

บทที่ 2

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ในการบริการห้องสมุด มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ ตามลำดับหัวข้อต่อไปนี้

1. แนวคิดของความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์
 - 1.1 ความหมายของความร่วมมือ
 - 1.2 ความสำคัญของความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์
2. ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ในการบริการห้องสมุด
 - 2.1 ด้านการบริหาร
 - 2.2 ด้านการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ
 - 2.3 ด้านการวิเคราะห์สารสนเทศ
 - 2.4 ด้านการบริการผู้ใช้
3. รูปแบบความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ในการบริการห้องสมุด
 - 3.1 ระดับของความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์
 - 3.2 ลักษณะของความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์
 - 3.3 องค์ประกอบของความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์
 - 3.4 ปัจจัยที่มีผลสำเร็จต่อความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์
4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์
 - 4.1 งานวิจัยในประเทศไทย
 - 4.2 งานวิจัยในต่างประเทศ

1. แนวคิดของความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์

1.1 ความหมายของความร่วมมือ

ความร่วมมือเป็นกลยุทธ์ในการบริหารจัดการขององค์กรสมัยใหม่ เป็นสิ่งจำเป็นต่อการศึกษาและการทำงานเพื่อผลประโยชน์ร่วมกัน มีผู้ให้ความหมายของคำว่า “ความร่วมมือ” ไว้ในแง่มุมต่างๆ ดังนี้

การที่บุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป หรือ 2 หน่วยงาน / องค์กร มีปฏิสัมพันธ์และร่วมปฏิบัติภารกิจ เพื่อบรรลุเป้าหมายเดียวกันหรือต่างกัน ด้วยการระดมทรัพยากร่วมกัน กำหนดแนวปฏิบัติและลงมือปฏิบัติ (Dubrion & Ireland 1993: 86-87 อ้างถึงใน ธีระพงษ์ แก้วหวางษ์ 2541: 19)

เมื่อคนสองคนหรือมากกว่านี้นั้นกระทำการร่วมกันเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ (Johnson 1991: 63)

กระบวนการที่องค์การได้ร่วมมือกับองค์การอื่นๆ โดยมีความมุ่งหมายเฉพาะเจาะจง มีการกระทำการร่วมกัน เช่น การเจรจาแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารและบริการต่างๆ การดึงหน่วยงานอื่นๆ มาร่วมด้วยการกำหนดเป้าหมายร่วมกัน (นิตยา เงินประเสริฐศรี 2540: 274)

การกระทำการร่วมกัน ในลักษณะของการมีส่วนร่วม ริเริ่ม ประสานงาน ช่วยเหลือ ส่งเสริม สนับสนุนซึ่งกันและกัน เพื่อให้บรรลุความมุ่งหมายในกิจกรรมนั้นๆ (พพธยา เนตรธรานันท์ 2540: 10)

กล่าวโดยสรุป ความร่วมมือ หมายถึง การที่บุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป หรือ 2 หน่วยงาน / 2 องค์กรขึ้นไปร่วมมือกับปฏิบัติงาน โดยกระทำการร่วมกัน ในลักษณะของการมีส่วนร่วม ริเริ่ม ประสานงาน ช่วยเหลือ ส่งเสริมสนับสนุนซึ่งกันและกัน ระดมทรัพยากร่วมกัน กำหนดแนวปฏิบัติและลงมือปฏิบัติเพื่อให้งานประสบความสำเร็จ และบรรลุความมุ่งหมายในกิจกรรมนั้นๆ

คำว่า “ความร่วมมือ” มีความหมายอังกฤษที่ใช้ในความหมายใกล้เคียงและเกี่ยวข้องกันอยู่หลายคำ เช่น หุ้นส่วน พันธมิตร การประสานงาน การทำงานเป็นทีม ภาคี และเครือข่าย ดังนี้

หุ้นส่วน (partnership) หมายถึง การปฏิบัติงานร่วมกันอย่างใกล้ชิดในฐานะหุ้นส่วนแม้ว่าไม่มีความผูกพันหรือพันธสัญญาใดก็ตาม หุ้นส่วนแต่ละฝ่ายต่างมีสิทธิหรือความรับผิดชอบเหมือนกัน มีความเสมอภาคและมีการพัฒนาไปพร้อมกันของหุ้นส่วน (Gordon 1996 อ้างถึงใน พยุงศักดิ์ จันทร์สุรินทร์ 2543: 42)

พันธมิตร (alliance) หมายถึง การปฏิบัติงานในลักษณะการรวมตัวกันโดยมีพื้นฐานเชื่อมโยงความผูกพันหรือพันธสัญญา เป็นความภาคภูมิใจส่วนบุคคลที่เกิดขึ้นจากคุณลักษณะและคุณสมบัติที่สืบสานพัฒnar่วมกันมาเป็นความร่วมมือที่เกิดขึ้นด้วยความสมัครใจ และจะเป็นความร่วมมือที่ยั่งยืน (ยุค รักไทย และสุภาวดี วิทยาประพันธ์ 2544: 35)

การประสานงาน (coordination) หมายถึง การจัดระเบียบการทำงานเพื่อให้งาน และเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานต่างๆ ร่วมมือปฏิบัติงาน ไม่ทำงานซ้ำซ้อนกัน เพื่อให้งานดำเนินไปตามนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพ (สมชาติ กิจบรรยง 2544: 92)

การทำงานเป็นทีม (teamwork) หมายถึง การที่กลุ่มนบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป ร่วมมือประสานงานกันเพื่อดำเนินการให้บรรลุงานอย่างโดยย่างหนัก หรือเพื่อที่จะหาทางพัฒนา กิจกรรมนั้นๆ ให้ก้าวหน้าขึ้นเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ตั้งไว้ (Davis 1981: 466)

ภาคี (consortium) คือ กลุ่มธุรกิจการจัดการในการสร้างพันธมิตรการทำงานให้สำเร็จ โดยร่วมกันทำงานเพื่อขยายชีดความสามารถในการแข่งขัน และการมีส่วนร่วมในการตลาด มีการ ตกลงร่วมกันในเรื่องพันธะและความคาดหวัง แบ่งปันผลประโยชน์ร่วมกัน (Lambert 2003: 234)

เครือข่าย (network) หมายถึง การที่ปัจจุบัน องค์กร หน่วยงาน หรือสถาบัน ใดๆ ได้ตกลงที่จะประสาน เชื่อมโยงเข้าหากัน ภายใต้วัตถุประสงค์หรือข้อตกลงอย่างโดยย่างหนัก ร่วมกันอย่างเป็นระบบ (เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์ 2543: 28)

1.2 ความสำคัญของความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณาธิการ

ความร่วมมือเป็นหัวใจการบริหารงานขององค์การ เป็นความสัมพันธ์ทั้งทางตรง และทางอ้อม ระหว่างบุคคลหนึ่งกับบุคคลอื่นๆ และอีกหลายๆ คน เป็นมิติของการจัดโครงสร้าง ทางสังคมที่เอื้อต่อการเสริมสร้างความสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของกลุ่มคนในสังคม ที่มีต่อกัน ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐ ภาคธุรกิจเอกชน หรือภาคสังคมเพื่อร่วมกันแก้ปัญหา หรือกระทำการ บางอย่างให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้ ด้วยการระดมทรัพยากร กระบวนการ ความรู้และวิธีการต่างๆ ให้ได้มาซึ่งความสำเร็จจากความร่วมมือ (เสถียร จิรังสิมันต์ 2549) ความร่วมมือทำให้หุ้นส่วน พันธมิตร มีพลังขับเคลื่อนการเรียนรู้และทักษะการทำงาน ร่วมกันอันจะทำให้ความร่วมมือขององค์การเป็นผลสำเร็จ (Hardy, Philips and Lawrence 2003: 324-325)

ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณาธิการมีความสำคัญต่องานห้องสมุด ดังนี้

1.2.1 ด้านการบริหาร ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณาธิการมีผลต่อการ สนับสนุนให้ห้องสมุดได้รับงบประมาณในการจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศและการกำหนดสัดส่วน ของงบประมาณอย่างเหมาะสม (ลักษณा บำรุงชูเกียรติ 2536; สุกัตรากรณ์ ฤกุลา 2547)

1.2.2 ด้านการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับ บรรณาธิการในการจัดทำทรัพยากรสารสนเทศจะทำให้ห้องสมุดได้รับทรัพยากรสารสนเทศที่มี คุณภาพและสอดคล้องกับนโยบายการเรียนการสอน การค้นคว้าวิจัยของอาจารย์ การเปลี่ยนแปลง ของศาสตร์และสาขาวิชา การวางแผนพัฒนาหลักสูตรและการเปิดสอนวิชาใหม่ และเพิ่งพอกับ

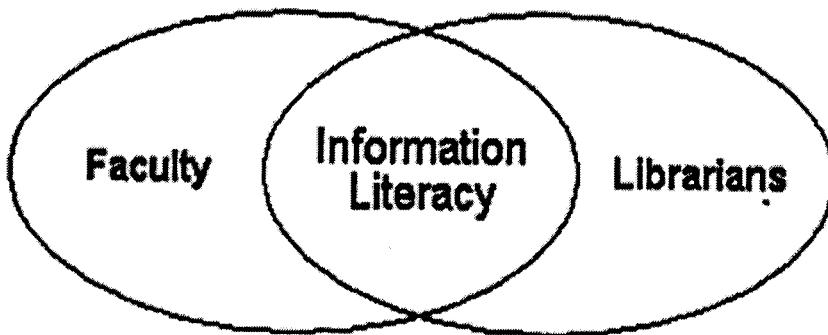
ความต้องการของผู้ใช้บริการ (ประยงค์ พัฒนกิจจำรูญ 2546 ; สุภารากรณ์ กุลภา 2547 ; Qobose, 2000 ; Heller-Ross, Holly, 1996 ; Walther 2003 ; White 2004) ทำให้อาจารย์ได้รับทรัพยากรสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน และการศึกษาด้านควำองนักศึกษา (Baker 1996) ผลการวิจัยพบว่าทรัพยากรสารสนเทศที่อาจารย์คัดเลือกมีความถี่การใช้มากกว่าทรัพยากรสารสนเทศที่คัดเลือกโดยบุคลากรกลุ่มอื่น (Bingham 1980)

1.2.3 ด้านการวิเคราะห์สารสนเทศ การให้คำปรึกษาเพื่อการกำหนดหัวเรื่อง คำค้น คำสำคัญในสาขาวิชาเฉพาะที่อาจารย์ซึ่งขาดความรู้ในบางรายการที่บรรณารักษ์ไม่แน่ใจ โดยอาจารย์สรุปหัวข้อหรือเนื้อหาวิชาให้บรรณารักษ์ (บงกช ศิริวัฒน์มงคล 2547) ช่วยให้การวิเคราะห์สารสนเทศและการค้นคืนสารสนเทศเป็นไปอย่างถูกต้องและรวดเร็ว

1.2.4 ด้านการบริการ ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์นำไปสู่การบริการที่มีประสิทธิภาพ (Rader 1999) ทราบว่าควรจัดบริการอะไรจะส่งเสริม สนับสนุน การศึกษาด้านควำองนักศึกษา (วันชัย ศิริชนะ 2540: 107) และส่งผลสัมฤทธิ์ต่อการศึกษาดังนี้

1) ผลต่อการสอน การสอนในปัจจุบันเป็นการสอนโดยใช้เทคนิคการสอนที่หลากหลาย ปัจจุบันเน้นการเรียนรู้โดยอาศัยแหล่งการเรียนรู้เป็นฐาน (resource-based learning) แหล่งการเรียนรู้เป็นแหล่งสารสนเทศ ที่มีอยู่ทั่วไปในและภายนอกสถาบัน เช่น ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์ หน่วยงานและองค์กรต่างๆ บุคคลที่เป็นผู้รู้ในเรื่องนั้นๆ โดยสารสนเทศอาจบันทึกในรูปของหนังสือหรือสิ่งพิมพ์ สื่อโสตทัศนวัสดุ อินเทอร์เน็ตและอื่นๆ การเรียนรู้โดยอาศัยแหล่งการเรียนรู้เป็นฐาน เป็นเทคนิคที่นำมาใช้ในการเรียนการสอนที่มุ่งให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และประสบผลสำเร็จทั้งในด้านการเป็นผู้มีความรู้ในเนื้อหาและการเป็นผู้รู้สารสนเทศด้วยการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างอิสระ ผู้สอนเป็นเพียงผู้ส่งเสริมและกระตุ้นให้ผู้เรียนศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับเนื้อหาเรื่องนั้นๆ (กุลธิดา ท้วนสุข 2545) การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลางความคุ้มกับการพัฒนาของเทคโนโลยีสารสนเทศ อาจารย์พบว่าการได้ร่วมงานกับบรรณารักษ์ทำให้พบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการสอนของอาจารย์สำหรับกำหนดงานให้นักศึกษาด้านควำ (Baker 1996) โดยบรรณารักษ์กับอาจารย์ผู้สอนสำรวจทรัพยากรสารสนเทศที่มีในห้องสมุดก่อนมอบหมายงานให้นักศึกษา ทำให้นักศึกษามีทักษะการค้นคว้าวิจัยคิว่าเดิม สามารถค้นข้อมูลได้เร็วขึ้นและตรงต่อความต้องการของนักศึกษา (Young 1995 ; Macauley and Jenny 1999 ; Rader 2001 ; Walter 2000 ; Lippincott 2003)

2) ผลต่อการรู้สารสนเทศ (information literacy) การรู้สารสนเทศหมายถึง ความรู้ความสามารถและทักษะของบุคคลในการเข้าถึงสารสนเทศ การประเมินสารสนเทศที่ดีน่าได้และการใช้สารสนเทศจากแหล่งต่างๆ (ชุติมา สัจจานันท์ 2544: 51) การสอนปัจจุบันเน้นทักษะการคิดวิเคราะห์และสอนให้ใช้สารสนเทศเป็น (Spitzer, Eisenberg and Lowe 1998) โดยบรรณารักษ์ร่วมกับอาจารย์ในการพัฒนาการรู้สารสนเทศของนักศึกษาแบบเป็นทางการ เช่น การสอนในรายวิชา หรือการสอนแบบไม่เป็นทางการ ซึ่งเป็นบทบาทของบรรณารักษ์ เช่น แนะนำการค้นสารสนเทศ และนำการใช้ห้องสมุด และแนะนำการใช้ฐานข้อมูล เป็นต้น



ภาพที่ 2.1 ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ต่อการรู้สารสนเทศ

ที่มา: Davis, B. Schwartz. (2007?) “Faculty/Librarian Collaboration.” Long Island University, C.W. Post Campus. Retrieved May 8, 2007, from <http://www.liu.edu/cwis/CWP/library/instruct/collabor.htm>

3) ผลต่อนักศึกษา อาจารย์และบรรณารักษ์ที่ร่วมมือกันทำให้นักศึกษามีความมั่นใจและประสบผลสำเร็จในการค้นคว้าวิจัย (Houdyshell 2003) บรรณารักษ์มีบทบาทร่วมกับอาจารย์ด้วยการช่วยนักศึกษาค้นสารสนเทศและให้คำแนะนำการเลือกแหล่งสารสนเทศที่เหมาะสม ทำให้นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเอง (Pinfield and Hampson 1999; Young 1995) มีทักษะการค้นข้อมูลได้เร็วขึ้นและตรงต่อความต้องการของนักศึกษา (Macauley and Jenny 1999) สามารถใช้ทรัพยากรสารสนเทศในห้องสมุดได้ดียิ่งขึ้น ส่งผลให้การค้นคว้าวิจัยและการเขียนรายงานของนักศึกษามีคุณภาพดี มีผลให้ได้รับคะแนนสูงขึ้น (Green 2001)

2. ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ในการบริการห้องสมุด

ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์มหาวิทยาลัยเริ่มต้นตั้งแต่ต้นทศวรรษ 1960 บรรณารักษ์มีบทบาทร่วมกับอาจารย์ในการสนับสนุนให้นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเอง ช่วยนักศึกษาค้นหาสารสนเทศและให้คำแนะนำในการเลือกแหล่งสารสนเทศที่เหมาะสม (Pinfield and Hampson 1999) ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ช่วยให้การบริหาร การพัฒนา ทรัพยากรสารสนเทศ การวิเคราะห์สารสนเทศ และการบริการผู้ใช้งานห้องสมุดเกิดประโยชน์สูงสุดและสัมฤทธิ์ผล ดังนี้

2.1 ด้านการบริหาร ความร่วมมือจะสัมฤทธิ์ผลได้ด้วยการสนับสนุนจากผู้บริหาร (ชุดมา สัจจานันท์ 2546: 11; ดวงสุดา พิมพ์อื่น 2546; Fraser 1997) ผู้บริหารมีบทบาทในการกำกับ ติดตาม ดูแลการปฏิบัติงานเกี่ยวกับความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ในการจัดการเรียน การสอน โดยใช้ห้องสมุดและสนับสนุนให้มีการจัดอบรมสัมมนาการปฏิบัติหน้าที่ของแต่ละฝ่าย (ดวงสุดา พิมพ์อื่น 2546) มีคณะกรรมการห้องสมุด ประกอบด้วยผู้บริหารของมหาวิทยาลัย และ อาจารย์ โดยการสนับสนุนของคณะกรรมการวิชา หัวหน้าส่วนราชการนั้นๆ ร่วมด้วย (ลักษณา บำรุง ชูเกียรติ 2536 ; Qobose 2000)

2.2 ด้านงานพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ อาจารย์เป็นผู้เชี่ยวชาญเนื้อหาวิชาเฉพาะ มีความรู้ในศาสตร์และวรรณกรรมแต่ละสาขา ทำให้เกิดผลงานที่มีประสิทธิภาพต่อการพัฒนา ทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุด (Walden 1990) เช่น ร่วมกันพิจารณาองค์กรรับวารสารที่มีการ ใช้น้อยและบอกรับวารสารที่มีการใช้มาก กอนปรกับทรัพยากรสารสนเทศโดยเฉพาะฐานข้อมูล อิเล็กทรอนิกส์มีราคาสูง บรรณารักษ์จึงจำเป็นต้องทำงานร่วมกับอาจารย์อย่างใกล้ชิดเพื่อการจัดหา ทรัพยากรสารสนเทศที่สอดคล้องกับหลักสูตรการเรียนการสอนและคุณค่ากับงบประมาณ (นุกดา มีลาก 2531 ; สุพิน อุคมพล 2536 ; สมศรี เบญจวรรณนท์ 2539 ; โสภี อุณรุท 2541 ; Pinfield and Hampson 1999 ; Walther 2003 ; Ducas 2004) อาจารย์แจ้งรายชื่อหนังสือที่ต้องการให้บรรณารักษ์ ทราบล่วงหน้าเพื่อจะได้จัดหาไว้บริการ (ครุณี ทาดวงตา 2529) และจัดส่งเอกสารผลงานทาง วิชาการให้ห้องสมุด (มาลินี ศรีพิสุทธิ์ 2532) โดยบรรณารักษ์ส่งเสริมให้อาชารย์มีความร่วมมือ ในการเสนอแนะ จัดหาทรัพยากรสารสนเทศให้สอดคล้องกับหลักสูตรการเรียนการสอน (พุกลสุข น้ำสุนีย์ 2527; ครุณี ทาดวงตา 2529; นุกดา มีลาก 2531; มาลินี ศรีพิสุทธิ์ 2532; ศรีกุล ดาวรุณ 2533; นิตยา สุขศรีสันต์ 2535; ลักษณา บำรุงชูเกียรติ 2536; ญาามาศ ถึงนาค 2539; อัมพร อุ่รัชฒนาศ 2539; อิทธิ โภชาล 2542; นางสาว ศิริวัฒน์มงคล 2547; สุกี้บรรณ์ คุลภา 2547)

2.3 ด้านการวิเคราะห์สารสนเทศ อาจารย์สามารถให้ความร่วมมือกับบรรณารักษ์ในการให้คำปรึกษาเพื่อการกำหนดหัวเรื่อง คำค้น คำสำคัญในสาขาวิชาเฉพาะที่อาจารย์เชี่ยวชาญ เนพะบางรายการที่บรรณารักษ์ไม่แน่ใจ โดยการสรุปหัวข้อหรือเนื้อหาวิชาให้บรรณารักษ์ (บกช ศิริวัฒน์มงคล 2547) จะทำให้การวิเคราะห์สารสนเทศและการค้นคืนสารสนเทศเป็นไปอย่างถูกต้องรวดเร็ว

2.4 ด้านการบริการผู้ใช้ ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ทำให้ห้องสมุดทราบว่าจะต้องจัดบริการแบบใดจึงจะส่งเสริมการเรียนการสอนตามที่อาจารย์ต้องการ (อมรรัตน์ ธิษย 2542: 22) สามารถจัดบริการสนับสนุนการศึกษาค้นคว้าของนิสิตนักศึกษาและอาจารย์ โดยมีเป้าหมายสู่การบริการที่มีประสิทธิภาพ (วันชัย ศิริชนะ 2540: 107 ; Rader 1999) ยังจะส่งผลสัมฤทธิ์ต่อการดำเนินงานห้องสมุดและการเรียนการสอน อำนวยความสะดวก สนองความต้องการของผู้ใช้ให้บรรลุวัตถุประสงค์และได้รับประโยชน์สูงสุด โดยเฉพาะผู้ใช้บริการหลักของห้องสมุดมหาวิทยาลัย ได้แก่ อาจารย์และนิสิตนักศึกษา การที่อาจารย์ใช้ห้องสมุดเป็นแหล่งศึกษาค้นคว้าเพื่อการสอน การผลิตผลงานวิชาการและงานวิจัย ตลอดจนเพื่อวัตถุประสงค์อื่นๆ ตามบทบาทและหน้าที่ของอาจารย์ ห้องสมุดจำเป็นต้องรู้ความต้องการที่แท้จริงของผู้ใช้บริการและจัดบริการเพื่อตอบสนองความต้องการให้ได้ท่าหรือมากกว่าที่ผู้ใช้บริการคาดหวัง ช่วยให้ผู้ใช้บริการเข้าถึงสารสนเทศอย่างรวดเร็ว ครบถ้วนตามต้องการ การบริการห้องสมุดถ้าสามารถตอบสนองความต้องการและความร่วมมือจากอาจารย์ได้มากเท่าใดก็จะทำให้การใช้บริการของห้องสมุดเป็นประโยชน์ได้มากเท่านั้น เช่น อาจารย์แจ้งหัวข้อเรื่องที่ต้องการในโครงการวิจัย ตลอดจนรายวิชาที่สอน เพื่อใช้เป็นข้อมูลพิจารณาจัดและปรับปรุงการบริการ ให้สอดคล้องกับความต้องการของอาจารย์ (สุพิน อุดมมงคล 2536) อาจารย์ส่งเสริมและสนับสนุนนิสิตให้อ่านเรื่องจากวารสารต่างประเทศ (索基 อุณรุท 2541) ต่างสื่อสารและมอบหมายงานให้นักศึกษาค้นคว้าข้อมูลสารสนเทศจากห้องสมุด (Kunkel, Weaver & Cook, 1996) และมีส่วนร่วมสอนการใช้ห้องสมุดเพื่อให้นักศึกษาเข้าใจวิธีการสืบค้นและเลือกใช้สารสนเทศได้อย่างถูกต้อง (สุชนา วงศ์ทองสารรัค 2538; Kunkel, Weaver & Cook, 1996)

3. รูปแบบความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์

รูปแบบความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ จำแนกได้ดังนี้

3.1 ระดับของความร่วมมือ ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ แบ่งได้ 3 ระดับ คือ 1) ระดับกลยุทธ์ โดยผู้บริหารระดับสูงเป็นผู้วางแผนนโยบาย และแผนการดำเนินงาน

2) ระดับการจัดการ โดยมีผู้บริหารระดับกลางเป็นผู้รับผิดชอบการดำเนินงานวางแผนปฎิบัติที่เป็นรูปธรรมของความร่วมมือ ให้การสนับสนุนการบริหารจัดการ มีการติดตามและประเมินผลความร่วมมือ 3) ระดับปฎิบัติการ เป็นผู้นำนโยบายความร่วมมือสู่การปฏิบัติ ทำงานให้ได้ตามเป้าหมายที่กำหนดเพื่อให้งานบริการห้องสมุดบรรลุวัตถุประสงค์ (น้ำทิพย์ วิภาวน 2548: 97)

3.2 ลักษณะของความร่วมมือ ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ แบ่งได้เป็นความร่วมมือแบบเป็นทางการ และความร่วมมือแบบไม่เป็นทางการ (Raspa 2000: 7) ดังนี้

3.2.1 ความร่วมมือแบบเป็นทางการ (*formal communication*) ทำได้ 2 ลักษณะ ดังนี้

1) **การแต่งตั้งอาจารย์จากคณะ ภาควิชา ทำหน้าที่เป็นตัวแทนเลือกหนังสือของภาคหรือสาขาวิชา กัดหนังสือออกและงานอื่นๆ ตั้งแต่การเสนอแนะ กัดเลือก จัดหาสารสนเทศที่ต้องการในรูปของคณะกรรมการ เช่น คณะกรรมการวิชาการ คณะกรรมการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ (Yang 1990: 5 ; Walden 1990: 41) โดยได้รับมอบหมายจากภาคหรือสาขาวิชา ผลการวิจัยรูปแบบความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ของโควโถ (Qobose 2000) พบว่าการติดต่ออย่างเป็นทางการระหว่างอาจารย์คณะวิชากับบรรณารักษ์ทำให้ทราบความต้องการอย่างแท้จริงของ การบริการ โดยมีคณะกรรมการดำเนินงานด้วยการสนับสนุนของคณะดีคณะวิชา หัวหน้าส่วนราชการนั้นๆ**

2) **การแต่งตั้งบรรณารักษ์ประสานงาน (*liaison librarian*) แนวคิดเรื่องบรรณารักษ์ประสานงานเป็นการทำงานเชิงรุกเพื่อเพิ่มประสิทธิผลของการบริการผู้ใช้ โดยห้องสมุดแต่งตั้งให้มีบรรณารักษ์ประสานงาน ทำหน้าที่สื่อสาร ประสานงานกับคณะและภาควิชาต่างๆ เพื่อประมวลความต้องการสารสนเทศของอาจารย์และนักศึกษา การสั่งซื้อทรัพยากรสารสนเทศ การสอนการใช้ห้องสมุด การค้นคว้าวิจัยของอาจารย์และนักศึกษา (Thomas 2000; 1) โดยห้องสมุดควรกำหนดหลักเกณฑ์ให้ชัดเจนเพื่อเป็นแนวทางปฎิบัติ**

**บทบาทของบรรณารักษ์ประสานงานมีการกำหนดไว้ชัดเจน เช่น
มหาวิทยาลัยบอตสวانا (University of Botswana) กำหนดบทบาทของบรรณารักษ์ประสานงาน ไว้ดังนี้ 1) พัฒนาและคุ้มครองการติดต่อสื่อสาร โดยตรงอย่างมีประสิทธิภาพระหว่างห้องสมุดกับคณะวิชาในทุกเรื่องด้านการบริการของห้องสมุด 2) จัดเตรียมให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีทั้งภายในและภายนอกห้องสมุดคือ พัฒนาและรวบรวมทรัพยากรสารสนเทศ จัดเตรียมข้อมูลสำหรับผู้ใช้บริการ บรรนาน (Brown 1997 อ้างถึงใน Qobose 2000) อธิบายว่า การติดต่อประสานงานกับคณะวิชาคือการเพิ่มภาระงานมากขึ้นอาจไม่ได้ทำงานด้านอื่นๆ แต่ถ้าทำงานนี้แล้วประสบความสำเร็จ อาจเป็นกิจกรรมเดียวที่**

มีค่ามากที่สุดที่บรรณารักษ์สามารถทำได้โดยบรรณารักษ์ไปพบอาจารย์ที่คณะวิชาไม่ต้องรอให้อาจารย์มาพบบรรณารักษ์ที่ห้องสมุด และอาจารย์จะเกิดความประทับใจเมื่อบรรณารักษ์ได้ไปเยี่ยมอาจารย์ถึงคณะวิชา ผลสำเร็จจะเกิดขึ้นทันทีที่บรรณารักษ์เสนอตนให้บริการห้องสมุดแก่อาจารย์ถึงคณะวิชา การติดต่อครั้งแรกอาจผ่านทางโทรศัพท์ บันทึกสัมภาษณ์ และจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสานงาน อาจมีทั้งที่เป็นอาจารย์ (faculty liaison) ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะวิชา (subject specialist) หรือนักบรรณานุกรมเฉพาะวิชา (subject bibliographer)

3.2.2 ความร่วมมือแบบไม่มีเป็นทางการ (informal communication) เป็นการติดต่อสื่อสารที่มีลักษณะเป็นการส่วนตัวระหว่างบุคคลหรือกลุ่มบุคคล การสื่อสารแบบไม่มีเป็นทางการ ทำให้บุคคลการได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน เกิดมิตรภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน (สุมน อัญสิน 2545: 10) ความร่วมมือนี้อาจเป็นข้อแนะนำเรื่องทั่วไป เช่น การเสนอแนะ คัดเลือก จัดหาทรัพยากรสารสนเทศที่อาจารย์สนใจและต้องการให้ห้องสมุดจัดซื้อ หรือบรรณารักษ์ขอคำแนะนำเพื่อประกอบการตัดสินใจจัดซื้อหนังสือบางรายการที่อาจารย์สามารถร่วมตัดสินใจและให้คำตอบได้ดี (สุวักราภรณ์ ฤกวา 2547: 18) ผลการวิจัยของ ชู (Chu 1993) พบว่าการสื่อสารอย่างไม่เป็นทางการมีความจำเป็นและเกิดประสิทธิผลต่อความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์

3.3 องค์ประกอบของความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์

ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ในการบริการห้องสมุด มีองค์ประกอบสำคัญคือ ผู้บริหาร อาจารย์ และบรรณารักษ์ ดังนี้

3.3.1 ผู้บริหาร เป็นผู้ผลักดัน กำหนดนโยบาย และรับผิดชอบผูกพันพันธะตามข้อตกลง และจะยิ่งสัมฤทธิ์ผลมากเท่านักเข้าเป็นระดับนโยบาย (ชุดima สัจจานันท์ 2546: 11) การจัดตั้งคณะกรรมการห้องสมุด โดยมีผู้บริหารของมหาวิทยาลัยเข้าร่วมด้วยจะช่วยสนับสนุนให้ห้องสมุดได้รับงบประมาณในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศและกำหนดสัดส่วนของงบประมาณอย่างเหมาะสม (ลักษณา บำรุงชูเกียรติ 2536; ดวงสุดา พิมพ์อ่อง 2546; Qobose 2000)

3.3.2 อาจารย์ เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชา มีความรู้เกี่ยวกับหลักสูตรและวรรณกรรมในแต่ละสาขา ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ทำให้ห้องสมุดได้รับทรัพยากรสารสนเทศสอดคล้องกับการเรียนการสอน การค้นคว้าวิจัยของอาจารย์ การพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ช่วยให้นักศึกษาเข้าถึงแหล่งสารสนเทศที่ต้องการและใช้ทรัพยากรสารสนเทศได้ดีขึ้น และรู้จักวิธีแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง (Pinfield and Hampson 1999; Macauley and Jenny 1999; Houdyshell 2003; Holtze 2001)

3.3.3 บรรณาธิการ คือกลุ่มจัดทำเอกสารสำหรับนักศึกษาในกระบวนการเรียนรู้ที่มีความร่วมมือสู่การปฏิบัติ ด้วยการประสานงานกับอาจารย์โดยสมำเสมอเพื่อจัดทำทรัพยากรสารสนเทศให้ตรงกับหลักสูตร การศึกษา วางแผนร่วมกับอาจารย์ในการเรียนการสอน ร่วมมือกับอาจารย์ผู้สอนเตรียมทรัพยากรสารสนเทศให้ครอบคลุมและสอดคล้องกับเนื้อหาของหลักสูตร (สุชนา วงศ์ทองสารรักษ์ 2538 ; ดวงสุดา พิมพ์อื่น 2546 ; บงกช ศิริวัฒน์มงคล 2547) อาจารย์พบว่าการได้ร่วมงานกับบรรณาธิการ ทำให้พบสารสนเทศที่เป็นประโยชน์สำหรับการกำหนดงานให้นักศึกษาค้นคว้า (Baker 1996)

3.4 ปัจจัยที่มีผลสำเร็จต่อความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณาธิการ

ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณาธิการ มีปัจจัยสำคัญคือ การบริหารจัดการที่ดี ได้แก่ 1) วิสัยทัคณ์การเป็นผู้นำให้เกิดความร่วมมือ ผู้นำต้องมีความมุ่งมั่น กำหนด วิสัยทัคณ์ที่ชัดเจน กระตุ้นให้เกิดความร่วมมือระหว่างบุคลากรและหน่วยงาน 2) วัฒนธรรมความร่วมมือขององค์การ การใช้เครื่องมือและบุคลากรร่วมกัน ทำให้งานความร่วมมือขององค์การเป็นผลสำเร็จ 3) นโยบาย แผนกลยุทธ์และทรัพยากรดำเนินการ ผู้บริหารต้องมีนโยบายความร่วมมือที่ชัดเจน สอดคล้องกับวิสัยทัคณ์ของความร่วมมือ มีงบประมาณสนับสนุน 4) ผู้ใช้บริการสารสนเทศ และบุคลากรทำงาน ความต้องการของผู้ใช้ทำให้ทราบข้อมูลและนำมาพัฒนาคุณภาพการบริการ 5) การจัดการความร่วมมือ แบ่งได้ 3 ระดับ คือ ระดับกลยุทธ์ ระดับจัดการ และระดับปฏิบัติการ 6) การดำเนินการความร่วมมือ ประกอบด้วย ข้อตกลงความร่วมมือ แนวปฏิบัติความร่วมมือ การสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ การเก็บสถิติและประเมินผล และ 7) มาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งเกี่ยวข้องกับศักยภาพการทำงานของระบบ (วนุช นานาภิชาญ 2546: 119-127)

4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การปริทัศน์งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณาธิการ จำแนก เป็นงานวิจัยในประเทศไทย และงานวิจัยในต่างประเทศ

4.1 งานวิจัยในประเทศไทย

จากการปริทัศน์งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณาธิการ ในการบริการห้องสมุดมหาวิทยาลัยในประเทศไทยยังไม่พบว่ามีผู้ใดศึกษาประเด็นนี้โดยตรง งานวิจัยที่พนเป็นความร่วมมือระหว่างครุและครุบรรณาธิการ โรงเรียนมัธยมศึกษา แต่มีงานวิจัยอื่นๆ ซึ่งมีข้อเสนอแนะเกี่ยวข้องกับความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณาธิการด้วย โดยผู้วิจัยนำเสนอผลการปริทัศน์งานวิจัยจำแนกเป็น ระดับมหาวิทยาลัย ระดับวิทยาลัย และระดับโรงเรียนมัธยมศึกษา

4.1.1. ระดับมหาวิทยาลัย มีงานวิจัยที่ศึกษาการมีส่วนร่วมของอาจารย์ในงาน

ห้องสมุด การใช้ห้องสมุดและทรัพยากรสารสนเทศ ความต้องการการใช้บริการห้องสมุด ความคิดเห็นของอาจารย์และผู้ใช้บริการที่มีต่อห้องสมุด และบทบาทของบรรณารักษ์

1) งานวิจัยเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของอาจารย์ในงานห้องสมุด

สุภารากรณ์ กลกภา (2547) ศึกษาการมีส่วนร่วมในการเลือกหนังสือเข้าห้องสมุดของอาจารย์ฯ พาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 16 คณะวิชา จำแนกเป็น 4 กลุ่มสาขาวิชา ได้แก่ ศัลยศาสตร์ มนุษยศาสตร์ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และวิทยาศาสตร์กายภาพและเทคโนโลยี จำนวน 297 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ได้รับแบบสอบถามคืน 225 คน คิดเป็นร้อยละ 75.75 ผลการวิจัยพบว่า อาจารย์ส่วนใหญ่เสนอรายชื่อหนังสือเพื่อการจัดหาเข้าห้องสมุดค่อนข้างน้อย ความถี่การเลือกหนังสือจากการศึกษาละ 1 ครั้ง ปัญหาที่อาจารย์ประสบคือ ไม่มีเวลาในการเลือกหนังสืออย่างต่อเนื่อง และห้องสมุดจะมีงบประมาณจำกัดจึงจัดหาหนังสือที่อาจารย์เสนอเพียงบางรายการเท่านั้น แนวทางการส่งเสริมการมีส่วนร่วมที่อาจารย์มีความต้องการระดับมากคือ ให้อาจารย์แต่ละคนมีส่วนร่วมในการเลือกหนังสือได้อย่างอิสระ โดยเริ่มใช้ห้องสมุดคณะกรรมการรายชื่อหนังสือใหม่และปรับปรุงให้ทันสมัยอยู่เสมอ ให้บรรณารักษ์ติดต่อบอกความร่วมมือจากอาจารย์เพื่อเลือกหนังสือเข้าห้องสมุดค่อนข้างภาควิชา และถ้าหนังสือที่อาจารย์เสนอแนะนำเป็นรายการซึ่งให้แจ้งอาจารย์ทราบทันที

2) งานวิจัยเกี่ยวกับการใช้ห้องสมุดและทรัพยากรสารสนเทศ

พูลสุข น้ำสุนีย์ (2527) ศึกษาการใช้ทรัพยากรห้องสมุดเพื่อประกอบการสอนของอาจารย์ทางด้านสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประชากรที่ใช้ในการวิจัยคือ อาจารย์ทางด้านสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 191 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการวิจัยพบว่าอาจารย์มีความต้องการระดับสูงกว่าความต้องการอื่นๆ ด้านการมีส่วนร่วมเสนอชื่อหนังสือเพื่อจัดซื้อ ให้บรรณารักษ์ส่งรายชื่อหนังสือใหม่แจ้งแก่อาจารย์ และส่งข่าวสารห้องสมุดไปตามภาควิชาเป็นประจำ

มุกดา มีลาภ (2531) ศึกษาการใช้ทรัพยากรห้องสมุดเพื่อประกอบการสอน และงานเขียนทางวิชาการของคณาจารย์มหาวิทยาลัยรามคำแหง ทั้ง 7 คณะ จำนวน 574 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยให้ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างห้องสมุดกับอาจารย์ในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศเพื่อให้ได้ทรัพยากรสารสนเทศตรงกับความต้องการของอาจารย์ การจัดหารายชื่อทรัพยากรสารสนเทศให้ตรงกับสาขาวิชาแล้วส่งรายชื่อทรัพยากรสารสนเทศเหล่านั้นให้อาจารย์คัดเลือก การประชาสัมพันธ์ให้อาจารย์เห็นความสำคัญและมีส่วนร่วมในการคัดเลือกทรัพยากรห้องสมุดให้มากที่สุด มีความร่วมมือระหว่าง

ห้องสมุดกับคณะวิชา โดยให้โอกาสอาจารย์คณะต่างๆ แนะนำวารสารฉบับที่ต้องการให้ห้องสมุดทราบเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาจัดซื้อวารสารเข้าห้องสมุด และเมื่อห้องสมุดได้รับหนังสือใหม่ควรแจ้งให้อาชารย์แต่ละคณะที่เกี่ยวข้องทราบ

สุพิน อุดมผล (2536) ศึกษาการใช้และความต้องการบริการข่าวสารทันสมัยของอาจารย์คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยของรัฐ 6 แห่ง จำนวน 371 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ได้รับแบบสอบถามคืน 254 ชุด คิดเป็นร้อยละ 68.46 ผลการวิจัยพบว่าอาจารย์ต้องการรายชื่อหนังสือใหม่ การบริการหน้าสาธารณูปภัต ภารกัดเลือกและเผยแพร่สารสนเทศ เพื่อติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ การวิจัย และเพื่อการสอนมากกว่าตั้งแต่ประสงค์นี่ ให้ห้องสมุดจัดบริการที่เข้าถึงตัวอาจารย์โดยตรง การจัดบริการข่าวสารทันสมัยนั้นห้องสมุดควรให้อาจารย์ในสาขาวิชาต่างๆ แจ้งหัวข้อเรื่องที่ต้องการ ตลอดจนรายวิชาที่สอนเพื่อห้องสมุดใช้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาจัดหาและปรับปรุงการบริการให้สอดคล้องกับความต้องการของอาจารย์

สุชนา วงศ์ทองสรรศ (2538) ศึกษาการจัดหากับการใช้ทรัพยากรสารนิเทศของบัณฑิตศึกษา คณะรัฐศาสตร์ ในสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยผู้วิจัยได้สำรวจทรัพยากรสารนิเทศที่อาจารย์อนุมายให้นักศึกษาอ่านตามรายชื่อกระบวนวิชาที่จัดทำ เก้าโครงไว้ 17 กระบวนวิชา เป็นจำนวนหนังสือ 393 ชื่อเรื่อง วารสาร 32 รายชื่อ นำรายชื่อหนังสือ และวารสารมาแยกประเภทตามกระบวนวิชาต่างๆ เปรียบเทียบกับจำนวนหนังสือและวารสารในสาขาวิชารัฐศาสตร์ที่ห้องสมุดมีบริการ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าความถี่และค่าร้อยละ มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยว่า อาจารย์ผู้สอนควรประสานงานและให้ความร่วมมือกับบรรณารักษ์ในการสำรวจทรัพยากรสารนิเทศสาขาวิชาที่ตนเองรับผิดชอบในการสอน เพื่อจะได้ทราบว่าห้องสมุดมีหนังสือ วารสารที่ต้องการอยู่มากน้อยเพียงใด เป็นทรัพยากรสารนิเทศที่ทันสมัยหรือไม่ ควรให้ห้องสมุดจัดหาเพิ่มเติมและบอกรับทราบสารชื่อใหม่บ้างก่อนสอนและก่อนมอบหมายงานให้นักศึกษา และบรรณารักษ์จัดหากิจกรรมติดตามและศึกษาหลักสูตรการเรียนการสอนสาขาวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย รวมทั้งการประสานงานกับอาจารย์ผู้สอนโดยสมำเสมอ เพื่อจัดหาทรัพยากรสารสนเทศให้ตรงกับหลักสูตรการศึกษา

จุฑามาศ ถึงนาค (2539) ศึกษาการแสวงหาและการใช้สารนิเทศของอาจารย์สาขาวิศวะและการออกแบบแบบในมหาวิทยาลัยของรัฐ 6 แห่ง จำนวน 269 คน โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยว่าการจัดหากับทรัพยากรสารสนเทศ บรรณารักษ์ควรขอรับคำแนะนำจากอาจารย์ในเบื้องต้นเพื่อหาที่อาจารย์ต้องการใช้

การทำหนังสือขอความร่วมมือไปยังอาจารย์สาขาวิศวกรรมศาสตร์และการออกแบบให้เสนอรายชื่อหนังสือที่ต้องการเพื่อจัดทำหนังสือได้ตรงตามที่อาจารย์ต้องการ

สมศิริ เบญจวรรณนท์ (2539) ศึกษาการค้นและการ ได้รับบทความวิชาการที่ใช้อ้างอิงโดยอาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 3 สาขา คือ เคมี ชีววิทยา และพิสิกส์ ซึ่งเป็นผู้เขียนบทความจำนวนทั้งสิ้น 124 คน ใช้แบบสอบถามและแบบบันทึกการอ้างอิงท้ายบทความวารสารเป็นเครื่องมือการวิจัย มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยให้ห้องสมุดสำรองการใช้วารสารโดยการสอบถามอาจารย์ในแต่ละสาขาวิชาทุกปีเพื่อเป็นแนวทางในการคัดสรรสารที่ถ้าสนับสนุนออก และประชาสัมพันธ์ให้ทราบว่ามีบริการใด และมีเครื่องมือช่วยค้นแบบใด

โถกี อุณรุท (2541) ศึกษาการใช้วารสารวิชาการภาษาต่างประเทศของอาจารย์และนิสิตห้องสมุดคณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประชาชนที่ใช้ในการวิจัยคือ อาจารย์และนิสิตห้องสมุดคณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้แก่ อาจารย์ 13 คน นิสิต 100 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยให้แจ้งคณะกรรมการ แต่ละสาขาวิชาทราบซึ่งวารสารที่มีการใช้มากให้พิจารณาจัดทำไว้บริการ วารสารที่มีการใช้น้อย อาจารย์และบรรณารักษ์ร่วมกันพิจารณางบอกรับวารสารนั้นในปีต่อไปและบอกรับวารสารซึ่งใหม่ที่มีความต้องการใช้แทน และขอความร่วมมือจากคณะกรรมการผู้สอนส่งเสริมและสนับสนุนนิสิตให้อ่านเรื่องจากวารสารภาษาต่างประเทศมากยิ่งขึ้น

3) งานวิจัยเกี่ยวกับความต้องการการใช้บริการห้องสมุด

อัมพร อุรัชตามาศ (2539) ศึกษาความต้องการใช้บริการสารนิเทศของอาจารย์สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ สังกัดมหาวิทยาลัยของรัฐ จำนวน 340 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย และบรรณารักษ์หรือผู้ปฏิบัติงานสารสนเทศของห้องสมุดกลาง 4 แห่ง ใช้วิธีสัมภาษณ์ ผลการวิจัยอาจารย์ต้องการให้บรรณารักษ์เป็นผู้ดูแลสารสนเทศให้ ประชาสัมพันธ์ฐานข้อมูลที่มีบริการ ฝึกอบรมการใช้ฐานข้อมูล มีคู่มือการใช้ฐานข้อมูล ด้านการจัดทำทรัพยากรสารสนเทศ ห้องสมุดควรสำรวจความต้องการใช้ทรัพยากรสารสนเทศของอาจารย์ ประชาสัมพันธ์เชิญชวนอาจารย์คัดเลือกทรัพยากรสารสนเทศเพื่อกระตุ้นความสนใจของอาจารย์และให้อาจารย์ทราบนักการเมืองร่วมจัดทำทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุด

ศศิพิมล ประพินพงศ์ (2543) ศึกษาความต้องการบริการนำส่งเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ของอาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ 3 สาขาวิชา คือ สาขาเคมี สาขาชีววิทยา และสาขาพิสิกส์ จำนวน 321 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการวิจัยพบว่าอาจารย์ส่วนใหญ่ที่ใช้บริการนำส่งเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ต้องการสั่งเอกสารจาก

ห้องสมุดอื่นเพื่อการวิจัยและเพิ่มพูนความรู้ โดยขอความร่วมมือจากบรรณารักษ์ติดต่อใช้บริการยืมระหว่างห้องสมุด

4) งานวิจัยเกี่ยวกับความคิดเห็นของอาจารย์และผู้ใช้บริการต่อห้องสมุด ของมาลินี ศรีพิสุทธิ์ (2532) เปรียบเทียบความคิดเห็นต่อการบริการของห้องสมุด มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ ระหว่างข้าราชการสาย ก สาย ข และสาย ค ผู้ใช้ห้องสมุดเป็นประจำกับเป็นครั้งคราว จำนวน 445 คน โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัยได้รับแบบสอบถามคืน 321 ชุด มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยว่า เพื่อให้เกิดนิสัยรักการอ่านต้องอาศัยความร่วมมือระหว่างหน่วยงานเจ้าสังกัดและห้องสมุด เช่น มีนโยบายให้ข้าราชการสาย ก หมุนเวียนวิชาสอน ส่งเสริมให้ทำวิจัย ควรร่วมมือกับห้องสมุดในการจัดหาวัสดุสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานมาให้ข้าราชการในสังกัดใช้ ควรมีนโยบายให้ข้าราชการจัดส่งเอกสารหรือโสตทัศนวัสดุให้ห้องสมุดหรือแจ้งแหล่งให้ห้องสมุดจัดซื้อ รวมถึงส่งผลงานทางวิชาการให้ห้องสมุดด้วย

5) งานวิจัยเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่บรรณารักษ์ห้องสมุดมหาวิทยาลัยลักษณา บำรุงชุมเกียรติ (2536) ศึกษาบทบาทบรรณารักษ์ในทศนะของ

อาจารย์มหาวิทยาลัยของรัฐ จำนวน 390 คน บรรณารักษ์ระดับบริหาร จำนวน 229 คน โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ได้รับแบบสอบถามคืนจากอาจารย์ จำนวน 275 คน และจากบรรณารักษ์ระดับบริหาร จำนวน 166 คน มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยว่าควรจัดตั้งคณะกรรมการห้องสมุด โดยมีผู้บุคลากรของมหาวิทยาลัยเข้าร่วมในคณะกรรมการด้วยช่องทางที่ช่วยให้เกิดความร่วมมือในการสนับสนุนห้องสมุด ได้รับงบประมาณจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศและกำหนดสัดส่วนของงบประมาณให้เหมาะสม ร่วมมือกันวางแผนพัฒนาห้องสมุด ปรับปรุงความร่วมมือกับอาจารย์ผู้สอนในการคัดเลือกและจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศ โดยอ่อนวยความสะดวกแก่อาจารย์ให้ร้านหนังสือนำหนังสือมาเสนอให้คัดเลือกเป็นประจำ หรือให้อาชารย์ไปเลือกที่ร้านโดยบรรณารักษ์เป็นผู้ประสานงานกับร้านเพื่อจัดซื้อ หรือส่งรายชื่อหนังสือไปให้อาชารย์คัดเลือก ให้อาชารย์มีโอกาสคัดเลือกและสั่งซื้อหนังสือเท่าเทียมกันตามสิทธิการใช้งบประมาณ จัดให้มีบริการแปลบทความจากภาษาต่างประเทศเป็นภาษาไทย และจากภาษาไทยเป็นภาษาต่างประเทศด้วยการคิดค่าบริการ โดยบรรณารักษ์ร่วมมือกับอาจารย์ที่มีความเชี่ยวชาญทางภาษาและวิชาการเพื่อให้งานแปลมีคุณภาพและนำไปใช้อ้างอิงได้อย่างถูกต้อง บรรณารักษ์ควรปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูลโดยนำเทคโนโลยีใหม่ๆ เข้ามาช่วยในการจัดทำ พัฒนาตนเองเพื่อเพิ่มความสามารถการทำงานให้มีประสิทธิภาพและมีทักษะการใช้เทคโนโลยีต่างๆ

บงกช ศิริวัฒน์มงคล (2547) ศึกษาบทบาทหน้าที่บรรณารักษ์ในการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนตามพระราชบัญญัติการศึกษา พ.ศ. 2542 : ศึกษาเฉพาะกรณีมหาวิทยาลัยขอนแก่น ประชารถที่ใช้ในการวิจัยคือ อาจารย์มหาวิทยาลัยขอนแก่นที่เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาอาจารย์แก่นนำด้านการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง” จำนวน 50 คน ใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือการวิจัย เก็บข้อมูลได้ จำนวน 35 คน ผลการวิจัยอาจารย์เห็นว่าบรรณารักษ์ควรมีส่วนร่วมในการเตรียมการสอน เตรียมทรัพยากรและสื่อ การเรียนรู้ที่สอดคล้องกับเนื้อหาวิชามากที่สุด รองลงมาคือ ร่วมเป็นคณะกรรมการวางแผน หลักสูตรการเรียนการสอน อาจารย์ส่วนใหญ่เห็นว่าบรรณารักษ์ควรศึกษาหลักสูตรและวิธีการสอนร่วมมือกับอาจารย์ผู้สอนเตรียมทรัพยากรสารสนเทศให้ครบถ้วนและสอดคล้องกับเนื้อหาของหลักสูตร และบรรณารักษ์ควรพัฒนาทักษะหัวข้อหรือสาขาที่ให้บริการด้วยวิธีให้อาจารย์สรุปหัวข้อหรือเนื้อหาวิชาให้บรรณารักษ์ ส่งรายชื่อหนังสือใหม่ให้อาจารย์คัดเลือกอย่างรวดเร็ว แจ้งให้อาจารย์ในสาขาที่เกี่ยวข้องทราบเมื่อได้รับสารสนเทศรายการใหม่ๆ และประสานงานกับอาจารย์ผู้สอนว่าต้องการสื่ออะไรบ้างเพื่อเตรียมจัดทำ อาจารย์เห็นว่าบรรณารักษ์ควรมีบทบาทร่วมกับอาจารย์ในการเป็นผู้ทบทวนความรู้ให้กับผู้เรียนและมีส่วนร่วมในการศึกษาหัวข้อที่ผู้เรียนต้องการศึกษา

4.1.2. ระดับวิทยาลัย มีงานวิจัยที่ศึกษาการใช้ทรัพยากรห้องสมุดเพื่อการสอน การมีส่วนร่วมในงานวิชาการของครูและอาจารย์ โดยศิริกุล ถาวรคุณ (2533) ศึกษาการใช้ทรัพยากรห้องสมุดเพื่อการสอนของอาจารย์วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี จำนวน 104 คน แบ่งตามกลุ่มสาขา วิชาคือ ช่างยนต์ 9 คน ช่างกลโลหะ 22 คน ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 17 คน ช่างก่อสร้าง 11 คน คหกรรมศาสตร์ 8 คน พาณิชยกรรมศาสตร์ 12 คน และสามัญสัมพันธ์ 25 คน เครื่องมือการวิจัยคือแบบสอบถาม มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยว่าการจัดทำทรัพยากรสารสนเทศเข้าห้องสมุดทุกรังควาของความร่วมมือจากอาจารย์เสนอแนะรายชื่อทรัพยากรสารสนเทศ และอิทธิ ໂດอะชาดา (2542) ศึกษาการมีส่วนร่วมในงานวิชาการของครูและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงราย ปีการศึกษา 2541 จำนวน 69 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการวิจัยพบว่าสภาพการมีส่วนร่วมในงานวิชาการของครูและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงราย อยู่ในระดับปานกลาง งานที่มีระดับการมีส่วนร่วมสูงสุดคืองานการจัดการเรียนการสอนในคณะวิชา งานที่มีระดับการมีส่วนร่วมต่ำที่สุดคืองานห้องสมุด 3 งานคือ งานวางแผนการบริหารห้องสมุด งานการบริหารห้องสมุดและงานการประเมินการบริหารห้องสมุด งานที่มีส่วนร่วมสูงสุดคือ งานเสนอรายชื่อหนังสือเพื่อจัดซื้อเข้าห้องสมุด งานที่มีระดับความต้องการมีส่วนร่วมสูงสุดคือ งานเสนอรายชื่อหนังสือเพื่อจัดซื้อเข้าห้องสมุด ความต้องการมีส่วนร่วมต่ำที่สุดคืองานการบริหารห้องสมุด

เนื่องจากเป็นงานที่มีผู้ปฏิบัติประจำและผู้รับผิดชอบจะต้องมีความรู้ความสามารถในการบริหารงานห้องสมุดเป็นพิเศษ

4.1.3. ระดับโรงเรียนมัธยมศึกษา

ราชดี กลินสุนทร (2532) ศึกษาความร่วมมือระหว่างครูและครูบรรณารักษ์เพื่อการสอนในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ในเขตการศึกษา 12 ประชากรคือ หัวหน้าหมวดวิชาโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย เขตการศึกษา 12 จำนวน 161 คน ครูบรรณารักษ์จำนวน 40 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการวิจัยพบว่าครูและครูบรรณารักษ์ มีความร่วมมือกันโดยรวมค่อนข้างน้อย มีความพึงพอใจและต้องการความร่วมมือด้านการจัดทำทรัพยากรสารสนเทศเข้าห้องสมุด ความร่วมมือที่ครูและครูบรรณารักษ์ต้องการในระดับมาก มีเพียงประการเดียวคืองานพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ จัดทำหนังสือตามความต้องการของครู เหตุผลที่ครูและครูบรรณารักษ์ไม่ร่วมมือกันคือ ไม่สะดวกและไม่มีเวลา

ดวงสุดา พิมพ์อ่อง (2546) ศึกษาการมีส่วนร่วมของครูบรรณารักษ์ในกระบวนการ การสอนของครูโรงเรียนมัธยมศึกษา จังหวัดชลบุรี จำนวน 1 จังหวัด จำนวน 13 คน ครู จำนวน 321 คน รวม 334 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการวิจัยพบว่าครูบรรณารักษ์มีส่วนร่วมในกระบวนการสอนของครูระดับปานกลาง การมีส่วนร่วมของครูบรรณารักษ์ในกิจกรรมการเรียนรู้ของเนื้อหาวิชาที่สอนโดยใช้ห้องสมุดระดับน้อย ปัญหาการมีส่วนร่วมของครูและครูบรรณารักษ์คือขาดการวางแผนร่วมกัน ขั้นเตรียมการสอนเนื้อหาวิชาที่สอนโดยใช้ห้องสมุด และห้องสมุดมีสถานที่ไม่เพียงพอต่อการให้บริการครั้งละหลายๆ ห้องเรียนซึ่งเป็นปัญหาระดับมาก ไม่มีการนัดหมายเรื่องการเตรียมทรัพยากรและสถานที่ ขาดการประชาสัมพันธ์บทบาทและขั้นตอนการร่วมมือกับครู ส่งผลให้ครูไม่ได้ประสานงานกับครูบรรณารักษ์ในการวางแผนจัดกิจกรรมการเรียนการสอนหรือไม่ให้ครูบรรณารักษ์มีส่วนร่วมในกระบวนการสอน มีข้อเสนอแนะสำหรับผู้บริหาร โรงเรียนคือ ควรมีการกำกับ ติดตาม คุ้มครองและสนับสนุนให้มีการจัดอบรมสัมมนาครูและครูบรรณารักษ์เกี่ยวกับความร่วมมือการจัดการเรียนการสอนตามบทบาทหน้าที่ที่กรมวิชาการกำหนดไว้ในคู่มือการดำเนินงานห้องสมุดโรงเรียน มัธยมศึกษา สนับสนุนให้มีการจัดอบรมสัมมนาครูและครูบรรณารักษ์ให้มีการปฏิบัติตามหน้าที่ของแต่ละฝ่ายในการร่วมมือจัดการเรียนการสอนโดยใช้ห้องสมุด ครูบรรณารักษ์ควรมีความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร แผนการสอนและแบบเรียนต่างๆ เพื่อให้ความร่วมมือกับครูผู้สอนวางแผนการสอนและจัดทำทรัพยากรสารสนเทศให้สอดคล้องกับเนื้อหาวิชา ตลอดจนความต้องการของครูผู้สอน

นอกจากนี้ยังมีงานวิจัยระดับโรงเรียนมัธยมศึกษาที่ศึกษาบริการและกิจกรรมของห้องสมุด การสอนโดยใช้ห้องสมุด การมีส่วนร่วมของครูบอร์ณารักษ์ในการสอนของครูซึ่งมีข้อเสนอแนะเกี่ยวข้อง ดังนี้

ครุณี ทาดวงตา (2529) ศึกษาทัศนคติของครูบอร์ณารักษ์ห้องสมุดโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาในกรุงเทพมหานคร ต่อบริการและกิจกรรมของห้องสมุดจำนวน 19 คน ใช้วิธีสัมภาษณ์ ครุหัวหน้าหมวดวิชา จำนวน 167 คน ใช้แบบสอบถาม มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยให้ครูมีสิทธิเสนอรายชื่อหนังสือเพื่อจัดหาเข้าห้องสมุด ให้มีการประสานงานระหว่างครูและครูบอร์ณารักษ์ และให้ครูบอร์ณารักษ์ออกแบบสอนความคิดเห็นและความต้องการของครูเป็นระยะๆ ส่วนครูบอร์ณารักษ์มีข้อเสนอแนะให้ครูแจ้งรายชื่อหนังสือที่ต้องการให้ทราบล่วงหน้าเพื่อจัดหาไว้บริการ

นิตยา สุขศรีสันต์ (2535) ศึกษาการสอนโดยใช้ห้องสมุดของอาจารย์โรงเรียนมัธยมศึกษาของรัฐบาล เขตกรุงเทพมหานคร เขตการศึกษา 12 จำนวน 352 คน ใช้แบบสอบถาม เป็นเครื่องมือการวิจัย มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยว่าครูบอร์ณารักษ์ควรให้ความร่วมมือกับอาจารย์จัดเตรียมหนังสือ สิ่งพิมพ์ต่างๆ และถือการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับเนื้อหาวิชาที่อาจารย์สอน จัดเตรียมหนังสือของให้นักเรียนศึกษาด้านกว้าง รวบรวมบรรณานุกรมลิ้งพิมพ์ต่างๆ เพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาของอาจารย์ และจัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับรายวิชาที่อาจารย์สอน

4.2 งานวิจัยในต่างประเทศ มีงานวิจัยที่ศึกษาความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบอร์ณารักษ์ ดังนี้

4.2.1 ระดับมหาวิทยาลัย มีงานวิจัยศึกษาการมีส่วนร่วมของอาจารย์ในการเลือกหนังสือเข้าห้องสมุด ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับบอร์นารักษ์ในงานพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ ความร่วมมือระหว่างบอร์นารักษ์กับอาจารย์คณะวิชา ความสำคัญของทักษะการสืบค้นสารสนเทศ การจัดการห้องสมุดคณะ กรณีศึกษาอาจารย์กับบอร์นารักษ์ในการยกเลิกการบอกรับวารสาร ความเป็นเพื่อนร่วมงานระหว่างบอร์นารักษ์กับอาจารย์ ดังนี้

คุ๊ก (Cook 1981) ศึกษาการรับรู้ของอาจารย์มหาวิทยาลัยเช้าที่เทิร์นออลินอยส์ (Southern Illinois) ที่มีต่อตำแหน่งทางวิชาการ สถานภาพ และการมีส่วนช่วยเหลือของบอร์นารักษ์ ในการผลักดันของบอร์นารักษ์ที่อาจารย์มองเห็น ประชากรุที่ศึกษาคือ อาจารย์ที่มีการสอนเต็มเวลาจำนวน 507 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการศึกษาพบว่างานบริการเป็นหน้าที่

สำคัญของบรรณารักษ์ และอาจารย์เสนอแนะว่าบรรณารักษ์ควรทำวิจัย อาจารย์ร้อยละ 57 ของกลุ่มประชากรได้รับความร่วมมือและได้ประโยชน์จากการช่วยเหลือของบรรณารักษ์

วอลเดน (Walden 1990) ศึกษาการมีส่วนร่วมของอาจารย์ในการเลือกหนังสือเข้าห้องสมุดคณะวิชาภาษาเยอรมัน ที่มหาวิทยาลัยมินนิโซตา (University of Minnesota) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์เกี่ยวกับการเลือกและจัดซื้อหนังสือ โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการวิจัยพบว่าอาจารย์ส่วนใหญ่มีส่วนร่วมเลือกหนังสือเพื่องานวิจัยของตนเองและเพื่อสนับสนุนรายวิชาที่อาจารย์สอน ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ทำให้เกิดผลงานที่มีประสิทธิภาพต่อการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุด

ชู (Chu 1993) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์งานพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ กลุ่มประชากรคือ บรรณารักษ์ จำนวน 12 คน อาจารย์ จำนวน 36 คน ที่มหาวิทยาลัยของรัฐอิลลินอยส์ (Illinois State University) 30 แผ่นก ใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการวิจัยพบว่าอาจารย์ต้องการให้บรรณารักษ์จัดหาหนังสือที่อาจารย์เสนอแนะ แต่บรรณารักษ์ต้องจัดหาหนังสือตามงบประมาณที่ได้รับ อาจารย์แต่ละสาขาวิชามีส่วนร่วมการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศแตกต่างกัน เมื่ออาจารย์ไม่พบหนังสือหรืองานวิจัยที่ต้องการในห้องสมุดจะเกิดความรู้สึกทางลบ มีปัญหาด้านการสื่อสารระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์บรรณารักษ์ไม่ได้ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่ออาจารย์ รวมถึงเรื่องงบประมาณ ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับห้องสมุดอยู่ในระบบตัวแทนห้องสมุด การสื่อสารอย่างไม่เป็นทางการมีความจำเป็นและเกิดประสิทธิผล ปัจจัยเหล่านี้นำมาสู่ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ระหว่างห้องสมุดและภาควิชา ระหว่างห้องสมุดและบริษัทตัวแทน

เจฟเฟรีย (Jeffries 1998) ศึกษาความร่วมมือระหว่างบรรณารักษ์กับอาจารย์คณะวิชา ที่มหาวิทยาลัยของรัฐมิชิแกน (Michigan State University) ประชากรที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ บรรณารักษ์ จำนวน 21 คน และอาจารย์ จำนวน 21 คน เครื่องมือการวิจัยคือแบบสอบถาม มีข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยต่อบรรณารักษ์ที่เป็นประโยชน์ต่อความร่วมมือระหว่างบรรณารักษ์กับอาจารย์ ดังนี้ 1) บรรณารักษ์ควรให้ความสนใจในการทำวิจัยของคณะวิชา หรือกิจกรรมในการสอน พยายามติดต่อกับคณะวิชาโดยทางโทรศัพท์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ หรือพบที่ห้องเรียน 2) มีมิตรจิตที่ดี พร้อมที่จะสร้างสัมพันธภาพ 3) มีอัชญาศัยไมตรีที่ดี มีความสุภาพอ่อนโยน 4) เมื่อมีบริการใหม่ๆ และได้รับหนังสือที่จัดทำมาใหม่ควรแจ้งคณะวิชาทราบโดยทันที 5) ปฏิบัติตัวขึ้นความเสมอภาค ให้บริการที่ดี 6) มีความตั้งใจที่จะพบปะประชุมร่วมกัน 7) ร่วมเป็นคณะกรรมการทำงาน 8) เป็นผู้ฟังที่ดี ไม่สัญญาในสิ่งที่ทำไม่ได้ 9) ตอบสนองความต้องการของนักศึกษาโดย

ร่วมมือกับคณะวิชาเพื่อเข้าถึงแหล่ง ข้อมูลที่จะช่วยนักศึกษาในการเรียน และ 10) เป็นผู้อบรมรู้ เนื้อหาเฉพาะ รู้ว่าอาจารย์แต่ละท่านมีความสนใจเรื่องใด

กรีน (Green 2001) ศึกษาความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ ที่มหาวิทยาลัย Shenandoah University ในการแนะนำการค้นคว้าวิจัยและการเขียน รายงานเพื่อการทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับปริญญาโทที่อยู่ในมหาวิทยาลัย ประชารที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนวิชาเอกด้านวิทยาศาสตร์ โดยแบ่งเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มแรกเป็นกลุ่มควบคุมซึ่งได้รับความรู้หรือคำแนะนำในการค้นคว้าและเขียนรายงานน้อยมาก อีก กลุ่มหนึ่งเป็นกลุ่มทดลองโดยอาจารย์กับบรรณารักษ์มีส่วนร่วมในการศึกษาค้นคว้าวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องในการทำวิทยานิพนธ์ ความสามารถในการจัดการข้อมูลและการเขียนรายงานการวิจัย ผลการวิจัยพบว่ากลุ่มทดลองที่อาจารย์กับบรรณารักษ์ร่วมมือกันมีคุณภาพสูงกว่ากลุ่มควบคุม นักศึกษาแสดงความคิดเห็นว่าการร่วมงานกันระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ทำให้ได้รับข้อมูลการค้นคว้าวิจัยเพื่อการทำวิทยานิพนธ์ได้เร็วขึ้น

คอสตันติโน (Costantino 2003) ศึกษาความสำคัญของหักษณะการสืบค้นสารสนเทศในการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัยในเมืองชาานดิเอโก ประชารที่เป็นกลุ่มอาสาสมัครของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ นักศึกษา จำนวน 141 คน อาจารย์และผู้บริหาร จำนวน 24 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย ผลการวิจัยพบว่าความต้องการของอาจารย์มีผลต่อการเลือกข้อมูลอ้างอิงของนักศึกษา อาจารย์และผู้บริหารเห็นพ้องกันว่าหักษณะการสืบค้นสารสนเทศมีความสำคัญและนักศึกษาควรเรียนรู้หักษณะเหล่านี้ นักศึกษาเห็นว่าความร่วมมือเป็นสิ่งจำเป็นต้องมีในกลุ่มผู้เกี่ยวข้อง ได้แก่ อาจารย์ บรรณารักษ์ และนักศึกษาเพื่อให้การเรียนการสอนบรรลุวัตถุประสงค์

华勒 (Walther 2003) ศึกษาการจัดการห้องสมุดคณะ กรณีศึกษาของอาจารย์กับบรรณารักษ์ในการตัดสินใจยกเลิกการบอกรับวารสาร ประชารทคืออาจารย์จาก 8 แผนก ด้านวิทยาศาสตร์ และวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 18 คน และบรรณารักษ์ จำนวน 20 คน เครื่องมือการวิจัยคือแบบสอบถามการใช้วารสารของอาจารย์ และแบบเก็บข้อมูลการใช้วารสารที่บรรณารักษ์ร่วมไว้จากผู้ใช้ห้องสมุด ผลการวิจัยพบว่าคณะทำหน้าที่เป็นตัวกลางในการบอกรับและการยกเลิกการจัดการห้องสมุด อาจารย์คณะวิชามีส่วนตัดสินใจการจัดทำทรัพยากรสารสนเทศ เนื่องจากปัญหารากความสารเพิ่มมากขึ้นและงบประมาณซื้อทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุดมีจำกัด จากทั้งสองปัญหานี้อาจารย์และบรรณารักษ์แสดงความต้องการมีส่วนร่วมในการยกเลิกการบอกรับวารสาร โดยใช้ข้อมูลที่อาจารย์ต้องการและข้อมูลจากบรรณารักษ์ อาจารย์กับบรรณารักษ์มีวิธีการยกเลิกการบอกรับวารสารโดยร่วมพิจารณาว่าวารสารซื้อได้มีความสำคัญสำหรับห้องสมุด

บรรณารักษ์เสนอชื่อวารสารที่ยกเลิกให้อาจารย์พิจารณา ร้อยละ 42.00 และจากผลการรวบรวมข้อมูลผู้ใช้ ร้อยละ 36.00

ดูคาส (Ducas 2004) ศึกษาการสร้างความเป็นเพื่อนร่วมงานกับคณาจารย์ที่มหาวิทยาลัยมานิโตบานา (University of Manitoba) ประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็นอาจารย์ทำงานเต็มเวลา จำนวน 1,400 คน และบรรณารักษ์ จำนวน 47 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือการวิจัย 2 ชุด สำหรับอาจารย์และบรรณารักษ์ ผลการวิจัยพบว่าอาจารย์มีความพอใจในความร่วมมือจากบรรณารักษ์ในด้านกิจกรรมการวิจัยและการรวมข้อมูล บรรณารักษ์สองในสามระบุว่าเต็มใจอย่างยิ่งในการทำงานร่วมกับอาจารย์ในการทำโครงการงานวิจัย และในจำนวนใกล้เคียงกันต้องการมีส่วนร่วมเป็นคณะกรรมการจัดทำหลักสูตร ความร่วมมือที่บรรณารักษ์ได้รับจากอาจารย์ระดับสูงสุดคือ การจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศและการยกเลิกบอกรับวารสาร บรรณารักษ์ให้ความร่วมมือกับอาจารย์ในโครงการงานวิจัย ร้อยละ 50.00 ผลการวิจัยพบว่าโครงการงานวิจัยที่บรรณารักษ์ได้รับความช่วยเหลือจากอาจารย์ทำให้รัฐบาลสนใจโครงการนั้น

4.2.2 ระดับวิทยาลัย งานวิจัยของเบเกอร์ (Baker 1996) ศึกษาความต้องการของอาจารย์ต่อการใช้ห้องสมุดของนักศึกษาในวิทยาลัยชุมชน ประชากรคือ นักศึกษาที่ใช้ห้องสมุดมหาวิทยาลัยอริโซนา (University of Arizona) กับอาจารย์ผู้สอนเต็มเวลาและที่สอนเป็นบางเวลา เครื่องมือการวิจัยคือแบบสอบถาม ผลการวิจัยพบว่าการใช้ห้องสมุดของนักศึกษาภายหลังขึ้นมัธยม ส่วนใหญ่เกี่ยวกับความต้องการของอาจารย์ต่อการกำหนดงานของนักศึกษาให้ใช้ห้องสมุด อาจารย์พบว่าบรรณารักษ์มีบทบาทต่อการสอน การได้ร่วมงานกับบรรณารักษ์ทำให้อาจารย์พัฒสารสนเทศที่เป็นประโยชน์สำหรับการกำหนดงานให้นักศึกษาค่อนข้าง การใช้ห้องสมุดมีความสำคัญต่อกระบวนการศึกษาและวิจัย มีข้อเสนอแนะว่าอาจารย์ควรส่งเสริมให้นักศึกษาใช้ห้องสมุดอย่างจริงจัง

4.2.3 ระดับโรงเรียน งานวิจัยที่ศึกษาความร่วมมือระหว่างครุภัณฑ์และบรรณารักษ์ของเฟรเซอร์ (Fraser 1997) ศึกษาการสอนโดยความร่วมมือระหว่างครุภัณฑ์และบรรณารักษ์กับครุภัณฑ์ประจำชั้น โรงเรียนมัธยมศึกษาโดยใช้ศูนย์การเรียนรู้ ที่เมืองอนตาริโอ แคนาดา ประชากรคือครุภัณฑ์โรงเรียนมัธยมศึกษา 7 ห้องเรียน ครุภัณฑ์และอาจารย์ไห่ยู่ โดยเป็นการวิจัยแบบทดลอง ประชากรแบ่งเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มแรกจัดการเรียนการสอนแบบดั้งเดิม โดยครุภัณฑ์และบรรณารักษ์ทำงานปกติ กลุ่มที่ 2 ครุภัณฑ์โดยใช้ศูนย์การเรียนรู้และมีครุภัณฑ์และบรรณารักษ์จัดกิจกรรมเสริมการเรียนรู้ ผลการวิจัยพบว่าความร่วมมือของครุภัณฑ์และบรรณารักษ์มีส่วนสนับสนุนการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน ครุภัณฑ์เห็นว่าการจัดการเรียนการสอนโดยใช้ศูนย์การเรียนรู้ทำให้นักเรียนเกิดทักษะการเรียนรู้เพิ่มขึ้น

นอกจากนี้มีงานวิจัยอื่นๆ เกี่ยวกับการใช้ห้องสมุด ที่มีข้อเสนอแนะเกี่ยวข้องกับความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ดังนี้

คุนเกล วีเวอร์ และคุ๊ก (Kunkel Weaver and Cook 1996) ศึกษาทักษะการใช้ห้องสมุดของนักศึกษาจากการเรียนวิชาการใช้ห้องสมุด จากวิทยาลัยชุมชน 7 แห่ง ของมหาวิทยาลัยแห่งรัฐเคนท์ (Kent State University) จำนวน 245 คน เครื่องมือการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ผลการศึกษาพบว่า นักศึกษาขาดความรู้เกี่ยวกับการเลือกแหล่งสารสนเทศ ไม่มีทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มีข้อเสนอแนะให้บรรณารักษ์สอนวิธีการค้นหาสารสนเทศแก่นักศึกษา โดยอาจารย์ส่งเสริมและมีส่วนร่วมสอนการใช้ห้องสมุด นักศึกษาจะได้เข้าใจวิธีการค้นหาและเลือกใช้สารสนเทศได้ถูกต้อง และอาจารย์ควรมอบหมายงานให้นักศึกษาค้นคว้าสารสนเทศจากห้องสมุด

รีเบคكا (Rebecca 1997) ศึกษาการใช้และไม่ใช้อินเทอร์เน็ตในหลักสูตรเกี่ยวกับการทำรายงานการวิจัยของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ของมหาวิทยาลัยด้านศิลปะ ในรัฐเพนซิลเวเนีย จำนวน 73 คน แบ่งเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มแรกเป็นกลุ่มที่ใช้อินเทอร์เน็ต ใช้คำตามในการวิจัย 11 ข้อ และกลุ่มสองไม่ใช้อินเทอร์เน็ต ใช้คำตาม 4 ข้อ ผลการวิจัยพบว่า เหตุผลของผู้ใช้อินเทอร์เน็ตเพื่อใช้ค้นหาข้อมูลนักศึกษา ใช้ค้นคว้าข้อมูลการทำรายงานการวิจัย และเพื่อความบันเทิง กลุ่มที่ไม่ใช้อินเทอร์เน็ต มีเหตุผลคือ ไม่ทราบวิธีใช้อินเทอร์เน็ต ไม่ทราบวิธีการค้นข้อมูล และแหล่งข้อมูล นักศึกษากลุ่มนี้เห็นว่า การเข้าถึงข้อมูลมีความยากลำบาก มีข้อเสนอแนะต่อผู้บริหาร อาจารย์ และบรรณารักษ์ ว่า ควรมีความร่วมมือส่งเสริมสนับสนุนนักศึกษาในการเข้าถึงแหล่งความรู้ ให้นักศึกษาเรียนรู้การใช้อินเทอร์เน็ต และให้การใช้อินเทอร์เน็ตเป็นวิชาเลือกในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยเพื่อการค้นคว้าวิจัย

บิงแฮม (Bingham 1979: 5230-A) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการใช้ทรัพยากรสารสนเทศกับกลุ่มผู้คัดเลือกและจัดทำทรัพยากรสารสนเทศ ประชาชน ได้แก่ อาจารย์ผู้สอนในมหาวิทยาลัย บรรณารักษ์ และเจ้าหน้าที่ห้องสมุด ซึ่งใช้ห้องสมุดในมหาวิทยาลัยนิวเจอร์ซี (New Jersey University) โดยศึกษาจากสถิติการเข้าของห้องสมุด ผลการวิจัยพบว่า ทรัพยากรสารสนเทศที่คัดเลือกโดยอาจารย์ มีความถี่การใช้มากกว่า ทรัพยากรสารสนเทศที่คัดเลือกโดยบรรณารักษ์ และทรัพยากรสารสนเทศที่อาจารย์และบรรณารักษ์เป็นผู้คัดเลือก มีอัตราการใช้มากกว่าเจ้าหน้าที่ห้องสมุด เป็นผู้คัดเลือก

จากผลการวิจัยที่เกี่ยวข้องของไทยและต่างประเทศมีข้อสรุปความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ดังนี้

ด้านการบริหาร ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการห้องสมุด ผู้บริหารมีบทบาทสำคัญในการกำหนดนโยบายให้มีความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ ผู้บริหารของมหาวิทยาลัยร่วมเป็นคณะกรรมการห้องสมุด บรรณารักษ์มีส่วนร่วมรับทราบการวางแผนการเปิดสอนหลักสูตรใหม่เพื่อการจัดเตรียมทรัพยากรสารสนเทศให้สอดคล้องกับการเรียนการสอน

ด้านการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ทำให้ห้องสมุดได้รับทรัพยากรสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน การค้นคว้าวิจัยของอาจารย์ การพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน การวางแผนหลักสูตรและการเปิดสอนวิชาใหม่ ทำให้การใช้งบประมาณเป็นไปอย่างคุ้มค่า โดยร่วมกันพิจารณางบขอรับภาระที่มีการใช้จ่าย

ด้านการวิเคราะห์สารสนเทศ ความร่วมมือของอาจารย์ในการวิเคราะห์สารสนเทศในสาขาวิชาเฉพาะที่อาจารย์เชี่ยวชาญในบางรายการที่บรรณารักษ์ไม่แน่ใจ ช่วยให้การวิเคราะห์สารสนเทศถูกต้องและสามารถคืนหนี้ทรัพยากรสารสนเทศได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง

ด้านการบริการผู้ใช้ ความร่วมมือระหว่างอาจารย์กับบรรณารักษ์ทำให้ห้องสมุดสามารถจัดบริการที่สอดคล้องกับความต้องการของอาจารย์และนักศึกษาในการเรียนการสอน สนองความต้องการ ความพึงพอใจและความคาดหวังของผู้ใช้ ช่วยให้นักศึกษาเข้าถึงแหล่งสารสนเทศที่ต้องการและใช้ทรัพยากรสารสนเทศได้ถูกต้อง มีทักษะการค้นคว้าวิจัยและรู้จักวิธีสร้างหาความรู้ด้วยตนเอง