.th2slg/seminar/annual45/library%20IT.ppt> 2548.

เพ็ญสุวรรณ นาคบปรีชา. รายงานผลการดำเนินงานโครงการ ThaiLIS คณะทำงานด้านระบบจัดเก็บเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์ ใน เอกสารประกอบการสัมมนาความร่วมมือระหว่างห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 22. กรุงเทพฯ : สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยมหิดล, 2547. (อัดสำเนา)

มนัสศิริ จันสุทธิรังกูร. วิศวกรรมระบบเครือข่าย สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา ทบวงมหาวิทยาลัย. สัมภาษณ์, 17 มกราคม 2546.

มาลี เสียงไวย. “เทคโนโลยีสารนิเทศและระบบเครือข่ายห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย.” โดมทัศน์ 19, 1 (ม.ค. – มิ.ย. 2541) : 25 – 35.

วนิดา จันทน์ทศน์. รายงานผลการดำเนินงานโครงการ ThaiLIS คณะทำงานด้านพัฒนา
ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ใน เอกสารประกอบการสัมมนาความร่วมมือระหว่าง
ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 22. กรุงเทพฯ : สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัย
มหิดล, 2547. (อัดสำเนา)

วุฒิพงศ์ เทชะดำรงสิน. “สถานภาพและรูปแบบที่เหมาะสมของเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทย.”
岱摩ทศน์ 17,2 (ก.ค. – ธ.ค. 2539) : 3 – 12.

ศุภลักษณ์ จันทรรักษ์ศรี. รายงานผลการดำเนินงานโครงการ ThaiLIS คณะทำงานด้าน^{ระบบสหบรรณานุกรม}. ใน เอกสารประกอบการสัมมนาความร่วมมือระหว่างห้องสมุด
สถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 22. กรุงเทพฯ : สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยมหิดล, 2547.
(อัดสำเนา)

สมพิศ คุศรีพิทักษ์. ระบบห้องสมุดอัตโนมัติและเครือข่ายห้องสมุดทางวิชาการในประเทศไทย.
 กรุงเทพฯ : ชีเอ็ดดี้เคชั่น, 2539

สำนักมาตรฐานอุดมศึกษา. โครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทย : Thai Library Integrated system (ThaiLIS) (ปีงบประมาณ 2543 – 2545). กรุงเทพมหานคร :
 ทบวงมหาวิทยาลัย, 2541.

อุทัย ทุติยพิธี. สรุปผลการดำเนินงานของกลุ่มบริหารห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา ระหว่างปี
 พ.ศ. 2521-2526. ใน บทความประกับการสัมมนาความร่วมมือระหว่างห้องสมุด
สถาบันอุดมศึกษา. เชียงใหม่ : สำนักหอสมุดกลางมหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2526.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาษาอังกฤษ

Birdall, Douglas C. and Hensley, Oliver D. A new strategic planning model for academic libraries. College & Research Libraries. 55 (March 1994) : 149-158.

Bishop,D.F. The Governance structure : Autonomy, control and responsibility.

In A.F. Trezza (ed.), Not alone....but togther : A conference on multi-type library cooperation (pp.17-22). Tallahassee, FL : Florida State University, 1987.

Burton, H.D. Technology to provide excellence in information services. Special Libraries. 78 (Winter 1987) : 1-6.

“CURL.” [Online]. Available : <http://wwwcurl.ac.th> 2005.

Gallimore, Alec. Managing the networked public library. Library Management. 20,7 (1999) : 384-392.

Jalloh, Brimah. A plan for the establishment of a network or consortium for Swaziland : preliminary investigations and formulations. Interlending and document supply 27, 4 (1999) 158-165.

Kent, Allen and Galvin, Thomas J. The structure and Governance of library network. New York : Marcel Dekker, 1979.

Lee, Hwa-Wei. Library cooperation and development of a library network- The OhioLINK. In A seminar on library cooperation resource sharing and the development of network, pp. II1-II27. Bangkok : Rajabat Institute Bansomdejchaopraya , 1999.

Markuson, Barbara Evans. Library networks : progress and problem. In The information age : its development, its impact, pp. 34-59. Metuchen, N.J. : The Scarecrow Press, 1976.

Matin, Susan K. Library network, 1986-87 : Libraries in partnership. New York : Knowledge Industrial Publications, 1986.

Marty, A.K. "Management issues in library networking : focus on a pilot library networking project in Ghana." Library Management 23,4/5 (2002) : 239 –252.

Mishra, Sanjaya. "Organization factors in local library network development in India." The Electronic Library 19, 1 (2001) : 31-36.

Nonglak Minaikit. A plan for university library network development in Thailand. Ph.D Dissertation, University of Pittsburgh, 1981.

Rouse, William B. and Rouse, Sabdra H. Management of Library Network : policy analysis, implement and control. New York : John Wiley, 1980.

Steven, Norman D. Library networks and resource sharing in the United States : an historical and philosophical overviews. Journal of the American Society for Information Science 31 (November 1980) : 405-412.

Swank, R.C. Interlibrary cooperation, interlibrary communications, and information networks – explanation and definition. In J. Beckers (ed.), Proceedings of the conference on interlibrary communication and information network, 19-24. Chicago : American Library Association, 1971.

Turock, Betty J. "Organization factors in multitype library networking." Library & Information Science Research 6,4 (1984) : 349 – 384.

Turock, Betty J. Performance, organization and attitude : factor in multitype library networking. Phd. D. Dissertation, Rutgers the State University of New Jersey-New Brunswick, 1981.

Wareham,N.L. Current funding patterns of multitype library cooperatives. In A.F. Trezza (ed.), Not alone.....but together : A conference on multi-type library cooperation (pp.17-22). Tallahassee, FL : Florida State University, 1987.

"What is Z 39.50?" [Online]. Available : <http://www.indexdata.dk/z39.50/> 2002.

Woodworth, Anne. Library cooperation and networks : A basic reader. New York : Neal-Schuman, 1991.

ศูนย์วิทยบรังษยการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสัมภาษณ์

เรื่อง

ทัศนะของผู้บริหารห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐต่อโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทย

คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์ฉบับนี้แบ่งเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 แบบสัมภาษณ์ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบ

ตอนที่ 2 แบบสัมภาษณ์ทัศนะของผู้บริหารห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐต่อโครงการพัฒนาระบบเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทยในด้านการจัดการ โครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยีและกิจกรรมความร่วมมือของเครือข่าย

ตอนที่ 3 แบบสัมภาษณ์ทัศนะของผู้บริหารห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐเกี่ยวกับแนวทางการจัดการโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทยให้ประสบความสำเร็จ

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ เพื่อแสดงทัศนะของท่านต่อโครงการพัฒนาระบบเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทย และแนวทางการจัดการให้ประสบความสำเร็จ โดยแบ่งความคิดเห็นออกเป็น 5 ระดับ ซึ่งแต่ละระดับมีความหมายดังนี้

5	หมายถึง	เห็นด้วยในระดับมากที่สุด
4	หมายถึง	เห็นด้วยในระดับมาก
3	หมายถึง	ไม่แน่ใจหรือเฉยๆ
2	หมายถึง	ไม่เห็นด้วย
1	หมายถึง	ไม่เห็นด้วยมากที่สุด

หากมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม
กรุณาติดต่อ

นางสาวอัจฉริยา คงสม

2/105 หมู่บ้านรังสิตฯ ต.บางพูด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

โทรศัพท์ 02-9629609, 06-6979668

E-mail : k_atchari@hotmail.com

แบบสัมภาษณ์

**ทัศนะของผู้บริหารห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐต่อโครงการพัฒนา
เครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทย**

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบ

1. ชื่อ – นามสกุล.....
 2. ตำแหน่ง
 3. หน้าที่และความรับผิดชอบในโครงการพัฒนาระบบเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทย(ThaiLIS).....
.....
 4. หน่วยงาน มหาวิทยาลัย.....
อำเภอ..... จังหวัด
 - รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์.....
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E – mail).....
-

**ตอนที่ 2 ทัศนะของผู้บริหารห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐต่อโครงการพัฒนาระบบเครือข่าย
ห้องสมุดในประเทศไทยในด้านการจัดการ โครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยีและกิจกรรมความร่วม
มือของ เครือข่าย**

โปรดแสดง ความคิดเห็นของท่านที่มีต่อโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทย
ในด้านการจัดการ โครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยี และกิจกรรมความร่วมมือของเครือข่าย ว่า
อยู่ในระดับใดด้วยการทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแสดงระดับจาก 1 – 5 โดยแต่ละระดับมีความหมายดังนี้

5	หมายถึง	เห็นด้วยในระดับมากที่สุด
4	หมายถึง	เห็นด้วยในระดับมาก
3	หมายถึง	ไม่แน่ใจหรือเฉยๆ
2	หมายถึง	ไม่เห็นด้วย
1	หมายถึง	ไม่เห็นด้วยมากที่สุด

การจัดการเครือข่าย

1. รูปแบบเครือข่าย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเชยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1.1. เป็นเครือข่ายของห้องสมุดประเภทใดประเภทหนึ่ง (Single Type) (มีสาขาวิชานี้เป็นหน่วยงานประจำเดียวกันหรือเป็นหน่วยงานในระดับเดียวกัน)					

2. โครงสร้างเครือข่าย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเชยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
2.1. มีโครงสร้างเครือข่ายแบบรวมศูนย์ (Centralized Network) (เครือข่ายที่ห้องสมุด หรือหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่งมีความพร้อม จะเป็นศูนย์กลางและให้บริการแก่ห้องสมุดอื่นๆ ที่เป็นสมาชิกได้)					
2.2. มีโครงสร้างเครือข่ายแบบกระจาย (Distributed Network) (เครือข่ายที่ห้องสมุดแต่ละแห่งมีความพร้อมเท่าเทียมกัน มี โอกาสได้ใช้ทรัพยากรจากห้องสมุดอื่นโดยการติดต่อ กันโดยตรง)					

3. การวางแผน

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเชยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
3.1. ประมาณแผน					
3.1.1. มีการวางแผนการดำเนินงานระยะยาว					
3.1.2. มีการวางแผนการดำเนินงานระยะสั้น					
3.2. ผู้มีส่วนร่วมในการวางแผน					
3.2.1. ปลัดทบวงมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา)					
3.2.2. ผู้อำนวยการ / ผู้บริหารห้องสมุดที่เป็นสมาชิก					
3.2.3. คณะกรรมการโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบ ห้องสมุดในประเทศไทย					

4. การกำหนดนโยบาย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
4.1. ทบทวนมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
4.2. ผู้อำนวยการ/ผู้บริหารห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาที่เป็นสมาชิก					
4.3. คณะกรรมการซึ่งเป็นตัวแทนจากห้องสมุดที่เป็นสมาชิก					

5. การบริหารงาน

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
5.1. คณะกรรมการที่เป็นตัวแทนจากห้องสมุดที่เป็นสมาชิก					
5.2. คณะกรรมการที่ประกอบด้วยตัวแทนจากห้องสมุดที่เป็นสมาชิกและตัวแทนจากทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					

6. สถานภาพ

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
6.1. โครงการอิสระภายในได้ทำการกำกับของทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					

7. บุคลากร

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือ曳ๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
7.1. บุคลากรระดับบริหาร					
7.1.1. ปลัดทบวงมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือเลขานุการสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
7.1.2. รองปลัดทบวงมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือรองเลขานุการสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
7.1.3. ตัวแทนผู้อำนวยการ/ผู้บริหารห้องสมุดที่เป็นสมาชิก					
7.2. บุคลากรระดับปฏิบัติงาน					
7.2.1. ตัวแทนจากห้องสมุดสมาชิกทุกแห่ง					
7.2.2. เจ้าหน้าที่จากทบวงมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					

8. วิธีติดต่อสื่อสารระหว่างห้องสมุดในเครือข่าย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือ曳ๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
8.1. ไปรษณีย์					
8.2. โทรศัพท์					
8.3. โทรสาร					
8.4. ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Mail)					
8.5. อุปกรณ์สื่อสารทางไกล (Teleconference)					
8.6. การจัดประชุมหรือสัมมนา					

9. งบประมาณ

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือ曳ๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
9.1. เงินงบประมาณแผ่นดิน					
9.2. ค่าบำรุงจากสมาชิกเครือข่าย					

10. สถานที่

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรืออยู่ๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
10.1. มีสำนักงานกลางเครือข่ายตั้งอยู่ในอาคารที่บูรณะ สวยงาม (ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการ อุดมศึกษา)					

โครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยี

1. สาระแวร์

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรืออยู่ๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1.1. การจัดทำ					
1.1.1. ผู้กำหนดคุณลักษณะ					
- ทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา)					
- คณะกรรมการโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดใน ประเทศไทย					
1.1.2. ผู้ดำเนินการจัดทำ					
- ทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา)					
- ห้องสมุดที่เป็นสมาชิกเครือข่าย					
- คณะกรรมการโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดใน ประเทศไทย					

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1.1.3. คุณลักษณะ					
1.1.3.1. คอมพิวเตอร์แม่ข่ายกลาง (Database Server) เพื่อการบริการฐานข้อมูลเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์และฐานข้อมูลสารบรรณนักกรุํม					
1.1.3.2. คอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับปฏิบัติงานสหบรรณนักกรุํม (Union Catalog)					
1.1.3.3. คอมพิวเตอร์แม่ข่ายย่อย (Local Server) เพื่อการสร้างฐานข้อมูลเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์					
1.1.3.4. คอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับปฏิบัติงานการสร้างฐานข้อมูลจัดเก็บเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์ (Digital Collection)					
1.1.3.5. อุปกรณ์อ่านภาพ(Scanner)สำหรับปฏิบัติงานการสร้างฐานข้อมูลจัดเก็บเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์(Digital Collection)					
1.1.3.6. อุปกรณ์สำรองไฟฟ้า					

2. ซอฟต์แวร์

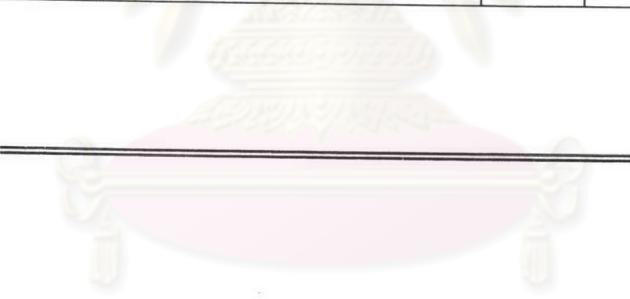
ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
2.1. ใช้โปรแกรมที่พัฒนาขึ้นโดยเฉพาะร่วมกัน					

3. การเชื่อมโยงเครือข่าย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
3.1. เชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างห้องสมุดแต่ละแห่งผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยใช้ทางด่วนสารสนเทศของโครงการเครือข่ายสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษาของทบทวนมหาวิทยาลัย (Inter University Network : Uninet)					

กิจกรรมความร่วมมือ

กิจกรรม	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1. การบริการฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการใช้ทรัพยากร่วมกันและจัดส่งเอกสารระหว่างห้องสมุดด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์					
2. การสร้างฐานข้อมูลจัดเก็บเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์					
3. การสร้างฐานข้อมูลสหวรรณานุกรมห้องสมุดมหาวิทยาลัย					
4. การจัดทำหนังสืออิเล็กทรอนิกส์					
5. การจัดทำฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์					
6. การกำหนดมาตรฐานในการลงทะเบียนรายการร่วมกัน					
7. การบริการยืมระหว่างห้องสมุด					
8. การบริการสืบค้นข้อมูล					
9. การฝึกอบรม / การประชุมเชิงปฏิบัติการ					
10. การประชุมหรือสัมมนา					



**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตอนที่ 3 ทัศนะของผู้บริหารห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐเกี่ยวกับแนวทางการจัดการโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทยให้ประสบความสำเร็จ

โปรดแสดงความคิดเห็นของท่านต่อองค์ประกอบในด้านต่าง ๆ ของเครือข่ายว่าควรอยู่ในระดับใด การจัดการโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทยจะประสบความสำเร็จ ด้วยการทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแสดงระดับจาก 1 – 5 โดยแต่ละระดับมีความหมายดังนี้

5	หมายถึง	เห็นด้วยในระดับมากที่สุด
4	หมายถึง	เห็นด้วยในระดับมาก
3	หมายถึง	ไม่แนใจหรือเฉยๆ
2	หมายถึง	ไม่เห็นด้วย
1	หมายถึง	ไม่เห็นด้วยมากที่สุด

การจัดการเครือข่าย

1. รูปแบบเครือข่าย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แนใจ หรือเฉยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1.1. ควรเป็นเครือข่ายของห้องสมุดประเภทใดประเภทหนึ่ง (Single Type) (มีสมาชิกเป็นหน่วยงานประเภทเดียวกันหรือเป็นหน่วยงานในระดับเดียวกัน)					
1.2. ควรเป็นเครือข่ายของห้องสมุดหลายประเภท (Multi-type) (มีสมาชิกเป็นหน่วยงานหลายประเภท โดยอาจเป็นหน่วยงานระดับเดียวกันหรือไม่ก็ได้)					
1.3. opin.					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

2. โครงสร้างเครือข่าย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเฉยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
2.1. ความมีโครงสร้างเครือข่ายแบบรวมศูนย์ (Centralized Network) (เครือข่ายที่ห้องสมุด หรือหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่งมีความพร้อม จะเป็นศูนย์กลางและให้บริการแก่ห้องสมุดอื่นๆ ที่เป็นสมาชิกได้)					
2.2. ความมีโครงสร้างเครือข่ายแบบลดหลั่น (Hierarchical Network) (เครือข่ายที่ห้องสมุดสมาชิกติดต่อใช้บริการหรือทรัพยากรห้อง สมุดในระดับเดียวกันก่อน เมื่อกินเข้าด้วยกันแล้ว จึงติดต่อขึ้นไปยังห้องสมุดที่ทรัพยากร และบริการมีความพร้อมมากกว่า)					
2.3. ความมีโครงสร้างเครือข่ายแบบกระจาย (Distributed Network) (เครือข่ายที่ห้องสมุดแต่ละแห่งมีความพร้อมเท่าเทียมกัน มี โอกาสได้ใช้ทรัพยากรจากห้องสมุดอื่นโดยการติดต่อกันโดยตรง)					
2.4. ความมีโครงสร้างเครือข่ายแบบผสมผสาน (เป็นเครือข่ายที่มีศูนย์กลางทำหน้าที่เชื่อมโยงระหว่างห้องสมุด ในแต่ละกลุ่มและขณะเดียวกันศูนย์กลางของแต่ละกลุ่มนี้ก็ติดต่อ ประสานงานกันด้วย)					
2.5. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ

3. การวางแผน

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเฉยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
3.1. ประมาณภาพของแผน					
3.1.1. ความมีการวางแผนการดำเนินงานระยะยาว					
3.1.2. ความมีการวางแผนการดำเนินงานระยะสั้น					
3.1.3. ความมีการวางแผนกลยุทธ์					
3.1.4. อื่นๆ					

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
3.2. ผู้มีส่วนร่วมในการวางแผน					
3.2.1. ควรเป็นปลัดทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือ เลขานุการสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
3.2.2. ควรเป็นอธิการบดี / ผู้บริหารมหาวิทยาลัยที่เป็น สมาชิก					
3.2.3. ควรเป็นผู้อำนวยการ / ผู้บริหารห้องสมุดที่เป็น สมาชิก					
3.2.4. ควรเป็นคนนำทำงานโครงการพัฒนาเครือข่าย ระบบห้องสมุดในประเทศไทย					
3.2.5. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ
.....
.....

4. การกำหนดนโยบาย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
4.1. ควรกำหนดโดยทบทวนมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือสำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
4.2. ควรกำหนดโดยอธิการบดี/ผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษาที่เป็น สมาชิก					
4.3. ควรกำหนดโดยผู้อำนวยการ/ผู้บริหารห้องสมุดสถาบันอุดม ศึกษาที่เป็นสมาชิก					
4.4. ควรกำหนดโดยคณะกรรมการซึ่งเป็นตัวแทนจากห้องสมุดที่เป็น สมาชิก					
4.5. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ
.....
.....

5. การบริหารงาน

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรืออยู่ๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
5.1. ควรบริหารโดยคณะกรรมการที่เป็นตัวแทนจากห้องสมุดที่เป็นสมาชิก					
5.2. ควรบริหารโดยคณะกรรมการที่ประกอบด้วยตัวแทนจากห้องสมุดที่เป็นสมาชิกและตัวแทนจากทบทวนมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
5.3. ควรบริหารโดยคณะกรรมการที่ประกอบด้วยตัวแทนจากห้องสมุดที่เป็นสมาชิกและตัวแทนจากทบทวนมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา) และที่ปรึกษาจากเครือข่ายอื่นๆ					
5.4. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ

.....

.....

6. สถานภาพ

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรืออยู่ๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
6.1. ควรเป็นโครงการอิสระภายใต้การกำกับของทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
6.2. ควรเป็นหน่วยงานในสังกัดทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
6.3. ควรเป็นหน่วยงานอิสระ					
6.4. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ

.....

7. บุคลากร

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
7.1. บุคลากรระดับบริหาร					
7.1.1. ควรเป็นปลัดทบวงมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
7.1.2. ควรเป็นรองปลัดทบวงมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือรอง เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
7.1.3. ควรเป็นตัวแทนอธิการบดี/ผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษา ที่เป็นสมาชิก					
7.1.4. ควรเป็นตัวแทนผู้อำนวยการ/ผู้บริหารห้องสมุดที่เป็น สมาชิก					
7.1.5. อื่นๆ.....					
7.3. บุคลากรระดับปฏิบัติงาน					
7.2.1. ควรเป็นพนักงาน / เจ้าหน้าที่ประจำของเครือข่าย					
7.2.2. ควรเป็นตัวแทนจากห้องสมุดสมาชิกทุกแห่ง					
7.2.3. ควรเป็นตัวแทนจากห้องสมุดสมาชิกหุ้นส่วนตามวาระ					
7.2.4. ควรเป็นตัวแทนจากห้องสมุดสมาชิกที่มาจากการเลือกตั้ง					
7.2.5. ควรเป็นเจ้าหน้าที่จากทบวงมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)					
7.2.6. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

8. วิธีติดต่อสื่อสารกันระหว่างห้องสมุดในเครือข่าย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
8.1. ควรติดต่อโดยไปรษณีย์					
8.2. ควรติดต่อโดยโทรศัพท์					
8.3. ควรติดต่อโดยโทรสาร					
8.4. ควรติดต่อโดยไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Mail)					
8.5. ควรติดต่อโดยอุปกรณ์สื่อสารสองทาง (Teleconference)					
8.6. ควรติดต่อโดยจดหมายซ่า					
8.7. ควรติดต่อโดยการจัดประชุมหรือสัมมนา					
8.8. อื่น ๆ					
.....					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

9. งบประมาณ

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
9.1. ควรได้รับจากเงินงบประมาณแผ่นดิน					
9.2. ควรได้รับจากค่าบำรุงจากสมาคมวิชาชีวิตร่วม					
9.3. ควรได้รับจากเงินสนับสนุนจากสมาคมวิชาชีพ					
9.4. ควรได้รับจากเงินบริจาค					
9.5. ควรได้รับจากภายนอกอื่น ๆ					
.....					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

10. สถานที่

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย มากที่สุด	เห็นด้วย มาก	ไม่แน่ใจ หรือเชยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
10.1. ไม่รวมมีสำนักงานเครือข่าย					
10.2. ความมีสำนักงานกลางเครือข่ายตั้งอยู่ในอาคารทบทวง มหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการ อุดมศึกษา)					
10.3. ความมีสำนักงานกลางเครือข่ายตั้งอยู่ในห้องสมุดแห่งใด แห่งหนึ่งที่เป็นมาตรฐานคือ.....					
10.4. ความมีสำนักงานกลางเครือข่ายตั้งอยู่ในอาคารพาณิชย์					
10.5. ความมีสำนักงานของคณะทำงานย่อยตามประเภท กิจกรรมตั้งอยู่ที่ห้องสมุดสมาชิกที่ทำหน้าที่ประสานงาน					
10.2. อื่นๆ.....					

ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

โครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยี

1. ชาร์ดแวร์

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย มากที่สุด	เห็นด้วย มาก	ไม่แน่ใจ หรืออย่าง เดียว	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1.1. การจัดหา					
1.1.1. ผู้กำหนดคุณลักษณะ					
- ทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการการ อุดมศึกษา)					
- อธิการบดีหรือผู้บริหารมหาวิทยาลัยที่เป็นสมาชิก					
- ผู้บริหารห้องสมุดที่เป็นสมาชิก					
- คณะกรรมการโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดใน ประเทศไทย					
- อื่นๆ					
1.1.2. ผู้ดำเนินการจัดหา					
- ทบทวนมหาวิทยาลัย(ปัจจุบันคือสำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา)					
- ห้องสมุดที่เป็นสมาชิกเครือข่าย					
- คณะกรรมการโครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดใน ประเทศไทย					
- อื่นๆ					
1.1.3. คุณลักษณะ					
3.1.1.1. คอมพิวเตอร์แม่ข่ายกลาง (Database Server) เพื่อการ บริการฐานข้อมูลเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์และฐานข้อมูล สารสนเทศนานา民族					
3.1.1.2. คอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับปฏิบัติงานสหบรรณานุกรม (Union Catalog)					
3.1.1.3. คอมพิวเตอร์แม่ข่ายย่อย (Local Server) เพื่อการสร้างฐาน ข้อมูลเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์					
3.1.1.4. คอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับปฏิบัติงานการสร้างฐานข้อมูลจด เก็บเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์ (Digital Collection)					
3.1.1.5. อุปกรณ์อ่านภาพ(Scanner)สำหรับปฏิบัติงานการสร้างฐานข้อมูล จดเก็บเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์(Digital Collection)					

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเฉยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1.1.3.6. อุปกรณ์สำรองไฟฟ้า					
1.1.3.7. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ

.....

.....

2. ซอฟต์แวร์

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเฉยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
2.1. ควรใช้โปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติ					
2.1.1. Horizon					
2.1.2. INNOPAC					
2.1.3. VTLS					
2.1.4. Magic Library					
2.1.5. CDS / ISIS					
2.1.6. อื่นๆ					
2.2. ควรใช้โปรแกรมสำเร็จรูปที่ห้องสมุดแต่ละแห่งใช้อยู่และเขียน โปรแกรมเพิ่มเติมเพื่อเชื่อมโยงการทำงานร่วมกัน					
2.3. ควรใช้โปรแกรมที่พัฒนาขึ้นโดยเฉพาะร่วมกัน					
2.4. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ

.....

.....

3. การเขื่อมโยงเครือข่าย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเฉยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1. ควรเขื่อมโยงเครือข่ายระหว่างห้องสมุดแต่ละแห่งผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยใช้ทางด่วนสารสนเทศของโครงการเครือข่ายสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษาของทบทวนมหาวิทยาลัย (Inter University Network : Uninet)					
2. ควรเขื่อมโยงเครือข่ายระหว่างห้องสมุดแต่ละแห่งผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยใช้ทางด่วนสารสนเทศของศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)					
3. อื่นๆ					

ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
.....
.....

กิจกรรมความร่วมมือ

1. กิจกรรมเกี่ยวกับฐานข้อมูล

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเฉยๆ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
1.1. ควรมีการบริการฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการใช้ทรัพยากร่วมกันและจัดส่งเอกสารระหว่างห้องสมุดด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์					
1.2. ควรมีการสร้างฐานข้อมูลจัดเก็บเอกสารในรูปอิเล็กทรอนิกส์					
1.3. ควรมีการสร้างฐานข้อมูลสนับสนุนการศึกษาห้องสมุดมหาวิทยาลัย					
1.4. อื่นๆ					

2. กิจกรรมการจัดทำทรัพยากรสารสนเทศ

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
2.1. ความมีการจัดทำหนังสือ					
2.2. ความมีการจัดทำหนังสืออิเล็กทรอนิกส์					
2.3. ความมีการจัดทำวารสารสาระ					
2.4. ความมีการจัดทำวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
2.5. ความมีการจัดทำฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์					
2.6. ความมีการแลกเปลี่ยนรายการหนังสือและวารสาร					
2.7. ความมีการแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับร้านหนังสือ/ตัวแทนจำหน่าย					
2.8. อื่นๆ.....					

3. กิจกรรมการจัดหมวดและทำรายการ

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
3.1. ความมีการกำหนดมาตรฐานในการลงรายการร่วมกัน					
3.2. ความมีการแลกเปลี่ยนการลงรายการ					
3.3. อื่นๆ.....					

4. กิจกรรมการยึดระหว่างห้องสมุด

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	ไม่แน่ใจ หรือเขย่า	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย มากที่สุด
4.1. ความมีบริการยืมหนังสือระหว่างห้องสมุด					
4.2. ความมีบริการยืมวารสารระหว่างห้องสมุด					
4.3. ความมีบริการยืมสื่อโสตทัศนวัสดุระหว่างห้องสมุด					
4.4. ความมีบริการถ่ายสำเนาเอกสาร					
4.5. อื่นๆ.....					

5. กิจกรรมบริการอ้างอิง

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	'ไม่แน่ใจ' หรืออยู่ๆ	'ไม่เห็น' ด้วย	'ไม่เห็นด้วย' มากที่สุด
5.1. ความมีบริการระหว่างบุรณาภูมิ					
5.2. ความมีบริการสาธารณะสั่งเชปและครรชนี					
5.3. ความมีบริการสืบค้นข้อมูล					
5.4. ความมีบริการช่วยสารทันสมัย					
5.5. อื่นๆ.....					

6. กิจกรรมส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับเครือข่าย / การพัฒนาบุคลากร

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วย ในระดับ มากที่สุด	เห็นด้วย ในระดับ มาก	'ไม่แน่ใจ' หรืออยู่ๆ	'ไม่เห็น' ด้วย	'ไม่เห็นด้วย' มากที่สุด
6.1. ความมีการฝึกอบรม / การประชุมเชิงปฏิบัติ					
6.2. ความมีการประชุมหรือสัมมนา					
6.3. ความมีการทำวิจัยร่วมกัน					
6.4. ความมีการแลกเปลี่ยนบุคลากร					
6.5. อื่นๆ.....					

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

*****ขอขอบคุณทุกท่านที่กรุณาตอบแบบสัมภาษณ์ *****

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาวอัจฉริยา คงสม เกิดเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2517 ที่อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง สำเร็จการศึกษาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชารักษาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในปีการศึกษา 2540 และเข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาบรณารักษาสตร์ และสารนิเทศศาสตร์ ภาควิชาบรณารักษาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2544

