

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- กนิษฐา นาคหัสดี. การเปรียบเทียบสภาพความเป็นจริงของห้องสมุดวิทยาลัยเกษตรกรรมกับมาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.2535 เซียงปริมาณ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารรักษาสารสนเทศ ศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2536.
- ชาญวรรณ ศินธุโสภ. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับมาตรฐาน. ใน แม่นมาส ชาลิต (บรรณาธิการ), มาตรฐานเพื่อพัฒนาบริการห้องสมุด, หน้า 10-24. กรุงเทพมหานคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2529.
- ทบวงมหาวิทยาลัย. สำนักงานปลัดกระทรวง. ประกาศทบวงมหาวิทยาลัยเรื่อง มาตรฐานห้องสมุดมหาวิทยาลัย พ.ศ.2529. กรุงเทพมหานคร: ทบวงฯ, 2529.
- เทคโนโลยีราชมงคล, สถาบัน. แผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 8 (พ.ศ.2540-2544). กรุงเทพมหานคร: สถาบันฯ, 2540.
- เทคโนโลยีราชมงคล, สถาบัน. สำนักงานอธิการบดี. กองแผนงาน. รายงานผลติดตามดำเนินการตามโครงการศึกษาฯ ประจำปี พ.ศ. 2539. กรุงเทพฯ: กองฯ, 2539.
- ธงชัย พานุ. ความคิดเห็นของข้าราชการเกี่ยวกับมาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี ฉบับร่าง พ.ศ.2530. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชานุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2535.
- ธรรมนูญ ฤทธิมณี. แผนพัฒนาการศึกษาสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพฯ ระยะ 2,9 (2535): 13-20.
- นฤมล นุญยพัชรินทร์. การศึกษาห้องสมุดวิทยาลัยครุศาสตร์เปรียบเทียบกับมาตรฐานห้องสมุดวิทยาลัยครุศาสตร์ วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารรักษาสารสนเทศ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2518.
- นิควรรัตน อินทะเคหะ. ประวัติสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ. ใน สมาคมห้องสมุด 25, หน้า 5-10. กรุงเทพมหานคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2522.
- พระราชนูญญาติเปลี่ยนชื่อวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเป็นสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล. รายงานงานนุဉงค์ฯ ฉบับพิเศษ, 106 (18 สิงหาคม 2532): 9-11.

แม่นมาส ชาลิต. บทนำ. ใน แม่นมาส ชาลิต (บรรณาธิการ), มาตรฐานเพื่อพัฒนาบริการห้องสมุด, หน้า 1-9. กรุงเทพมหานคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2529.

แม่นมาส ชาลิต และ ณูด รัตตاجر. มาตรฐานห้องสมุดในประเทศไทย. ใน แม่นมาส ชาลิต (บรรณาธิการ), มาตรฐานเพื่อพัฒนาบริการห้องสมุด, หน้า 25-44. กรุงเทพมหานคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2529.

อิน ภู่วรรณ. กว่าจะเป็นมาตรฐาน. ไม่ไกรคอมพิวเตอร์ (เมษายน 2535): 228-232.

บุพดี ต่อบุญยศุภชัย. กว่าจะมาเป็นมาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี. ขอท.สาร 1,3 (ธันวาคม 2535): 27-30.

ศกรินทร์ วิเศษพันธุ์. มาตรฐานห้องสมุดแห่งชาติสาขา. กรุงเทพมหานคร: หอสมุดแห่งชาติ, 2529.

สุทธิลักษณ์ อร骏วงศ์. บรรณาธิการค่าสอนภูมิถัง. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2521.

สุทธิลักษณ์ อร骏วงศ์. มาตรฐานห้องสมุดในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร: แผนกวิชาบรรณาธิการค่าสอนภูมิถัง คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2511.

สุนทร แก้วลาย. มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานห้องสมุด. ใน แม่นมาส ชาลิต (บรรณาธิการ), มาตรฐานเพื่อพัฒนาบริการห้องสมุด, หน้า 141-160. กรุงเทพมหานคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2531.

ห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, สมาคม. มาตรฐานห้องสมุด พิมพ์ครั้งที่ 2 (ปรับปรุงเพิ่มเติม) กรุงเทพมหานคร: สมาคมฯ, 2537.

ห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, สมาคม. แผนกมาตรฐานห้องสมุด. รายงานแผนกมาตรฐานห้องสมุด พ.ศ. 2530-2531. กรุงเทพมหานคร: สมาคมฯ, 2531.

ห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, สมาคม. ชั้นรวมห้องสมุดเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี. รายงานการประชุมคณะกรรมการชั้นรวมห้องสมุดเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี ครั้งที่ 5/2535. กรุงเทพมหานคร: ชั้นรวมฯ, 2535.

ห้องสมุดเมริกัน, สมาคม. คณะกรรมการมาตรฐาน. คู่มือมาตรฐานสมาคมห้องสมุดเมริกัน. แป็ป โดย สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. ใน รายงานแผนกมาตรฐานห้องสมุด พ.ศ. 2530-2531, หน้า 119-145. กรุงเทพมหานคร: สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2531.

อิร่าวรรณ วรฤติรังสรรค์. การศึกษาปริญญาบัณฑิตมาตรฐานห้องสมุดมหาวิทยาลัยขับบัณฑิต พ.ศ. 2529 กับสภาพที่เป็นจริงของห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ ในสังกัดทบทวนมหาวิทยาลัย : ศึกษาเฉพาะกรณีผู้ปฏิบัติงาน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2534.

រាយការណ៍

- ACRL. Standards for College Libraries, 1995 edition. College & Research Libraries News 59,4 (April 1995): 245-257.
- Baker, Sharon L. and Lancaster, F. Wilfrid. The measurement and evaluation of library services. 2nd ed. Arlington, VA: Information Resources Press, 1991.
- Brown, Helen M. College library standards. Library Trends 21, 2 (October 1982): 240-218.
- Carpenter, Raymond L. College libraries: A comparative analysis in terms of the ACRL standards. College & Research Libraries 42, 1 (January 1981): 7-18.
- Carpenter, Raymond L. Two-year college libraries: A comparative analysis in terms of the ACRL standards. College & Research Libraries 42, 5 (September 1981): 407-415.
- Coleman, Paul and Jarred, Ada D. Regional Association criteria and the standards for college libraries: The informal role of quantitative input measures for libraries in accreditation. The Journal of Academic Librarianship 20, 5/6 (November 1994): 273-284.
- College library standards: Question and answers. College & Research Libraries News 35 (1974) : 249.
- Hardesty, Larry, and Bentley, Stella. The use of effectiveness of the 1975 Standards for College Libraries: A survey of college library directors. (paper presented at the 1981 National Conference of the Association of the Association of College and Research Libraries, 1-4 October 1981, Minneapolis, MN: n.p., 1981) cited in Lynch, Beverly P. University Library Standards. Library Trends 13, 1 (Summer 1982): 40-45.

- Harwell, Richard. College libraries. Encyclopedia of Library and Information Science 5 (1971): 269-281.
- Hirsch, Felix E. Introduction: Why do we need standards? Library Trends 21, 2 (October 1972): 159-163.
- Hirsch, Felix E. Library standard. Encyclopedia of Library and Information Science 16 (1975): 43-46.
- International Federation of Library Associations and Institutions. IFLA's First Fifty Years: Achievement and challenge in international librarianship. Munchen: Verlag Dokumentation, 1977.
- International Organization for Standardization. Establishment and management of a national standards body. (Development Manual, 1). Geneva, 1981.
- Jones, Arther. Standards, objectives and guidelines: Their relevance in librarianship. IFLA Journal 8 (1982) : 278-281.
- Kania-Schicchi, Antoinette. The development of a model set of regional accreditation standards for academic libraries. Doctoral dissertation, Rutgers University the State University of New Jersey, 1984. Dissertation Abstracts International 45, 8 (Febuary 1985): 2289-A.
- Kaser, David. Standards for college libraries. Library Trends 31, 1 (Summer 1982): 7-19.
- Lewis, Janniath Louise. Strategies for attaining quantitative adequacy in the collections of selected undergraduate liberal arts college libraries evaluated by College Library Standards. Doctoral dissertation, Indiana University,1982. Dissertation Abstracts International 42, 12 (June 1982): 4963A-4964A.
- Lombardi, John. Standard a grass roots. ALA Bulletin 60 (April 1966): 380.
- Lynch, Beverly P. University library standards. Library Trends 31, 1 (Summer 1982): 33-47.

- Minztberg, Henry. The structuring of organizations. Englewood Cliff, NJ: Prentice-Hall, 1979.
- Oboler, Eli M.; Walling, Ruth; and Webber, David C. College and University Library Accreditation Standards-1975. Chicago: Association of College and Research Libraries, 1958.
- Parker, Diane C. Standard for College Libraries: Foundations. College & Research Libraries News 59, 5 (May 1995): 330-331, 337.
- Qureshi, Naimuddin. Standard for libraries. Encyclopedia of Library and Information Science 28 (1980): 470-490.
- Stevenson, Grace T. American Library Association. Encyclopedia of Library and Information science 1 (1968) : 267-302.
- Sullivan, Charles D. Standards and standardization: Basic principle and applications. New York: Marcel Dekker, 1983.
- Taylor, Harris and Lynette, Rhonda. The usefulness of quantitative criteria in library standards as perceived by two-year college directors in institutions accredited by the Southern Association of Colleges and Schools. Doctoral dissertation, Texas Woman's university, 1985. Dissertation Abstracts International 47, 2 (August 1986):336-A.
- Walch, David B. The 1986 College Library Standards: Application and utilization. College & Research Libraries 54, 3 (May 1993): 217-226.
- Wallace, James O. The history and philosophy of library standards. In I.B. Hoadley and A.S. Clark (eds.), Quantitative methods in librarianship, pp.39-56. Westport, CT: Greenwood Press, 1972.
- Wallace, James O. The practical meaning of library standards. In I.B. Hoadley and A.S. Clark (eds.), Quantitative methods in librarianship, pp.31-38. Westport, CT: Greenwood Press, 1972.
- Webb, Mary Alice. A study of the perceptions of the presidents, academic deans and learning resources administrators in the public community colleges in

Florida regarding the 1972 Library Standards, "Guidelines for Two-Year College Learning Resources Programs" Doctoral dissertation, The Florida State University, 1980. Dissertation Abstracts International 41, 1 (July 1980): 9-A.



สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาครัฐ

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ๓
แบบสอบถามสำหรับผู้บริหารห้องสมุดและบรรณาธิการก្នុង

สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ที่ กน 0309/472

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏ
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

17 มกราคม 2540



เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย
เรียน
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม

เนื่องด้วย นางพนิดา ถมประจบ นิสิตชั้นปีสุดท้ายสาขาวิชาคิด ภาควิชานารรยา
รักษากาลังค่าเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง “ทักษะของผู้บริหารห้องสมุดและ
บรรณาธิการห้องสมุดสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลที่มีต่อมาตรฐานห้องสมุดสถาบันเทคโนโลยี
ราชมงคล พ.ศ.2535” โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงถักรชณ์ ไม่หน่ายกิจ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
ในการนี้ นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง โดยการนำเครื่องมือวิจัยมาเก็บรวบรวม
ข้อมูลกับผู้บริหารห้องสมุดและบรรณาธิการห้องสมุดซึ่งเป็นก่อตุ้มด้วยย่าง

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นางพนิดา
ถมประจบ ได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการและขออนุญาตเป็น
อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

**สถาบันวิทยบริการ
ขอแสดงความนับถือ**
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.ประจักษ์ ศุภนະถักรชณ์)
รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการ

งานมาตรฐานการศึกษา
โทร. 2183535

ที่ ศธ 1201/1022

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล
สีลม เทเวศร์ ชั้น ๑ กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

29 มกราคม ๒๕๔๐

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ธุรการ หนังสือบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ หน 0309/472 ลงวันที่ 17 มกราคม ๒๕๔๐

ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ขอความอนุเคราะห์สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล อนุญาตให้นางพนิศา สนประจบ นิติศิรินทร์ปริญญาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษ์ ศาสตร์เก็บรวบรวมข้อมูลกับผู้บริหารห้องสมุดและบรรณารักษ์ห้องสมุด เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง “ทักษะของผู้บริหารห้องสมุดและบรรณารักษ์ห้องสมุดสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลที่มีต่อมาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.๒๕๓๕” นั้น

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล พิจารณาแล้ว อนุญาตให้นางพนิศา สนประจบ เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าวได้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์สมทรง ตีตี้ถ่าย)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร รักษาการแทน
อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล

กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

โทร. 2825754

โทรสาร 2819922

แบบสอบถาม

เรื่อง

ทัศนะของผู้บริหารห้องสมุดและบรรณารักษ์ห้องสมุดสถานบันทึกในโภชราชมงคลต่อ
มาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.2535
(สำหรับผู้บริหารห้องสมุด)

คำ解釋 แบบสอบถามฉบับนี้ แบ่งออกเป็น 3 ตอน ได้แก่

ตอนที่ 1 ความคิดเห็นต่อมาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและ
เทคโนโลยีพ.ศ.2535 ในหมวดมาตรฐานทั่วไปและหมวดมาตรฐานเชิงปริมาณ

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นต่อการใช้และไม่ใช้มาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการ
อาชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.2535

ตอนที่ 3 สภาพห้องสมุด (เชิงปริมาณ) ในด้านจำนวนวัสดุสารนิเทศ บุคลากร
อาคารห้องสมุดและครุภัณฑ์ และงบประมาณ

คำอธิบาย ในแต่ละข้อคำถามมีตัวเลือก 5 ค่า โดยกำหนดค่าระดับความคิดเห็นเป็นคะแนน ดังนี้

- | | | |
|---|---------|---------------------------------------|
| 5 | หมายถึง | มีความคิดเห็นด้วยต่อมาตรฐานมากที่สุด |
| 4 | หมายถึง | มีความคิดเห็นด้วยต่อมาตรฐานมาก |
| 3 | หมายถึง | มีความคิดเห็นด้วยต่อมาตรฐานปานกลาง |
| 2 | หมายถึง | มีความคิดเห็นด้วยต่อมาตรฐานน้อย |
| 1 | หมายถึง | มีความคิดเห็นด้วยต่อมาตรฐานน้อยที่สุด |

ตอนที่ 1 ความคิดเห็นต่อมมาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.2535 ในหมวดมาตรฐานทั่วไปและหมวดมาตรฐานเชิงปริมาณ

คำอธิบาย กรุณาใส่เครื่องหมาย / ลงในช่องระดับความเหมาะสมที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

รายการ	ระดับความเหมาะสม				
	5	4	3	2	1
หมวด ก มาตรฐานทั่วไป					
ตอนที่ 1 หน้าที่และความรับผิดชอบ					
1.1 เพื่อส่งเสริมการเรียนการสอน การวิจัย การฝึกอบรมและการบริการสังคมให้สอดคล้องกับนโยบายของหน่วยงานด้านสังคม และแผนการศึกษาแห่งชาติ
1.2 ขัดหา รวบรวมและพัฒนาวัสดุสารนิเทศต่างๆเพื่อเป็นแหล่งบริการข้อมูลด้านวิชาการและวิชาชีพแก่ สถานศึกษาและสังคม
1.3 พัฒนาการบริการให้ทันสมัยเพื่อช่วยให้ผู้ใช้สามารถเข้าถึงวัสดุสารนิเทศได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
1.4 เสริมสร้างให้นักเรียน นักศึกษาและครุ อาจารย์ได้รู้จักค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเองตลอดจนสร้างนิสัยรักการอ่านและความคิด ริเริ่มสร้างสรรค์
1.5 เป็นแหล่งให้ความรู้ ใจ สำหรับนักเรียน นักศึกษาและครุ อาจารย์ ศิลปวัฒนธรรมตลอดจนให้ความบันเทิงแก่บุคคลในสังคม
1.6 ให้ความร่วมมือระหว่างห้องสมุดในสังกัดและห้องสมุดของสถาบันอื่น
ตอนที่ 2 โครงสร้างการบริหาร					
2.1 ห้องสมุดเป็นหน่วยงานทางวิชาการมีฐานะเทียบเท่าคณะวิชาหรือภาควิชาขึ้นตรงต่อผู้บูรหารสูงสุดหรือฝ่ายวิชาการของสถานศึกษา แห่งนี้ และมีส่วนร่วมโดยตรงในการบริหาร
2.2 การดำเนินงานห้องสมุดควรมีคณะกรรมการที่ปรึกษาห้องสมุด ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานทางวิชาการร่วมเป็นกรรมการที่ปรึกษา โดยมีผู้บูรหารห้องสมุดเป็นกรรมการและเลขานุการ

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
2.3 สถานภาพของห้องสมุด ยานพาหนะที่ความรับผิดชอบของห้องสมุดและผู้บริหารต้องดูแลให้เป็นมาตรฐานด้วยการบันทึกบัญชาไว้อย่างชัดเจน
ตอนที่ 3 บริการและความร่วมมือระหว่างห้องสมุด	
3.1 ห้องสมุดต้องจัดบริการประเภทต่างๆให้สมบูรณ์เพื่อช่วยให้ผู้ใช้ได้รับประโยชน์จากวัสดุสารนิเทศของห้องสมุดอย่างกว้างขวางและสอดคล้องกับความต้องการ
3.2 ห้องสมุดต้องจัดทำหรือจัดหาเครื่องมือช่วยการศึกษาทันควร (บัตรรายการ ครรชนี บรรณานุกรมและอื่นๆ) ที่ช่วยให้ผู้ใช้เข้าถึงวัสดุสารนิเทศทุกประเภทได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
3.3 ห้องสมุดควรดำเนินการให้เกิดความร่วมมือระหว่างห้องสมุดในสังกัดเดียวกันและสถาบันอื่นเพื่อให้มีการใช้วัสดุสารนิเทศและเทคโนโลยีใหม่ๆในงานทุกด้านร่วมกัน โดยคำนึงถึงการประยุกต์และประสิทธิภาพของกระบวนการบริการ ทั้งนี้ห้องสมุดทุกแห่งควรจดงบประมาณประจำปีเพื่อการนี้
ตอนที่ 4 วัสดุสารนิเทศ	
วัสดุพิมพ์	
4.1 ห้องสมุดจะต้องจัดทำหนังสือ วารสาร หนังสือพิมพ์ ဂลสถา เอกสาร กฤตภัพและสิ่งพิมพ์อื่นๆทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ และจัดเก็บอย่างมีระบบเพื่อให้สามารถนำออกให้บริการได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และต้องจัดหาให้ครบถ้วนและเพียงพอตามวัตถุประสงค์และหลักสูตรของสถานศึกษา โครงการวิชาการและบริการชุมชน นอกจากนั้นต้องจัดหาสิ่งพิมพ์ใหม่ๆที่ช่วยส่งเสริมให้ผู้ใช้สามารถเพิ่มพูนความรู้ทั้งทางวิชาการและวิชาชีพของแต่ละสาขาวิชาอย่างสม่ำเสมอ

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
4.2ห้องสมุดต้องมีหนังสืออ้างอิงที่ทันสมัยอย่างเพียงพอแก่การค้นคว้า ด้านวิชาการและวิชาชีพทุกสาขาวิชาทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ ทั้งนี้โดยให้มีความสัมพันธ์กับสาขาวิชาที่สถานศึกษามีปิดสอน
4.3ห้องสมุดจะต้องจัดหา รวบรวมและจัดเก็บสิ่งพิมพ์ของ สถาบันศึกษานั้นๆ ไว้อย่างครบถ้วน
<u>วัสดุไม่พิมพ์</u>	
4.4ห้องสมุดจะต้องจัดหาและรวบรวม โดยทัศนวัสดุทุกรูปแบบ เช่น วัสดุย่อส่วน ภาพนิทรรศ งานเสียง ถนนบันทึกเสียง ถนนบันทึกภาพ ภาพนิ่ง ภาพเดือน ฯลฯ และจัดเก็บอย่างมี ระบบและให้มีปริมาณเพียงพอเพื่อประกอบการศึกษา การวิจัย การฝึกอบรมและการให้บริการแก่สังคม
นอกจากนี้ ควรจะจัดหาวัสดุสื่ออิเล็กทรอนิกส์ประเภทต่างๆตามความจำเป็น

ตอนที่ 5 บุคลากร

5.1ผู้บริหารห้องสมุดควรมีความรู้ด้านการบริหารห้องสมุดในสาขา วิชาชีพบรรณารักษศาสตร์/สารนิเทศศาสตร์ และควรมี ประสบการณ์ในการปฏิบัติงานบรรณารักษ์ในห้องสมุดสถานศึกษา เพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยีสารสนเทศในไม่ต่ำกว่า 3 ปี	.... .... .... .... ....
5.2บุคลากรปฏิบัติงานในห้องสมุด ประกอบด้วย บรรณารักษ์ เจ้าหน้าที่ห้องสมุด นักการการโรงและบุคลากรอื่นๆ	.... .... .... .... ....
5.2.1บรรณารักษ์มีความรู้ด้านการบริหารห้องสมุดในสาขาวิชา บรรณารักษศาสตร์/สารนิเทศศาสตร์	.... .... .... .... ....
5.2.2เจ้าหน้าที่ห้องสมุดมีความรู้ด้านการบริการนักเรียนหรือวิชาชีพ หรือประโยชน์ของนักเรียน เช่น เทคนิคการสอนภาษาต่างประเทศ	.... .... .... .... ....
5.2.3นักการการโรงด้องมีความรู้ด้านการบริการนักเรียน เช่น การจัดการห้องเรียน การจัดการห้องเรียน การจัดการห้องเรียน	.... .... .... .... ....
5.3สถานศึกษาควรให้บรรณารักษ์ได้มีส่วนร่วมในโครงการ การศึกษาของสถานศึกษาทั้งทางตรงและทางอ้อม เช่น จัดให้บรรณารักษ์ได้สอน หรือร่วมสอนวิชาเกี่ยวกับ การใช้ห้องสมุดอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ	.... .... .... .... ....

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
5.4 บุคลากรห้องสมุดควรได้รับการสนับสนุนให้เพิ่มพูนความรู้ ความสามารถทางวิชาชีพ โดยให้เข้าร่วมประชุม สัมมนาทาง วิชาการ ฝึกอบรมและศึกษาด้วย
5.5 บุคลากรห้องสมุดในข้อ 5.1 และ 5.2 ควรได้รับการสนับสนุน ให้เป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพทางบรรณารักษศาสตร์
ตอนที่ 6 การค่าเนินงานค้านเทคโนโลยี	
ห้องสมุดควรแบ่งความรับผิดชอบงานด้านเทคนิคออกเป็นงานตามลำดับ ดังนี้	
6.1 งานพัฒนาวัสดุสารนิเทศมีหน้าที่คัดเลือกและจัดหาวัสดุสารนิเทศ
6.2 งานเตรียมวัสดุสารนิเทศ มีหน้าที่ลงทะเบียน ประจำบัญชีและ จัดเตรียมวัสดุสารนิเทศให้พร้อมสำหรับการบริการ
6.3 งานวิเคราะห์เลขหน่วยเบ็ดเตล็ด ทำบัญชีรายการ มีหน้าที่วิเคราะห์ วัสดุสารนิเทศเพื่อกำหนดเลขหน่วยตามมาตรฐานสากล จัดทำบัญชีรายการ สร้างมาตรฐานของบัญชีรายการ จัดทำสหบัตรร่วมกันห้องสมุดในสังกัดและสถาบันอื่น รวมทั้งปรับปรุงรายการในบัตรต่างๆ ให้ทันสมัยอยู่เสมอ
6.4 งานวารสาร หนังสือพิมพ์ ชุดสาร เอกสารและกุตภัณฑ์ มีหน้าที่รวบรวมสิ่งพิมพ์ดังกล่าว จัดรวมเล่ม ทำกุตภัณฑ์ ทำครรช์นิวารสารและหนังสือพิมพ์ รวบรวมสถิติการใช้ ตลอดจนแยกเปลี่ยนรายการกับสถาบันอื่น
6.5 งานคัดเลือกวัสดุสารนิเทศเพื่อการจัดหน่วยของ มีหน้าที่พิจารณา คัดเลือกวัสดุสารนิเทศที่ชำรุดและถ้าสมัยออกจากห้องสมุด
6.6 งานจัดซื้อ มีหน้าที่จัดซื้อวัสดุสารนิเทศต่างๆ ขึ้นชั้นและให้อัญเชิญในสภาพพร้อม ที่จะให้บริการ โดยมุ่งหวังให้ผู้ใช้ห้องสมุดได้รับความสะดวกมากที่สุด
6.7 งานซ่อมแซมและบำรุงรักษา มีหน้าที่ซ่อมแซมและบำรุงรักษา วัสดุสารนิเทศให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีอยู่เสมอ
ตอนที่ 7 อาการห้องสมุดและครุภัณฑ์	
7.1 ห้องสมุดควรตั้งอยู่ในบริเวณสูงยิ่งของห้องเรียนการสอน

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
7.2 ห้องสมุดควรเป็นอาคารเอกเทศ ได้รับการออกแบบอย่าง เหมาะสม มีลักษณะดึงดูดความสนใจและเอื้ออำนวยต่อการ ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ การคำนวณเนื้อที่ห้องสมุดจะ ต้องคำนึงถึงจำนวนผู้ใช้ ลักษณะวัสดุสารนิเทศของห้องสมุด และบริการของห้องสมุดนั้นๆ
7.3 การสร้างอาคารห้องสมุดใหม่ ต้องคำนึงถึงความต้องการใน การใช้และขยายเนื้อที่ในอนาคต (ประมาณ 15 - 20 ปี)
7.4 อาคารห้องสมุดจะต้องมีระบบควบคุมอุณหภูมิ ความชื้น การระบายน้ำ แสงสว่าง เสียงและระบบป้องกันสาธารณภัย อย่างเหมาะสมและได้มาตรฐาน เพื่อป้องกันและนำรุนแรงมา วัสดุสารนิเทศห้องสมุด ไม่ให้เกิดการชำรุดเสียหายก่อนเวลาอันควร
7.5 ครุภัณฑ์ห้องสมุดต้องได้มาตรฐานและเพียงพอสำหรับการ ปฏิบัติงานและการให้บริการ

ตอนที่ 8 งบประมาณ

ห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยีควรได้รับ
งบประมาณอย่างเพียงพอเป็นประจำทุกปี เพื่อให้สามารถ
ดำเนินงานตามหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีแหล่งที่มาดังนี้

- 8.1 เงินงบประมาณ
- 8.2 เงินเพื่อผลประโยชน์หรือเงินบำรุงการศึกษา
- 8.3 เงินบริจาคให้ห้องสมุด
- 8.4 เงินรายได้อื่น

หมวด ๔ มาตรฐานเชิงปริมาณ

ตอนที่ 1 จำนวนวัสดุสารนิเทศ

1.1 วัสดุคีพิมพ์

1.1.1 จำนวนหนังสือ

ห้องสมุดควรมีหนังสืออย่างน้อย 50,000 เล่ม โดยมี
หนังสือ 30 เล่มต่อนักศึกษาและค้นปัจช.หรือต่ำกว่า 1 คน

....

รายการ	ระดับความเหมาะสม				
	5	4	3	2	1
หนังสือ 40 เล่มต่อนักศึกษาระดับปวส.หรือต่ำกว่าปริญญาตรี 1 คน
หนังสือ 50 เล่มต่อนักศึกษาระดับปริญญาตรี 1 คน
หนังสือ 100 เล่มต่ออาจารย์ 1 คน
1.1.2จำนวนวารสาร					
ห้องสมุดควรมีวารสารไม่น้อยกว่า 130 ชื่อ โดยมี
วารสารภาษาไทยไม่น้อยกว่า 100 ชื่อ
วารสารภาษาต่างประเทศไม่น้อยกว่า 30 ชื่อ
1.1.3จำนวนหนังสือพิมพ์					
ห้องสมุดควรมีหนังสือพิมพ์อย่างน้อย 12 ชื่อ โดยมี
หนังสือพิมพ์ภาษาไทยไม่น้อยกว่า 10 ชื่อ
หนังสือพิมพ์ภาษาต่างประเทศไม่น้อยกว่า 2 ชื่อ
1.2วัสดุไม่ตีพิมพ์					
วัสดุไม่ตีพิมพ์แต่ละประเภทควรมีอย่างน้อยประเภทละไม่ต่ำกว่า 50 รายการ และควรจัดหาเพิ่มขึ้นอยู่เสมอ

ตอนที่ 2 บุคลากร

2.1ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวนต่ำกว่า 1,000 คน ควรมี					
ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 1 คน	....	....	....	....	....
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 2 คน นักการการโ戎 1 คน	....	....	....	....	....
2.2ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 1,000 - 1,999 คน ควรมี					
ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 2 คน	....	....	....	....	....
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 4 คน นักการการโ戎 1 คน	....	....	....	....	....
2.3ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 2,000 - 2,999 คน ควรมี					
ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 3 คน	....	....	....	....	....
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 6 คน นักการการโ戎 1 คน	....	....	....	....	....
2.4ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 3,000 - 3,999 คน ควรมี					
ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 4 คน	....	....	....	....	....
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 8 คน นักการการโ戎 1 คน	....	....	....	....	....

รายการ	ระดับความหนาแน่น				
	5	4	3	2	1
2.5ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 4,000 คนขึ้นไป กรณี ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 5 คน เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 10 คน นักการการโรง 1 คน
2.6ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 4,000 คนขึ้นไป ในกรณี ที่มีจำนวนนักศึกษาเพิ่มขึ้นทุก 1,000 คน ให้เพิ่มบรรณาธิการ 1 คน และเจ้าหน้าที่ห้องสมุด 2 คน
2.7ในกรณีที่ห้องสมุดมีจำนวนหนังสือเพิ่มขึ้นทุก 2,000 เล่มต่อปี ให้เพิ่มจำนวนบรรณาธิการ 1 คนและเจ้าหน้าที่ห้องสมุด 2 คน
2.8ห้องสมุดที่มีพื้นที่มากกว่า 400 ตารางเมตร ในกรณีที่มีพื้นที่ เพิ่มขึ้นทุก 400 ตารางเมตร ให้เพิ่มจำนวนนักการการโรง 1 คน

ตอนที่ 3 อาคารห้องสมุดและครุภัณฑ์

3.1พื้นที่

3.1.1ห้องสมุดกรณีพื้นที่สำหรับเก็บหนังสือ วารสารเย็บเล่มและ วัสดุติดพิมพ์อื่นๆ 60 ตารางเมตรต่อ 10,000 เล่มและควรเตรียม พื้นที่สำหรับจะเพิ่มขึ้นอีกเท่าตัวทุก 5 ปี	....	....	....	....	....
3.1.2ห้องสมุดกรณีเนื้อที่สำหรับเก็บวัสดุไม่ติดพิมพ์ทั้งหมด อย่างน้อย 60 ตารางเมตร	....	....	....	....	....
3.1.3เนื้อที่สำหรับบุคลากร ห้องสมุดกรณีเนื้อที่สำหรับ หัวหน้าห้องสมุด 15 ตารางเมตรต่อกัน บรรณาธิการ 9 ตารางเมตรต่อกัน เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 4.5 ตารางเมตรต่อกัน นักการการโรง 2.5 ตารางเมตรต่อกัน	....	....	....	....	....
3.1.4เนื้อที่อื่น ห้องสมุดกรณีเนื้อที่สำหรับ ห้องเก็บของ (รวมห้องซ่อนหนังสือ) 20 - 25 % ของเนื้อที่ทั้งหมด ห้องถ่ายเอกสาร 12 ตารางเมตร ห้องประชุมเล็ก 120 ตารางเมตร ห้องสัมมนา จำนวนห้องและขนาดตามความจำเป็น เพื่อให้บริการทางวิชาการ	....	....	....	....	....

รายการ	ระดับความเหมาะสม				
	5	4	3	2	1
3.1.5 จำนวนที่นั่งสำหรับศึกษาค้นคว้าภายในห้องสมุด ควรมีที่นั่งสำหรับนักศึกษาร้อยละ 25 ของจำนวนนักศึกษาทั้งหมด หรือคิดคำนวณเนื้อที่ตามมาตรฐาน 1.5 ตารางเมตรต่อคน ที่นั่งสำหรับอาจารย์ร้อยละ 10 ของคณาจารย์ทั้งหมดหรือคิดคำนวณเนื้อที่ตามมาตรฐาน 3 ตารางเมตรต่อคน
3.2 ครุภัณฑ์					
3.2.1 ห้องสมุดควรมีคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์อย่างน้อย 1 ชุด
3.2.2 ครุภัณฑ์วัสดุไม้ดีพินพ์ ห้องสมุดที่มีผู้ใช้ 1,000 คน ควรมี เครื่องศึกษาภาพนิ่ง 2 ชุด
เครื่องถ่ายและบันทึกภาพ 2 ชุด
เครื่องถ่ายและบันทึกเสียง 2 เครื่อง
เครื่องอ่านและพิมพ์ในโครพิตัม 1 ชุด
เครื่องอ่านและพิมพ์ในโครพิช 1 ชุด
เครื่องถ่ายเอกสาร 1 เครื่อง
เครื่องโทรศัพท์ 1 เครื่อง
เครื่องถ่ายงานเสียง 1 เครื่อง
ห้องสมุดควรมีหูฟังร้อยละ 1 ของจำนวนผู้ใช้ทั้งหมด
3.2.3 ครุภัณฑ์และอุปกรณ์อื่น					
จำนวนครุภัณฑ์และอุปกรณ์ เช่น ชั้นหนังสือ ตู้บันทรายการ ใต้สี เก้าอี้ เป็นต้น ควรจัดให้สอดคล้องกับการให้บริการและตามความจำเป็นของห้องสมุดนั้นๆ
ตอนที่ 4 งบประมาณ					
4.1 เงินงบประมาณ จัดสรรเพื่อการจัดซื้อวัสดุสารนิเทศให้แก่ห้องสมุด เป็นจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของหมวดค่าตอบแทน หมวดค่าใช้สอย และหมวดค่าวัสดุของแต่ละสถานศึกษาเป็นประจำทุกปี
4.2 เงินผลประโยชน์เงินบำรุงการศึกษา เงินบริจาค ห้องสมุดจะต้องเสนอแผนงานหรือโครงการเพื่อจัดสรรเงินผลประโยชน์เงินบำรุงการศึกษา และเงินบริจาคในการจัดซื้อวัสดุ ครุภัณฑ์และอุปกรณ์อื่นๆในการดำเนินงานห้องสมุด

**ตอนที่ 2 ความคิดเห็นต่อการใช้ແຕ່ໄມ່ໃຊ້มาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาແລະ
ເທດໄນໄລຍື พ.ສ.2535**

ຄໍາອໍານວຍ ກຽມາໄສເກົ່າງໝາຍ / ລົງໃນຊ່ອງ () ທີ່ຕຽບກັບຄວາມຄິດເຫັນຂອງທ່ານຫຼື
ກຮອກຂໍ້ຄວາມລົງໃນຊ່ອງວ່າທີ່ກໍານົດໄທ້

1. ທ່ານໃຊ້มาตรฐานຫຼືໄມ່

- () 1. ໃຊ້ (ປ່ຽນດອນຊ້ອ 2-3)
- () 2. ໄມ່ໃຊ້ (ປ່ຽນຮະບຸສາເຫຼຸດທີ່ໄມ່ໃຊ້มาตรฐานໃນໜ້າ 12 ຊ້ອ 4)

2. ວັດຖຸປະສົງໃນການໃຊ້มาตรฐาน (ຕອນໄດ້ນາກກ່ວ່າ 1 ກໍາດອນ)

- () 1. ເປັນແນວທາງສໍາຫັບຜູ້ບໍລິຫານໃນການໃຫ້ຄວາມສັນສົນແລະພັບພາກຫ້ອງສຸມໃຫ້
ນຽວຢູ່ເປົ້າໝາຍ
 - () 2. ເປັນແນວທາງສໍາຫັບບໍລິຫານຮັກຍໍໃນການດໍາເນີນງານໃຫ້ສອດຄລົ້ອງກັບວັດຖຸປະສົງ
ແລະເປົ້າໝາຍຂອງຫ້ອງສຸມ
 - () 3. ເປັນແນວທາງໃນການປະເມີນຫ້ອງສຸມໃນດ້ານຕ່າງໆ
 - () 4. ເປັນແນວທາງໃນກາງວາງແຜນ ຕັດສິນໃນແລະດໍາເນີນງານຫ້ອງສຸມ
 - () 5. ເປັນເກົ່າທີ່ໃນການປະເມີນປະຕິທິກາພຂອງບໍລິຫານຮັກຍໍແລະຫ້ອງສຸມ
 - () 6. ເປັນແນວທາງແລະເກົ່າທີ່ເປັ້ນດັ່ງໃນການພັບພາກຮັບພາກແລະບໍລິຫານຂອງຫ້ອງສຸມ
 - () 7. ຂຶ້ນໆ (ປ່ຽນຮຸ)
-
.....
.....
.....
.....

3. ທ່ານໃຊ້มาตรฐานດ້ານໄດ້ແລະປະສົບປັບປຸງຫາໄດ້ໃນການໃຊ້มาตรฐาน

ໜ່ວຍດ້ານມາດຈົດຫົວໄປ

1. ມາດຈົດທີ່ແລະຄວາມຮັບຜິດຂອນ

- () 1. ໄມ່ໃຊ້ (ຈະດ້ານຊ້ອນີ້)
- () 2. ໃຊ້ ທ່ານມີປັບປຸງຫາໃນການໃຊ້มาตรฐานຫຼືໄມ່
 - () ໄມ່ມີປັບປຸງຫາ () ມີປັບປຸງຫາ (ຕອນໄດ້ນາກກ່ວ່າ 1 ກໍາດອນ)
 - () ເນື້ອຫາໄໝລະເອີນດ () ເນື້ອຫາໄໝທັນສມັບ
 - () ເນື້ອຫາໄໝຄູກຕ້ອງ () ຂຶ້ນໆ(ປ່ຽນຮຸ).....

2. โครงสร้างการบริหาร

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการชั้นนี้)
 () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอน)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

3. บริการและความร่วมมือระหว่างห้องสนับ

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการชั้นนี้)
 () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอน)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

4. วัสดุสารนิเทศ

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการชั้นนี้)
 () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอน)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

5. บุคลากร

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการชั้นนี้)
 () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอน)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

6. การดำเนินงานด้านเทคนิค

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการชั้นนี้)
 () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอน)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

7. อาการห้องสมุดและครุภัณฑ์

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

8. งบประมาณ

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

หมวด ๖ มาตรฐานเชิงปริมาณ

1. จำนวนวัสดุสารนิเทศ

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

2. บุคลากร

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

3. อาการห้องสมุดและครุภัณฑ์

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

4. งบประมาณ

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้นากกว่า 1 คำตอบ)
 () เมื่อหายไม่ลงทะเบียน () เมื่อหายไม่ทันสมัย
 () เมื่อหายไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

4. สำหรับผู้ที่ตอบว่าไม่ใช้มาตราฐาน โปรดระบุสาเหตุที่ท่านไม่ใช้มาตราฐาน (ตอบได้นากกว่า 1 คำตอบ)

- () 1. ไม่ทราบว่ามีมาตราฐาน
 () 2. ไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง
 () 3. เกณฑ์มาตราฐานเชิงปริมาณสูงเกินไป
 () 4. ไม่มีความน่าเชื่อถือ
 () 5. ไม่มีความจำเป็นต้องใช้
 () 6. บรรดุความเกณฑ์มาตราฐานทุกค้านแล้ว
 () 7. อื่นๆ(โปรดระบุ).....
-

ตอนที่ 3 สภาพห้องสมุด (เชิงปริมาณ)

ค่าอธิบาย กรุณากรอกข้อความลงในช่องว่างที่กำหนดให้

จำนวนวัสดุสารนิเทศ

รายการ	วัสดุสารนิเทศที่มี
	จำนวน หน่วย
วัสดุเดิมพื้นที่	
ห้องสมุดมีหนังสือทั้งหมด	..... เล่ม
ห้องสมุดมีวารสารทั้งหมด	..... ชื่อ
วารสารภาษาไทย	..... ชื่อ
วารสารภาษาต่างประเทศ	..... ชื่อ

บกจก

รายการ	บุคลากรที่มี
	จำนวน หน่วย
ห้องสมุดของท่านมีผู้ปฏิบัติงานในห้องสมุดทั้งหมด	..... คน
ผู้บริหารห้องสมุด	..... คน
บรรณาธิการ	..... คน
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด	..... คน
นักการการโรง	..... คน
อื่นๆ(โปรดระบุ).....	.....

รายการห้องสมุดและครุภัณฑ์

รายการ	รายการห้องสมุดและครุภัณฑ์ที่มี	
	จำนวน	หน่วย
พื้นที่		
พื้นที่ห้องสมุดทั้งหมด	ตารางเมตร
พื้นที่สำหรับเก็บหนังสือ วารสารเชิงเต็มและวัสดุติดพิมพ์อื่นๆ	ตารางเมตร
พื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุไม่ติดพิมพ์	ตารางเมตร
พื้นที่สำหรับบุคลากร		
หัวหน้าห้องสมุด	ตารางเมตร
บรรณาธิการ	ตารางเมตร
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด	ตารางเมตร
นักการการโรง	ตารางเมตร
อื่นๆ (ไปรษณีย์).....	ตารางเมตร
พื้นที่อื่น		
ห้องเก็บของ (รวมห้องซ่อมหนังสือ)	ตารางเมตร
ห้องถ่ายเอกสาร	ตารางเมตร
ห้องประชุมเด็ก	ตารางเมตร
อื่นๆ (ไปรษณีย์).....	ตารางเมตร
.....	ตารางเมตร
จำนวนที่นั่งสำหรับศึกษาค้นคว้าภายในห้องสมุด		
สำหรับนักศึกษา	ที่นั่ง
สำหรับอาจารย์	ที่นั่ง
สำหรับนักศึกษาและอาจารย์ (ในกรณีที่ไม่ได้จัดแยก)	ที่นั่ง
ครุภัณฑ์		
คอมพิวเตอร์	เครื่อง
เครื่องพิมพ์ (คอมพิวเตอร์)	เครื่อง
เครื่องศึกษาภาษาต่างประเทศ	ชุด
เครื่องเล่นและบันทึกภาพ	ชุด
เครื่องเล่นและบันทึกเสียง	เครื่อง
เครื่องอ่านและพิมพ์ในโครพิล์ม	ชุด
เครื่องอ่านและพิมพ์ในโกรพิช	ชุด
เครื่องถ่ายเอกสาร	เครื่อง

รายการ	อาคารห้องสมุดและครุภัณฑ์ที่มี	
	จำนวน	หน่วย
เครื่องโทรสาร	เครื่อง
เครื่องเด่นงานเสียง	เครื่อง
บูพิง	อัน
เครื่องอ่านซีดี-รอม	เครื่อง
อินๆ (ไปรษณีย์).....
.....
.....
.....

งบประมาณ

ในปีการศึกษา 2539 ห้องพักของท่านได้รับงบประมาณทั้งสิ้น.....บาท

ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ข้อมูล

แบบสอบถาม

เรื่อง

ทัศนะของผู้บริหารห้องสมุดและบรรณารักษ์ห้องสมุดสถานบันทึกในໄລຍ້ราชນາມຄະດູ
ນາມຕຽບห้องสมุดสถานศຶກษาເພື່ອກາຮົ້າສຶກຫາແລະເທິກໃນໄລຍ້ พ.ສ.2535
(ສໍາຮຽນบรรณາຮັກ)

คำชี้แจง แบบสอบถามฉบับนี้ แบ่งออกเป็น 2 ตอน ได้แก่

ตอนที่ 1 ความคิดเห็นค่อนมาตรฐานห้องสมุดสถานศຶກษาເພື່ອກາຮົ້າສຶກຫາແລະ
ເທິກໃນໄລຍ້พ.ສ.2535 ในหมวดมาตรฐานทั่วไปและหมวดมาตรฐานเชิงปริมาณ

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นต่อการใช้ແລະไม่ใช้มาตรฐานห้องสมุดสถานศຶກษาເພື່ອກາ
ຮົ້າສຶກຫາແລະເທິກໃນໄລຍ້ พ.ສ.2535

คำอธิบาย ในแต่ละข้อคำถามมีตัวเดือก 5 ค่า โดยกำหนดค่าระดับความคิดเห็นเป็นคะแนน ดังนี้

5	หมายถึง	มีความคิดเห็นด้วยต่อมหาภูมิปัญญา
4	หมายถึง	มีความคิดเห็นด้วยต่อมหาภูมิปัญญา
3	หมายถึง	มีความคิดเห็นด้วยต่อมหาภูมิปัญญา
2	หมายถึง	มีความคิดเห็นด้วยต่อมหาภูมิปัญญา
1	หมายถึง	มีความคิดเห็นด้วยต่อมหาภูมิปัญญา

ตอนที่ 1 ความคิดเห็นต่อมาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.2535 ในหมวดมาตรฐานหัวไว้ไปและหมวดมาตรฐานเชิงปริมาณ

คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย / ลงในช่องระดับความเหมาะสมที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
หมวด ก มาตรฐานหัวไว้ไป	
ตอนที่ 1 หน้าที่และความรับผิดชอบ	
1.1 เพื่อส่งเสริมการเรียนการสอน การวิจัย การฝึกอบรมและ การบริการสังคมให้สอดคล้องกับนโยบายของหน่วยงานด้านสังกัด และแผนการศึกษาแห่งชาติ
1.2 จัดทำ รวบรวมและพัฒนาวัสดุสารนิเทศต่างๆเพื่อเป็นแหล่ง บริการข้อมูลด้านวิชาการและวิชาชีพแก่ สถานศึกษาและสังคม
1.3 พัฒนาการบริการให้ทันสมัยเพื่อช่วยให้ผู้ใช้สามารถเข้าถึงวัสดุ สารนิเทศได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
1.4 เสริมสร้างให้นักเรียน นักศึกษาและครู อาจารย์ได้รู้จักกับค่าว่า ความรู้ด้วยตนเองตลอดจนสร้างนิสัยรักการอ่านและความคิด สร้างสรรค์
1.5 เป็นแหล่งให้ความรู้ ใจ ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมและ ศิตปวัฒนธรรมตลอดจนให้ความบันเทิงแก่บุคคลในสังคม
1.6 ให้ความร่วมมือระหว่างห้องสมุดในสังกัดและห้องสมุดของ สถาบันอื่น
ตอนที่ 2 โครงสร้างการบริหาร	
2.1 ห้องสมุดเป็นหน่วยงานทางวิชาการมีฐานะเทียบเท่าคณะวิชาหรือ ภาควิชาขึ้นตรงต่อผู้บริหารสูงสุดหรือฝ่ายวิชาการของสถานศึกษา แห่งนั้น และมีส่วนร่วมโดยตรงในการบริหาร
2.2 การดำเนินงานห้องสมุดมีคณะกรรมการที่ปรึกษาห้องสมุด ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานทางวิชาการร่วมเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาโดยมีผู้บริหารห้องสมุดเป็นกรรมการและเลขานุการ

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
2.3 สถานภาพของห้องสมุด ย้ำเจาะหน้าที่ความรับผิดชอบของห้องสมุดและผู้บริหารต้องดูน้อยไปทางการบริหารต้องเขียนไว้เป็นลายลักษณ์อักษร มีการแบ่งหน่วยงานและระบุสายงานการบังคับบัญชาไว้อย่างชัดเจน

ตอนที่ 3 บริการและความร่วมมือระหว่างห้องสมุด

3.1 ห้องสมุดต้องจัดบริการประเภทต่างๆ ให้กับบุราษฎ์เพื่อช่วยให้ผู้ใช้ได้รับประโยชน์จากวัสดุสารนิเทศของห้องสมุดอย่างกว้างขวางและสอดคล้องกับความต้องการ	.... .... .... .... ....
3.2 ห้องสมุดต้องจัดทำหรือจัดทำเครื่องมือช่วยการศึกษาทันควร (บัตรรายการ ครรชนี บรรณานุกรมและอื่นๆ) ที่ช่วยให้ผู้ใช้เข้าถึงวัสดุสารนิเทศทุกประเภทได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ	.... .... .... .... ....
3.3 ห้องสมุดควรดำเนินการให้เกิดความร่วมมือระหว่างห้องสมุด ในสังกัดเดียวกันและสถาบันอื่นเพื่อให้มีการใช้วัสดุสารนิเทศ และเทคโนโลยีใหม่ๆ ในงานทุกด้านร่วมกัน โดยคำนึงถึงการประยุกต์และประสิทธิภาพของบริการ ทั้งนี้ห้องสมุดทุกแห่งควรจัดงบประมาณประจำปีเพื่อการนี้	.... .... .... .... ....

ตอนที่ 4 วัสดุสารนิเทศ

วัสดุพิมพ์

4.1 ห้องสมุดจะต้องจัดทำหนังสือ วารสาร หนังสือพิมพ์ ฉลาก เอกสาร กลุ่มภาคและสิ่งพิมพ์อื่นๆ ทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ และจัดเก็บอย่างมีระบบเพื่อให้สามารถนำออกให้บริการได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และต้องจัดทำให้ครบถ้วนและเพียงพอตามวัตถุประสงค์และหลักสูตรของสถานศึกษา โครงการวิชาการและบริการชุมชน นอกจากนั้นต้องจัดทำสิ่งพิมพ์ใหม่ๆ ที่ช่วยส่งเสริมให้ผู้ใช้สามารถเพิ่มพูนความรู้ทั้งทางวิชาการและวิชาชีพของแต่ละสาขาวิชาอย่างสม่ำเสมอ
--	--------------------------

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
4.2 ห้องสมุดต้องมีหนังสืออ้างอิงที่ทันสมัยอย่างเพียงพอแก่การค้นคว้า ค้นวิชาการและวิชาชีพทุกสาขาวิชาทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ ทั้งนี้โดยให้มีความสัมพันธ์กับสาขาวิชาที่สถานศึกษาเปิดสอน
4.3 ห้องสมุดจะต้องจัดหา รวบรวมและจัดเก็บตั้งพิมพ์ของ สถาบันศึกษานานาชาติอย่างครบถ้วน
<u>วัสดุไม่ติดพิมพ์</u>	
4.4 ห้องสมุดจะต้องจัดหาและรวบรวม โดยทั่วไปวัสดุทุกรูปแบบ เช่น วัสดุย่อส่วน ภาพชนคร งานเสียง ถนนบันทึกเสียง ถนนบันทึกภาพ ภาพนิ่ง ภาพถ่ายฯลฯ และจัดเก็บอย่างมี ระบบและให้มีปริมาณเพียงพอเพื่อประกอบการศึกษา การวิจัย การฝึกอบรมและการให้บริการแก่สังคม
นอกจากนี้ ควรจะจัดหาวัสดุสื่อสื่อเล็กทรอนิกส์ประเภทต่างๆตามความจำเป็น

ຕອນທີ 5 ບຄຄາກວ

- | | |
|--|-------|
| 5.1ผู้บริหารห้องสมุดควรมีความต้องการที่จะพัฒนาห้องสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ดีและสนับสนุนการเรียนรู้ในทุกๆ ด้าน | ..... |
| 5.2บุคลากรห้องสมุด ต้องมีความต้องการที่จะพัฒนาห้องสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ดีและสนับสนุนการเรียนรู้ในทุกๆ ด้าน | ..... |
| 5.2.1บุคลากรห้องสมุดที่มีความต้องการที่จะพัฒนาห้องสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ดีและสนับสนุนการเรียนรู้ในทุกๆ ด้าน | ..... |
| 5.2.2บุคลากรห้องสมุดที่มีความต้องการที่จะพัฒนาห้องสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ดีและสนับสนุนการเรียนรู้ในทุกๆ ด้าน | ..... |
| 5.2.3บุคลากรห้องสมุดที่มีความต้องการที่จะพัฒนาห้องสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ดีและสนับสนุนการเรียนรู้ในทุกๆ ด้าน | ..... |
| 5.3สถานศึกษาควรให้บุคลากรห้องสมุดมีความต้องการที่จะพัฒนาห้องสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ดีและสนับสนุนการเรียนรู้ในทุกๆ ด้าน | ..... |

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
5.4 บุคลากรห้องสมุดควรได้รับการสนับสนุนให้เพิ่มพูนความรู้ ความสามารถทางวิชาชีพ โดยให้เข้าร่วมประชุม ตั้งมโนทาง วิชาการ ฝึกอบรมและศึกษาด่อ
5.5 บุคลากรห้องสมุดในข้อ 5.1 และ 5.2 ควรได้รับการสนับสนุน ให้เป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพทางบรรณารักษศาสตร์
ตอนที่ 6 การดำเนินงานด้านเทคนิค	
ห้องสมุดควรแบ่งความรับผิดชอบงานด้านเทคนิคออกเป็นงานตามลำดับ ดังนี้	
6.1 งานพัฒนาวัสดุสารนิเทศมีหน้าที่คัดเลือกและจัดทำวัสดุสารนิเทศ
6.2 งานเครื่องน้ำดื่มน้ำดื่มน้ำที่ล้างเทาเบียน ประทับตราและ จัดเตรียมวัสดุสารนิเทศให้พร้อมสำหรับการบริการ
6.3 งานวิเคราะห์เลขหมู่และจัดทำบันทึกรายการ มีหน้าที่วิเคราะห์ วัสดุสารนิเทศเพื่อกำหนดเลขหมู่ตามมาตรฐานสถากด จัดทำบันทึกรายการ สร้างมาตรฐานของบันทึกรายการ จัดทำสหบันทึกร่วมกับห้องสมุดในสังกัดและสถานบันทึน รวมทั้งปรับปรุงรายการในบันทึกต่างๆ ให้ทันสมัยอยู่เสมอ
6.4 งานวารสาร หนังสือพิมพ์ ฉลุสาร เอกสารและกุฑภาก มีหน้าที่รับร่วมส่งพิมพ์ดังกล่าว จัดรวมเล่ม ทำกุฑภาก ทำครรชนิวารสารและหนังสือพิมพ์ รวบรวมสถิติการใช้ ตลอดจนแลกเปลี่ยนวารสารกับสถานบันทึน
6.5 งานคัดเลือกวัสดุสารนิเทศเพื่อการจัดหน่วยอ ก มีหน้าที่พิจารณา คัดเลือกวัสดุสารนิเทศที่ชำรุดและถ้าสมัยออกจากห้องสมุด
6.6 งานซักซัน มีหน้าที่ซักวัสดุสารนิเทศต่างๆ ขึ้นชั้นและให้อยู่ในสภาพพร้อม ที่จะให้บริการ โดยมุ่งหวังให้ผู้ใช้ห้องสมุดได้รับความสะดวกมากที่สุด
6.7 งานซ่อมแซมและบำรุงรักษา มีหน้าที่ซ่อมแซมและบำรุงรักษา วัสดุสารนิเทศให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีอยู่เสมอ
ตอนที่ 7 อาการห้องสมุดและครุภัณฑ์	
7.1 ห้องสมุดควรตั้งอยู่ในบริเวณสูง远离กลางของการเรียนการสอน

รายการ	ระดับความเหมาะสม				
	5	4	3	2	1
7.2 ห้องสมุดควรเป็นอาคารเอกเทศ ได้รับการออกแบบอย่าง เหมาะสม มีลักษณะดึงดูดความสนใจและเอื้ออำนวยต่อการ ปฏิบัติงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ การคำนวณเนื้อที่ห้องสมุดจะ ต้องคำนึงถึงจำนวนผู้ใช้ ลักษณะวัสดุสารนิเทศของห้องสมุด และบริการของห้องสมุดนั้นๆ
7.3 การสร้างอาคารห้องสมุดใหม่ ต้องคำนึงถึงความต้องการใน การใช้และขยายเนื้อที่ในอนาคต (ประมาณ 15 - 20 ปี)
7.4 อาคารห้องสมุดจะต้องมีระบบควบคุมอุณหภูมิ ความชื้น การระบายอากาศ แสงสว่าง เสียงและระบบป้องกันสาธารณภัย อย่างเหมาะสมและได้มาตรฐาน เพื่อป้องกันและนำรุนแรงมา วัสดุสารนิเทศห้องสมุด มิให้เกิดการชำรุดเสียหายก่อนเวลาอันควร
7.5 ครุภัณฑ์ห้องสมุดต้องได้มาตรฐานและเพียงพอสำหรับการ ปฏิบัติงานและการให้บริการ

ตอนที่ 8 งบประมาณ

ห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยีการได้รับ
งบประมาณอย่างเพียงพอเป็นประจำทุกปี เพื่อให้สามารถ
ดำเนินงานตามหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีแหล่งที่มาดังนี้

- 8.1 เงินงบประมาณ
- 8.2 เงินเพื่อผลประโยชน์หรือเงินบำรุงการศึกษา
- 8.3 เงินบริจาคให้ห้องสมุด
- 8.4 เงินรายได้อื่น

หมวด ๖ มาตรฐานเชิงปริมาณ

ตอนที่ 1 จำนวนวัสดุสารนิเทศ

1.1 วัสดุพิมพ์

1.1.1 จำนวนหนังสือ

- ห้องสมุดควรมีหนังสืออย่างน้อย 50,000 เล่ม โดยมี
หนังสือ 30 เล่มต่อนักศึกษาระดับปวช.หรือต่ำกว่า 1 คน

รายการ	ระดับความเหมาะสม				
	5	4	3	2	1
หนังสือ 40 เล่มต่อนักศึกษาระดับปวส.หรือต่ำกว่าปริญญาตรี 1 คน
หนังสือ 50 เล่มต่อนักศึกษาระดับปริญญาตรี 1 คน
หนังสือ 100 เล่มต่ออาจารย์ 1 คน
1.1.2จำนวนวารสาร					
ห้องสมุดการมีวารสารไม่น้อยกว่า 130 ชื่อ โดยมี
วารสารภาษาไทยไม่น้อยกว่า 100 ชื่อ
วารสารภาษาต่างประเทศไม่น้อยกว่า 30 ชื่อ
1.1.3จำนวนหนังสือพิมพ์					
ห้องสมุดการมีหนังสือพิมพ์อย่างน้อย 12 ชื่อ โดยมี
หนังสือพิมพ์ภาษาไทยไม่น้อยกว่า 10 ชื่อ
หนังสือพิมพ์ภาษาต่างประเทศไม่น้อยกว่า 2 ชื่อ
1.2วัสดุไม่ติดพิมพ์					
วัสดุไม่ติดพิมพ์แต่ละประเภทควรมีอย่างน้อยประเภทละไม่ต่ำกว่า					
50 รายการ และควรจัดหาเพิ่มขึ้นอยู่ตามอ

ตอนที่ 2 บุคลากร

2.1ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวนต่ำกว่า 1,000 คน ควรมี					
ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 1 คน	....	....	....	....	....
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 2 คน นักการการโรง 1 คน	....	....	....	....	....
2.2ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 1,000 - 1,999 คน ควรมี					
ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 2 คน	....	....	....	....	....
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 4 คน นักการการโรง 1 คน	....	....	....	....	....
2.3ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 2,000 - 2,999 คน ควรมี					
ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 3 คน	....	....	....	....	....
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 6 คน นักการการโรง 1 คน	....	....	....	....	....
2.4ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 3,000 - 3,999 คน ควรมี					
ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 4 คน	....	....	....	....	....
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 8 คน นักการการโรง 1 คน	....	....	....	....	....

รายการ	ระดับความเหมาะสม					
	5	4	3	2	1	
2.5ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 4,000 คนขึ้นไป กรณี ผู้บริหารห้องสมุด 1 คน บรรณาธิการ 5 คน เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 10 คน นักการการโรง 1 คน
2.6ห้องสมุดที่ให้บริการนักศึกษาจำนวน 4,000 คนขึ้นไป ในกรณี ที่มีจำนวนนักศึกษาเพิ่มขึ้นทุก 1,000 คน ให้เพิ่มบรรณาธิการ 1 คน และเจ้าหน้าที่ห้องสมุด 2 คน
2.7ในกรณีที่ห้องสมุดมีจำนวนหนังสือเพิ่มขึ้นทุก 2,000 เล่มต่อปี ให้เพิ่มจำนวนบรรณาธิการ 1 คนและเจ้าหน้าที่ห้องสมุด 2 คน
2.8ห้องสมุดที่มีพื้นที่มากกว่า 400 ตารางเมตร ในกรณีที่มีพื้นที่ เพิ่มขึ้นทุก 400 ตารางเมตรให้เพิ่มจำนวนนักการการโรง 1 คน

ตอนที่ 3 อาคารห้องสมุดและครุภัณฑ์

3.1พื้นที่

3.1.1ห้องสมุดกรณีพื้นที่สำหรับเก็บหนังสือ วารสารเขียนเล่นและ วัสดุพิมพ์อื่นๆ 60 ตารางเมตรต่อ 10,000 เล่มและควรเตรียม พื้นที่สำหรับจะเพิ่มขึ้นอีกเท่าตัวทุก 5 ปี	....	....	....	....	....	....
3.1.2ห้องสมุดกรณีเนื้อที่สำหรับเก็บวัสดุไม่ตีพิมพ์ทั้งหมด อย่างน้อย 60 ตารางเมตร	....	....	....	....	....	....
3.1.3เนื้อที่สำหรับบุคลากร ห้องสมุดกรณีเนื้อที่สำหรับ หัวหน้าห้องสมุด 15 ตารางเมตรต่อคน บรรณาธิการ 9 ตารางเมตรต่อคน เจ้าหน้าที่ห้องสมุด 4.5 ตารางเมตรต่อคน นักการการโรง 2.5 ตารางเมตรต่อคน	....	....	....	....	....	....
3.1.4เนื้อที่อื่น ห้องสมุดกรณีเนื้อที่สำหรับ ห้องเก็บของ (รวมห้องซ่อนหนังสือ) 20 - 25 % ของเนื้อที่ทั้งหมด ห้องถ่ายเอกสาร 12 ตารางเมตร ห้องประชุมเล็ก 120 ตารางเมตร ห้องสัมมนา จำนวนห้องและขนาดตามความจำเป็น เพื่อให้บริการทางวิชาการ	....	....	....	....	....	....

รายการ	ระดับความเหมาะสม
	5 4 3 2 1
3.1.5จำนวนที่นั่งสำหรับศึกษาค้นคว้าภายในห้องสมุด กรณีที่นั่งสำหรับนักศึกษาร้อยละ 25 ของจำนวนนักศึกษาทั้งหมด หรือคิดคำนวณเนื้อที่ตามมาตรฐาน 1.5 ตารางเมตรต่อคน ที่นั่งสำหรับอาจารย์ร้อยละ 10 ของคณาจารย์ทั้งหมดหรือคิดคำนวณเนื้อที่ตามมาตรฐาน 3 ตารางเมตรต่อคน
3.2ครุภัณฑ์	
3.2.1ห้องสมุดกรณีคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์อย่างน้อย 1 ชุด
3.2.2ครุภัณฑ์วัสดุไม้ตัดพิมพ์ ห้องสมุดที่มีผู้ใช้ 1,000 คน กรณี เครื่องศึกษาพาหนิ่ง 2 ชุด
เครื่องเล่นและบันทึกภาพ 2 ชุด
เครื่องเล่นและบันทึกเสียง 2 เครื่อง
เครื่องอ่านและพิมพ์ในโครพิสต์ 1 ชุด
เครื่องอ่านและพิมพ์ในโครพิช 1 ชุด
เครื่องถ่ายเอกสาร 1 เครื่อง
เครื่องโทรสาร 1 เครื่อง
เครื่องเล่นงานเสียง 1 เครื่อง
ห้องสมุดกรณีหูฟังร้อยละ 1 ของจำนวนผู้ใช้ทั้งหมด
3.2.3ครุภัณฑ์และอุปกรณ์อื่น	
จำนวนครุภัณฑ์และอุปกรณ์ เช่น ชั้นหนังสือ ตู้บัตรรายการ โต๊ะ เก้าอี้ เป็นต้น ควรจัดให้สอดคล้องกับการให้บริการและ ตามความจำเป็นของห้องสมุดนั้นๆ
ตอนที่ 4 งบประมาณ	
4.1เงินงบประมาณ จัดสรรเพื่อการจัดซื้อวัสดุสารนิเทศให้แก่ห้องสมุด เป็นจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของหมวดค่าตอบแทน หมวดค่าใช้สอย และหมวดค่าวัสดุของแต่ละสถานศึกษาเป็นประจำทุกปี
4.2เงินผลประโยชน์ เงินบำรุงการศึกษา เงินบริจาค ห้องสมุดจะต้องเสนอ แผนงานหรือโครงการเพื่อจัดสรรเงินผลประโยชน์ เงินบำรุงการศึกษา และเงินบริจาคในการจัดซื้อวัสดุ ครุภัณฑ์และอุปกรณ์อื่นๆในการ ดำเนินงานห้องสมุด

ขอนที่ 2 ความคิดเห็นต่อการใช้และไม่ใช้มาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการฯ ชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.2535

ค่านี้แข่ง กรุณาใส่เครื่องหมาย / ลงในช่อง () ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านหรือ
กรอกข้อความลงในช่องว่างที่กำหนดให้

1. ท่านใช้มาตรฐานหรือไม่

- () 1. ใช้ (โปรดตอบข้อ 2-3)
() 2. ไม่ใช้ (โปรดระบุสาเหตุที่ไม่ใช้มาตรฐานในหน้า 12 ข้อ 4)

2. วัตถุประสงค์ในการใช้มาตรฐาน (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- () 1. เป็นแนวทางสำหรับผู้บริหารในการให้ความสนใจและพัฒนาห้องสมุดให้บรรลุเป้าหมาย
() 2. เป็นแนวทางสำหรับบรรณารักษ์ในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์
และเป้าหมายของห้องสมุด
() 3. เป็นแนวทางในการประเมินห้องสมุดในด้านต่างๆ
() 4. เป็นแนวทางในการวางแผน ตัดสินใจและดำเนินงานห้องสมุด
() 5. เป็นเกณฑ์ในการประเมินประสิทธิภาพของบรรณารักษ์และห้องสมุด
() 6. เป็นแนวทางและเกณฑ์เบื้องต้นในการพัฒนาทรัพยากรและบริการของห้องสมุด
() 7. อื่นๆ (โปรดระบุ)
-
.....
.....

3. ท่านใช้มาตรฐานด้านใดและประสบปัญหาใดในการใช้มาตรฐาน

หมวด ก มาตรฐานทั่วไป

1. หน้าที่และความรับผิดชอบ

- () 1. ไม่ใช้ (งบประมาณข้อนี้)
() 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
() ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
() เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
() เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ (โปรดระบุ)

2. โครงสร้างการบริหาร

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

3. บริการและความร่วมมือระหว่างห้องสมุด

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

4. วัสดุสารนิเทศ

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

5. บุคลากร

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

6. การดำเนินงานด้านเทคนิค

- () 1. ไม่ใช้ (งบค่าดำเนินการ)
- () 2. ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

7.อาการห้องสมุดและครุภัณฑ์

- () 1.ไม่ใช้(งบค่าถ่านช้อนนี้)
 () 2.ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ลงทะเบียน () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

8.งบประมาณ

- () 1.ไม่ใช้(งบค่าถ่านช้อนนี้)
 () 2.ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ลงทะเบียน () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

หมวด ๙ มาตราฐานเชิงปริมาณ

1.จำนวนวัสดุสารนิเทศ

- () 1.ไม่ใช้(งบค่าถ่านช้อนนี้)
 () 2.ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ลงทะเบียน () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

2.บุคลากร

- () 1.ไม่ใช้(งบค่าถ่านช้อนนี้)
 () 2.ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ลงทะเบียน () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

3.อาการห้องสมุดและครุภัณฑ์

- () 1.ไม่ใช้(งบค่าถ่านช้อนนี้)
 () 2.ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตราฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ลงทะเบียน () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

4.งบประมาณ

- () 1.ไม่ใช้(งบค่าตอบแทนนี้)
 () 2.ใช้ ท่านมีปัญหาในการใช้มาตรฐานหรือไม่
 () ไม่มีปัญหา () มีปัญหา(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
 () เนื้อหาไม่ละเอียด () เนื้อหาไม่ทันสมัย
 () เนื้อหาไม่ถูกต้อง () อื่นๆ(โปรดระบุ).....

4. สำหรับผู้ที่ตอบว่าไม่ใช้มาตรฐาน โปรดระบุสาเหตุที่ท่านไม่ใช้มาตรฐาน (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- () 1. ไม่ทราบว่ามีมาตรฐาน
 () 2. ไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง
 () 3. เกณฑ์มาตรฐานเชิงปริมาณสูงเกินไป
 () 4. ไม่มีความน่าเชื่อถือ^{*}
 () 5. ไม่มีความจำเป็นต้องใช้
 () 6. บรรลุตามเกณฑ์มาตรฐานทุกด้านแล้ว
 () 7. อื่นๆ(โปรดระบุ).....
-

ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ข้อมูล

สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ๔

มาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.2535

สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประกาศ
สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย
ในพระบรมราชูปถัมภ์ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
เรื่อง มาตรฐานห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี พ.ศ.2535

โดยที่สถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี มีวัตถุประสงค์และหน้าที่จัดการศึกษาทางด้านวิชาชีพที่มุ่งผลิตกำลังคนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ให้มีความสามารถ ความชำนาญในการปฏิบัติงานตามความต้องการของตลาดแรงงานและตามความต้องการของห้องถูนและสังคม ในด้านช่างอุตสาหกรรม วิศวกรรม เกษตรกรรม คหกรรม พาณิชยกรรมและศิลปกรรม โดยให้การศึกษาฝึกอบรมแก่นักศึกษาให้มีความรู้ มีทักษะและมีคุณธรรมในวิชาชีพ สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้ในอาชีพเพื่อสร้างสรรค์สังคมและพัฒนาประเทศต่อไป

ห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี มีหน้าที่ส่งเสริมการเรียนการสอนและการวิจัยให้บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของสถานศึกษาที่จัดการศึกษาดังกล่าวข้างต้น ซึ่งต้องมีความพร้อมในด้านอาคารสถานที่ วัสดุอุปกรณ์ บุคลากร การให้บริการและงบประมาณเพื่อสนับสนุนให้ห้องสมุดสามารถดำเนินการให้บริการแก่อาจารย์และนักศึกษาตลอดจนชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น จึงเห็นควรให้กำหนดมาตรฐานของห้องสมุดในสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยีขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการจัดห้องสมุด การวางแผน งานบริหาร งานบริการ เพื่อให้ห้องสมุดสามารถทำหน้าที่ได้อย่างมีคุณภาพตามระดับการศึกษา อันจะช่วยส่งเสริมให้ห้องสมุดได้รับการพัฒนาขึ้น

มาตราฐานนี้ ใช้เป็นแนวทางในการประเมินคุณภาพของห้องสมุดเท่านั้น มิได้เป็นข้อกำหนดตายตัวให้ห้องสมุดทุกแห่งต้องจำคุณเขตและปริมาณในด้านต่างๆตามที่ระบุไว้ สถานศึกษาใดมีภาระหน้าที่หรือมีความสามารถในการจัดห้องสมุดให้ดีกว่าและเหนือกว่ามาตรฐานนี้ ก็ย้อมทำได้ตามความเหมาะสมและความจำเป็นของแต่ละแห่ง

มาตราฐานที่กำหนดขึ้นแบ่งออกเป็น 2 หมวด คือ มาตราฐานทั่วไปและมาตราฐานเชิงปริมาณ

หมวด ก มาตรฐานทั่วไป

ตอนที่ 1 หน้าที่และความรับผิดชอบ

- 1.1 เพื่อส่งเสริมการเรียนการสอน การวิจัย การฝึกอบรมและการบริการสังคมให้สอดคล้องกับนโยบายของหน่วยงานด้านสังกัดและแผนการศึกษาแห่งชาติ
- 1.2 ขั้นหา รวบรวมและพัฒนาวัสดุสารนิเทศต่างๆเพื่อเป็นแหล่งบริการข้อมูลด้านวิชาการและวิชาชีพแก่สถานศึกษาและสังคม
- 1.3 พัฒนาการบริการให้ทันสมัย เพื่อช่วยให้ผู้ใช้สามารถเข้าถึงวัสดุสารนิเทศได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
- 1.4 เสริมสร้างให้นักเรียน นักศึกษาและครู อาจารย์ได้รู้จักกับคุณธรรมรู้ด้วยตนเอง ตลอดจนสร้างนิสัยรักการอ่านและความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
- 1.5 เป็นแหล่งให้ความรู้ทางใจ ต่อส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมและศีลปวัฒนธรรมตลอดจนให้ความบันเทิงแก่บุคคลในสังคม
- 1.6 ให้ความร่วมมือระหว่างห้องสมุดในสังกัดและห้องสมุดของสถาบันอื่น

ตอนที่ 2 โครงสร้างการบริหาร

- 2.1 ห้องสมุดเป็นหน่วยงานทางวิชาการมีฐานะเทียบเท่าคณะวิชาหรือภาควิชา ขึ้นตรงต่อผู้บริหาร สูงสุดหรือฝ่ายวิชาการซึ่งสถานศึกษาแห่งนั้น และมีส่วนร่วมโดยตรงในการบริหาร
- 2.2 การดำเนินงานห้องสมุด ควรมีคณะกรรมการที่ปรึกษาห้องสมุด ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานทางวิชาการร่วมเป็นกรรมการที่ปรึกษา โดยมีผู้บริหารห้องสมุดเป็นกรรมการและเลขานุการ
- 2.3 สถานภาพของห้องสมุด อ่านจากหน้าที่ความรับผิดชอบของห้องสมุดและผู้บริหารตลอดจนนโยบายการบริหารดังนี้ ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร มีการแบ่งหน่วยงานและระบุสถานการบังคับบัญชาไว้อย่างชัดเจน

ตอนที่ 3 บริการและความร่วมมือระหว่างห้องสมุด

- 3.1 ห้องสมุดต้องจัดบริการประเภทต่างๆให้สมบูรณ์ เพื่อช่วยให้ผู้ใช้ได้รับประโยชน์จากวัสดุสารนิเทศของห้องสมุดอย่างกว้างขวางและสอดคล้องกับความต้องการ
- 3.2 ห้องสมุดต้องจัดทำหรือจัดหาเครื่องมือช่วยการศึกษาค้นคว้า(บัตรรายการ บรรณานุกรม และอื่นๆ) ที่ช่วยให้ผู้ใช้เข้าถึงวัสดุสารนิเทศทุกประเภทได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

3.3 ห้องสมุดควรดำเนินการให้เกิดความร่วมมือระหว่างห้องสมุดในสังกัดเดียวกันและสถาบันอื่น เพื่อให้มีการใช้วัสดุสารนิเทศและเทคโนโลยีใหม่ๆ ในงานทุกด้านร่วมกัน โดยคำนึงถึงการประยุกต์และประสิทธิภาพของ การบริการ ทั้งนี้ ห้องสมุดทุกแห่งควรจดบัญชีตามประจำปีเพื่อการนี้

ตอนที่ 4 วัสดุสารนิเทศ

วัสดุศิพิมพ์

4.1 ห้องสมุดจะต้องจัดทำหนังสือ วารสาร หนังสือพิมพ์ ุลสาร เอกสาร คู่มือและการแต่งพิมพ์ อื่นๆ ทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ และจัดเก็บอย่างมีระบบ เพื่อให้สามารถนำเสนอออกให้บริการ ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และต้องจัดหาให้ครบถ้วนและเพียงพอตามวัตถุประสงค์และหลักสูตร ของสถานศึกษา โครงการวิชาการและบริการชุมชน นอกจากนั้นต้องจัดหาสิ่งพิมพ์ใหม่ๆ ที่ช่วย ส่งเสริมให้ผู้ใช้สามารถเพิ่มพูนความรู้ทั้งทางวิชาการและวิชาชีพของแต่ละสาขาวิชาอย่าง สม่ำเสมอ

4.2 ห้องสมุดต้องมีหนังสืออ้างอิงที่ทันสมัยอย่างเพียงพอแก่การศึกษาด้านวิชาการและวิชาชีพทุก สาขาวิชาทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ ทั้งนี้โดยให้มีความสัมพันธ์กับสาขาวิชาชีพที่สถาน ศึกษาเปิดสอน

4.3 ห้องสมุดจะต้องจัดหา รวบรวมและจัดเก็บสิ่งพิมพ์ของสถาบันศึกษานั้นๆ ไว้อย่างครบถ้วน

วัสดุไม่ตีพิมพ์

4.4 ห้องสมุดจะต้องจัดหาและรวบรวม資料ทัศนวัสดุทุกรูปแบบ เช่น วัสดุข้อสั่น ภาพบนตร ajan เสียง แผนบันทึกเสียง แผนบันทึกภาพ ภาพนิ่ง ภาพเลื่อน ฯลฯ และจัดเก็บอย่างมีระบบ และให้มีปริมาณเพียงพอเพื่อประกอบการศึกษา การวิจัย การฝึกอบรมและการให้บริการแก่ สังคม

นอกจากนี้ ควรจะจัดหาวัสดุสื่ออิเล็กทรอนิกส์ประเภทต่างๆตามความจำเป็น

ตอนที่ 5 นุดถาง

5.1 ผู้บริหารห้องสมุด ควรมีความรู้ด้านปริญญาตรีในสาขาวิชาชีพบรรณารักษศาสตร์/ สารนิเทศศาสตร์ และควรมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานบรรณารักษ์ในห้องสมุดสถานศึกษา เพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยีใหม่ๆ ไม่น้อยกว่า 3 ปี

- 5.2 บุคลากรปฏิบัติงานในห้องสมุด ประกอบด้วย บรรณารักษ์ เจ้าหน้าที่ห้องสมุด นักการการโรง และบุคลากรอื่นๆ บุคลากรดังกล่าว ความมีวุฒิ ดังนี้
- 5.2.1 บรรณารักษ์ มีวุฒิอย่างต่ำระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์/สารนิเทศศาสตร์
- 5.2.2 เจ้าหน้าที่ห้องสมุด มีวุฒิอย่างต่ำประกาศนียบัตรวิชาชีพหรือประโภคบัณฑิตศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า
- 5.2.3 นักการการโรง ต้องมีวุฒิอย่างต่ำจบการศึกษาภาคบังคับ
- 5.3 สถานศึกษาควรให้บรรณารักษ์ได้มีส่วนร่วมในโครงการโครงการศึกษาของสถานศึกษาทั้งทางตรง และทางอ้อม เช่น จัดให้บรรณารักษ์ได้สอน หรือร่วมสอนวิชาเกี่ยวกับการใช้ห้องสมุดอย่าง ถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
- 5.4 บุคลากรห้องสมุดควรได้รับการสนับสนุนให้เพิ่มพูนความรู้ความสามารถทางวิชาชีพ โดยให้ เผ้าร่วมประชุม สัมมนาทางวิชาการ ฝึกอบรมและศึกษาต่อ
- 5.5 บุคลากรห้องสมุดในข้อ 5.1 และ 5.2 ควรได้รับการสนับสนุนให้เป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพ ทางบรรณารักษศาสตร์

ตอนที่ 6 การดำเนินงานด้านเทคนิค

ห้องสมุดควรแบ่งความรับผิดชอบงานด้านเทคนิคออกเป็นงานตามลำดับ ดังนี้

- 6.1 งานพัฒนาวัสดุสารนิเทศมีหน้าที่คัดเลือกและจัดหาวัสดุสารนิเทศ
- 6.2 งานเตรียมวัสดุสารนิเทศ มีหน้าที่ลงทะเบียน ประทับตราและจัดเตรียมวัสดุสารนิเทศให้พร้อม สำหรับการบริการ
- 6.3 งานวิเคราะห์เลขหมู่และจัดทำบัตรรายการ มีหน้าที่วิเคราะห์วัสดุสารนิเทศเพื่อกำหนดเลขหมู่ ตามมาตรฐานสากล จัดทำบัตรรายการ สร้างมาตรฐานของบัตรรายการ จัดทำสันบัตรร่วม กับห้องสมุดในสังกัดและสถานบันถือ รวมทั้งปรับปรุงรายการในบัตรต่างๆให้ทันสมัยยุ่งเสีย
- 6.4 งานวารสาร หนังสือพิมพ์ ฉลุสาร เอกสารและกุลตราภรณ์ มีหน้าที่รวบรวมสิ่งพิมพ์ดังกล่าว จัดรวมเล่ม ทำกุลตราภรณ์ ทำครรชนิวารสารและหนังสือพิมพ์ รวบรวมสถิติการใช้ติดขอบ และเปลี่ยนวารสารกับสถานบันถือ
- 6.5 งานคัดเลือกวัสดุสารนิเทศเพื่อการเจ้าหน่ายออก มีหน้าที่พิจารณาคัดเลือกวัสดุสารนิเทศที่เข้ารูด และถ่ายเอกสารจากห้องสมุด
- 6.6 งานจัดซื้อ มีหน้าที่จัดซื้อวัสดุสารนิเทศต่างๆขึ้นชั้นและให้อัญเชิงในสภาพพร้อมที่จะให้บริการ โดยมุ่ง ให้ผู้ใช้ห้องสมุดได้รับความสะดวกมากที่สุด
- 6.7 งานซ่อมแซมและบำรุงรักษา มีหน้าที่ซ่อมแซมบำรุงรักษาวัสดุสารนิเทศให้อยู่ในสภาพที่ใช้การ ได้ดีอยู่เสมอ

ตอนที่ 7 อาคารห้องสมุดและครุภัณฑ์

- 7.1 ห้องสมุด ควรตั้งอยู่ในบริเวณศูนย์กลางของการเรียนการสอน
- 7.2 ห้องสมุดควรเป็นอาคารเอกสาร ให้รับการออกแบบอย่างเหมาะสม มีลักษณะดึงดูดความสนใจ และเอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ การคำนวณเนื้อที่ห้องสมุดจะต้องคำนึงถึงจำนวนผู้ใช้ ลักษณะวัสดุสารนิเทศของห้องสมุดและบริการของห้องสมุดนั้นๆ
- 7.3 การสร้างอาคารห้องสมุดใหม่ ต้องคำนึงถึงความต้องการในการใช้และขยายเนื้อที่ในอนาคต (ประมาณ 15 - 20 ปี)
- 7.4 อาคารห้องสมุดจะต้องมีระบบควบคุมอุณหภูมิ ความชื้น การระบายอากาศ แสงสว่าง เสียง และระบบป้องกันสาธารณภัยอย่างเหมาะสมและได้มาตรฐาน เพื่อป้องกันและบำรุงรักษา วัสดุสารนิเทศห้องสมุด มิให้เกิดการชำรุดเสียหายก่อนเวลาอันสมควร
- 7.5 ครุภัณฑ์ห้องสมุด ต้องได้มาตรฐานและเพียงพอสำหรับการปฏิบัติงานและการให้บริการ

ตอนที่ 8 งบประมาณ

ห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี ควรได้รับงบประมาณอย่างเพียงพอเป็นประจำทุกปี เพื่อให้สามารถดำเนินงานตามหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีแหล่งที่มา ดังนี้

- 8.1 เงินงบประมาณ
- 8.2 เงินเพื่อผลประโยชน์หรือเงินบำรุงการศึกษา
- 8.3 เงินบริจาคให้ห้องสมุด
- 8.4 เงินรายได้อื่น

หมวด ๖ มาตรฐานเชิงปริมาณ

ตอนที่ 1 จำนวนวัสดุสารนิเทศ

1.1 วัสดุคิดพิมพ์

1.1.1 จำนวนหนังสือ

ห้องสมุดควรมีหนังสืออย่างน้อย 50,000 เล่ม โดยมี

หนังสือ 30 เล่ม ต่อ นักศึกษาระดับปวช.หรือต่ำกว่า 1 คน

หนังสือ 40 เล่ม ต่อ นักศึกษาระดับปวส.หรือต่ำกว่าปริญญาตรี 1 คน

หนังสือ 50 เล่ม ต่อ นักศึกษาระดับปริญญาตรี 1 คน

หนังสือ 100 เล่ม ต่อ อาจารย์ 1 คน

1.1.2 จำนวนวารสาร

ห้องสมุดความมีวารสารไม่น้อยกว่า	130 ชื่อ	โดยนิ
วารสารภาษาไทยไม่น้อยกว่า	100 ชื่อ	
วารสารภาษาต่างประเทศไม่น้อยกว่า	30 ชื่อ	

1.1.3 จำนวนหนังสือพิมพ์

ห้องสมุดความมีหนังสือพิมพ์อย่างน้อย	12 ชื่อ	โดยนิ
หนังสือพิมพ์ภาษาไทยไม่น้อยกว่า	10 ชื่อ	
หนังสือพิมพ์ภาษาต่างประเทศไม่น้อยกว่า	2 ชื่อ	

1.2 วัสดุไม่ติดพิมพ์

วัสดุไม่ติดพิมพ์แต่จะประเภทความมีอย่างน้อยประเภทไม่ต่ำกว่า 50 รายการ และควรจัดหาเพิ่มขึ้นอยู่เสมอ

ตอนที่ 2 บุคลากร

ห้องสมุดสถานศึกษาเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี ควรมีบุคลากรปฏิบัติงานเดิม เวลา โดยมีบุคลากรคิดเป็นสัดส่วนเทียบกับจำนวนนักศึกษา ดังนี้

บุคลากร	จำนวนนักศึกษา:บุคลากรห้องสมุด (คน)				
	ต่ำกว่า 1,000	1,000	2,000	3,000	4,000
	1,000				
2.1 ผู้บริหารห้องสมุด	1	1	1	1	1
2.2 บรรณารักษ์	1	2	3	4	5
2.3 เจ้าหน้าที่ห้องสมุด	2	4	6	8	10
2.4 นักการการ戎	1	1	1	1	1
รวม	5	8	11	14	17

ทั้งนี้ สถานศึกษาที่มีนักศึกษามากกว่า 4,000 คนขึ้นไปให้เพิ่มจำนวนบรรณารักษ์ 1 คน และเจ้าหน้าที่ห้องสมุด 2 คน ต่อจำนวนนักศึกษาที่เพิ่มขึ้นทุก 1,000 คน หรือกรณีที่สถานศึกษามีนักศึกษาจำนวนน้อย แต่ห้องสมุดมีจำนวนหนังสือเพิ่มขึ้น ให้เพิ่มจำนวนบรรณารักษ์ 1 คน และเจ้าหน้าที่ห้องสมุด 2 คน ต่อจำนวนหนังสือที่เพิ่มขึ้น 2,000 เล่มต่อปี และสำหรับห้องสมุดของสถานศึกษาที่มีพื้นที่มากกว่า 400 ตารางเมตร ให้เพิ่มจำนวนนักการการ戎 1 คน ต่อพื้นที่ที่เพิ่มขึ้นทุก 400 ตารางเมตร

ตอนที่ 3 อาคารห้องสมุดและครุภัณฑ์

3.1 พื้นที่

3.1.1 พื้นที่สำหรับเก็บหนังสือ วารสารเย็นเล่นและวัสดุพิมพ์อื่นๆ 60 ตารางเมตรต่อ 10,000 เล่ม
และการเตรียมพื้นที่สำหรับจะเพิ่มนี้อีกเท่าตัวทุก 5 ปี

3.1.2 เนื้อที่สำหรับเก็บวัสดุไม่ตีพิมพ์ทั้งหมดอย่างน้อย 60 ตารางเมตร

3.1.3 เนื้อที่สำหรับบุคลากร

ห้องน้ำห้องสมุด	15 ตารางเมตรต่อคน
บรรณาธิการ	9 ตารางเมตรต่อคน
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด	4.5 ตารางเมตรต่อคน
นักการการเงิน	2.5 ตารางเมตรต่อคน

3.1.4 เนื้อที่อื่น

ห้องเก็บของ (รวมห้องซ่อนหนังสือ)	20 - 25 % ของเนื้อที่ทั้งหมด
ห้องถ่ายเอกสาร	12 ตารางเมตร
ห้องประชุมเด็ก	120 ตารางเมตร

ห้องสัมมนา จำนวนห้องและขนาดตามความจำเป็นเพื่อให้บริการทางวิชาการ

3.1.5 จำนวนที่นั่งสำหรับศึกษาด้านกว้างภายในห้องสมุด ควรมี

ที่นั่งสำหรับนักศึกษา

ให้มีที่นั่งร้อยละ 25 ของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดหรือคิดคำนวณเนื้อที่
ตามมาตรฐาน 1.5 ตร.ม.ต่อคน

ที่นั่งสำหรับอาจารย์

ให้มีที่นั่งร้อยละ 10 ของคณาจารย์ทั้งหมดหรือคิดคำนวณเนื้อที่
ตามมาตรฐาน 3 ตร.ม.ต่อคน

3.2 ครุภัณฑ์

3.2.1 คอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์อย่างน้อย 1 ชุด

3.2.2 ครุภัณฑ์วัสดุไม่ตีพิมพ์

ให้มีครุภัณฑ์เก็บกับวัสดุไม่ตีพิมพ์ สำหรับประกอบการศึกษาด้วยตนเองต่อผู้ใช้ 1,000 คน
อย่างน้อย ดังนี้

เครื่องศึกษาพาหนิ่ง	2 ชุด
เครื่องเล่นและบันทึกภาพ	2 ชุด
เครื่องเล่นและบันทึกเสียง	2 เครื่อง

เครื่องอ่านและพิมพ์ในโทรศัพท์มือถือ	1 ชุด
เครื่องอ่านและพิมพ์ในโทรศัพท์	1 ชุด
เครื่องถ่ายเอกสาร	1 เครื่อง
เครื่องโทรสาร	1 เครื่อง
เครื่องเติบเงินเตียง	1 เครื่อง

หุ้นส่วนร้อยละ 1 ของจำนวนผู้ใช้ทั้งหมด

3.2.3 ครุภัณฑ์และอุปกรณ์อื่น

จำนวนครุภัณฑ์และอุปกรณ์ เช่น ชั้นหนังสือ ห้องบรรยาย โต๊ะ เก้าอี้ เป็นต้น ควรจัดให้ สอดคล้องกับการให้บริการและตามความจำเป็นของห้องสมุดนั้นๆ

ตอนที่ 4 งบประมาณ

งบประมาณของห้องสมุดต้องได้รับการจัดสรร ดังนี้

4.1 เงินงบประมาณ จัดสรรเพื่อการจัดซื้อวัสดุสารนิเทศให้แก่ห้องสมุดเป็นจำนวนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 5 ของหมวดค่าตอบแทน หมวดค่าใช้สอย และหมวดค่าวัสดุของแต่ละสถานศึกษาเป็นประจำทุกปี

4.2 เงินผลประโยชน์ เงินบำรุงการศึกษา เงินบริจาค ห้องสมุดจะต้องเสนอแผนงานหรือโครงการ เพื่อจัดสรรเงินผลประโยชน์ เงินบำรุงการศึกษา และเงินบริจาคในการจัดซื้อวัสดุ ครุภัณฑ์ และอุปกรณ์อื่นๆ ในการดำเนินงานห้องสมุด

ประกาศ ณ วันที่ 7 พฤษภาคม 2535

สถาบันวิทยบริการ
(นายประจักษ์ พุ่มวิเศษ)
นายกสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคพนวก ๔

สภาพห้องสมุดสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล (เชียงใหม่) ที่มีและที่ควรมี

สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

1. จำนวนวัสดุสารนิเทศ

1.1 จำนวนวัสดุสารนิเทศที่มี

ตาราง 1 จำนวนวัสดุสารนิเทศที่มี

ประเภท	คณิต			วิทยาศาสตร์			รวม		
	รวม	เฉลี่ย	พิสัย	รวม	เฉลี่ย	พิสัย	รวม	เฉลี่ย	พิสัย
วัสดุศึกษาทั่วไป หนังสือ	136,156 (n=11)	12,377	1,400-33,465	494,866 (n=17)	29,109	12,000-70,000	631,022 (n=28)	22,537	1,400-70,000
สารสาร	561 (n=9)	62	10-180	1,549 (n=17)	91	30-237	2,110 (n=26)	81	10-237
ภาษาไทย	453 (n=9)	50	8-134	1,380 (n=17)	81	22-233	1,833 (n=26)	71	8-233
ภาษาต่างประเทศ	108 (n=7)	15	2-52	169 (n=16)	10	1-40	277 (n=23)	12	1-52
หนังสือศึกษาทั่วไป หนังสือพิมพ์	78 (n=11)	7	4-14	181 (n=17)	10	5-16	259 (n=28)	9	4-16
ภาษาไทย	68 (n=11)	6	4-12	153 (n=17)	9	4-14	221 (n=28)	8	4-14
ภาษาต่างประเทศ	10 (n=9)	1	1-2	28 (n=17)	1	1-3	38 (n=26)	1	1-3

ตารางค1 จำนวนวัสดุสารนิเทศที่มี (ต่อ)

ประเภท	คงเหลือ			วิทยาเขต			รวม		
	รวม	เฉลี่ย	พิเศษ	รวม	เฉลี่ย	พิเศษ	รวม	เฉลี่ย	พิเศษ
วัสดุไม้พื้นที่ พิลมภานุคร์	8 (n=2)	4	4-4	20 (n=1)	20	20-20	28 (n=3)	9	4-20
แผ่นเสียง	10 (n=1)	10	10-10	-	-	-	10 (n=1)	10	10-10
เกปดับบ	471 (n=7)	67	20-132	512 (n=7)	73	25-200	983 (n=14)	70	20-200
วีโวเทป	540 (n=7)	77	10-251	763 (n=8)	95	20-300	1,303 (n=15)	87	10-300
สไลด์	1,201 (n=5)	240	24-758	1,081 (n=5)	216	12-549	2,282 (n=10)	228	12-758
ชิ๊ค-รอม	60 (n=3)	20	15-25	65 (n=4)	16	2-50	125 (n=7)	18	2-50

สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



1.2 จำนวนหนังสือที่ครบถ้วน

ตารางค2 จำนวนอาจารย์ ปีการศึกษา 2539

สังกัด	จำนวน (คน)	
	รวม	ค่าเฉลี่ย
คณะ	429 (n=10)	42
วิทยาเขต	2,568 (n=20)	128
รวมทั้งสิ้น	2,997 (n=30)	100

ที่มา : ฝ่ายสตดิและประเมินผล กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล รายงานสถิติการศึกษา จำนวนครุ-อาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ปีการศึกษา 2539. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2540. น.29-32.

ตารางค3 จำนวนนักศึกษา ปีการศึกษา 2539

สังกัด	ระดับการศึกษา						รวม	
	ปวช.		ปวส.		ปริญญาตรี			
	รวม	เฉลี่ย	รวม	เฉลี่ย	รวม	เฉลี่ย	รวม	เฉลี่ย
คณะ	-	-	-	-	8,988	898	8,988	898
วิทยาเขต	14,056 (n=15)	937	30,677 (n=20)	1,533	6,140 (n=18)	341	50,873 (n=20)	2,543
รวม	14,056 (n=15)	937	30,677 (n=20)	1,533	15,128 (n=28)	540	59,861 (n=30)	1,995

ที่มา : ฝ่ายสตดิและประเมินผล กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล รายงานสถิติการศึกษา จำนวนครุ-อาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ปีการศึกษา 2539. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2540. น.91.

ตารางค4 จำนวนหนังสือที่ควรนี้

รายการ	ค่าเฉลี่ย(คน)	จำนวนหนังสือ/คน(เด่น)	จำนวนหนังสือที่ควรนี้(เด่น)
คณะ			
อาจารย์	42	100	4,200
นักศึกษา(ปริญญาตรี)	898	50	44,900
			49,100
รวม			
วิทยาเขต			
อาจารย์	128	100	12,800
นักศึกษา			
ปวช.	937	30	28,110
ปวส.	1,533	40	61,320
ปริญญาตรี	540	50	27,000
			103,930
รวมทั้งสิ้น			
			153,030

2. บุคลากร

2.1 บุคลากรห้องสมุดที่มี

ตารางค5 จำนวนบุคลากรห้องสมุดที่มี

บุคลากร	คณะ			วิทยาเขต			รวม		
	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	พิเศษ	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	พิเศษ	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	พิเศษ
ผู้บริหาร	11	1	1-1	20	5	3-16	31	1	1-1
ห้องสมุด	(n=11)			(n=20)			(n=31)		
บรรณาธิการ	8	1	1-2	26	1	1-3	34	2	1-3
	(n=5)			(n=16)			(n=21)		
เจ้าหน้าที่	18	1	1-4	46	2	1-10	64	2	1-10
ห้องสมุด	(n=10)			(n=17)			(n=27)		
นักการ	8	1	1-1	23	1	1-3	31	1	1-3
การโรง	(n=8)			(n=17)			(n=25)		

2.2 บุคลากรห้องสมุดที่ควรมี

ตารางค 6 จำนวนบุคลากรห้องสมุดที่ควรมี

บุคลากร (คน)	จำนวนนักศึกษา/บุคลากร (คน)		
	คณะ (x=898)	วิทยาเขต (x=2,543)	รวม (x=1,995)
ผู้บริหารห้องสมุด	1	1	1
บรรณารักษ์	1	3	2
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด	2	6	4
นักการการโรง	1	1	1

3. อาคารห้องสมุดและครุภัณฑ์

3.1 พื้นที่อาคารห้องสมุดที่มี

ตารางค 7 พื้นที่อาคารห้องสมุดที่มี

พื้นที่	คณะ			วิทยาเขต			รวม		
	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	พิสัย	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	พิสัย	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	พิสัย
เก็บวัสดุติดมือ (หนังสือ)	1,806 (n=9)	200	14-800	4,760 (n=11)	432	90-1,300	6,566 (n=20)	328	14-1,300
เก็บวัสดุไม่ติดมือ	98 (n=2)	49	48-50	217 (n=5)	43	12-80	315 (n=7)	45	12-80
บุคลากร	248 (n=9)	27	2-48	280 (n=11)	25	2-24	528 (n=20)	26	2-48
ผู้บริหารห้องสมุด	84 (n=9)	9	2-22	124 (n=11)	11	4-24	208 (n=20)	10	2-24
บรรณารักษ์	40 (n=4)	10	4-16	73 (n=6)	12	3-20	113 (n=10)	11	3-20
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด	95 (n=7)	13	2-48	76 (n=9)	8	2-20	171 (n=10)	11	2-48
นักการการโรง	29 (n=5)	5	3-12	7 (n=2)	3	2-5	36 (n=7)	5	2-12
พื้นที่อื่น									
ห้องเก็บของ	74 (n=4)	18	4-36	163 (n=7)	23	9-50	237 (n=11)	21	4-50

ตารางค7 พื้นที่อาคารห้องสมุดที่มี (ต่อ)

พื้นที่	คณะ			วิทยาเขต			รวม		
	จำนวน	ค่า	พิสัย	จำนวน	ค่า	พิสัย	จำนวน	ค่า	พิสัย
	เฉลี่ย			เฉลี่ย			เฉลี่ย		
ห้องถ่ายเอกสาร	13 (n=2)	6	1-12	21 (n=5)	4	2-8	34 (n=7)	5	1-12
ห้องประชุม	106 (n=2)	53	6-100	436 (n=5)	87	12-300	542 (n=7)	77	6-300
ที่นั่งของนักศึกษาและอาจารย์	1,029 (n=9)	114	8-250	2,240 (n=11)	203	10-555	3,269 (n=20)	163	8-555
พื้นที่ทั้งหมด	3,374 (n=9)	374	60-880	8,117 (n=11)	737	224-1,900	11,491 (n=20)	574	60-1,900

2.2 พื้นที่อาคารห้องสมุดที่ความมี

ตารางค8 พื้นที่อาคารห้องสมุดที่ความมี

พื้นที่	พื้นที่ที่ความมี (ตรม.)		
	คณะ	วิทยาเขต	รวม
เก็บวัสดุพิมพ์ (หนังสือ)	294	623	918
เก็บวัสดุไม่พิมพ์	60	60	60
บุคลากร	35.50	71.50	53.50
ผู้บริหารห้องสมุด	15	15	15
บรรณาธิการ	9	27	18
เจ้าหน้าที่ห้องสมุด	9	27	18
นักการการโรง	2.5	2.5	2.5
พื้นที่อื่น			
ห้องเก็บของ	74.80	147.40	115
ห้องถ่ายเอกสาร	12	12	12
ห้องประชุม	120	120	120
ที่นั่งของนักศึกษาและอาจารย์	1,473	4,198	3,292

2.3 ក្រុងរបៀបអំពេលសមតាតី

តារាងទី ក្រុងរបៀបអំពេលសមតាតី

ក្រុងរបៀប	ភាគខេត្ត			វិបាយខេត្ត			រាល់		
	ចំនួន	កំណែ	ពិត័យ	ចំនួន	កំណែ	ពិត័យ	ចំនួន	កំណែ	ពិត័យ
ក្រុងកុំពិនិត្យ	13 (n=9)	1	1-3	37 (n=19)	2	1-4	50 (n=28)	2	1-6
ក្រុងកុំពិនិត្យ	11 (n=9)	1	1-2	27 (n=14)	2	1-10	38 (n=23)	2	1-10
ក្រុងគិតការពាន់	4 (n=4)	1	1-1	3 (n=1)	3	3-3	7 (n=5)	1	1-3
ក្រុងតំបន់នៅ	9 (n=4)	2	1-5	9 (n=5)	2	1-5	18 (n=9)	2	1-5
ក្រុងតំបន់នៅ	9 (n=4)	2	1-5	18 (n=5)	3	1-10	27 (n=9)	3	1-10
ក្រុងចាប់នៅពិនិត្យ	3 (n=3)	1	1-1	-	-	-	3 (n=3)	1	1-1
ក្រុងចាប់នៅពិនិត្យ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ក្រុងតំបន់នៅក្នុងក្រុង	4 (n=4)	1	1-1	11 (n=10)	1	1-2	15 (n=14)	1	1-2
ក្រុងក្រុងក្នុង	1 (n=1)	1	1-1	1 (n=1)	1	1-1	2 (n=2)	1	1-1
ក្រុងតំបន់ជាន់ពិនិត្យ	4 (n=1)	4	4-4	-	-	-	4 (n=1)	4	4-4
អ្នកដំឡើង	70 (n=3)	23	10-40	91 (n=4)	22	5-40	161 (n=7)	23	5-40

4. งบประมาณ

4.1 งบประมาณที่นี่

ตารางค10 งบประมาณที่นี่

สังกัด	งบประมาณที่นี่ (บาท)		
	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	พิเศษ
คณิต	572,000 (n=7)	81,714	50,000-150,000
วิทยาเขต	2,055,000 (n=13)	158,076	30,000-1,000,000
รวม	2,627,000 (n=20)	131,350	30,000-1,000,000

4.2 งบประมาณที่ควรได้รับ

ตารางค11 งบประมาณ ปีการศึกษา 2539

งบประมาณ (บาท)	คณิต (n=11)	วิทยาเขต (n=20)	รวม (n=31)
ค่าตอบแทน	19,931,500	166,612,360	186,543,860
ค่าใช้สอย	4,755,923	18,490,857	23,246,780
ค่าวัสดุ	32,806,077	101,543,523	134,349,600
รวม	57,493,500	286,646,740	344,140,240
งบประมาณโดยเฉลี่ย	5,226,681.82	14,332,337	11,101,298.06

ที่มา : กองคลัง สำนักงานอธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล.

ตารางค12 จำนวนงบประมาณที่ควรได้รับ

สังกัด	จำนวนงบประมาณที่ควรได้รับ (บาท)
คณิต	261,334
วิทยาเขต	716,616
รวม	555,064



ประจำวิจัย

นางพนิดา สมประจบ เกิดวันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ.2508 ที่อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร สำเร็จการศึกษาปฐมวัยศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบริหารรักษารากฐานศาสตร์ คอมมนิชย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในปีการศึกษา 2529 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรอักษรศาสตร์ครุศาสตร์ สาขาวิชาบริหารรักษารากฐานศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ คอมมนิชย์ศาสตร์ ชุดผลงานกรณีมหาวิทยาลัย เมื่อพ.ศ.2538 ปัจจุบันรับราชการครุ ตำแหน่ง อาจารย์ 1 ระดับ 5 หัวหน้าแผนกทะเบียนและวัสดุ คณะกรรมการ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล อรุณอมรินทร์ จังหวัดปทุมธานี

สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย