

บทที่ 4

**การวิเคราะห์ข้อมูล**

ในการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติ ส่วนภูมิภาคนี้ ผู้วิจัยได้สั่งแบบสอบถามจำนวน 464 ชุด ไปให้ผู้ใช้สารนิเทศ ในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค ทั้ง 9 แห่งตอบ ในระหว่างวันที่ 19 มีนาคม 2537 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม 2537 ได้รับแบบสอบถามคืนมาทั้งหมด 417 ชุด เป็นแบบสอบถามที่สมบูรณ์นำมาวิเคราะห์ได้ 406 ชุด คิดเป็นร้อยละ 87.5 ของแบบสอบถามทั้งหมด

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ทำในรูปของตารางประจำรอบคำบรรยาย แสดงข้อมูลจากแบบสอบถาม และค่าร้อยละ การวิเคราะห์แบ่งออกเป็น 2 ตอน ดังนี้

1. สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ซึ่งมีรายละเอียดเกี่ยวกับ
  - 1.1 จำนวนผู้ใช้สารนิเทศที่ตอบแบบสอบถามของห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคแต่ละแห่ง
  - 1.2 อายุพ่อแม่ของผู้ใช้สารนิเทศ
  - 1.3 ระดับอายุ
  - 1.4 ระดับการศึกษา
2. การใช้และปัญหาในการใช้สารนิเทศ มีรายละเอียดเกี่ยวกับ
  - 2.1 วัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศ
  - 2.2 เนื้อหาวิชาของสารนิเทศที่ใช้
  - 2.3 ประเภทของสารนิเทศที่ใช้
  - 2.4 ประเภทของหนังสือ วารสารและหนังสือพิมพ์ และเอกสารสนับสนุนที่ใช้
  - 2.5 ปัญหาในการใช้หนังสือ วารสาร และเอกสารสนับสนุน
  - 2.6 ผลลัพธ์ที่ได้รับในการมาใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค
  - 2.7 ความคิดเห็นในการใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

ตอนที่ 1 สภานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ผู้ตอบแบบสอบถามมีจำนวนทั้งสิ้น 406 คน จำแนกตาม อายุและสถานภาพ ระดับอายุและระดับการศึกษา ดังปรากฏตามตารางที่ 4-7

ตารางที่ 4 จำนวนแบบสอบถามที่แจกให้ผู้ใช้สารนิเทศตอบ และจำนวนแบบสอบถามที่จะนำมาวิเคราะห์  $N = 464$

แหล่งเด่นช้าติส่วนภูมิภาค	ที่ส่งไป	ที่ได้รับ	จำนวน	
			ร้อยละ	
แหล่งเด่นช้าติเฉลิมพระเกียรติ ร.9 นครราชสีมา	149	131	87.9	
แหล่งเด่นช้าติชลบุรี	25	25	100.0	
แหล่งเด่นช้าตินครศรีธรรมราช	58	36	62.0	
แหล่งเด่นช้าติประโคนชัย บุรีรัมย์	33	33	100.0	
แหล่งเด่นช้าติรัชมังคลากาภิเษกจันทบุรี	72	69	95.8	
แหล่งเด่นช้าติรัชมังคลากาภิเษกเชียงใหม่	61	51	83.6	
แหล่งเด่นช้าติลำพูน	10	10	100.0	
แหล่งเด่นช้าติวัดอนรัก สงขลา	18	18	100.0	
แหล่งเด่นช้าติอินทรบุรี สิงห์บุรี	38	33	86.8	
<b>รวม</b>		<b>464</b>	<b>406</b>	<b>87.5</b>

จากการที่ 4 ผู้วิจัยส่งแบบสอบถามไปให้ผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งเด่นช้าติส่วนภูมิภาคตอบ รวม 464 ชุด ได้แบบสอบถามที่สมบูรณ์ที่จะนำมาวิเคราะห์ 406 ชุด คิดเป็นร้อยละ 87.5 แหล่งเด่นช้าติส่วนภูมิภาค ที่ส่งแบบสอบถามกลับมาครบ คือ แหล่งเด่นช้าติส่วนภูมิภาคจังหวัดชลบุรี บุรีรัมย์ ลำพูน และสงขลา ส่วนแหล่งเด่นช้าติส่วนภูมิภาคที่ส่งแบบสอบถามกลับมาน้อยที่สุด คือ แหล่งเด่นช้าติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครศรีธรรมราช (62.0)

ตารางที่ 5 อาชีพหรือสถานภาพของผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

N = 406

## ตารางที่ 5 (ต่อ)

อาชีพและสถานภาพ	นคร	ชลบุรี	นครศรีธรรมราช	บุรีรัมย์	จันทบุรี	เชียงใหม่	ลำพูน	สังขละ	สิงห์บุรี	รวม
ราษฎร์สืมนา	ราษฎร์สืมราช									
ผู้ส่งออก	2				1	1		1	1	6
	0.5				0.2	0.2		0.2	0.2	1.5
แม่บ้าน	2				1					3
	0.5				0.2					0.7
ล้วน ๆ	1		1	2	1	2				7
	0.2		0.2	0.5	0.2	0.5				1.7
รวม	131	25	36	33	69	51	10	18	33	406
	30.3	6.2	8.9	8.1	17.0	12.6	2.5	4.4	8.1	100.0

จากตารางที่ 5 ปรากฏว่า ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีจำนวนมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ ข้าราชการ (28.3) รองลงมา คือ นักศึกษา (28.1) และนักเรียน (22.7) ส่วนผู้ใช้สารนิเทศที่มีจำนวนน้อยที่สุด คือ เกษตรกร (0.2) ลำดับต่อไปคือ แม่บ้าน (0.7) และผู้สูงอายุ (1.5)

หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีผู้ใช้หลากหลายที่สุด คือ หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครราชสีมา ส่วนหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีผู้ใช้หลากหลายน้อยที่สุด คือ หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูน และสังขละ

ในด้านกลุ่มผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่เป็นข้าราชการมากที่สุด คือ หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมา (9.9) บุรีรัมย์ (3.2) จันทบุรี (4.7) สังขละ (1.5) และสิงห์บุรี (3.4)

ส่วนหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่ผู้ใช้สารนิเทศส่วนใหญ่เป็นนักศึกษา คือ หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดชลบุรี (2.7) นครศรีธรรมราช (5.4) จันทบุรี (4.7) เชียงใหม่ (5.2) และล่าพูน (1.0)

หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีผู้ใช้สารนิเทศส่วนใหญ่เป็นนักเรียน คือ หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดสังขละ

นอกจากที่กล่าวมานี้ยังมีผู้ใช้สารนิเทศอีกชื่อ ฯ คือ พนักงานโรงแรมและเอกสาร 1 คน อาจารย์ในสถานศึกษาเอกชน 2 คน ประกอบอาชีพส่วนตัว 3 และไม่มีอาชีพ 1 คน จะสังเกตได้ว่าเกษตรกรซึ่งเป็นประชากรส่วนใหญ่องค์กรทุกماใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคน้อยมาก (0.2)

ตารางที่ 6 ระดับอายุของผู้ใช้สารนิเกสในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

N = 406

หอสมุดแห่งชาติ ส่วนภูมิภาค	ระดับอายุ							รวม
	12-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61	ปัจจุบัน	
นครราชสีมา	62	35	19	12	2	1	1	131
	15.3	8.6	4.7	3.0	0.5	0.2	32.0	
ชลบุรี	9	8	4	3	1			25
	2.2	2.0	1.0	0.7	0.2			6.2
นครศรีธรรมราช	13	14	6	2	1			36
	3.2	3.4	1.5	0.5	0.2			8.9
บุรีรัมย์	13	10	6	3	1			33
	3.2	2.5	1.5	0.7	0.2			8.1
ฉะเชิงเทรา	30	19	15	2	1	2	2	69
	7.4	4.7	3.7	0.5	0.2	0.5	0.5	17.0
เชียงใหม่	18	22	9		1	1	1	51
	4.4	5.4	2.2		0.2	0.2	0.2	12.6
ลำพูน	2	3	2	2		1	1	10
	0.5	0.7	0.5	0.5		0.2	0.2	2.5
สังขละ	7	5	3	2	1			18
	1.2	1.2	0.7	0.5	0.2			4.4
สิงห์บุรี	11	8	10	3		1	1	33
	2.7	2.0	2.5	0.7		0.2	0.2	8.1
รวม	165	124	74	29	8	6	6	406
	40.6	30.5	18.2	7.1	2.0	1.5	1.5	100.0

จากตารางที่ 6 ผู้ใช้สารนิเกสในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีจำนวนมากที่สุด อายุระหว่าง 12-20 ปี (40.8) รองลงมาคือ อายุระหว่าง 21-30 ปี (30.3) และ 31-40 ปี (18.2) ส่วนผู้ใช้สารนิเกสที่มีจำนวนน้อยที่สุดจะมีอายุ 61 ปีขึ้นไป (1.5) ในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมา และจันทบุรี มีผู้ใช้สารนิเกสทุกรายดับอายุ

ผู้ใช้สารนิเกสอายุระหว่าง 12-20 ปี ใช้สารนิเกสมากที่สุด ในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครราชสีมา (15.3) ชลบุรี (2.2) บุรีรัมย์ (3.2) จันทบุรี (7.4) สงขลา (1.2) และสิงห์บุรี (2.7)

ผู้ใช้สารนิเกสอายุระหว่าง 21-30 ปี ใช้สารนิเกสมากที่สุด ในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครศรีธรรมราช (3.4) เชียงใหม่ (5.4) และลำพูน (0.7)

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไป ใช้สารนิเกสในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมา (0.2) จันทบุรี (0.5) เชียงใหม่ (0.2) ลำพูน (0.2) และสิงห์บุรี (0.2)

ตารางที่ 7 ระดับการศึกษาของผู้ใช้สารนิเกสในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

N = 406

ห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค	ระดับการศึกษา								รวม
	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ		
นครราชสีมา	3	12	39	17	15	36	9	131	
	0.7	3.0	9.6	4.2	3.7	8.9	2.2	32.3	
ชลบุรี	1	1	5	2	3	10	3	25	
	0.2	0.2	1.2	0.5	0.7	2.5	0.7	6.2	
นครศรี-		1	2	4	13	14	2	36	
ธรรมราษฎร์		0.2	0.5	1.0	3.2	3.5	0.5	8.9	
บุรีรัมย์	3	8	1	1	1	18	2	33	
	0.7	2.0	0.2	0.2	0.2	4.2	0.5	7.9	
ฉันทบุรี	8	7	11	6	5	29	3	69	
	2.0	1.7	2.7	1.5	1.2	7.2	0.7	17.0	
เชียงใหม่	1	1	14	5	3	27		51	
	0.2	0.2	3.5	1.2	0.7	6.7		12.6	
ลำพูน		1	2	1		5	1	10	
		0.2	0.5	0.2		1.2	0.2	2.5	
สังขละ		1	4	5	2	6		18	
		0.2	1.0	1.2	0.5	1.5		4.4	
ลั่งทับรี		3	10	2	1	15	2	33	
		0.7	2.5	0.5	0.2	3.7	0.5	8.1	
รวม	13	30	95	43	43	160	22	406	
	3.2	7.4	23.5	10.6	10.6	39.3	5.4	100.0	

จากตารางที่ 7 ระดับการศึกษาของผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคมีหลากหลาย คือ ประถมศึกษา มัธยมศึกษา ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปริญญาตรี และยังมีระดับการศึกษาอื่น ๆ ได้แก่ ประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค 1 คน วิทยาลัยพยาบาล 3 คน สถาบันการศึกษาทางทหาร 3 คน โรงเรียนพระปริยัติธรรม 9 องค์ และปริญญาโท 6 คน

ผู้ใช้สารนิเทศระดับปริญญาตรี คือ กลุ่มที่มาใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติ-ส่วนภูมิภาคมากที่สุด (39.3) รองลงมาคือ มัธยมศึกษาตอนปลาย (23.5) ประกาศนียบัตรวิชาชีพและประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (10.6) เท่ากัน ผู้ใช้สารนิเทศที่มาใช้สารนิเทศ น้อยที่สุด คือ ผู้มีระดับการศึกษาประถมศึกษา (3.2)

ผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกแห่งมีผู้ใช้สารนิเทศระดับปริญญาตรีมากที่สุด ยกเว้นแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมา ซึ่งมีผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมากที่สุด และรองลงมาคือระดับปริญญาตรี

ระดับการศึกษาอัตน์บรรจงของผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคต่าง ๆ คือ

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย คือ ผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติจังหวัดชลบุรี (1.2) จันทบุรี (2.7) เชียงใหม่ (3.5) ลำพูน (0.5) และสิงห์บุรี (2.5)

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น คือ ผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติจังหวัดบุรีรัมย์ (2.5)

ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ คือ ผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดสิงห์บุรี (1.2)

ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง คือ ผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครศรีธรรมราช (3.2)

ตอนที่ 2

การใช้สารนิเกส มีรายละเอียดดังต่อไปนี้  
 วัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเกส ดังตารางที่ 8-12  
 เนื้อหาสารนิเกสที่ใช้ ดังตารางที่ 13-15

ประเภทของสารนิเกสที่ใช้ ดังตารางที่ 16-31

ปัญหานการใช้สารนิเกส ดังตารางที่ 32-43

ผลดีที่ได้รับจากการมาใช้สารนิเกส

และความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้สารนิเกสในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค  
 ดังตารางที่ 44-45



**ตารางที่ 8 วัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเกสในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค**

N = 1309

วัตถุประสงค์	นคร	ชลบุรี	นครศรี	บุรีรัมย์	จันทบุรี	เชียงใหม่	ลั่พูน	สงขลา	สิงห์บุรี	รวม	หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค
											ราชสำนัก
ราชสำนัก	ธรรมราช										ธรรมราช
ประการเรียนการศึกษา	80	15	28	21	41	35	5	14	14	253	
	6.1	1.1	2.1	1.6	3.1	2.7	0.4	1.1	1.1	19.3	
ทำรายงาน	53	16	20	17	27	21	2	8	13	117	
	4.0	1.2	1.5	1.3	2.1	1.6	0.2	0.6	1.0	13.5	
ประกอบการสอน	9	2	4	8	5	3	1	3	5	40	
	0.7	0.2	0.3	0.8	0.4	0.2	0.1	0.2	0.4	3.1	
ประกอบการค้นคว้าวิจัย	31	8	9	11	10	9	2	6	7	93	
	2.4	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	0.2	0.5	0.5	7.1	
ประกอบการเขียน	11	1	2	8	4	4	2	2	2	36	
ทางวิชาการ	0.8	0.1	0.2	0.6	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	2.8	
ส่งเสริมการงานใหม่	48	6	7	10	20	17	6	5	11	130	
ประสัมพิทา	3.7	0.5	0.5	0.8	1.5	1.3	0.5	0.4	0.8	9.9	
ประกอบการอบรมและ	16	1	1	6	5	6	2		2	39	
ให้ความรู้แก่ชุมชน	1.2	0.1	0.1	0.5	0.4	0.5	0.2		0.2	3.0	
หาข้อมูลทันสมัยเพื่อ	27	6	5	2	11	16	3	6	2	78	
ประกอบธุรกิจ	2.1	0.5	0.4	0.2	0.8	1.2	0.2	0.5	0.2	6.0	
นำความรู้ไปพัฒนาจิตใจ	36	7	12	8	9	9	2	4	10	97	
	2.8	0.5	0.9	0.6	0.7	0.7	0.2	0.3	0.8	7.4	

## ตารางที่ 8 (ต่อ)

N = 1309

จังหวัดประจำสังค์	นคร	ชลบุรี	นครศรี	บุรีรัมย์	จันทบุรี	เชียงใหม่	ลำพูน	สงขลา	สิงห์บุรี	รวม	ทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค	
											ราชสีมา	ธรรมราษฎร์
เพื่อความบันเทิงและ ใช้เวลาว่างให้เป็น-	61	16	22	19	40	26	5	12	15	216		
ประโยชน์	4.7	1.2	1.7	1.5	3.1	2.0	0.4	0.9	1.1	16.5		
ได้รับความรู้และท่องสาร	38	7	16	16	10	22	4	9	13	144		
ทั่วไป	2.9	0.5	1.2	1.2	1.5	1.7	0.3	0.7	1.0	11.0		
อื่น ๆ	2		2	1		1				6		
	0.2		0.2	1.0		0.1				0.5		
รวม	412	85	128	127	191	169	34	69	94	1309		
	31.5	6.5	9.8	9.7	14.6	12.9	2.6	5.3	7.2	100.0		

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช้อต

จากตารางที่ 8 ปรากฏว่า ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศเพื่อประกอบการเรียนการศึกษามากที่สุด (19.3) อันดับต่อมาคือ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (16.5) และทำงาน (13.5) ส่วนวัตถุประสงค์ในการมาใช้สารนิเทศน้อยที่สุด คือ ประกอบการเรียนทางวิชาการ (2.8) อันดับต่อมา คือ ประกอบการอบรมและให้ความรู้แก่ชุมชน (3.0)

จากตารางนี้ ปรากฏว่า มีหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค 6 แห่ง ที่ผู้ใช้สารนิเทศมีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศเพื่อประกอบการเรียนการศึกษาเป็นส่วนมาก คือ หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครราชสีมา (6.1) นครศรีธรรมราช (2.1) บุรีรัมย์ (1.6) จันทบุรี (3.1) เชียงใหม่ (2.7) และสงขลา (1.1) นอกจากนี้แล้ววัตถุประสงค์อื่น ๆ คือ ผู้ใช้สารนิเทศส่วนใหญ่ของหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดชลบุรี เพื่อกำหนดและเพื่อความบันเทิง และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (1.2) เท่ากัน หอสมุดแห่งชาติ-ส่วนภูมิภาค จังหวัดลำพูน เพื่อลังเลิมการงานให้มีประสิทธิภาพ (0.5) และหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดสิงห์บุรี เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (1.1) ส่วนวัตถุประสงค์อันดับรองนี้ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ คือ ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครราชสีมา (4.7) บุรีรัมย์ (1.5) จันทบุรี (3.1) เชียงใหม่ (2.0) ลำพูน (0.4) และสงขลา (0.9) สำหรับวัตถุประสงค์อันดับรองซึ่งแตกต่างไปก็คือ เพื่อประกอบการเรียนการศึกษา เป็นของผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดชลบุรี (1.1) ลำพูน 0.4) และสิงห์บุรี (1.1) และเพื่อกำหนดงานของผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครศรีธรรมราช (1.5)

นอกจากนี้ผู้ใช้สารนิเทศยังมีวัตถุประสงค์อื่น ๆ ในการมาใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค คือ มาเป็นเพื่อนบุตรหลาน 3 คน มาค้นตัวอาหาร 1 คน มาท่องหนังสือสอบ 2 คน และมีข้อสังเกตว่า ความบันเทิงและคลายเครียดเป็นสิ่งพิจารณาของบุคคลทั่ว ๆ ไป เนื่องได้จากการสำรวจของกิจกรรมการมาใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

ตารางที่ 9 วัตถุประสงค์ในการมาใช้สารนิเทศ จำแนกตามอาชีพหรือสถานภาพ

อาชีพหรือสถานภาพ

วัตถุประสงค์ นักเรียน นักศึกษา นักศึกษา ข้าราชการ พนักงาน ประกอบ ค้าขาย รับจ้าง เกษตร นักบวช ผู้สูง แม่บ้าน อื่น ๆ

	ผู้ใหญ่	รัฐวิสาหกิจ ชุมชน	กร	อาชีพ
ประกอบการ	80	103	5	41
การเรียน	6.1	7.9	0.4	3.1
การศึกษา				
การท่า	63	78	3	21
รายงาน	4.8	6.0	0.2	1.6
ประกอบ	6	4		24
การสอน	0.5	0.3		1.8
ประกอบ	14	28		34
การวิจัย	1.1	2.1		2.6
ประกอบการ	6	5		19
เชื้อทาง	0.5	0.4		1.5
วิชาการ				
ส่งเสริมการ	10	10	2	69
งานให้ฟัง	0.8	0.8	0.2	5.3
ประสัมภាព				
ประกอบการ	5	5		20
อบรมและให้	0.4	0.4		1.5
ความรู้				
หาข้อมูลทันสมัย	4	19	1	20
เพื่อประกอบ	0.3	1.5	0.1	1.5
ชุมชน				

## ตารางที่ 9 (ต่อ)

## อาชีพหรือสถานภาพ

วัดดูประสังค์ นักเรียน นักศึกษา นักศึกษา ข้าราชการ พนักงาน ประกอบ ค้าขาย รับจ้าง เกษตร นักบวช ผู้สูง แม่บ้าน อื่น ๆ

	ผู้ใหญ่	รัฐวิสาหกิจ ชุมชน	กร	อายุ
น้ำครามรำไร	17 18 1	43	1 2 3 3	2 4 1 2
พัฒนาจิตใจ	1.3 1.4	0.1	3.3 0.1 0.2 0.2	0.2 0.3 0.1 0.2
เนื้อความ-	50 63	3 56	6 8 7 7	4 4 1 6
บันเทิง	3.8 4.8	0.2	4.3 05 0.6 0.5 0.5	0.3 0.3 0.2 0.5
ได้รับท่านสาร	28 35	2 44	5 6 6 5	3 4 1 5
ทันสมัย	2.1 2.7	0.2	3.4 0.4 0.5 0.5 0.4	0.2 0.3 0.1 0.4
อื่น ๆ	2 1	1		2
	0.2 0.1	0.1		0.2
รวม	21.8 28.2		2.5 2.3	1.4 0.5 2.7

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง

จากตารางที่ 9 ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศดังนี้

นักเรียน นักศึกษา และนักศึกษาผู้ใหญ่ มีวัตถุประสงค์ในการมาใช้สารนิเทศมากที่สุด คือ เพื่อ ประกอบการเรียน การศึกษา (6.1 7.9 0.4) วัตถุประสงค์อันดับรองของนักเรียน และนักศึกษา คือ เพื่อกำรรายงาน (4.8 6.0) ของนักศึกษาผู้ใหญ่ คือ เพื่อกำรายงานและเพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.2) เท่ากัน

ข้าราชการ และพนักงานรัฐวิสาหกิจ มีวัตถุประสงค์ในการมาใช้สารนิเทศมากที่สุด เพื่อส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ (5.3 1.0) วัตถุประสงค์อันดับรองของข้าราชการ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (4.3) ของพนักงานรัฐวิสาหกิจ เพื่อหาข้อมูลทันสมัยเพื่อประกอบธุรกิจและเพื่อความบันเทิง และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.5) เท่ากัน

ผู้ประกอบธุรกิจและค้าขายมีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศมากที่สุด คือ หาข้อมูลทันสมัยเพื่อประกอบธุรกิจ (0.7 0.6) วัตถุประสงค์อันดับรองของผู้ประกอบธุรกิจ คือ ส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพและเพื่อความบันเทิง (0.6) เท่ากัน และของผู้ขาย คือ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.5)

ผู้รับจำนำ แม่บ้าน และผู้มีอาชีพอื่น ๆ มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศมากที่สุด คือ เพื่อความบันเทิง และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.5 0.2 0.5) วัตถุประสงค์ อันดับรองของผู้รับจำนำ และผู้มีอาชีพอื่น ๆ คือ ได้รับข่าวสารทันสมัย (0.4) เท่ากัน และของแม่บ้าน คือ ส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ หาข้อมูลทันสมัยเพื่อประกอบธุรกิจ นำความรู้ไปพัฒนาจิตใจ และได้รับข่าวสารทันสมัย (0.3) เท่ากัน

เกษตรกร มีวัตถุประสงค์ในการมาใช้สารนิเทศ คือ เพื่อส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ และหาข้อมูลทันสมัยเพื่อประกอบธุรกิจ (0.1) เท่ากัน

นักวิชา พระภิกษุ มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศมากที่สุด คือ เพื่อประกอบการเรียนการศึกษา (0.7) อันดับรอง คือ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.3)

ผู้สูงอายุ มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศเพื่อนำความรู้ไปพัฒนาจิตใจ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ และได้รับข่าวสารทันสมัย (0.3) เท่ากัน อันดับรอง คือ ส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ และหาข้อมูลทันสมัยเพื่อประกอบธุรกิจ (0.3) เท่ากัน

**ตารางที่ 10 วัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศ จำแนกตามระดับอายุ**

วัตถุประสงค์	ระดับอายุ						ปัจจุบัน
	12- 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61	
ประกอบการเรียน	158	81	15	8	1		
การศึกษา	12.0	6.1	1.1	0.6	0.1		
ทำรายงาน	115	50	11	4			
	8.7	3.8	0.3				
ประกอบการสอน	8	10	16	7	1		
	0.6	0.7	1.2	0.5	0.0		
ประกอบการค้นคว้า	26	35	19	7	2		
วิจัย	1.9	2.6	1.4	0.5	0.1		
ประกอบการเขียน	11	10	10	5			
ทางวิชาการ	0.8	0.7	0.7	0.3			
ส่งเสริมการงานใหม่	16	50	47	13	3	2	
ประสีกธิกาพ	1.2	3.8	3.5	0.9	0.2	0.1	
ประกอบการอบรม	7	15	9	6		1	
ให้ความรู้	0.5	1.1	0.6	0.4		0.0	
หาข้อมูลทันสมัยเพื่อ	7	35	21	7		1	
ประกอบธุรกิจ	0.5	2.6	1.6	0.5		0.0	
น่าความรู้ไปพัฒนาจิตใจ	24	31	26	9	4	3	
	1.6	2.3	1.9	0.6	0.3	0.2	
เพื่อความบันเทิง	104	62	33	13	4	3	
	7.9	4.7	2.5	0.9	0.3	0.2	
ได้รับข่าวสารทันสมัย	53	38	37	10	1	3	
	4.0	2.9	2.8	0.7	0.0	0.2	

ตารางที่ 10 (ต่อ)

		ระดับอายุ					
วัยคุ่มประสังค์		12- 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 ปั้นไป
คน ๆ		1					
		0.0					

\*ตอบได้นากกว่า 1 ช้อ

จากตารางที่ 10 ผู้ใช้สารนิเกสในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีระดับอายุต่าง ๆ มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเกส ดังนี้

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี และ 21-30 ปี มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเกสในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคมากที่สุด คือ เพื่อประกอบการเรียนการศึกษา (12.0 6.1) วัตถุประสงค์อันดับรองของผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี เพื่อกำรายงาน (8.7) ของผู้มีอายุระหว่าง 21-30 ปี คือ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (4.7)

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 31-40 ปี มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเกสนาน กที่สุด คือ ส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ (3.5) สำหรับผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 41-50 ปี มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเกสนานที่สุด คือ ส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ และเพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.9) อันดับรองของวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเกสของผู้ใช้สารนิเกส ส่องกลุ่มนี้ คือ เพื่อด้วยความรู้และข่าวสารที่ทันสมัย (2.8 0.7)

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเกส เพื่อนำความรู้ไปพัฒนาจิตใจ และเพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.3) เท่ากัน และวัตถุประสงค์ อันดับรอง คือ เพื่อส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ (0.2)

ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไป มีตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศในห้องสมุด  
แห่งชาตินากที่สุด คือ เพื่อนำความรู้ไปพัฒนาจิตใจ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้ เป็น<sup>ประโยชน์</sup>  
ประโยชน์ และได้รับความรู้และข่าวสารที่ทันสมัย (0.2) เท่ากัน วัตถุประสงค์อันดับรอง คือ<sup>ประโยชน์</sup>  
เพื่อส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ (0.1)

จากตารางนี้ห้องสังเกตว่าผู้ใช้สารนิเทศที่อยู่ในวัยศึกษาหรือประกอบอาชีพในระยะ  
แรก (12-30 ปี) จะมาใช้สารนิเทศเพื่อประกอบการเรียนการศึกษาและทำรายงาน ส่วน  
ผู้อยู่ในระหว่างประกอบการสอน และประกอบอาชีพต่าง ๆ (31-50 ปี) จะมาใช้สารนิเทศ  
เพื่อส่งเสริมการงานให้มีประสิทธิภาพ และเพื่อความบันเทิง และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์  
แก่ผู้ใช้สารนิเทศ ที่อยู่ในวัยสูงอายุ (51-61 ปีขึ้นไป) จะมาใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติ  
ส่วนใหญ่เพื่อนำความรู้ไปพัฒนาจิตใจ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์  
และได้รับความรู้และข่าวสารทันสมัย

\* ตารางที่ 11 วัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จำแนกตามระดับการศึกษา

วัตถุประสงค์ในการ ใช้สารนิเทศ		ระดับการศึกษาเรียงตามลำดับมาก (ดูตารางที่ 7)						
	ปริมาณครรชี ม.4-ม.5	ปวช.	ปวส.	ม.1-ม.2	ป.1-ป.6	อื่น ๆ		
ประกอบการเรียน	93	66	26	24	22	9	12	
การศึกษา	7.2	5.1	2.0	1.8	1.7	0.7	0.9	
ทำงาน	61	53	14	18	17	6	10	
	4.7	4.1	1.1	1.4	1.1	0.5	0.8	
ประกอบการสอน	23	5	2	2		3	4	
	1.8	0.4	0.2	0.2		0.2	0.3	
ประกอบการค้นคว้าวิจัย	46	12	7	7	4	3	13	
	3.5	0.9	0.5	0.5	0.3	0.2	0.1	
ประกอบการเขียนทาง	16	4	2	3	1	2	7	
วิชาการ	1.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.5	
ส่งเสริมการงานให้มี	67	22	12	15	6		7	
ประสิทธิภาพ	5.2	0.7	0.9	1.2	0.5		0.5	
ประกอบการอบรมและ		6	4	3	3		3	
ให้ความรู้แก่บุคลากร		0.5	0.3	0.2	0.2		0.2	
หาข้อมูลทันสมัยเพื่อ	43	12	7	8	3	2	3	
ประกอบธุรกิจ	3.3	0.9	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2	
นำความรู้ไปพัฒนาชีวิตฯ	37	21	10	10	9	2	7	
	2.8	1.6	0.8	0.8	0.7	0.2	0.5	
เพื่อความบันเทิงและใช้	81	56	21	24	15	6	12	
เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	6.2	4.3	1.6	1.8	1.2	0.5	0.9	
ได้รับความรู้และ	59	38	10	18	5	4	9	
ข่าวสารทันสมัย	4.5	2.9	0.8	1.4	0.4	0.3	0.7	

ตารางที่ 11 (ต่อ)

วัตถุประสงค์ในการ ใช้สารนิเทศ	ระดับการศึกษาเรียงตามลำดับมาก (ดูตารางที่ 7)
ปริญญาตรี ม.4-ม.5	ปวช. ปวส. ม.1-ม.2 ป.1-ป.6 อื่น ๆ
อื่น ๆ	2 2 1 1
	0.2 0.2 0.1 0.1

\*ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 11 ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีระดับการศึกษาต่าง ๆ มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศ ดังต่อไปนี้

ผู้ใช้สารนิเทศระดับปริญญาตรี และนักยุนศึกษาตอนปลาย มีวัตถุประสงค์ในการใช้สารนิเทศมากที่สุด คือ เพื่อประกอบการเรียนการศึกษา (7.2 5.1) อันดับรอง คือ เพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (6.2 4.3)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ มัธยมต้น มัธยมปลาย และประถมศึกษามีวัตถุประสงค์ในการนำไปใช้สารนิเทศที่มากที่สุด คือ ประกอบการเรียนการศึกษา (2.0 1.8 1.7 0.7) วัตถุประสงค์อันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ มัธยมศึกษาตอนต้น คือ ทำรายงาน (1.1) เท่ากัน ส่วนของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา คือ ทำรายงานและเพื่อความบันเทิง และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.5) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพสั้นลง ใช้สารนิเทศ โดยมีวัตถุประสงค์มากที่สุด คือ ประกอบการเรียนการศึกษาและเพื่อความบันเทิงและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (1.8) เท่ากัน และวัตถุประสงค์อันดับรอง คือ ทำรายงานและได้รับความรู้และท่าวสารบันเทิง

ส่วนผู้ใช้ที่มีระดับการศึกษาอื่น ๆ มีวัตถุประสงค์ในการมาใช้สารนิเทศมากที่สุด คือ เพื่อประกอบการการค้นคว้าวิจัย (1.0) และอันดับรองคือ เพื่อประกอบการเรียนการศึกษา และเพื่อความบันเทิง และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (0.9) เท่ากัน

จะสังเกตได้ว่า ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนใหญ่มีจุดประสงค์ในการใช้สารนิเทศส่วนใหญ่ คือ เพื่อประกอบการเรียนการศึกษา

ตารางที่ 12 เนื้อหาวิชาของสารนิเทศที่ใช้ในทดสอบด้วยชุดส่วนภูมิภาค

N = 3564

## ห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สังขละ สิงหบุรี รวม  
ราชสีมา ธรรมราษฎร์

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

N = 3564

## ห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สงขลา สิงห์บุรี รวม<sup>†</sup>  
 ราชสีมา ธรรมราษฎร์

17. จิตวิปัคติและ จิตวิทยาบํานัด	9		3	1	1	4	1	1		20
18. ตรรกวิทยา	19	4	3	3	1	9	1	2	4	46
19. จริยธรรม	31	2	6	9	9	11	4	1	6	79
20. ปรัชญา	21	4	8	8	8	11	3	3	4	70
21. ประวัติศาสตร์	39	4	5	11	11	13		3	7	93
22. คําสอนทางศาสตร์	28	2	4	3	10	9		4	4	64
23. สถานที่สำคัญ	23	2	5	2	7	4	1	1	4	49
ทางศาสนา										
24. บุคคลสำคัญทาง-	16	4	2	2	8	5	2		5	44
ศาสนา										
25. นิยายทางศาสนา	11	2	1		3	6	1		3	27
26. พิธีกรรมทางศาสนา	22	1	4	6	7	11		3	6	60
27. การสอนนิติ	21		2		3	3		1	3	33
28. การประพฤติธรรม	16	2	2	4	4	6	1	3	5	43
29. การฝึกจิต	25	3	4	3	6	6			4	51
30. นิทานทางศาสนา	30	3	6	9	19	8	2	3	7	87
31. ความเป็นอยู่ของ มนุษย์	31	4	10	5	8	17	2	7	12	96
32. รายงานสถิติต่าง ๆ	10	3	6	5	4	7	1	4	4	50

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

N = 3564

## ทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สังขลา สิงห์บุรี รวม<sup>1</sup>  
 ราชสีมา ธรรมราษฎร์

	47	3	12	10	15	19	3	7	12	128
<b>การเรื่อง การปกคล่อง</b>										
33. การวางแผนและปัญหา	20	1	5	2	7	8	1	3	5	52
<b>วางแผน</b>										
35. การลงทุนสินเชื่อ	12	2	8	1	4	4	1	3	3	38
36. ที่ดินและการใช้ ที่ดิน	14	1	6	2	1	3	1	2	3	33
<b>การอนุรักษ์- ทรัพยากรธรรมชาติ</b>										
37. สหกรณ์	38	1	11	8	14	13	3	9	7	109
39. การผลิตสินค้า- อุตสาหกรรม	15	2	6		2	5		2	1	32
40. ภาษีอากร	7	4	6	4	2	4		3	4	32
41. กฤษหมาย	24	4	9	13	13	16	1	4	4	88
42. การบริหารองค์การ	14	1	6	2	1	4		2	3	36
<b>ธุรกิจ</b>										
43. ปัญหาทางสังคม	22	2	5	7	6	12	2	5	4	64
44. การศึกษาและ- การสอน	24	3	4	10	10	10	2	3	3	68
45. การสื่อสาร	22	3	9	4	7	11	2	4	4	66

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

N = 3564

## ทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค

นักหัววิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สงขลา สิงหบุรี รวม<sup>1</sup>  
ราชสีมา ธรรมราช

46. การคุณความชอบสั่ง	20	3	7	6	13	2	3	4	58
47. การค้าขาย	21	6	6	2	9	10	1	2	55
48. แบบธรรมเนียม- ประเพลี่	33	5	8	10	14	13	3	13	100
49. นารยาทในสังคม	29	2	9	5	11	15	2	8	88
50. นิติกรรมพื้นบ้าน	30	1	10	10	6	8	3	3	72
51. ประวัติภาษา	22	3	2	3	3	4	1	3	39
52. พจนานุกรม	34	9	6	15	8	9	1	5	84
53. การใช้ภาษาไทย	31	4	8	13	18	7	1	6	98
54. หลักภาษาไทย	30	3	9	16	12	3	1	5	87
55. การแต่งคำประพันธ์	17	6	3	6	9	3	2	3	46
56. หลักไวยากรณ์- ภาษาอังกฤษ	26		8	10	4	10	3	6	80
57. หลักไวยากรณ์- ภาษาฝรั่งเศส	2		1	1		2			8
58. หลักไวยากรณ์- ภาษาเยอรมัน					1	3		1	6
59. หลักไวยากรณ์จีน	3		3		1				8
60. แบบฝึกหัดสอบ TOEFL	10	2	3	2	3	5	1	1	27

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

N = 3564

## ทดสอบด้วยชัตติส่วนภูมิภาค

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สังขละ สิงห์บุรี รวม

ราชสีมา ธรรมราษฎร์

61. คอมพิวเตอร์	32	5	8	11	12	14		7	9	98
62. จักรวาลวิทยา	19	4	7	4	8	9	1	2	7	61
63. ฟิสิกส์	25	3	6	6	7	9		6	4	66
64. พลังงานต่าง ๆ	25	3	6	3	7	7	1	4	5	61
65. แร่ธาตุต่าง ๆ	12	1	4	3	6	5		2	3	36
66. สัตว์ดึกค่ำบรรพ์	20	2	7	3	9	5		3	3	52
67. ชาติพันธุ์วิทยา	17		7	3	4	7		3	4	45
68. ชีวิตและสิ่งแวดล้อม	38	5	16	9	12	12	4	9	12	117
69. พฤกษาศาสตร์	15	3	3	2	6	9	2	3	5	48
70. สัตวศาสตร์	13	2	2	4	4	4	1	2	5	37
71. การนำร่องสุดท้าย เหลือใช้มากที่สุด	33	3	11	6	7	8	3	4	7	82
72. ประโยชน์										
72. การผลิตและเก็บ วัตถุอันตราย	8	1	6	1	2	3		2	1	24
73. การผลิตสินค้า- อุตสาหกรรม	7	1	2		1	6		1	1	19
74. สุขวิทยา	24	5	8	11	5	13	1	3	8	78
75. ยาเสพติด	35	9	9	7	10	10		4	8	92

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

N = 3564

## ทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สังขละ ลิงหนบรี รวม  
ราชสีมา ธรรมราช

76. การวางแผน-	22	7	5	7	5	8	1	3	6	59
ครอบครัว										
77. อุบัติเหตุและ	33	6	5	8	15	13	3	2	6	91
การป้องกัน										
78. ยาและการใช้ยา	32	7	6	14	18	13	4	5	9	108
79. การตั้งครรภ์และ	15	3	4	4	7			2	3	38
เลี้ยงดูบุตร										
80. การสุขาภิบาล	11	2	7	3	4	7		1	4	40
81. การชลประทาน	12		2	1	1	6			1	23
82. การเพาะปลูก	24	3	4	2	5	10	1	2	7	58
83. การเลี้ยงสัตว์	23	1	6	7	3	8		5	4	57
84. การทำประมง	10	1	3	1	2	3		1	2	23
85. ต้นและการบำรุงดิน	16	2	4	4	3	5	1	2	2	39
86. อาหารและการ-	21	4	5	7	9	7	1	3	7	64
ถนน										
87. การตัดเย็บเสื้อผ้า	11	2	2	5	4	2			4	30
88. การบริหารธุรกิจ	27	6	12	2	6	11	2	7	3	76
89. การก่อสร้าง	14		4		5	4		3	1	31
90. การทำปัญชี	15	2	8	4	5	5		6	2	47
91. การซ่างต่าง ๆ	12	3	3		2	5	1	6	2	34

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

N = 3564

## ทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สงขลา สิงห์บุรี รวม

ราชสีมา ธรรมราชนคร

92. การโฆษณา	17	4	12	4	5	7	2	4	5	60
93. ประวัติศาสตร์-	29	5	12	9	15	11	2	6	8	97
<b>คิลป์</b>										
94. การวางแผน-	13	2	4	1	2	7		2	1	32
สิ่งแวดล้อม										
95. สังกัดสร้าง	11	2	4	3	1	7	1	2	2	33
<b>สถาปัตยกรรม</b>										
96. อาคารที่อยู่อาศัย	17	1	6	2	3	7	1	1	4	42
97. การปืนรูปปืน	13	2	3	2	4	4		1	3	32
98. เครื่องปืนเดินเพา	11	2	5	2	4	5		1	2	32
99. การวาด รูปวาด	22	6	7	3	7	9		1	4	59
100. การตกแต่งภายใน	28	2	10	6	11	13	2	5	5	82
101. ศิลปหัตกรรม	17	2	3	1	4	7		2	4	40
102. การทอผ้า	6		1	1	2	2			1	13
103. การฝึกต่าง ๆ	15	2	5	5	2	5		1	1	36
104. การทำเครื่องเรือน	9	1	6	1	3	5	2	2	1	30
105. การทำภาพพิมพ์	14	2	4	2	1	3		1	3	30
106. ศิลปการถ่ายรูป	17	6	6	7	3	9	2	5	4	59
107. ดนตรี	27	1	5	3	7	10		2	5	60



ตารางที่ 12 (ต่อ)

N = 3564

## ทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สงขลา สิงหบุรี รวม<sup>ราชสีมา ชรarnราช</sup>

108. เพลง - การร้องเพลง	25	3	5	4	8	8	1	3	6	63
109. การแสดงมหัศพ ต่าง ๆ	11	1	3	1	2	3		1	4	26
110. การเล่นกีฬาและ กติกา	44	6	9	10	11	15		6	3	104
111. การเต้นรำ	17	4		1	3	4		4	4	33
112. หลักการประพันธ์ ต่าง ๆ	18	2	3	5	5	5		4	9	51
113. หลักการพูดใน โอกาสต่าง ๆ	24	4	4	5	5	6		4	7	59
114. สุภาษิต	35	6	15	16	11	9	2	7	6	107
115. ประวัติศาสตร์	25	5	6	4	9	13	1	5	7	75
116. วรรณคดีต่าง ๆ	18	3	8	6	6	5		2	4	52
117. ร้องกรองต่าง ๆ	18	4	6	6	6	4		4	6	51
118. นานิยาย เรื่องสั้น	38	6	14	15	18	16	1	6	13	127
119. การ์ตูน นิทาน	29	3	6	11	12	8	2	2	5	78
120. รวมบทประพันธ์ ต่าง ๆ	18	6	10	3	8	14		4	6	69
121. พระบรมราโชวาท	14	1	5	2	2	3		4	7	38

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

N = 3564

## ทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เกาะไข่ใหม่ ลำพูน สังขละ ลังบุรี รวม

ราชสีมา ธรรมราษฎร์

122. ประวัติศาสตร์-	39	8	14	11	20	19	1	6	10	128
<b>ไทย</b>										
123. ประวัติศาสตร์-	20	7	6	4	8	8		2	8	63
<b>สากล</b>										
124. ภูมิศาสตร์ไทย	35	7	13	9	11	11	2	5	6	99
125. ภูมิศาสตร์สากล	25	5	7	6	5	6		3	2	59
126. โบราณคดี	36	3	6	8	9	10	1	4	6	83
127. ประวัติครองกุล	13	3	5	2	6	5		2	4	40
<b>ต่าง ๆ</b>										
128. ประวัติบุคคล	31	3	12	12	11	12	2	2	8	93
129. พระราชนิรภัตติ	25	4	7	10	9	13	1	6	11	86
130. สมคุรามต่าง ๆ	21	5	3	4	8	9		4	54	
131. การสำรวจ-	19	5	8	5	17	8		2	1	55
<b>คืนแผนต่าง ๆ</b>										
132. อื่น ๆ	6	2	3	1	4	5				21
<b>รวม</b>										
	1275	214	387	307	397	477	44	179	284	3564
	35.8	6.0	10.9	8.6	11.1	13.4	1.2	5.0	8.0	100.0

\*ตอบได้นากกว่า 1 ห้อง

จากตารางที่ 12 เนื้อหาวิชาของสารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีผู้ใช้มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ ความรู้รอบตัว สารานุกรม (237 คำตอบ) รองลงมาคือ รวมเรื่องต่าง ๆ (135 คำตอบ) การเมืองการปกครอง และประวัติศาสตร์ไทย (128 คำตอบ) เท่ากัน ส่วนเนื้อหาวิชาสารนิเทศที่มีผู้ใช้น้อยที่สุด คือ หลักไวยากรณ์ภาษาเยอรมัน (6 คำตอบ)

ความรู้รอบตัวและสารานุกรม เป็นเนื้อหาวิชาของสารนิเทศที่มีผู้ใช้สารนิเทศมากเป็นอันดับหนึ่งของห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกแห่ง

เนื้อหาวิชาของสารนิเทศที่มีผู้ใช้สารนิเทศมากเป็นอันดับสอง มีดังต่อไปนี้  
ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมาใช้การเมือง-  
การปกครอง (47 คำตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดชลบุรีใช้ภาษาสเปน (9 คำตอบ)  
ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดศรีธรรมราช ใช้ครรชนี  
ราษฎร รวมเรื่องต่าง ๆ และลิ้งแวดล้อม (16 คำตอบ) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์ใช้หลักภาษาไทย และ  
สุภาษิต (16 คำตอบ) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดจันทบุรี ใช้รวมเรื่องต่าง ๆ  
(23 คำตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ใช้การเมืองการ-  
ปกครองของไทย และประวัติศาสตร์ไทย (19 คำตอบ) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูนใช้จริยธรรม ชีวิตและ  
ลิ้งแวดล้อม ยา และการใช้ยา (4 คำตอบ) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดสังขละใช้การอนุรักษ์ทรัพยากร  
ธรรมชาติ (9 คำตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดลิ้งบุรีใช้ขับชาร์ณเนื้ยมประเพลส  
ชีวิตและลิ้งแวดล้อม และวนิยายเรื่องสื้น (13 คำตอบ) เท่ากัน

จะเห็นได้ว่า สาขาวิชาที่มีผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกแห่งใช้มาก  
เป็นอันดับหนึ่ง คือ ความรู้รอบตัว และสารานุกรม ส่วนอันดับสองจะแตกต่างกันไป

\* ตารางที่ 13 เนื้อหาวิชาสารนิเทศที่ใช้จำแนกตามอาชีพหรือสถานภาพ

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	อาชีพหรือสถานภาพ												
	* 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. คอมพิวเตอร์	17	32	2	20	6	3		1		1			1
2. ระบบบริหารจัดการ	4	6		15	1	1				1			1
3. บรรณาธิการ	18	27		9	1					2			3
4. บรรณาธิการศาสตร์	6	4		13		1		1		3	1		3
5. ความรู้รอบตัวสารนุกรม	66	74	4	51	9	6	4	6	1	5	3	1	7
6. ครรชนิวารสาร	19	39	1	30	4	4	5	1		4	3	1	2
7. รวมเรื่องต่าง ๆ	28	39	1	39	5	4	3	4	1	5	2		4
8. พิพิธภัณฑสถานต่าง ๆ	10	11	1	14	2	1	1	1		1		1	2
9. มนุษย์และจิต	9	11	1	19	2	4	1	1		2		1	
10. ไสยาสต์	11	4		5		1				4	1		1
11. โทรานาสต์	13	8	1	10	1		1		1	3	2		
12. การทำนายฝัน	14	8		8	1				1	1			1
13. การทำนายบุคลิกลักษณะ	7	5		10	2	2	1	1	1	2			
14. แนวคิดทางปรัชญา	7	9		13	4	2		2		2	1		1
15. จิตวิทยา	17	26	1	33	3	3	1	2	1	1	2	2	1
16. มนุษย์และเชาว์ปัญญา	21	12	1	14	2	2	1	3	1	1	2		1
17. จิตไม่ปกติและจิตวิทยาน่าเบื่ด	5	6	1	3	1	1		1		1	1		
18. ตรรกวิทยา	3	10		21	3	1	3	1		1	2		1
19. จริยธรรม	19	18		27	2	2	1	1		5	3		1
20. ปรัชญา	13	20	1	22	4	1	4	1		2	1		1

## อาชีพหรือสถานภาพ

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	* * 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21. ประวัติศาสตร์	29	23	1	18	2	2	3	2		7	4		2
22. คำสอนทางศาสนา	18	13	1	16	2	1	2	1		6	3		1
23. สถานที่สำคัญทางศาสนา	15	9	1	11	1			1		6	4		1
24. บุคคลสำคัญทางศาสนา	8	12		8	2	2	2	1		6	2		1
25. นิยายของศาสนา	5	9		5	1	1		1		3	1		1
26. พิธีกรรมทางศาสนา	17	15		14	2	2				6	3		1
27. การสอดมติ	12	8		4	1					4	3		1
28. การประพฤติธรรม	13	10		10	2	2				4	2		
29. การฝึกจิต นั่งวิปัสสนา	12	12		15	2	1	1			6	2		
30. นิทานทางศาสนา	36	23		12	3	2				7	2		2
31. ความเป็นอยู่ของมนุษย์	13	18	3	37	5	5	4	4		3	3		1
32. รายงานสถิติต่าง ๆ	13	12		10	2	4	2	1		2	2		2
33. การเมืองการปกครอง	26	33	2	37	6	7	4	3		3	2	1	4
34. แรงงานและปัญหาแรงงาน	9	7	4	14	3	5	2	5		1	1		1
35. การลงทุน สินเชื่อ	2	12	1	8	4	6	1	2		1	1		
36. ที่ดินและการใช้ที่ดิน	4	9	1	11	2	1		1		1	2	1	
37. การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ	23	35	1	31	5	4	1	2		4	2		1
38. สหกรณ์	9	6		5	1	2				1			
39. การผลิตสินค้าอุตสาหกรรม	7	5	1	9	1	3	1	2		2			1
40. ภาครัฐบาล	3	11		9	3	1	1	1		1			2
41. กกฎหมาย	16	25	1	33	2	5		2		2	2		
42. การบริหารองค์กรธุรกิจ	4	9		14	4	1	2			1			1



## อาชีพหรือสถานภาพ

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	*	*1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43. ปัญหาทางสังคม	20	14	1	21	2	1	1			2	1		1	
44. การศึกษาและการสอน	20	17	1	21		1		1		1	1	2	2	3
45. การสื่อสาร	21	21	1	15	3	1	1	1		2	1			
46. การคุณนาคมชนสั่ง	18	19		13	2	3		1		2				
47. การค้าชาย	12	13	2	11	3	6	4	1		1	1			
48. ชนบทธรรมเนียมประเพลส	31	22	2	30	2	1	4	1		8				3
49. มาตรฐานสังคม	23	28	1	21	2	1	3			6	1	1	1	
50. นิตยสารพนบาน	27	17	1	15	1	2	1			4	1		3	
51. ประวัติภาษา	17	8	1	5	1	1				2	1	1	2	
52. พจนานุกรม	25	26	1	22	1	2		1	1	2			2	
53. การใช้ภาษาไทย	26	28	5	25	1	1	1	2		4	2	1	2	
54. หลักภาษาไทย	32	23	2	16	1			2	1	5	2	1	2	
55. การแต่งค่าประพันธ์	17	10	2	11				1		2		1	2	
56. หลักไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ	32	24	1	10	2	3		1		4	2		1	
57. หลักไวยากรณ์รั่งเรส	4	2		1						1				
58. หลักไวยากรณ์เยอร์นัน	5										1			
59. หลักไวยากรณ์จีน	3	3									1		1	
60. แบบฝึกหัดสอบ TOEFL	12	7	1	6							1			
61. คณิตศาสตร์	48	26	3	13	3			1		3				1
62. จักรราลวิทยา	20	17		16	2	2		1		2	1			
63. ฟิสิกส์	32	20	1	11	1						1			
64. พลังงานต่าง ๆ	25	18	2	10	2	1				2	1			

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	** * 1	อาชีพหรือสถานภาพ											
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65. แร่ธาตุต่าง ๆ	14	10	1	7						2	1	1	
66. สัตว์ดึกค่ำบาร์ฟ	22	11	1	9		2		1		2	1	2	1
67. ชาติพันธุ์วิทยา	12	13	1	11	1	1				2	2	1	1
68. ชีวิตและสิ่งแวดล้อม	26	33	2	33	6	3	1	3		6	2	1	1
69. พฤกษาศาสตร์	14	16	12	2						2	1		1
70. สัตวศาสตร์	10	9		12	2				1	2			1
71. การนำร่องสุดที่เหลือใช้													
มาทำประโยชน์	16	16	1	35	5	1	1	1		2	2	1	1
72. การผลิตและเก็บวัตถุอันตราย	6	8	1	5	1					2	1		
73. การผลิตสินค้าอุตสาหกรรม	2	6	1	4	2	2	1		1				
74. สุขวิทยา	26	25	1	12	2	1	3			2	3	1	2
75. ยาเสพติด	31	31	3	11	2	2	1	2		6	2		1
76. การวางแผนครอบครัว	13	23		12	2	1	2			3	2		1
77. อุบัติเหตุและการป้องกัน	32	27	2	16	3	2	3	1		1	2	1	1
78. ยาและการใช้ยา	36	24	3	19	5	3	3	2	1	6	4		2
79. การตั้งครรภ์และเลี้ยงดูบุตร	8	14		10	2			1		1		1	1
80. การสุขาภิบาล	10	10	2	9	2	1	1	1		2	1		1
81. การชลประทาน	8	5		7	2					1			
82. การเพาะปลูก	21	13	1	16	2	2				2	1		
83. การเลี้ยงสัตว์	22	16	1	14	1	1			1	1			
84. การทำประมง	10	3		5	1	1		1	2				
85. ดินและการบำรุงดิน	11	10		11	1	1			1	3	1		

## อาชีพหรือสถานภาพ

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	*	*1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
86. อาหารและการกอนอมอาหาร	22	15	1	19			1	2			1		2	1
87. การตัดเย็บเสื้อผ้า	12	5		9	1						2			1
88. การบริหารธุรกิจ	12	30	1	16	4	6	2	1			2	1		1
89. การก่อสร้าง	4	10	1	8		2		1			3	1	1	
90. การทำบัญชี	11	22	1	7	2	1	1				1			1
91. การซ่อมต่าง ๆ	6	10		11	2	1	1				2			
92. การโฆษณา	9	22		21	1	3	1				2			1
93. ประวัติศาสตร์ศิลป์	31	25	1	24	3	2	2	1			4			4
94. การวางแผนสังเคราะห์ผลลัพธ์	5	12		7	1	2	2	1			2			
95. สิ่งก่อสร้างสถาปัตยกรรม	3	11		11	1	1	1				2	1	1	1
96. อาคารที่อยู่อาศัย	6	10		16	2	2					2	1	2	1
97. การปั้นรูปปืน	11	5	1	8		1	1				3		1	1
98. เครื่องปั้นดินเผา	13	5	1	8		1	1				1	1	1	
99. การราศรูปวัว	22	12		15	1	1	1				4	1	1	1
100. การตกแต่งภายใน	20	20	2	22	5	3	1	1			3	2	2	1
101. ศิลปหัตถกรรม	13	11	1	9	1	1					1	2		1
102. การทอผ้า	2	3	1	2		1		1			2			1
103. งานฝีมือต่าง ๆ	10	8		14	1						1			2
104. การทำเครื่องเรือน	3	12		10	1						3	1		
105. การทำภาพพิมพ์	9	9		8			2				1			1
106. ศิลปการถ่ายรูป	15	16	1	17	2	1	2				1		2	2
107. ดนตรี	22	14		14	3	2					4	1		

## อาชีพหรือสถานภาพ

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	*	*1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
108. เพลง การร้องเพลง	31	17	1	9	1			1	1		1	1		
109. การแสดง นทรสพต่าง ๆ	7	8		6							3	1		1
110. การเล่นกีฬาและกุกติกา	40	32	3	16	3	3	2	1	1	2	1			
111. การเต้นรำ	12	11	1	5		1	1				1	1		
112. หลักการประพันธ์ต่าง ๆ	18	12	3	8	3			1			3		1	2
113. หลักการพูดในโอกาสต่าง ๆ	12	16	3	16	3	3		1			5			
114. สุภาษิต	38	23	2	28	2	1	3	2	1	2	2	1	2	
115. ประวัติวรรณคดี	24	19	3	10	3	1	4	1		4	2	2	2	2
116. วรรณคดีต่าง ๆ	16	19		10	1	1		1			2		1	
117. ร้อยกรองต่าง ๆ	22	15		10				1			3			
118. นานิยายเรื่องสั้น	36	37	3	30	3	2	3	2		5	3	1	2	
119. การคุณนิทาน	40	15	1	10	2	2		1	1	4	1	1		
120. รวมบทประพันธ์ต่าง ๆ	11	20	3	14	3	2	4	2		4	4			2
121. พระบรมราโชวาท	7	8	2	8	2	1	1	1		5	3			
122. ประวัติศาสตร์ไทย	41	35	5	25	5	2	3	1	1	5	1	1	1	3
123. ประวัติศาสตร์สากล	19	14	2	13	2	2	2	1		2	2	1	1	3
124. ภูมิศาสตร์ไทย	30	32	2	20	3	2	2	3		3	1			1
125. ภูมิศาสตร์สากล	17	15	1	16	1	1	1	2		2	2			1
126. โบราณคดี	23	18	1	20	2	1	2	2	1	7	3	2	1	
127. ประวัติราชกุลต่าง ๆ	10	7	1	12	2	2	2			2	1			1
128. ประวัติบุคคลสำคัญ	23	28	2	24	3	2	2	2		3	2			2
129. พระราชนิพัทธิ	25	16	2	26	3	1	3			5	2			3

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	อาชีพหรือสถานภาพ												
	* * 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
130. สังคมต่าง ๆ	20	15	1	8		1	2	1		3	2		1
131. การสำรวจดินแดนต่าง ๆ	19	22	1	5	1	1	1		1	3	1		
132. อื่น ๆ	3	10		4		1	1			1			1

\* ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

\* \* ตัวเลขแทนอาชีพหรือสถานภาพของผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| 1. นักเรียน        | 8. รับจ้าง          |
| 2. นักศึกษา        | 9. เกษตรกร          |
| 3. นักศึกษาผู้ใหญ่ | 10. นักบวช พระภิกษุ |
| 4. ข้าราชการ       | 11. ผู้สูงอายุ      |
| 5. พนักงานธุรกิจ   | 12. แม่บ้าน         |
| 6. ประกอบธุรกิจ    | 13. อื่น ๆ          |
| 7. ค้าขาย          |                     |

จากตารางที่ 13 เนื้อหาวิชาสารนิเทศที่ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอาชีพต่าง ๆ เลือกใช้  
มีดังนี้

นักเรียน นักศึกษา ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ ผู้รับจ้าง และผู้มีอาชีพอื่น ๆ  
ใช้ความรู้รอบตัวสารานุกรมมากเป็นอันดับหนึ่ง (66 74 51 9 7 6 ค่าตอบ)

นักศึกษาผู้ใหญ่ใช้พฤทธิศาสตร์มากเป็นอันดับหนึ่ง (12 ค่าตอบ) \*

ผู้ประกอบธุรกิจใช้การเนื่องการประกอบมากเป็นอันดับหนึ่ง (7 ค่าตอบ)

ผู้ประกอบการค้าใช้ครรชนิวรารสารมากเป็นอันดับหนึ่ง (5 ค่าตอบ)

เกษตรกร ใช้การทำประมงมากเป็นอันดับหนึ่ง (2 ค่าตอบ)

นักภาษา พระภิกษุ ใช้ขับธรรมเนียมประเพลสมากเป็นอันดับหนึ่ง

แม่บ้านใช้จิตวิทยาการศึกษาและการสอน สัตว์ดิบดำรงรพ. อาหารและการอนอม-  
อาหาร อาคารที่อยู่อาศัย การตกแต่งภายใน ศิลปกรรมถ่ายรูป วรรณคดีและโบราณคดี  
(2 ค่าตอบ) เท่ากัน

ผู้มีอาชีพอื่น ๆ ใช้ความรู้รอบตัวและสารานุกรมมากเป็นอันดับหนึ่ง (7 ค่าตอบ)

\* ตารางที่ ๑๔ เนื้อหาวิชาสารนิเทศที่ใช้จำแนกตามระดับอายุ

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับอายุ						ปัจจุบัน
	12-30	21-30	31-40	41-50	51-60	61	
1. คอมพิวเตอร์	39	31	10	2	1		
2. ระบบบัญชีวิจัย	6	11	8	4			
3. บริษัทการ	37	17	4	2			
4. บริษัทค้าส่ง	12	9	6	4			1
5. ความรู้รอบตัวสารานุกรม	116	69	33	14	3		2
6. ธรรมเนียมวารสาร	45	32	22	9	2		3
7. รวมเรื่องต่าง ๆ	52	39	28	12	3		1
8. พิพิธภัณฑสถานต่าง ๆ	20	13	9	2	1		
9. มนุษย์และจิต	15	25	6	3	1		1
10. ไซส์ค้าส่ง	16	5	4	1	1		
11. โทรคำสั่ง	19	8	6	4	1		2
12. การทำงานฝัน	18	10	4	2			
13. การทำงานบุคลิกภาพ	12	11	7	1			
14. แนวคิดทางปรัชญา	13	14	7	5	1		1
15. จิตวิทยา	34	32	18	6	1		2
16. มนุษย์และเชาว์ปัญญา	28	18	10	3			2
17. จินตน์ปกติและจิตวิทยาน้ำดี	11	5	3				1
18. ตรรกวิทยา	10	15	14	5	1		1
19. จริยธรรม	32	19	19	4	2		3
20. ปรัชญา	27	22	16	4			1
21. ประวัติศาสตร์	51	17	12	8	2		3
22. การสอนทางศาสนา	30	14	12	4	2		2

ตารางที่ 14 (ต่อ)

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับอายุ						ปัจจุบันไป
	12-30	21-30	31-40	41-50	51-60	61	
23. สถานที่สำคัญทางศาสนา	26	8	8	3	1		3
24. บุคคลสำคัญทางศาสนา	20	11	7	4	1		1
25. นิยายของศาสนา	14	7	3	2			1
26. พิธีกรรมทางศาสนา	31	13	9	4	1		2
27. การสวดมนต์	21	4	3	2	1		2
28. การประพฤติธรรม	22	10	8		1		2
29. การฝึกจิตนิยมวิปัสสนา	24	12	10	2	2		1
30. นิทานทางศาสนา	56	16	8	4	2		1
31. ความเป็นอยู่ของมนุษย์	28	30	24	9	3		2
32. รายงานสถิติต่าง ๆ	21	15	8	2	2		2
33. การเมืองการปกครอง	48	40	31	6	2		1
34. แรงงานและปัญหาแรงงาน	13	21	13	3	1		1
35. การลงทุนสินเชื่อ	6	19	11	1			1
36. ที่ดินและการใช้ที่ดิน	8	13	7	3			2
37. การอนุรักษ์ทรัพยากร	50	25	24	6	3		1
38. สหกรณ์	14	5	3	2			
39. การผลิตสินค้าอุตสาหกรรม	11	13	7	1			
40. ภาษีอากร	8	15	7	2			
41. กฎหมาย	31	36	16	3			2
42. การบริหารองค์การรัฐบาล	10	14	8	4			
43. ปัญหาทางสังคม	30	14	14	4	1		1
44. การศึกษาและการสอน	32	17	14	4			1

## ตารางที่ 14 (ต่อ)

ชื่อสาขาวิชาสารนิเทศ	ระดับอายุ						
	12-30	21-30	31-40	41-50	51-60	61	ปัจจุบัน
45. การสื่อสาร	35	18	9	2	1	1	
46. การคมนาคมขนส่ง	31	16	7	3	1		
47. การค้าชาย	18	21	13	1	1	1	
48. ชนบทธรรมเนียมประเพณี	49	24	22	8	1		
49. นารายาในสังคม	45	21	14	5	2	1	
50. นิทานพื้นบ้าน	42	15	9	5	1		
51. ประวัติภาษา	24	9	4	1	1		
52. พจนานุกรม	44	9	12	6	2	1	
53. การใช้ภาษาไทย	47	29	18	2	1	1	
54. หลักภาษาไทย	45	26	11	3	1	1	
55. การแต่งค่าประพันธ์	25	12	7	2			
56. หลักไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ	49	20	9		1	1	
57. หลักไวยากรณ์ฝรั่งเศส	5	2		1			
58. หลักไวยากรณ์เยอรมัน	5					1	
59. หลักไวยากรณ์จีน	4	3		1			
60. แบบฝึกหัดสอบ TOEFL	18	6	3				
61. คณิตศาสตร์	70	20	3	4	1		
62. จักรราลิทยา	34	16	6	3	1	1	
63. ฟิสิกส์	49	14		2	1		
64. พลังงานต่าง ๆ	42	10	4	3	1	1	
65. แร่ธาตุต่าง ๆ	21	7	5	1	1	1	
66. สัตว์ดึกดำบรรพ์	32	8	7	3	2		

## ตารางที่ 14 (ต่อ)

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับอายุ						
	12-30	21-30	31-40	41-50	51-60	61 ปีขึ้นไป	
67. ชาติพันธุ์วิทยา	23	11	6	2	2		1
68. ชีวิตและสิ่งแวดล้อม	56	24	26	7	3		1
69. พฤกษาศาสตร์	20	17	6	3	1		1
70. สัตวศาสตร์	14	11	6	5	1		
71. การนำร่องสุดท้ายเหลือใช้ มาทำประਯชน์	31	18	22	7	3		1
72. การผลิตและเก็บวัสดุ อันตราย	12	7	2	1	2		
73. การผลิตสินค้าอุตสาหกรรม	6	7	4	1	1		
74. สุขวิทยา	44	17	11	1	2		3
75. ยาเสพติด	57	21	7	3	3		1
76. การวางแผนครอบครัว	31	16	7	2	1		2
77. อุบัติเหตุและการป้องกัน	52	19	10	5	3		2
78. ยาและการใช้ยา	55	26	16	4	3		4
79. การตั้งครรภ์และเลี้ยงดูบุตร	20	10	7	1			
80. การสุขาภิบาล	16	12	10		1		1
81. การซ่อมบำรุง	12	3	7		1		
82. การเพาะปลูก	27	17	11	1	1		1
83. การเลี้ยงสัตว์	34	12	8	2	1		
84. การทำประมง	11	6	5		1		
85. คืนและการบำบัดดิน	18	11	8	1			1
86. อาหารและการอนามัยอาหาร	33	14	13	2	1		1

## ตารางที่ 14 (ต่อ)

ชื่อสาขาวิชาสารนิเทศ	ระดับอายุ					
	12-30	21-30	31-40	41-50	51-60	61 ปีขึ้นไป
87. การตัดเย็บเสื้อผ้า	17	7	5	1		
88. การบริหารธุรกิจ	31	29	10	5		1
89. การก่อสร้าง	12	8	7	2	1	1
90. การทำน้ำยา	29	12	4	2		
91. การซ่อมต่างๆ	10	16	3	2	2	1
92. การโฆษณา	21	26	5	6	2	
93. ประวัติศาสตร์ศิลป์	51	22	14	8	2	
94. การวางแผนลับ	11	13	5	2	1	
95. สิ่งก่อสร้างสถาปัตยกรรม	12	8	5	5	2	1
96. อาคารที่อยู่อาศัย	14	11	12	3	1	1
97. การปืน รูปปั้น	18	4	6	3	1	
98. เครื่องปั้นดินเผา	20	3	4	3	2	
99. การวาด รูปวาด	33	12	8	3	3	
100. การตกแต่งภายใน	35	18	18	6	3	2
101. ศิลปหัตถกรรม	22	6	5	3	3	1
102. การทอผ้า	6	5	1	1		
103. งานฝีมือต่างๆ	17	8	6	3	2	
104. การทำเครื่องเรือน	15	4	7	1	2	1
105. การทำภาพพิมพ์	15	7	2	4	2	
106. ศิลปะรูป	26	16	8	6	2	1
107. ดนตรี	34	15	5	4	1	1
108. เพลง การร้องเพลง	42	13	15	1	2	

ตารางที่ 14 (ต่อ)

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับอายุ						ปีชั้นนำไป
	12-30	21-30	31-40	41-50	51-60	61	
109. การแสดง นทรสพต่าง ๆ	13	7	1	2	3		
110. การเล่นกีฬาและกิจกรรมต่าง	66	25	9	1	2	1	
111. การเดินรำ	23	6	3			1	
112. หลักการประพันธ์ต่าง ๆ	28	17	5	1			
113. หลักการพูดในโอกาสต่าง ๆ	25	20	10	3	1		
114. สุภาษิต	53	26	18	7	2	1	
115. ประวัติวรรณคดี	41	16	10	5	2	1	
116. วรรณคดีต่าง ๆ	34	8	4	3	2	1	
117. ร้อยกรองต่าง ๆ	33	12	3	3			
118. นานิยายเรื่องสั้น	66	28	20	9	1	3	
119. กาลรุ่งเรืองนิทาน	56	10	7	3	2		
120. รวมบทประพันธ์ต่าง ๆ	25	22	11	6	3	2	
121. พระบรมราโชวาท	14	13	6	2	2	1	
122. ประวัติศาสตร์ไทย	72	27	17	9	3		
123. ประวัติศาสตร์สากล	33	14	10	3	2	1	
124. ภูมิศาสตร์ไทย	53	21	16	7	2		
125. ภูมิศาสตร์สากล	31	10	11	4	2	1	
126. โนราณคดี	40	19	14	15	4		
127. ประวัติธรรมกูลต่าง ๆ	13	9	9	6	3		
128. ประวัติบุคคลสำคัญ	41	28	13	7	4		
129. พระราชน婆ะวัติ	39	14	20	8	5		
130. สงเคราะห์ต่าง ๆ	33	12	3	3	2	1	

## ตารางที่ 14 (ต่อ)

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับอายุ						ปีชั้นໄປ
	12-30	21-30	31-40	41-50	51-60	61	
131. การสำรวจดินแดนต่าง ๆ	38	10	5			2	
132. อื่น ๆ	6	12	1	1	1		

\* ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 14 เนื้อหาวิชาสารนิเทศที่ผู้ใช้สารนิเทศอยู่ต่าง ๆ กันเลือกใช้มีดังนี้

ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 12-20 21-30 31-40 ปี ใช้สารนิเทศในเนื้อหา วิชาความรู้รอบตัวสารานุกรมมากเป็นอันดับหนึ่ง (116 69 33 ค่าตอบ) ส่วนอันดับสองผู้ใช้ อายุระหว่าง 12-20 ปี ใช้ประวัติศาสตร์ไทย (72 ค่าตอบ) ผู้ใช้สารนิเทศอยู่ระหว่าง 21-30 ปี และ 31-40 ปี ใช้การเมืองการปกครอง (40 31 ค่าตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 41-50 ปี ใช้ប្រាស់គណន៍มากเป็นอันดับหนึ่ง (15 ค่าตอบ) และใช้ความรู้รอบตัวสารานุกรมเป็นอันดับสอง (14 ค่าตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี ใช้พறរាជប្រវត្តិ เป็นอันดับหนึ่ง (5 ค่าตอบ) อันดับสอง គីឡូ ឯករាងគី និងប្រវត្តិបុគ្គលាក្យុ (4 ค่าตอบ) เท่ากัน ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุ 61 ปีชั้นໄປ ใชៗយាល់ការឱ្យមានការបែងចែកជាអ្នកប្រើប្រាស់ និងសុខិត្តិភាពបែងចែកជាអ្នកប្រើប្រាស់ (4 ค่าตอบ) ដើម្បីទទួលិន្ទារសារ និងសុខិត្តិភាពបែងចែកជាអ្នកប្រើប្រាស់ (3 ค่าตอบ) เท่ากัน

\* ตารางที่ 15 เนื้อหาวิชาสารนิเทศที่ใช้จำแนกตามระดับการศึกษา

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับการศึกษา						
	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ
1. คอมพิวเตอร์	-	2	19	8	14	36	3
2. ระบบบัญชีวิจัย	2	1	1	1	3	17	4
3. บรรณานุกรม	2	7	10	6	21	3	3
4. บรรณาธิการศาสตร์	1	1	8	2	3	14	3
5. ความรู้รอบตัว สารานุกรม	8	18	64	6	29	83	9
6. ธรรมเนียมวัฒนธรรม	3	5	27	8	14	51	5
7. รวมเรื่องต่าง ๆ	5	8	26	12	14	62	8
8. พิพิธภัณฑสถานต่าง ๆ	2	4	8	7	4	18	2
9. มนุษย์และจิต	-	7	6	3	5	25	5
10. ไส้ยาสารศาสตร์	2	1	9	1		11	3
11. โภราศาสตร์	2	1	14	3	1	16	3
12. การท่านายฝัน	2	2	12	4	2	12	
13. การท่านายบุคลิกลักษณะ			9	1	1	18	2
14. แนวคิดทางปรัชญา	1	5	5	2	3	22	3
15. จิตวิทยา	2	5	17	8	7	51	3
16. มนุษย์และเชาว์ปัญญา	3	5	14	7	4	22	6
17. จิตไม่ปกติและจิตวิทยานิยม		3	4	2	1	8	2
18. ตรรกวิทยา		3	6	5	3	23	6
19. จริยธรรม	3	9	16	7	2	37	5
20. ปรัชญา	3	5	14	8	6	28	6
21. ประวัติศาสตร์	6	12	26	10	6	28	5
22. คำสอนทางศาสนา	4	6	15	6	1	26	6

## ตารางที่ 15 (ต่อ)

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับการศึกษา							
	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อ่น ๆ	
23. สกานที่สำคัญทางศาสนา	3	5	14	5	3	15	4	
24. บุคคลสำคัญทางศาสนา	1	2	12	5	2	18	4	
25. นิ妄ของศาสนา	2	1	4	4		13	3	
26. พิธิกรรมทางศาสนา	3	6	13	7	1	24	6	
27. การสวดมนต์	2	4	10	3	1	9	4	
28. การประพฤติธรรม	1	6	15	2	2	16	1	
29. การฝึกจิตนั่งสมาธิ	2	1	14	5	2	25	2	
30. นิทานทางศาสนา	7	7	29	9	5	24	6	
31. ความเป็นอยู่ของมนุษย์	1	10	15	11	12	41	6	
32. รายงานสอดคล้อง ๆ	1	1	14	4	5	22	3	
33. การเมืองการปกครอง	5	6	31	14	11	56	5	
34. แรงงานและปัญหาแรงงาน	2	5	13	2	7	22	1	
35. การลงทุน สินเชื่อ		1	3	3	6	25		
36. ที่ดินและการใช้ที่ดิน		3	4	2	7	16	1	
37. การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ	4	5	23	13	12	44	8	
38. สหกรณ์	3	4	3	2	3	8	1	
39. การผลิตสินค้าอุตสาหกรรม	1		6	5	4	16		
40. ภาชีอากร	1	4	2	2	4	19		
41. กฎหมาย	1	8	14	7	7	50	1	
42. การบริหารองค์กรธุรกิจ		1	5	3	4	18	5	
43. ปัญหาทางสังคม	1	4	17	8	3	27	4	
44. การศึกษาและการสอน	4	7	15	6	5	29	2	

## ตารางที่ 15 (ต่อ)

## ระดับการศึกษา

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ
45. การสื่อสาร	5	3	14	7	7	25	4
46. การคมนาคมขนส่ง	4	7	12	9	3	21	2
47. การค้าชาย	3	4	10	2	6	28	2
48. ชนบทรัฐเนื้อมะพร้าวเพลี้ย	7	8	27	9	4	40	9
49. มาตรฐานสังคม	5	8	16	12	7	33	7
50. นิตยสารพื้นบ้าน	5	8	19	8	7	21	4
51. ประวัติภาษา	1	7	13	3	2	9	4
52. พจนานุกรม	4	8	20	8	5	34	4
53. การใช้ภาษาไทย	3	14	23	11	8	35	3
54. หลักภาษาไทย	4	12	26	6	7	27	4
55. การแต่งค่าประพันธ์	2	8	14	4	1	15	2
56. หลักไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ	4	3	29	5	5	32	2
57. หลักไวยากรณ์ฟรังเศส	1		3		1	3	
58. หลักไวยากรณ์เยอรมัน	2		3			1	
59. หลักไวยากรณ์จีน	1		2		1	3	2
60. แบบฝึกหัดสอบ TOEFL		3	9	1	1	9	4
61. คณิตศาสตร์	5	9	40	9	8	23	4
62. จักรวาลวิทยา	4		19	7	5	23	3
63. ฟิสิกส์	1	4	31	4	6	18	2
64. พลังงานต่าง ๆ	4	2	22	8	4	18	3
65. แร่ธาตุต่าง ๆ	2	2	12	2	2	14	2
66. สิ่งแวดล้อมบารมี	4	3	17	6	7	12	3

ตารางที่ 15 (ต่อ)

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับการศึกษา							
	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ	
67. ชาติพันธุ์วิทยา	1	3	11	6	5	16	3	
68. ชีวิตและสิ่งแวดล้อม	2	4	27	19	14	45	6	
69. พฤกษาศาสตร์	1	1	15	4	2	22	3	
70. สัตวศาสตร์	1	1	9	2	3	18	3	
71. การนำวัสดุที่เหลือใช้มาทำประโยชน์	3	3	18	10	11	34	3	
72. การผลิตและเก็บวัตถุอันตราย	2	3	5	2	6	6		
73. การผลิตสินค้าอุตสาหกรรม			2	1	3	13		
74. สุขวิทยา	2	4	27	9	8	24	4	
75. ยาเสพติด	6	9	27	13	5	25	6	
76. การวางแผนครอบครัว	1	4	14	8	4	22	6	
77. อุบัติเหตุและการป้องกัน	7	11	26	11	2	28	6	
78. ยาและการใช้ยา	9	8	34	7	7	36	7	
79. การตั้งครรภ์และเลี้ยงดูบุตร	1	3	7	3	4	14	6	
80. การสุขาภิบาล	1	2	13	2	6	14	2	
81. การซลประทาน	1	1	7	2	2	9	1	
82. การเพาะปลูก	5	6	15	4	4	21	3	
83. การเลี้ยงสัตว์	3	8	14	5	7	18	2	
84. การทำประมง	3	3	5		1	11		
85. ดินและการบำรุงดิน	1	3	9	3	3	17	3	
86. อาหารและการอนุรักษ์อาหาร	5	4	16	6	4	27	2	
87. การตัดเย็บเสื้อผ้า	1	2	9	2	2	13	1	

ตารางที่ 15 (ต่อ)

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ป.1-ป.6 ม.1-ม.3 ม.4-ม.6	ระดับการศึกษา						อัน ฯ
		ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	บัณฑิต	บัณฑิต	บัณฑิต	
88. การบริหารธุรกิจ		1	12	8	12	41	2	
89. การก่อสร้าง	2	1	3	6	7	12		
90. การทำนายชีวิตรักษาสุขภาพ	1	3	8	7	8	19	1	
91. การซ่อมต่าง ๆ	1	1	6	3	8	15		
92. การโฆษณา	1	1	7	8	7	31	4	
93. ประวัติศาสตร์ศิลป์	4	8	29	10	8	32	6	
94. การวางแผนลังแวดล้อม	2	2	5	5	4	11	3	
95. สิ่งก่อสร้างสถาปัตยกรรม		1	5	7	3	13	4	
96. อาคารที่อยู่อาศัย	1		6	7	8	19	1	
97. การปั้นรูปปั้น	3	5	5	6	1	10	2	
98. เครื่องปั้นดินเผา	3	5	7	6	2	7	2	
99. การวาด รูปวาด	6	8	10	9	4	18	4	
100. การตกแต่งภายใน	4	8	17	10	8	32	3	
101. ศิลปหัตถกรรม	2	3	9	8	2	15	1	
102. การทอผ้า	1	1	1	3		6	1	
103. งานฝีมือต่าง ๆ	1	2	9	4	3	13	4	
104. การทำเครื่องเรือน		3	3	7	2	13	2	
105. การทำภาพพิมพ์	2	2	6	3	1	11	4	
106. ศิลปการถ่ายรูป		3	18	6	6	23	2	
107. ดนตรี	3	3	17	8	7	19	3	
108. เพลง การร้องเพลง	5	8	22	6	4	17	1	
109. การแสดงมหรสพต่าง ๆ	1	2	5	6	2	8	2	

ตารางที่ 15 (ต่อ)

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ	ระดับการศึกษา							
	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ	
110. การเล่นกีฬาและกิจกรรมทางกายภาพ	7	10	33	12	12	27	3	
111. การเต้นรำ	2	1	13	5		9	3	
112. หลักการประพันธ์ต่าง ๆ	2	4	19	3	3	17	3	
113. หลักการพูดในโอกาสต่าง ๆ		2	16	5	7	24	5	
114. สุภาษิต	7	8	31	11	7	36	7	
115. ประวัติวรรณคดี	4	7	24	7	3	24	6	
116. วรรณคดีต่าง ๆ	2	4	13	10	5	15	3	
117. ร้อยกรองต่าง ๆ	2	6	18	5	2	14	4	
118. นวนิยายเรื่องสื้น	5	8	37	14	13	46	4	
119. การ์ตูนนิทาน	8	10	26	6	5	20	2	
120. รวมบทประพันธ์ต่าง ๆ	3	3	16	8	4	30	5	
121. พระบรมราโชวาท	2	3	10	4	5	11	3	
122. ประวัติศาสตร์ไทย	6	14	39	15	11	36	7	
123. ประวัติศาสตร์สากล	3	5	21	5	4	23	2	
124. กมิ卿สตร์ไทย	7	5	27	12	12	30	6	
125. กมิ卿สตร์สากล	3	6	14	4	8	20	4	
126. โภราษฎร์	1	7	21	12	8	29	5	
127. ประวัติราชกุลต่าง ๆ	3	3	7	1	3	17	6	
128. ประวัติบุคคลสำคัญ	1	5	28	6	7	37	9	
129. พระราชประวัติ	2	4	28	6	6	31	9	
130. สังคมต่าง ๆ	4	5	16	5	3	19	2	

ตารางที่ 15 (ต่อ)

ระดับการศึกษา

เนื้อหาวิชาสารนิเทศ ป.1-ป.6 ม.1-ม.3 ม.4-ม.6 ปวช. ปวส. ปริญญาตรี อื่น ๆ

131. การสำรวจดินแดนต่าง ๆ	4	5	16	8	5	16	1
132. อื่น ๆ	1	1	1	2	3	10	3

\*ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 15 เนื้อหาวิชาที่ผู้ใช้สารนิเทศในระดับการศึกษาต่าง ๆ เลือกใช้ ดังนี้

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา ใช้สารนิเทศเกี่ยวกับภาษาและการใช้ภาษาเป็น อันดับหนึ่ง (9 ค่าตอบ) อันดับสอง คือ ความรู้รอบตัวและนิทานการ์ตูน (8 ค่าตอบ)  
 ผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ใช้ความรู้รอบตัวมากเป็นอันดับหนึ่ง (18 ค่าตอบ) อันดับสองใช้การใช้ภาษาไทยและประวัติศาสตร์ไทย (14 ค่าตอบ) เท่ากัน  
 ผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนปลายใช้ความรู้รอบตัวมากเป็นอันดับหนึ่ง (29 ค่าตอบ) และใช้คณิตศาสตร์เป็นอันดับสอง (21 ค่าตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพใช้เรื่องชีวิตและสิ่งแวดล้อมมากเป็นอันดับหนึ่ง (19 ค่าตอบ) และใช้ประวัติศาสตร์ไทยเป็นอันดับสอง (15 ค่าตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ใช้ความรู้รอบตัวมากเป็นอันดับหนึ่ง (29 ค่าตอบ) และใช้บรรณานุกรมเป็นอันดับสอง (21 ค่าตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับปริญญาตรีใช้ความรู้รอบตัวมากเป็นอันดับหนึ่ง (83 ค่าตอบ) และใช้หนังสือรวมเรื่องต่าง ๆ เป็นอันดับสอง (62 ค่าตอบ)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับการศึกษาอื่น ๆ ใช้ความรู้รอบตัว แบบธรรมเนียมประเพศ ประวัติบุคคลและพระราชนิพัฒนาเป็นอันดับหนึ่ง (9 ค่าตอบ) และใช้การอนุรักษ์ทรัพยากร

ธรรมชาติ (8 ค่าตอบ)

จะเห็นได้ว่า ความรู้รอบตัวเป็นสาขาวิชาสารนิเทศที่มีผู้ใช้สารนิเทศหลายระดับ การศึกษาเลือกมากเป็นอันดับหนึ่ง ส่วนอันดับรองที่เลือกใช้มีหลากหลายสาขาวิชา

**ตารางที่ 16 ประเภทของสารนิเทศที่ใช้ในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค**

N = 406

หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค	หนังสือ	วารสาร	โสตทัศนวัสดุ	ไม่ตอบ	รวม
นครราชสีมา	88	37	4	2	131
ชลบุรี	17	8			25
นครศรีธรรมราช	25	10		1	36
บุรีรัมย์	22	10		1	33
จันทบุรี	45	19	3	1	69
เชียงใหม่	30	20	1		51
ลพบุรี	8	2			10
สงขลา	9	9			18
สิงห์บุรี	18	14		1	33
<hr/>					
รวม	262	130	8	7	406

**จากตารางที่ 16 ประเภทของสารนิเทศที่ใช้ในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค**  
**ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคใช้หนังสือมากที่สุด**

(64.5) รองลงมาคือ วารสารและหนังสือพิมพ์ (32.0) น้อยที่สุด คือ โสตทัศนวัสดุ (1.9)  
 และไม่ตอบคำถาม (1.7)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกแห่งใช้หนังสือมากที่สุด ของแต่ละแห่ง รองลงมาคือ วารสารและหนังสือพิมพ์ แต่ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติเพียง 3 แห่ง ที่ใช้โสตทัศนวัสดุ คือ หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมา (0.9) จันทบุรี (0.7) และเชียงใหม่ (0.2)

ตารางที่ 17 ประเภทของสารนิเทศที่ใช้จำแนกตามอาชีพหรือสถานภาพของผู้ใช้สารนิเทศ

อาชีพหรือสถานภาพ	ประเภทสารนิเทศ			
	หนังสือ	วารสาร	โฆษณา	ไม่ตอบ
นักเรียน	71	14	6	1
	17.4	3.4	1.4	0.2
นักศึกษา	72	39	2	1
	17.7	96	0.4	0.2
นักศึกษาผู้ไทย	7			
	1.7			
ข้าราชการ	68	43		4
	16.7	10.5		0.9
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	8	9		
	1.9	2.2		
ประกอบธุรกิจ	2	8		
	0.4	1.9		
ค้าขาย	7	5		
	1.7	1.2		
รับจ้าง	6	3		
	1.2	0.7		
เกษตรกร		1		
		0.2		
นักบวช	8	3	1	1
	1.9	0.7	0.2	0.2



ตารางที่ 17 (ต่อ)

อาชีพหรือสถานภาพ

ประเภทสารนิเทศ

หนังสือ	วารสาร	โฆษณา	นิตยสาร

ผู้สูงอายุ	2	4	
	0.4	0.9	
แม่บ้าน	2	1	
	0.4	0.2	
ล้วน ๆ	3	4	
	0.7	0.9	

จากตารางที่ 17 ในด้านของประเภทสารนิเทศที่ผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งสมุดแห่งชาติ ส่วนภูมิภาคที่มีอาชีพหรือสถานภาพต่าง ๆ กันเลือกใช้มีดังต่อไปนี้

หนังสือเป็นสารนิเทศที่มีผู้ใช้มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ นักเรียน (19.4) นักศึกษา (17.7) ข้าราชการ (16.7) ค้าขาย (1.7) รับจ้าง (1.2) นักบวช (1.9) และแม่บ้าน (0.4)

วารสารเป็นสารนิเทศที่มีผู้ใช้มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอาชีพ คือ พนักงานธุรกิจ (2.2) ประกอบธุรกิจ (1.9) ผู้สูงอายุ (0.9) และผู้มีอาชีพอื่น ๆ (0.9)

ผู้ใช้สารนิเทศที่ระบุว่าใช้สารนิเทศเพียงประเภทเดียวเป็นประจำ คือ นักศึกษา-ผู้ใหญ่ ใช้หนังสือ (1.7) และเกษตรกรใช้วารสาร (0.2)

ตารางที่ 18 ประเภทของสารนิเทศที่ใช้จำแนกตามระดับอายุของผู้ใช้สารนิเทศ

อายุพหุรือสถานภาพ	ประเภทสารนิเทศ			
	หนังสือ	วารสาร	โฆษณา	ไม่ตอบ
12 - 20 ปี	110	47	6	2
	27.0	11.5	1.5	0.4
21 - 30 ปี	79	43		2
	19.4	10.5		0.4
31 - 40 ปี	37	36		1
	9.1	8.8		0.2
41 - 50 ปี	37	3.6		1
	9.1	8.8		0.2
51 - 60 ปี	6	2		
	1.4	0.4		
61 ปีขึ้นไป	1	5		
	0.2	1.2		

ตารางที่ 18 ผู้ใช้สารนิเทศในแหล่งน้ำดื่มทั่วภูมิภาค ทุกระดับอายุ ยกเว้น อายุ 61 ปีขึ้นไป ใช้หนังสือมากที่สุดของแต่ละระดับ (27.0 19.4 9.1 9.1 1.4) อันดับรองคือ วารสารและหนังสือพิมพ์ (11.5 10.5 8.8 8.8 0.4) มีผู้ใช้โฆษณาสุดเพียง ระดับเดียว คือ ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี (1.5) ส่วนผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไป ใช้วารสารและหนังสือพิมพ์มากที่สุด (1.2) และใช้หนังสือเป็นอันดับรอง (0.2)

จากตารางที่ 18 ผู้ใช้สารนิเกสในทดสอบแท่งชาติส่วนภูมิภาค ทุกระดับอายุ  
ยกเว้นอายุ 61 ปีขึ้นไป ใช้หนังสือมากที่สุดของแต่ละระดับ (27.0 19.4 9.1 9.1 1.4)  
อันดับรอง คือ วารสารและหนังสือพิมพ์ (11.5 10.5 8.8 8.8 0.4) ผู้ใช้สารที่ส่วนภูมิภาค  
เพียงระดับเดียว คือ ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี (1.5) ส่วนผู้ใช้สารนิเกสที่  
มีอายุ 61 ปีขึ้นไป ใช้วารสารและหนังสือพิมพ์มากที่สุด (1.2) และใช้หนังสือเป็นอันดับรอง  
(0.2)

ตารางที่ 19 ประเภทของสารนิเทศที่ใช้ จำแนกตามระดับการศึกษาของผู้ใช้สารนิเทศ

ระดับการศึกษา	ประเภทสารนิเทศ			
	หนังสือ	วารสาร	โฆษณา	ไม่ตอบ
ป.1 - ป.6	10	2	1	
	2.4	0.4	0.2	
ม.1 - ม.3	24	2	4	
	5.9	0.4	0.9	
ม.4 - ม.6	68	25	1	1
	16.7	6.1	0.2	0.2
ปวช.	23	18	2	
	5.6	4.2	0.4	
ปวส.	18	25		
	4.4	6.1		
ปริญญาตรี	91	63		6
	22.4	15.5		1.5
อัน ๑	14	8		
	3.4	1.9		

จากตารางที่ 19 ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกรอบการศึกษา  
ยกเว้นระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง ใช้หนังสือมากที่สุดของแต่ละระดับ (2.4 5.9  
16.7 5.6 22.4 3.4) อันดับรอง คือ ใช้วารสารและหนังสือพิมพ์ (0.4 0.4 6.1 4.2  
15.5 1.9)

ผู้ใช้สารนิเทศที่มีการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง ใช้วารสารและ  
หนังสือพิมพ์มากที่สุด (6.1) อันดับรอง คือ หนังสือ (4.4) มีผู้ใช้สูงที่สุด คือ ผู้ใช้  
สารนิเทศระดับประถมศึกษาตอนต้น (0.9) มัธยมศึกษาตอนปลาย (0.2) และ  
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (0.4)

\* ตารางที่ 20 ประเภทของหนังสือที่ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

N = 833

หอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

ประเภทของ หนังสือที่ใช้	นคร ราชสีมา	ชลบุรี	นครศรี ธรรมราช	บุรีรัมย์	จันทบุรี	เชียงใหม่	ลำพูน	สงขลา	ลั่งทับรี	รวม
หนังสืออ้างอิง	55	10	15	11	20	23	3	10	13	160
	6.6	1.2	1.8	1.3	2.4	2.8	0.4	1.2	1.6	19.2
หนังสือ ตำรา และ ประกอบการเรียน	82	17	27	27	40	34	5	13	20	265
ลิ้งพิมพ์ของรัฐบาล	9.8	2.0	3.2	3.2	4.8	4.1	0.6	1.6	2.4	13.8
	33	5	8	9	13	11	4	2	7	92
หนังสือเรื่องสื้น กวีนิพนธ์	4.0	0.6	1.0	1.1	1.6	1.3	0.5	0.2	0.8	11.0
	39	5	17	12	24	19	4	6	18	143
หนังสือสำหรับเด็ก	3.6	0.4	0.7	0.7	2.0	0.8	0.1	0.4	0.7	9.5
หนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่น	29	5	5	3	4	11	2	3	3	65
และวรรณกรรมท้องถิ่น	3.5	0.6	0.6	0.4	0.5	1.3	0.2	0.4	0.4	7.8
หนังสือตัวเขียน	5	2			4	2	1	1		15
	0.6	0.2			0.5	0.2	0.1	0.1		1.8
อื่น ๆ	7		2	1	1	2	1			14
	0.8		0.2	0.1	1.1	0.2	0.1			1.7
รวม	280	47	80	69	123	109	20	38	67	833
	33.6	5.6	9.6	8.3	14.8	13.0	2.4	4.6	8.0	100.0

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช้อป

จากตารางที่ 20 ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค ใช้นั่งเลือก ต่อ而来 ประกอบการเรียนมากที่สุด (23.8) รองลงมา คือ หนังสืออ้างอิง (19.2) และหนังสือที่ใช้น้อยที่สุด คือ หนังสือตัวเขียน (1.8)

ผู้ใช้สารนิเทศของหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกแห่งใช้นั่งเลือก ต่อ而来 และประกอบการเรียนเป็นอันดับหนึ่งของทุกแห่ง

สำหรับประเภทของหนังสือที่ผู้ใช้สารนิเทศใช้เป็นอันดับรองนี้ ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครราชสีมา ชลบุรี นครศรีธรรมราช เชียงใหม่ และสังขละ ใช้นั่งเลือกอ้างอิง (6.6 1.2 1.8 2.8 1.2) ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดบุรีรัมย์ จันทบุรี และสิงห์บุรี ใช้นั่งเลือนานนิยายและเรื่องสั้นเป็นอันดับรอง (1.4 2.9 2.2) ส่วนผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดลำพูน ใช้สังพิมพ์รัฐบาลและนานนิยายเรื่องสั้นเป็นอันดับรอง (0.5) เท่ากัน

ส่วนประเภทของหนังสือที่ผู้ใช้สารนิเทศในน้อยที่สุด ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครราชสีมา ชลบุรี เชียงใหม่ และสังขละ ใช้นั่งเลือตัวเขียน (0.6 0.2 0.2 0.1) ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครศรีธรรมราช บุรีรัมย์ และสิงห์บุรี ใช้นั่งเลือกที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือวรรณกรรมท้องถิ่น (0.6 0.4 0.4) ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดจันทบุรี ใช้นั่งเลือกที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่น หรือวรรณกรรมท้องถิ่น และหนังสือตัวเขียน (0.5) เท่ากัน ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดลำพูน ใช้นั่งเลือสำหรับเด็กและหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือวรรณคดีท้องถิ่นน้อยที่สุด (0.1) เท่ากัน

นอกจากหนังสือประเภทดังกล่าวมาแล้วนี้ ผู้ใช้สารนิเทศใช้นั่งเลือกอื่น ๆ ได้แก่ หนังสือ รายงานการวิจัย และสัมมนา 5 หนังสือแปล 4 หนังสือคู่มือช่าง 3 หนังสือคู่มือเกษตรกรรม 2

ตารางที่ 21 ประเภทของหนังสือที่ใช้จำแนกตามอาชีพหรือสถานภาพ

อาชีพหรือสถานภาพ														
นักเรียน นักศึกษา นักศึกษา ข้าราชการ พนักงาน ประกอบ ค้าขาย รับจ้าง เกษตร นักบวช ผู้สูง แม่บ้าน อื่น ๆ		ผู้ใหญ่		ธุรกิจ			กร		อายุ					
หนังสืออ้างอิง	37	48	3	45	7	3	3	1	1	3	4	1	1	4
	4.4	5.8	0.4	5.4	0.8	0.4	0.4	0.1	0.1	0.4	0.5	0.1	0.1	0.5
หนังสือต่างๆ	74	84	6	68	9	3	1	3	1	10	2	1	1	3
	8.9	10.1	0.7	8.2	1.1	0.4	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4
สั่งพิมพ์รัฐบาล	8	1		42	8	5	3	1	1	4	4			3
	1.0	1.6		5.0	1.0	0.6	0.4	0.1	0.1	0.5	0.5			0.4
นานาชาติ	42	43	2	34	4	2	1	4		6	3	1	1	
	5.0	5.2	0.2	4.1	0.5	0.2	0.1	0.5		0.7	0.4	0.1	0.1	
หนังสือสำหรับ	37	18		11	1		1	2	1	4	1	1	1	2
เด็ก	4.4	2.2		1.3	0.1		0.1	0.2	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.2
หนังสือท่องเที่ยน	7	44	2	21	1	5	4	3		3	5			3
	0.8	1.3	0.2	2.5	0.1	0.6	0.5	0.4		0.4	0.6			0.4
หนังสือ-	4	3		2			2	1		1	1			1
ตัวเขียน	0.5	0.4		0.2			0.2	0.1		0.1	0.1			0.1
อื่น ๆ	3	5		4			0.1							1
	0.4	0.6		0.5			0.1							0.1

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง

จากตารางที่ 21 ผู้ใช้สารนิเทศในทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีอาชีพและสถานภาพต่าง ๆ กัน ใช้นั่งสื่อประเภทต่าง ๆ ดังนี้

นักเรียน นักศึกษา นักศึกษาผู้ใหญ่ ใช้นั่งสื่อต่อตัว และหนังสือประกอบการเรียน เป็นอันดับหนึ่ง (8.9 10.1 0.7) นักเรียนใช้นวนิยายเรื่องสื้นเป็นอันดับสอง (5.0) นักศึกษาและนักศึกษาผู้ใหญ่ หนังสืออ้างอิงเป็นอันดับสอง (5.8 0.4)

ข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจใช้นั่งสื่อต่อตัว และประกอบการเรียนเป็น อันดับหนึ่ง (8.2 1.1) และใช้นั่งสื่ออ้างอิงเป็นอันดับสอง (5.4 0.8)

ผู้ประกอบธุรกิจใช้สิ่งพิมพ์รัฐบาลและหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือภาระกรรม- ท้องถิ่นเป็นอันดับหนึ่ง (0.6) เท่ากัน และใช้นั่งสื่ออ้างอิงและหนังสือต่อตัว และประกอบ การเรียนเป็นอันดับสอง (0.4) เท่ากัน

ผู้ประกอบการค้า ใช้นั่งสื่อที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่น หรือภาระกรรมท้องถิ่นเป็นอันดับ หนึ่ง (0.5) ใช้นั่งสื่อต่อตัวและประกอบการเรียนและสิ่งพิมพ์รัฐบาลเป็นอันดับสอง (0.4) เท่ากัน

ผู้รับจ้างใช้นั่งสื่อนวนิยายเป็นอันดับหนึ่ง (0.5) ใช้นั่งสื่ออ้างอิงและหนังสือที่ ผลิตขึ้นในท้องถิ่น หรือภาระกรรมท้องถิ่นเป็นอันดับสอง (0.4) เท่ากัน

เกษตรกร ใช้นั่งสื่อต่อตัวและประกอบการเรียน หนังสืออ้างอิง สิ่งพิมพ์ รัฐบาล และหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือภาระกรรมท้องถิ่น ในระดับเท่า ๆ กัน (0.1)

นักวิชาใช้นั่งสื่ออ้างอิงเป็นอันดับหนึ่ง (1.2) และใช้นวนิยายเรื่องสื้นและ กวีนิพนธ์เป็นอันดับสอง (0.7)

ผู้สูงอายุใช้นั่งสื่อที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือภาระกรรมในท้องถิ่นเป็นอันดับหนึ่ง (0.6) และใช้นั่งสื่อต่อตัวและประกอบการเรียน และสิ่งพิมพ์รัฐบาลเป็นอันดับสอง (0.5)

แม่บ้านใช้นั่งสื่อ ต่อตัว และประกอบการเรียน หนังสืออ้างอิง หนังสื่อนวนิยาย เรื่องสื้น และหนังสือสำหรับเด็ก เท่ากัน (0.1)

ผู้ที่มีอาชีพอื่น ๆ ที่ใช้นั่งสื่อ ต่อตัว และหนังสือประกอบการเรียนมากที่สุด (0.5) รองลงมาคือ หนังสืออ้างอิง สิ่งพิมพ์รัฐบาล และหนังสือที่ผลิตในท้องถิ่น หรือภาระกรรม- ท้องถิ่น เท่ากัน (0.4)

\* ตารางที่ 22 ประเภทของหนังสือที่ใช้ จำแนกตามลักษณะอายุ

	รัชต์บดินทร์					
	12-20 ปี	21-30 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	51-60 ปี	61 ปีขึ้นไป
หนังสืออ้างอิง	69	43	30	11	5	2
	8.3	5.2	3.6	1.3	0.6	0.2
หนังสือค่าครา	128	80	37	15	5	
	15.4	9.6	4.4	1.8	0.6	
สิ่งพิมพ์ฐานข้อมูล	18	33	26	10	2	3
	2.2	4.0	3.1	1.3	0.2	0.4
นวนิยาย	71	40	19	4	3	2
	8.5	4.8	2.3	1.0	0.4	0.2
หนังสือสำหรับเด็ก	54	9	9	4	3	
	6.5	1.1	1.1	0.5	0.4	
หนังสือเกี่ยวกับห้องถ่ายรูป	17	21	14	7	3	3
	2.0	2.5	1.7	0.8	0.4	0.4
หนังสือตัวเขียน	8	1	2	3	1	
	1.0	0.1	0.2	0.4	0.1	
อื่น ๆ	5	5	2		0	
	0.6	0.6	0.2		0.2	

\*ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

จากตารางที่ 22 ผู้ใช้สารนิเกสในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค ที่มีระดับอายุต่าง ๆ กัน ใช้หนังสือดังนี้

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี ใช้หนังสือตำราและหนังสือประกอบการเรียนมากเป็นอันดับหนึ่ง (15.4) ใช้นวนิยายและเรื่องสั้นเป็นอันดับสอง (8.5)

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 21-30 ปี 31-40 ปี และ 41-50 ปี ใช้หนังสือตำราและหนังสือประกอบการเรียนเป็นอันดับหนึ่ง (9.6 4.4 1.8 0.6) และใช้หนังสืออ้างอิงเป็นอันดับรอง (5.2 3.6 1.3)

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี ใช้หนังสืออ้างอิงและหนังสือตำราและประกอบการเรียนเป็นอันดับหนึ่ง เท่ากัน (0.6) และใช้หนังสือนวนิยายเรื่องสั้นและกวีนิพนธ์หนังสือสำหรับเด็ก และหนังสือที่ผลิตในท้องถิ่นหรือวรรณกรรมท้องถิ่นเป็นอันดับรองเท่า ๆ กัน (0.4)

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไป สิ่งพิมพ์รัฐบาล และหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือวรรณกรรมท้องถิ่นเป็นอันดับหนึ่ง (0.4) เท่ากัน และใช้หนังสืออ้างอิง และนวนิยายเรื่องสั้น และกวีนิพนธ์เป็นอันดับรอง (0.2) เท่ากัน

\* ตารางที่ 23 ประเภทของหนังสือที่ใช้จำแนกตามระดับการศึกษา

	ระดับการศึกษา						
ประเภทของหนังสือ	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ
หนังสืออ้างอิง	4	14	32	18	13	70	9
	0.5	1.7	3.8	1.2	1.6	8.4	1.1
หนังสือต่างๆ	6	21	68	23	25	105	16
	0.7	2.5	8.2	2.8	3.0	12.6	1.9
ลิ้งพิมพ์รัฐบาล	2	3	13	4	11	52	7
	0.2	0.4	1.6	0.5	1.3	6.3	0.8
นวนิยาย	4	10	40	19	14	49	7
	0.5	1.2	4.8	2.3	1.7	5.9	0.8
หนังสือเด็ก	7	7	27	10	7	18	3
	0.8	0.8	3.2	1.2	0.8	2.2	0.4
หนังสือท่องถิ่น		6	17	7	4	27	4
		0.7	2.0	0.8	0.5	3.2	0.5
หนังสือตัวเรียน	4	1	2	1		3	4
	0.5	0.1	0.2	0.1		0.4	0.5
อื่น ๆ		1	3	6		3	1
		0.1	0.4	0.7		0.4	0.1

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช้อต

จากตารางที่ 23 ผู้ใช้สารนิเทศที่มีระดับการศึกษาต่าง ๆ กัน ใช้หนังสือประเภทต่าง ๆ ดังนี้

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประถม ใช้หนังสือสำหรับเด็กเป็นอันดับหนึ่ง (0.8) และใช้หนังสือตัวรากและประกอบการเรียนเป็นอันดับสอง (0.7)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ใช้หนังสือตัวราก และประกอบการเรียนเป็นอันดับหนึ่ง (2.5) และใช้หนังสืออ้างอิงเป็นอันดับสอง (1.7)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูงใช้หนังสืออ้างอิงเป็นอันดับหนึ่ง (8.2 2.8 3.0) และใช้หนังสือแนะนำฯ เรื่องสื้น และกานินพน์เป็นอันดับสอง (4.8 2.3 1.7)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับปริญญาตรีระดับอื่น ๆ ใช้หนังสือตัวราก และประกอบการเรียนเป็นอันดับหนึ่ง (12.6 1.9) และใช้หนังสืออ้างอิง เป็นอันดับสอง (8.4 1.1)

\* ตารางที่ 24 ประเภทการสารและหนังสือพิมพ์ที่ใช้ในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

N = 1015

แหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

ประเภทของวารสาร  
และหนังสือพิมพ์      นคทร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สกลนคร สิงหบุรี รำ

ราชสีมา ธรรมราช

วารสารวิชาการ	46	11	13	13	23	16	5	4	9	140
	4.5	1.1	1.3	1.3	2.3	1.6	0.5	0.4	0.9	13.8
วารสารเชิงวิชาการ	43	8	14	13	20	23	4	8	15	148
	4.2	0.8	1.4	1.3	2.0	2.3	0.4	0.8	1.5	14.6
วารสารบันเทิง	40	11	15	14	27	19	5	8	19	158
	3.9	1.1	1.5	1.4	2.7	1.9	0.5	0.8	1.9	15.6
วารสารเฉพาะเรื่อง	20	1	8	1	10	7	2	2	8	59
เช่นแฟชั่นบุคคล	2.0	0.1	0.8	0.1	1.0	0.7	0.2	0.2	0.8	5.8
หนังสือพิมพ์รายวัน	77	19	28	27	37	41	7	14	23	273
	7.6	1.9	2.8	2.7	3.6	4.0	0.7	1.4	2.3	26.9
หนังสือพิมพ์เฉพาะเรื่อง	28	8	5	6	15	18	2	4	5	92
	2.9	0.8	0.5	0.6	1.5	1.8	0.2	0.4	0.5	9.1
วารสารหนังสือพิมพ์	20	2	4	1	8	15	6	4	8	68
พ้องถัน	2.0	0.2	0.4	0.1	0.8	1.5	0.6	0.4	0.8	6.7
วุลสาร	16	1	4	2	5	7	3	2	3	45
	1.6	0.1	0.4	0.2	0.5	0.7	0.3	0.2	0.3	4.4
กฤษณา	10	4	1	1	1	8		2	3	28
	1.0	0.4	0.1	0.1	0.1	0.8		0.1	0.3	2.8
อื่นๆ	1	6			1	1				4
	0.1	0.6			0.1	0.1				0.4

\* ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง

ตารางที่ 24 ประเภทของวารสารและหนังสือพิมพ์ที่ใช้สารนิเทศในหอสมุด-  
แห่งชาติส่วนภูมิภาคใช้มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ หนังสือพิมพ์รายวัน (26.4) อันดับสองคือ  
วารสารบันเทิง (15.6) และวารสารเชิงวิชาการ (14.6) ส่วนประเภทที่ใช้น้อย คือ  
กุศลภาค (2.8) จุลสาร (4.4) และวารสารเฉพาะเรื่อง (5.8)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคแต่ละแห่ง ใช้หนังสือพิมพ์รายวันมาก  
เป็นอันดับหนึ่ง

ส่วนอันดับสองนั้น ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติจังหวัดนครราชสีมา และชลบุรี  
ใช้วารสารวิชาการ (4.5 1.1) ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัด  
นครศรีธรรมราช บุรีรัมย์ จันทบุรี สังขละและสิงห์บุรี ใช้วารสารบันเทิง (1.5 1.4 2.7  
0.8 1.9) ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ และสังขละใช้  
วารสารเชิงวิชาการ (2.3 0.8) และผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดลำปูน  
ใช้วารสารหนังสือพิมพ์ท้องถิ่น (0.6)

นอกจากนี้ผู้ใช้สารนิเทศได้ใช้วารสารหนังสือพิมพ์ประเภทอื่น ๆ ได้แก่ วารสาร-  
การคุณ 4 ค่าตอบ วารสารชัยพัก雄 2 ค่าตอบ และหนังสือพิมพ์รายสัปดาห์ 3 ค่าตอบ

\*ตารางที่ 25 ประเภทของภาระสารและหนังสือพิมพ์ที่ใช้ จำแนกตามอาชีวศึกษา

ภาระสาร	อาชีวศึกษา											
	ผู้ใหญ่	รัฐวิสาหกิจ	ธุรกิจ	กร	อายุ							
ภาระสาร	33	45	2	38	5	3	2	3	1	5	1	1
วิชาการ	3.3	4.4	0.2	3.7	0.5	0.3	0.2	0.3	0.1	0.5	0.1	0.1
ภาระสารเชิง	14	33	1	63	9	6	3	3	3	6	1	6
วิชาการ	1.4	3.3	0.1	6.2	0.9	0.6	0.3	0.3	0.3	0.6	0.1	0.6
ภาระสาร-	50	52	1	38	3	1	1	2	3	3	1	3
นักเรียน	4.9	5.1	0.1	3.7	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.1	0.3
ภาระสาร	9	10	2	21	3	2	2	1	4	3	1	1
เฉพาะเรื่อง	0.7	1.0	0.2	2.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	0.1	0.1
หนังสือพิมพ์	59	81	3	79	10	7	9	5	1	8	5	2
รายวัน	5.8	8.0	0.3	7.8	1.0	0.7	0.9	0.5	0.1	0.8	0.5	0.2
หนังสือพิมพ์	18	23	3	18	8	7	5	4	1	2	3	1
เฉพาะเรื่อง	1.8	2.3	0.3	1.8	0.7	0.7	0.5	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1
ภาระสาร	5	17	2	27	3	5	3	1	2	3		
หนังสือพิมพ์	0.5	1.7	0.2	2.7	0.3	0.5	0.3	0.1	0.2	0.3		
ห้องถัง												
ชุดสาร	11	15		11	3	2			1	1		1
	1.1	1.5		1.1	0.3	0.2			0.1	0.1		0.1
กุญแจ	3	8		10		2	1		2	1		1
	0.3	0.8		1.0		0.2	0.1		0.2	0.1		0.1
อื่น ๆ		1		1			1					
	0.1		0.1		0.1							

\*ตอบได้มากกว่า 1 แบบ

จากตารางที่ 25 ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติที่มีอาชีพหรือสถานภาพต่าง ๆ ใช้วารสารและหนังสือพิมพ์ดังนี้

นักเรียน นักศึกษา ใช้หนังสือพิมพ์รายวันมากเป็นอันดับหนึ่ง (5.8 8.0) ใช้วารสารบันเทิงเป็นอันดับสอง (4.9 5.1)

นักศึกษาผู้ใช้หนังสือพิมพ์รายวัน และหนังสือพิมพ์เฉพาะเรื่อง มากเป็นอันดับหนึ่ง (0.3) เท่ากัน และใช้วารสารเชิงวิชาการ วารสารแนะนำอาชีพหรือบุคคล และวารสารหนังสือพิมพ์ท้องถิ่นเป็นอันดับสอง (0.2) เท่ากัน

ข้าราชการ และพนักงานรัฐวิสาหกิจใช้หนังสือพิมพ์เป็นอันดับหนึ่ง (7.8 1.0) และใช้วารสารเชิงวิชาการเป็นอันดับสอง (0.9 0.6)

ผู้ประกอบธุรกิจใช้หนังสือพิมพ์รายวัน และหนังสือพิมพ์เฉพาะเรื่องมากเป็นอันดับหนึ่ง (0.7) เท่ากัน และใช้วารสารเชิงวิชาการเป็นอันดับสอง (0.6)

ผู้ประกอบการค้าและรับจ้างใช้หนังสือพิมพ์รายวันทั่วไป เป็นอันดับหนึ่ง (0.9 0.5) และใช้หนังสือพิมพ์เฉพาะเรื่องเป็นอันดับสอง (0.5 0.4)

เกษตรกรใช้วารสารวิชาการ หนังสือพิมพ์รายวันทั่วไป หนังสือพิมพ์เฉพาะเรื่อง และวารสารหนังสือพิมพ์ท้องถิ่น (0.1) เท่ากัน

นักวิชาใช้หนังสือพิมพ์รายวันมากเป็นอันดับหนึ่ง (0.8) และวารสารวิชาการมาก เป็นอันดับสอง (0.5)

ผู้สูงอายุและผู้มีอาชีพอื่น ๆ ใช้วารสารเชิงวิชาการมากเป็นอันดับหนึ่ง (0.6) เท่ากัน และใช้หนังสือพิมพ์รายวันเป็นอันดับสอง (0.5 0.4)

แม่บ้านใช้หนังสือพิมพ์รายวันมากเป็นอันดับหนึ่ง และใช้วารสารทางวิชาการ วารสารเชิงวิชาการ วารสารบันเทิง และวารสารแนะนำอาชีพหรือบุคคล เป็นอันดับสอง (0.1) เท่ากัน

จากตารางนี้จะสังเกตได้ว่า ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนใหญ่มีอาชีพ และสถานภาพต่าง ๆ ใช้หนังสือพิมพ์รายวันทั่วไปเป็นอันดับหนึ่งของ 11 อาชีพใน 13 อาชีพ

\*ตารางที่ 26 ประเภทของสารสารหนังสือพิมพ์ที่ใช้จำแนกตามระดับอายุ

ประเภทสารสาร	ระดับอายุ						ปัจจุบันไป
	12-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61	
สารสารวิชาการ	62	40	23	10	3	2	
	6.1	3.9	2.3	1.0	0.3	0.2	
สารสารเชิงวิชาการ	32	51	45	11	5	4	
	3.2	5.0	4.4	1.1	0.5	0.4	
สารสารบันเทิง	88	37	22	6	2	3	
	8.7	3.6	2.2	0.6	0.2	0.3	
สารสารแนะนำบุคคล อักษร	16	18	17	4	1	3	
	1.6	1.8	1.7	0.4	0.1	0.3	
หนังสือพิมพ์รายวันทั่วไป	107	80	54	19	6	5	
	10.6	8.1	8.3	1.7	0.6	0.5	
หนังสือพิมพ์เฉพาะเรื่อง	30	35	19	2	3	3	
	3.0	3.4	1.9	0.2	0.3	0.3	
สารสารหนังสือพิมพ์ท่องถิ่น	16	22	17	7	2	4	
	1.6	2.2	1.7	0.7	0.2	0.4	
ชุดสาร	18	18	8	3	1		
	1.5	1.5	0.8	0.3	0.1		
กุลรวม	9	6	9	23		1	
	0.9	0.6	0.9	0.3		0.1	
อื่น ๆ		1	2	1			
		0.1	0.2	0.1			

\*ตอบได้มากกว่า 1 ห้อง

จากตารางที่ 26 ผู้ใช้สารนิเกสในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีระดับอายุต่าง ๆ กัน ใช้วารสารดังนี้

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี ใช้หนังสือพิมพ์รายวันมากเป็นอันดับหนึ่ง (10.6) และใช้วารสารบันเทิงเป็นอันดับสอง (8.7)

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุระหว่าง 21-30 31-40 41-50 และ 51-60 ปี ใช้หนังสือพิมพ์รายวันทั่วไปมากเป็นอันดับหนึ่ง (8.1 1.7 0.6) และใช้วารสารเชิงวิชาชีพเป็นอันดับสอง (5.0 4.4 1.1 0.5)

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไปใช้หนังสือพิมพ์รายวันมากเป็นอันดับหนึ่ง (0.5) และใช้วารสารเชิงวิชาชีพและวารสารหนังสือพิมพ์ท่องถิ่นเป็นอันดับสอง (0.4) เท่ากัน จากตารางนี้ปรากฏว่าผู้ใช้สารนิเกสทุกรายดับอายุใช้หนังสือพิมพ์รายวันมากเป็นอันดับหนึ่ง

\* ตารางที่ 27 ประเภทของวารสารและหนังสือพิมพ์ที่ใช้ จำแนกตามระดับการศึกษา

ประเภทของวารสาร และหนังสือพิมพ์	ระดับการศึกษา						
	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ
วารสารวิชาการ	3	8	31	12	9	70	7
	0.3	0.8	3.1	1.2	0.9	6.9	0.7
วารสารเชิงวิชาการ	6	25	9	21	75	12	
	0.6	2.5	0.9	2.1	7.4	1.2	
วารสารบันเทิง	5	10	50	16	13	60	4
	0.5	1.0	4.4	1.6	1.3	5.9	0.4
วารสารแนะนำอาชีพ	2	4	9	4	11	26	3
บุคคล	0.2	0.4	0.9	0.4	1.1	2.6	0.3
หนังสือพิมพ์รายวัน	5	16	63	28	33	113	14
	0.5	1.6	6.2	2.8	3.3	11.1	1.4
หนังสือพิมพ์เฉพาะเรื่อง	4	5	22	3	9	46	3
	0.4	0.5	2.2	0.3	0.9	4.5	0.3
วารสารหนังสือพิมพ์ท้องถิ่น	1	6	6	8	10	36	1
	0.1	0.6	0.6	0.8	1.0	3.6	0.1
จุลสาร	2		12	4	3	23	1
	0.2		1.2	0.4	0.3	2.3	0.1
กฤษฎาก	1		4	3	1	14	5
	0.1		0.4	0.3	0.1	1.4	0.5
อื่น ๆ				1		2	1
				0.1		0.2	0.1

\*ตอบได้มากกว่า 1 หัวข้อ

จากตารางที่ 27 ผู้ใช้สารนิเทศในทดสอบดั่งชัติส่วนภูมิภาคที่มีระดับการศึกษาต่าง ๆ ใช้วารสารและหนังสือพิมพ์ ดังนี้

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา ใช้วารสารบันเทิง และหนังสือพิมพ์รายวันมากเป็นอันดับหนึ่ง (0.5) เท่ากัน และใช้หนังสือพิมพ์เฉพาะเรื่องเป็นอันดับสอง (0.4)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลายใช้หนังสือพิมพ์-รายวันเป็นอันดับหนึ่ง (1.6 6.2) และใช้วารสารบันเทิงเป็นอันดับสอง (1.0 4.4)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษายังใช้หนังสือพิมพ์รายวันมาก เป็นอันดับหนึ่ง (2.8) และใช้วารสารแนะนำอาชีพหรือบุคคลเป็นอันดับสอง (0.4)

ผู้ใช้สารนิเทศประถมศึกษายังใช้หนังสือพิมพ์รายวันมากเป็นอันดับหนึ่ง (11.1 1.4) และใช้วารสารเชิงวิชาชีพเป็นอันดับสอง (7.4 1.2)

จะเห็นได้ว่า ผู้ใช้สารนิเทศในทดสอบดั่งชัติทุกระดับการศึกษา ใช้หนังสือพิมพ์รายวันมากที่สุด

**ตารางที่ 28 ประเภทของสตัตว์สัตว์ที่ใช้ในทดสอบด้วยชีวิตส่วนภูมิภาค**

N = 698

**ทดสอบด้วยชีวิตส่วนภูมิภาค**

ประเภทของ สตัตว์สัตว์	นคร	ชลบุรี	นครศรี บูรี	นราธิวาส	จันทบุรี	เชียงใหม่	ลำพูน	สงขลา	สิงห์บุรี	ราม ราษฎร์	รวม
รายล้าน	ราชสีมา	ชาร์มราช									
โทรทัศน์**	83	10	27	19	42	30	2	9	16	238	
	11.9	1.4	3.9	2.7	6.0	4.3	0.3	1.3	2.3	34.1	
สายดํา	9	1	4	2	3	3				21	
	1.3	0.1	0.6	0.3	0.3	0.4				3.0	
วิดีโอเทป	40	4	9	9	21	14	2	3	6	108	
	5.7	0.6	1.3	1.3	3.0	2.0	0.3	0.4	0.9	15.5	
เทปเพลง	51	4	13	8	25	23	2	6	6	138	
	7.3	0.6	1.9	1.1	3.6	3.3	0.3	0.9	0.9	19.8	
แผนที่	24	5	6	9	9	9	3	5	4	74	
	3.4	0.7	0.9	1.3	1.3	0.4	0.7	0.6	0.6	10.6	
ลูกโลก	12	1	1	3	5	5	2	1	6	36	
	1.7	0.1	0.1	0.4	0.7	0.7	0.3	0.1	0.9	5.2	
แผ่นภาพ	22	4	4	9	4	7	1	3	6	60	
	3.2	0.6	0.6	1.3	0.6	1.0	0.1	0.4	0.9	8.6	
หุ่นจำลอง	9	2		2	2	3	4		1	23	
	1.3	0.3		0.3	0.3	0.4	0.6		0.1	3.3	
รวม	250	31	64	61	110	94	16	27	45	698	
	35.8	4.4	9.2	8.7	15.8	13.5	2.3	3.9	6.4	100.0	

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช้อ

\*\*รายการโทรทัศน์

จากตารางที่ 28 ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (34.1) อันดับสอง คือ เทปเพลง (19.8) และใช้สไลด์มากที่สุด (3.0) ซึ่งผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคแต่ละแห่งใช้โทรศัพท์ส่วนลดังนี้

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมา นครศรีธรรมราช จันทบุรี เชียงใหม่ และสงขลา ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (1.4 3.9 6.0 4.3 1.3) ใช้เทปเพลงเป็นอันดับสอง (7.3 1.9 3.6 3.3 0.9)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดชลบุรี ใช้โทรศัพท์มาก เป็นอันดับหนึ่ง (1.4) ใช้แผนที่เป็นอันดับสอง (0.7)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์ ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (1.3) ใช้วิดีโอเทป และแผนที่เป็นอันดับสอง (1.3) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดลั่พูนใช้หุ่นจำลองมากเป็นอันดับหนึ่ง (0.6) และแผนที่เป็นอันดับสอง (0.4) ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติจังหวัดลิสท์บุรี ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (2.3) ใช้วิดีโอเทป เทปเพลง ลูกโลก และแผ่นภาพเป็นอันดับสอง (0.9) เท่ากัน

จะเห็นได้ว่าผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกแห่ง ยกเว้นจังหวัดลั่พูน ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่งของแต่ละแห่ง ส่วนผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดลั่พูน ใช้หุ่นจำลองมากเป็นอันดับหนึ่ง

\*ตารางที่ 29 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวนรายรับรายจ่าย

กิจกรรม	จำนวนรายรับรายจ่าย												
	ผู้ให้	รัฐวิสาหกิจ	ธุรกิจ	กร	อาชญากรรม	การค้าภายในประเทศ	การค้าต่างประเทศ	ภาษีอากร	ภาษีอาชญากรรม	ภาษีอาชญากรรมต่างประเทศ	ภาษีอาชญากรรมภายในประเทศ	ภาษีอาชญากรรมส่วนตัว	ภาษีอาชญากรรมส่วนตัวต่างประเทศ
**โครงการ	68	60	2	63	9	6	5	7	1	6	4	3	4
	9.7	8.6	0.3	9.0	1.35	0.9	0.7	1.0	0.1	0.7	0.6	0.4	0.6
สินค้า	3	7		9		1			1				
	0.4	1.0		1.3		0.1			0.1				
วัสดุอุปกรณ์	26	28		33	5	4	3	2	1	3		1	2
	3.7	4.0		4.7	0.7	0.6	0.4	0.3	0.1	0.4		0.1	0.3
เบ็ดเตล็ด	44	41	3	32	7	2	3	1		2	1		2
	6.3	5.9	0.4	4.6	1.0	0.3	0.4	0.1		0.3	0.1		0.3
แผนที่	15	23		23	2	2	1			4	3		1
	2.1	3.3		3.3	0.3	0.3	0.1			0.6	0.4		0.1
ลูกจ้าง	15	9		4	2					2	1	1	2
	2.1	1.3		0.6	0.3					0.3	0.1	0.1	0.3
แผ่นกาว	13	15		22	1	2		2		3	1		1
	1.9	2.1		3.2	0.1	0.3		0.3		0.4	0.1		0.1
หุ้นจัดลงทุน	4	11		4		1	1			1			1
กองทุนออมทรัพย์	0.6	1.6		0.6		0.1	0.1			0.1			0.1

\*ต่อหน่วยบาท

\*\*รายการโครงการ

จากตารางที่ 29 ผู้ใช้สารนิเกสในแหล่งสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค ที่มีอาชีพ หรือสถานภาพต่าง ๆ กัน ใช้โทรศัพท์สนับสนุนดังต่อไปนี้

นักเรียนและนักศึกษาใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (9.7 8.6) และใช้เทปเพลงเป็นอันดับสอง (6.3 5.9)

นักศึกษาผู้ใหญ่ ใช้เทปเพลงมากเป็นอันดับหนึ่ง (0.4) และใช้โทรศัพท์เป็นอันดับสอง (0.3)

ข้าราชการ ผู้ประกอบธุรกิจ และผู้รับจ้างใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (9.0 0.4 1.0) และใช้วิดีโอเทปเป็นอันดับสอง (4.7 0.6 0.3) สำหรับผู้ใช้แผ่นภาพเป็นอันดับสองด้วย (0.3)

พนักงานรัฐวิสาหกิจใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (1.3) และใช้เทปเพลงเป็นอันดับสอง (1.0)

ผู้ประกอบการค้าขาย ใช้โทรศัพท์เป็นอันดับหนึ่ง (0.7) และใช้วิดีโอเทปและเทปเพลงเป็นอันดับสอง (0.4) เท่ากัน

เกษตรกรใช้โทรศัพท์ สไลด์ และวิดีโอเทปเท่ากัน (0.1)

นักบวชและผู้สูงอายุ ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (0.9 0.6) และใช้แผนที่ เป็นอันดับสอง (0.6 0.4)

แม่บ้านใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (0.4) และใช้วิดีโอเทป และลูกโลกเป็นอันดับสอง (0.1) เท่ากัน

ผู้มีอาชีพอื่น ๆ ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (0.6) และใช้วิดีโอเทป เทปเพลง และลูกโลกเป็นอันดับสอง (0.3) เท่ากัน

จะเห็นได้ว่าผู้ใช้สารนิเกสทุกอาชีพหรือสถานภาพ ยกเว้นนักศึกษาผู้ใหญ่ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่งของแต่ละอาชีพ

\* ตารางที่ 30 ประเกกของยาสตั้นวัสดุที่ใช้จำแนกตามระดับอายุ

ประเกกยาสตั้นวัสดุ	ระดับอายุ						ปีที่ไป
	12-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61	
**ยากรัตน์	111	65	39	14	5	4	
	15.9	9.3	5.6	2.0	0.7	0.6	
ชาล์ด	7	7	5	1	1		
	1.0	1.0	0.7	0.1	0.1		
วิตามิน	51	29	21	4	2	1	
	7.3	4.2	3.0	0.6	0.3	0.1	
เกปเพลง	73	35	21	5	3	1	
	10.5	5.0	3.0	0.7	0.4	0.1	
แพนที่	30	23	13	4	2	2	
	4.3	3.3	1.9	0.6	0.3	0.3	
ลูกโลก	22	5	5	2	1	1	
	3.2	0.7	0.7	0.3	0.1	0.1	
แพนกาน	28	16	15		1		
	4.0	2.3	2.1		0.1		
หุ่นจำลองของตัวอย่าง	10	9	2	1		1	
	1.4	1.3	0.3	0.1		0.1	

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช้อ

\*\*รายการยากรัตน์



จากตารางที่ 30 ผู้ใช้สารนิเกสในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคที่มีระดับอายุต่าง ๆ ใช้ยาสตักรักษาสุขภาพต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ผู้ใช้สารนิเกสที่อายุระหว่าง 12-20 21-30 41-50 และ 51-60 ปี ใช้ยากรักษามากเป็นอันดับหนึ่ง ( $15.9\ 9.3\ 2.0\ 0.7$ ) และใช้เทปเพลงเป็นอันดับสอง ( $10.5\ 5.0\ 0.7\ 0.4$ )

ผู้ใช้สารนิเกสที่อายุระหว่าง 31-40 ปี ใช้ยากรักษามากเป็นอันดับหนึ่ง ( $5.6$ ) และใช้วิตามินโอเทปและเทปเพลงเป็นอันดับสอง ( $3.0$ ) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเกสที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไป ใช้ยากรักษามากเป็นอันดับหนึ่ง ( $0.6$ ) และใช้แผนที่เป็นอันดับสอง ( $0.3$ )

เป็นที่น่าสังเกตว่า ผู้ใช้สารนิเกสในหอสมุดแห่งชาติทุกระดับอายุ ใช้ยากรักษามากเป็นอันดับหนึ่งของทุกระดับ

\* ตารางที่ 31 ประจำของโรงเรียนวัสดุที่ใช้ จำแนกตามระดับการศึกษา

ประจำของ โรงเรียนวัสดุ	ระดับการศึกษา							
	ป.1-ป.6 ม.1-ม.3 ม.4-ม.6 ปวช. ปวส. ปริญญาตรี อื่น ๆ							
**โทรศัพท์		20	64	26	31	77	11	
	1.3	2.9	9.2	3.7	4.4	11.0	1.6	
สไลด์			3	3	3	11	1	
			0.4	0.4	0.4	1.6	0.1	
วิดีโอเทป	6	9	22	16	13	35	7	
	0.9	1.3	3.2	2.3	1.9	5.0	1.0	
เทปเพลง	7	13	36	16	17	42	7	
	1.0	1.9	5.2	2.3	2.4	6.0	1.0	
แผนที่	1	1	18	9	7	35	3	
	0.1	0.1	2.6	1.3	1.0	5.0	0.4	
ลูกโปง	3	1	15	4	1	11	1	
	0.4	0.1	2.1	0.6	0.1	1.6	0.1	
แผ่นภาพ	1	6	13	12	2	22	4	
	0.1	0.9	1.9	1.7	0.3	3.2	0.6	
หุ่นจำลองของตัวอื่น	1	1	4	6	1	9	1	
	0.1	0.1	0.6	0.9	0.1	1.3	0.1	

\*ตอบໄດ້มากกว่า 1 ชົວ

\*\*รายการโทรศัพท์

จากตารางที่ 31 ผู้ใช้สารนิเทศในทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค ที่มีระดับการศึกษาต่าง ๆ กัน ใช้โทรศัพท์ส่วนตัว ดังนี้

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา มัธยมต้น มัธยมปลาย ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และปริญญาตรี ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (1.3 2.9 9.2 4.4 11.0) และใช้เทปเพลงเป็นอันดับสอง (1.0 1.9 5.2 2.4 6.0)

ผู้ใช้สารนิเทศระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (3.7) และใช้วิดีโอเทปและเทปเพลงเป็นอันดับสอง (2.3) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศระดับการศึกษานอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่ง (1.6) ใช้วิดีโอเทปและเทปเพลงเป็นอันดับสอง (1.0) เท่ากัน

สังเกตได้ว่าผู้ใช้สารนิเทศในทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกระดับการศึกษา ใช้โทรศัพท์มากเป็นอันดับหนึ่งของทุกระดับ

\* ตารางที่ 32 ปัญหาในการใช้หนังสือในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

N = 625

ห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

ปัญหาในการใช้ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สังขละ ลิวบุรี รวม

หนังสือ ราชสีมา ธรรมราช

ไม่เข้าใจระบบจัดเก็บ	25	2	4	9	12	11	2	5	7	77
	4.0	0.3	0.6	1.4	1.1	1.6	0.3	0.8	1.1	12.3
หนังสือในเนื้อหาวิชา	41	12	17	17	25	25	5	6	12	160
ที่ต้องการมีน้อย	6.6	1.9	2.7	2.7	4.0	4.0	0.8	1.0	1.9	25.6
หนังสือที่ต้องการไม่มีอยู่	41	8	14	9	15	24	4	5	11	131
บันทึก	6.6	1.3	2.2	1.4	2.4	3.8	0.6	0.8	1.8	21.0
หนังสือในเนื้อหาวิชาที่	34	3	10	12	10	11	1	3	11	95
ต้องการไม่ตรงกับระดับ	5.4	0.5	1.6	1.9	1.6	1.8	0.2	0.5	1.8	15.2
ผู้ใช้										
หนังสือชำรุดเสียหาย	31	1	5	5	12	10	1	2	7	74
	5.0	0.2	0.8	0.8	1.9	1.6	0.2	0.3	1.1	11.8
หนังสือเก่ากว่ากับท้องถิ่น	20	2	5	12	9	9	3	2	7	69
มีน้อย	3.2	0.3	0.8	1.9	1.4	1.4	0.5	0.3	1.1	11.0
อื่น ๆ	9	6	1		3					19
	1.4	1.0	0.2		0.5					3.0
รวม	201	34	56	64	86	90	16	23	55	625
	32.2	5.4	9.0	10.2	13.8	14.4	2.6	3.7	8.8	100.0

\*ตอบได้นากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 32 ปัญหาในการใช้หนังสือของผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วน-  
กุนิภาคมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ หนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีน้อย (25.6) รองลงมาคือ  
หนังสือที่ต้องการไม่ถูกยืมชั้น (21.0) ปัญหาที่พบน้อยที่สุด คือ หนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือ  
วรรณกรรมท้องถิ่นมีน้อย (11.0)

ปัญหาในการใช้หนังสือ ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนกุนิภาคทุกแห่ง พบมาก  
เป็นอันดับหนึ่ง คือ หนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีน้อย และนอกจากนี้ปัญหาอีกประการหนึ่ง  
ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนกุนิภาคจังหวัดนครราชสีมา พบมากเป็นอันดับหนึ่งคือ  
หนังสือที่ต้องการไม่ได้อยู่บ่นชั้น

#### ปัญหาอันดับรองที่พบมีดังนี้

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนกุนิภาคจังหวัดชลบุรี นครศรีธรรมราช จันทบุรี  
เชียงใหม่ ลำพูน สangklaburi และลิงห์บุรี พบปัญหาคือ หนังสือที่ต้องการไม่ถูกยืมชั้น (1.3 2.2  
2.4 3.8 0.6 0.8 1.8)

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนกุนิภาคจังหวัดนครราชสีมา และลิงห์บุรี พบ  
ปัญหาคือ หนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีเนื้อหาไม่ตรงกับระดับความรู้ของผู้ใช้ (5.4 1.8)

ผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนกุนิภาคจังหวัดบุรีรัมย์ พบปัญหา คือ หนังสือใน  
เนื้อหาวิชาที่ต้องการมีเนื้อหาไม่ตรงกับระดับความรู้ของผู้ใช้ และหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่น  
หรือวรรณกรรมท้องถิ่นมีน้อย (1.9) เท่ากัน

จากตารางนี้จะเห็นได้ว่า ผู้ใช้สารนิเทศมีปัญหาในการใช้หนังสือเหมือนกันทั้งปัญหา  
ที่มากเป็นอันดับหนึ่ง และรอง

ตารางที่ 33 ปัญหาในการใช้หนังสือ จำแนกตามอาชีวศึกษา

ปัญหาในการ		อาชีวศึกษา									
ใช้หนังสือ	นักเรียน นักศึกษา นักศึกษา ผู้รับราชการ หนังงาน นัก ค้าขาย รับจ้าง นักบริษัท ผู้สูง แม่บ้าน อื่น ๆ	ผู้ใหญ่	ธุรกิจ	ธุรกิจ	อาชีวศึกษา						
ไม่เข้าใจระบบ	26	19	3	17	3	1	1	1	3	1	3
การจัดเก็บ	4.2	3.0	0.5	2.7	0.5	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
หนังสือ											
หนังสือที่	35	54	3	42	6	6	2	6	1	2	3
ต้องการมีอีก	5.6	8.6	0.5	6.7	1.0	1.0	0.3	1.0	0.2	0.3	0.5
หนังสือที่	46	38	2	25	7	2	2	1	4	1	3
ต้องการไม่มีอีก	7.4	6.1	0.3	4.0	1.1	0.3	0.3	0.2	0.6	0.2	0.5
บันทึก											
หนังสือไม่ตรง	32	32	2	21	2	2	1	3			
กับระดับ	5.1	5.1	0.3	3.4	0.3	0.3	0.2	0.5			
ความรู้											
หนังสือชำรุด	30	23		11			2	4	1	1	2
	4.8	3.7		1.8			0.3	0.6	0.2	0.2	0.3
หนังสือท้องถิ่น	10	17		28	2		1	1	6	1	3
มีอีก	1.6	2.7		4.5	0.3		0.2	0.2	1.0	0.2	0.5
อื่น ๆ	2	5		5		2	3	1		1	
	0.3	0.8		0.8		0.3	0.5	0.2		0.2	

\*ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 33 ผู้ใช้สารนิเทศในทดสอบดูแห่งชาติที่มีอาชีพหรือสถานภาพต่าง ๆ มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้หนังสือดังนี้

นักศึกษา ข้าราชการ ผู้ประกอบธุรกิจและแม่บ้าน มีปัญหาในการใช้หนังสือมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ หนังสือในเนื้อหาที่ต้องการมีน้อยหรือไม่มีเลย (8.6 6.7 1.0 0.3)

นักเรียน พนักงานรัฐวิสาหกิจ และผู้ประกอบการค้า มีปัญหาในการใช้หนังสือมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ หนังสือที่ต้องการไม่มีอยู่บนห้วย (7.4 1.1 0.3)

นักศึกษาผู้ใหญ่ปัญหาในการใช้หนังสือมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ ไม่เข้าใจระบบการจัดเก็บหนังสือและหนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีน้อย (0.5)

ผู้มีอาชีพรับจ้างมีปัญหาในการใช้หนังสือมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ หนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีน้อย และหนังสือชำรุดฉีกขาด (0.3) เท่ากัน

นักบวช และพราภิกษุ มีปัญหาในการใช้หนังสือมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ หนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีน้อย และหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือวรรณกรรมท้องถิ่นมีน้อยเกินไป (1.0)

ผู้สูงอายุมีปัญหาในการใช้หนังสือทุกข้อ ยกเว้นหนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีเนื้อหาไม่ตรงกับความรู้ของผู้ใช้

ผู้ที่มีอาชีพอื่น ๆ มีปัญหาในการใช้หนังสือมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ หนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีน้อย หนังสือที่ต้องการไม่มีอยู่บนห้วย และหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือวรรณกรรมท้องถิ่นมีน้อย (0.5) เท่ากัน

จะเห็นได้ว่าปัญหาในการใช้หนังสือของผู้ใช้สารนิเทศที่มีอาชีพต่าง ๆ มีระดับมากเป็นอันดับหนึ่งแต่กันไปหลายประการ

\* ตารางที่ 3.4 ปัญหาการใช้หนังสือ จำแนกตามระดับอายุ

ปัญหาในการ ใช้หนังสือ	ระดับอายุ					
	12-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61 ปีขึ้นไป
ไม่เข้าใจระบบการ จัดเก็บ	42	19	11	3	2	
หนังสือที่ต้องการมีน้อย	6.7	3.0	1.8	0.5	0.3	0.0
หนังสือที่ต้องการ มีอยู่บ้าง	68	53	26	11	1	1
	10.9	8.5	4.2	1.8	0.2	0.2
หนังสือที่ต้องการ ไม่มีอยู่บ้าน	72	35	19	4	1	
หนังสือไม่ตรงกับระดับ ความรู้	11.5	5.6	3.0	0.6	0.2	
หนังสือซารุจังกัด	52	29	12	1	1	
	8.3	4.6	1.9	0.2	0.2	
หนังสือซารุจังกัด มีน้อย	51	11	7	3	1	1
	8.2	1.8	1.1	0.5	0.2	0.2
หนังสือเกี่ยวกับห้องถัง	24	16	18	9	2	
	3.8	2.6	2.9	1.4	0.3	
อื่น ๆ	4	7	5	2	1	
	0.6	1.1	0.8	0.3	0.2	

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง

จากตารางที่ 34 ปัญหาในการใช้หนังสือของผู้ใช้สารนิเทศที่มีระดับอายุต่าง ๆ  
นี้ดังนี้

ปัญหาเกี่ยวกับการไม่เข้าใจระบบการจัดเก็บหนังสือเป็นปัญหามากเป็นอันดับหนึ่ง  
ของผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี (0.3)

ปัญหาเกี่ยวกับหนังสือที่ต้องการมีน้อยหรือไม่มีเลยเป็นปัญหามากเป็นอันดับหนึ่งของ  
ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 21-30 ปี (8.5) 31-40 ปี (4.2) 41-50 ปี (1.8) และ  
61 ปีขึ้นไป (0.2) และเป็นปัญหาอันดับรองของผู้ใช้ที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี (10.9)  
51-60 ปี (0.2)

ปัญหาเกี่ยวกับหนังสือที่ต้องการไม่ถูกบันทึกเป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศ  
ที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี (11.5) และเป็นปัญหาอันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง  
21-30 ปี (5.6) 31-40 ปี (3.0) และ 51-60 ปี (0.2)

ปัญหาเกี่ยวกับหนังสือในเนื้อหาวิชาที่ต้องการมีเนื้อหาไม่ตรงกับระดับความรู้ของ  
ผู้ใช้เป็นปัญหาระดับรองของผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี (0.2)

ปัญหานั้นสืบสานต่อมาเป็นปัญหามากเป็นอันดับหนึ่งของผู้ใช้ที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไป  
(0.2) และเป็นปัญหาอันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี (0.2)

ส่วนปัญหาเกี่ยวกับหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่น หรือภารกิจท้องถิ่นมีน้อย เป็นปัญหา  
มากเป็นอันดับหนึ่งของผู้ใช้ที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี (0.3) และเป็นปัญหาอันดับรองของ  
ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 41-50 ปี (1.4)

จะเห็นได้ว่า ผู้ใช้สารนิเทศที่มีระดับอายุต่าง ๆ กัน มีปัญหาในการใช้หนังสือมาก  
อันดับแรก และอันดับรองเนื่องกัน ยกเว้น ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี และผู้มี  
อายุ 61 ปีขึ้นไปที่มีปัญหามากอันดับหนึ่งและรองทุก ๆ ปัญหา แต่ปัญหาในระดับต่อ ๆ นาของ  
ผู้ใช้สารนิเทศทุกกลุ่มนี้หลากหลาย

\* ตารางที่ 35 ปัญหาในการใช้หนังสือจำแนกตามระดับการศึกษา

ปัญหาในการ ใช้หนังสือ	ระดับการศึกษา						
	ป. 1-ป. 6	ม. 1-ม. 3	ม. 4-ม. 6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ
ไม่เข้าใจระบบการ จัดเก็บหนังสือ	3	9	26	10	6	22	1
หนังสือที่ต้องการ หนังสือที่ต้องการไม่อธิบาย บนห้	0.5	1.4	4.2	1.6	1.0	3.5	0.2
หนังสือที่ต้องการไม่อธิบาย บนห้	2	10	31	9	18	76	13
หนังสือที่ต้องการไม่อธิบาย บนห้	0.3	1.6	5.0	1.4	2.9	12.2	2.1
หนังสือที่ต้องการไม่อธิบาย บนห้	6	9	41	11	14	46	4
หนังสือไม่ตรงกับระดับ ความรู้	1.0	1.4	6.6	1.8	2.2	7.4	0.6
หนังสือไม่ตรงกับระดับ ความรู้	3	8	27	9	3	39	5
หนังสือไม่ตรงกับระดับ ความรู้	0.5	1.3	4.3	1.4	0.5	6.3	0.8
หนังสือไม่ตรงกับระดับ ความรู้	2	7	30	9	7	19	
หนังสือไม่ตรงกับระดับ ความรู้	0.3	1.1	4.8	1.4	1.1	3.0	
หนังสือท้องถิ่นมีน้อย อื่น ๆ	3	10	6	8	32	10	
หนังสือท้องถิ่นมีน้อย อื่น ๆ	0.5	1.6	1.0	1.3	5.1	1.6	
อื่น ๆ	2	1	5	1	1	6	3
	0.3	0.2	0.8	0.2	0.2	1.0	0.5

\*ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 35 ปัญหานในการใช้หนังสือที่ผู้ใช้มีการศึกษาระดับต่าง ๆ พบรังสี ปัญหานั้นสือที่ต้องการมีน้อยหรือไม่มีเลย เป็นปัญหามากเป็นอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศที่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (1.6) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (2.9) ปริญญาตรี (12.2) และผู้มีระดับการศึกษาอื่น ๆ (2.1) และเป็นปัญหาระดับรองของผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (5.0)

ปัญหานั้นสือที่ต้องการไม่ได้อยู่บนชั้น เป็นปัญหามากเป็นอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา (1.0) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6.6) ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (1.8) และเป็นปัญหាដันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (1.4) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (2.2) และปริญญาตรี (7.4)

ปัญหานการไม่เข้าใจระบบการจัดเก็บหนังสือ เป็นปัญหាដันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา (0.5) มัธยมศึกษาตอนต้น (1.4) และประกาศนียบัตรวิชาชีพ (1.6)

ปัญหานั้นสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่นหรือวรรณกรรมท้องถิ่นมีน้อย เป็นปัญหាដันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศระดับการศึกษาอื่น ๆ (1.6)

จะเห็นว่าผู้ใช้สารนิเทศที่มีระดับการศึกษาต่าง ๆ มีปัญหานในการใช้หนังสือนากอันดับแรก และรอง จำนวนอยู่ในปัญหา 3 ประการ คือ ไม่เข้าใจระบบการจัดเก็บหนังสือ หนังสือที่ต้องการมีน้อยหรือไม่มีเลย และหนังสือที่ต้องการไม่่อยู่บนชั้น ยกเว้นปัญหาเกี่ยวกับหนังสือที่ผลิตขึ้นในท้องถิ่น หรือวรรณกรรมท้องถิ่นมีน้อย เป็นปัญหาระดับรองของผู้มีการศึกษาระดับอื่น ๆ

\* ตารางที่ 36 ปัญหาในการใช้การสารและหนังสือพิมพ์ในครอบครัวแห่งชาติส่วนภูมิภาค

N = 437

ครอบครัวแห่งชาติส่วนภูมิภาค

ปัญหาในการใช้การสาร นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สังขละ สิงหบุรี รวม  
และหนังสือพิมพ์ ราชสีมา ธรรมราษฎร์

การสารและหนังสือพิมพ์	35	8	8	6	14	8	3	7	9	98
ที่ต้องการไม่มีบริการ	8.0	1.8	1.8	1.4	3.2	1.8	0.7	1.6	2.1	22.4
<b>ในครอบครัว</b>										
การสารและหนังสือพิมพ์	43	1	7	5	11	14	1	3	11	96
ที่ต้องการไม่ได้อ่านอีกต่อไป	9.8	0.2	1.6	1.1	2.5	3.2	0.2	0.7	2.5	220
การสารและหนังสือพิมพ์	31	3	4	10	10	9	2	1	10	80
ฉบับใหม่ออกบริการล่าช้า	7.1	0.7	0.9	2.3	2.3	2.1	0.5	0.2	2.3	18.3
<b>ภายนอกครอบครัว</b>										
การสารและหนังสือพิมพ์	19		6	6	14	12	3	3	9	72
ท่องเที่ยวนอกเมือง	4.3		1.4	1.4	3.2	2.7	0.7	0.7	2.1	16.5
การสารและหนังสือพิมพ์	20	2	6	5	7	10	1	2	7	60
ล่างเวลามีไม่ครบ	4.6	0.5	1.4	1.1	1.6	2.3	0.2	0.5	1.6	13.7
จุลสาร กถกภาคราช	5		2	3	2				1	13
ไม่ทันสมัย	1.1		0.5	0.7	0.5				0.2	3.0
อื่น ๆ	5	1	2		5	4	1			18
	1.1	0.2	0.5		1.1	0.9	0.2			4.1
<b>รวม</b>										
	158	15	35	35	63	57	11	16	47	437
	36.2	3.4	8.0	8.0	14.4	13.0	2.5	3.7	10.8	100.0

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช้อต

จากตารางที่ 36 ปัญหาในการใช้สารสารและหนังสือพิมพ์ในหอสมุดแห่งชาติส่วน-  
ภูมิภาคที่มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่มีบริการในหอสมุด  
(22.4) อันดับรอง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่ถืออุปกรณ์ (22.0) ปัญหาที่พบ  
น้อยที่สุด คือ จุลสารและกุศลภาคไม้ทันสมัย (3.0)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมา และนครศรีธรรมราช  
นี้ปัญหาในการใช้สารสารหนังสือพิมพ์มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการ  
ไม่มีบริการในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค (8.0 1.8) อันดับรอง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์  
ที่ต้องการไม่ถืออุปกรณ์ (9.8 1.6)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดชลบุรี มีปัญหาในการใช้สารสาร  
และหนังสือพิมพ์มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ สารสารหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่มีบริการในหอสมุด  
(1.8) อันดับรอง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ฉบับใหม่ออกรวดเร็ว (0.7)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์ มีปัญหาในการใช้สารสาร  
และหนังสือพิมพ์มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ฉบับใหม่ออกรวดเร็ว  
(2.3) อันดับรอง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่มีบริการในหอสมุด และสารสาร  
และหนังสือพิมพ์ท้องถิ่นมีน้อยเกินไป (1.4) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดจันทบุรี มีปัญหาในการใช้สารสาร  
และหนังสือพิมพ์มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่มีบริการในหอสมุด  
และสารสารและหนังสือพิมพ์ท้องถิ่นมีน้อยเกินไป (3.2) เท่ากัน ปัญหาอันดับรอง คือ สารสาร  
ที่ต้องการไม่ได้อุปกรณ์ (2.5)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ มีปัญหาในการใช้  
สารสารและหนังสือพิมพ์มากอันดับหนึ่ง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่ได้อุปกรณ์ (3.2)  
อันดับรอง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ท้องถิ่นมีน้อยเกินไป (2.7)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูน มีปัญหาในการใช้สารนิเทศ  
มากอันดับหนึ่ง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่มีบริการในหอสมุด และสารสารและ  
หนังสือพิมพ์ท้องถิ่นมีน้อยเกินไป (0.7) เท่ากัน อันดับรอง คือ สารสารและหนังสือพิมพ์ฉบับ<sup>ใหม่ออกรวดเร็ว</sup> (0.5)

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดสงขลา มีปัญหาในการใช้วารสารและหนังสือพิมพ์มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ วารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่มีบริการในหอสมุด (1.9) อันดับสอง คือ วารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่ออกบัณฑิต และวารสารและหนังสือพิมพ์ท้องถิ่นมีน้อย (0.7) เท่ากัน

ผู้ใช้สารนิเทศในหอสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดสิงห์บุรี มีปัญหาในการใช้วารสารและหนังสือพิมพ์มากเป็นอันดับหนึ่ง คือ วารสารและหนังสือพิมพ์ที่ต้องการไม่ได้ออกบัณฑิต (2.5) ปัญหาอันดับสอง คือ วารสารและหนังสือพิมพ์ฉบับใหม่ออกบริการล่าช้า (2.3)

จะเห็นได้ว่า ผู้ใช้สารนิเทศมีปัญหาในการใช้วารสารและหนังสือพิมพ์มากอันดับแรก และรอง ก็จะอยู่ในกลุ่มปัญหาสามประการแรก นอกจากนั้นผู้ใช้สารนิเทศ พบปัญหาต่าง ๆ หลากหลายประการ

**ตารางที่ 37 ปัญหาในการใช้สารและหนังสือพิมพ์ จำแนกตามอาชีวกรรม**

ปัญหาในการ		อาชีวกรรม										
หนังสือพิมพ์	ผู้ใหญ่	รัฐวิสาหกิจ	ธุรกิจ	นักศึกษา	รับจ้าง	นักงาน	พนักงาน	ผู้สูง	แม่บ้าน	อื่น ๆ	อายุ	
การสารที่	21	29		27	6	3	3	3		2	1	3
ต้องการ	4.8	6.6		6.2	1.4	0.7	0.7	0.7		0.5	0.2	0.7
ไม่มีบริการ												
การสารที่	35	25	1	19	2		2	2	5	2		3
ต้องการไม่อั้ย	8.0	5.7	0.2	4.3	0.5		0.5	0.5	1.1	0.5		0.7
หนังสั้น												
การสาร	24	26	2	18	2		1		3	3		1
ฉบับใหม่ออกร	5.5	5.9	0.5	4.1	0.5		0.2		0.7	0.7		0.2
ล่าช้า												
การสาร	15	23		21	3		2	2	4			2
ห้องคิดเห็นชอบ	3.4	5.3		4.8	0.7		0.5	0.5	0.9			0.5
การสาร	17	15	2	11	4	1	3		5			2
ล่วงเวลาไม่	3.9	3.4	0.5	2.5	0.9	0.2	0.7		1.1			0.5
ไม่ครบ												
จุดสาร	4	5		2		1			1			
กฤตภาก	0.9	1.1		0.5		0.2			0.2			
ไม่ทันสมัย												
อื่น ๆ		4		6	1	4	2		1			
	0.9		1.4	0.2	0.9	0.5			0.2			

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง

จากตารางที่ 37 ปัญหาในการใช้การสารและหนังสือพิมพ์ที่ใช้สารนิเทศที่มีอาชีพ  
และสถานภาพต่าง ๆ พบ

วารสารที่ต้องการไม่มีบริการในห้องสมุดเป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของนักศึกษา (6.6)  
ข้าราชการ (6.2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ (1.4) นักธุรกิจ (0.7) ผู้ประกอบการค้า (0.7)  
ผู้รับจำนำ (0.7) และเป็นปัญหាដับรองของผู้สูงอายุ (0.5) และผู้มีอาชีพอื่น ๆ (0.7)  
วารสารที่ต้องการไม่ถูกนับ เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของนักเรียน (8.0) และ  
ผู้มีอาชีพอื่น ๆ (0.7) และเป็นปัญหាដับรองของผู้ประกอบการค้า (0.5) นักภาษา (1.1)  
และผู้สูงอายุ (0.5)

วารสารฉบับใหม่ออกบริการล่าช้า เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้สูงอายุ (0.7)  
และเป็นปัญหាដับรองของนักเรียน (5.5) และนักศึกษา (5.9)

วารสารหนังสือพิมพ์ท่องเที่ยวนักเรียน เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของข้าราชการ (4.8)  
ผู้ประกอบการค้า (0.5) และผู้มีอาชีพอื่น ๆ (0.5)

วารสารล่วงเวลาที่ไม่ครบ เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ประกอบการค้า (0.9)  
และนักภาษา (0.2) และเป็นปัญหាដับรองของพนักงานรัฐวิสาหกิจ (0.9) นักธุรกิจ (0.2)  
และผู้มีอาชีพอื่น ๆ (0.5)

จุลสารและกุฑภาคไม่ทันสมัย เป็นปัญหាដับรองของนักธุรกิจ (0.2)

เกษตรกรไม่มีปัญหาในการใช้การสารและหนังสือพิมพ์

\* ตารางที่ 38 ปัญหาในการใช้ชีวารสารและหนังสือพิมพ์ จำแนกตามระดับอายุ

ปัญหาในการใช้ชีวารสาร และหนังสือพิมพ์	ระดับอายุ					
	12-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61 ปีขึ้นไป
ชีวารสารที่ต้องการ	36	28	23	7	2	2
ไม่มีบริการ	8.2	6.4	5.3	1.6	0.5	0.5
ชีวารสารที่ต้องการ	61	17	13	3	1	1
ไม่ชอบนั่ง	14.0	3.9	3.0	0.7	0.2	0.2
ชีวารสารฉบับใหม่	42	16	13	5	2	2
ออกบริการล่าช้า	9.6	3.7	3.0	1.1	0.5	0.5
ชีวารสารท่องถิ่นเมือง	30	21	16	4	1	
	6.9	4.8	3.7	0.9	0.2	
ชีวารสารล่วงเวลา	25	20	9	4	2	
ไม่ครบ	5.7	4.6	2.1	0.9	0.5	
จุลสารกฤตภาค	8	2	2		1	
ไม่ทันสมัย	1.8	0.5	0.5		0.2	
อื่น ๆ	1	7	9		1	
	0.2	1.6	2.1		0.2	

\*ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง

จากตารางที่ 38 ปัญหาในการใช้สารเคมีและหนังสือพิมพ์ที่ใช้สารนิเทศระดับอายุต่าง ๆ พบ

วารสารที่ต้องการไม่มีบริการเป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศ อายุระหว่าง 21-30 ปี (6.4) 31-40 ปี (5.3) 41-50 ปี (1.6) 51-60 ปี (0.5) และ 61 ปีขึ้นไป (0.5)

วารสารที่ต้องการไม่ถูกยับแข็ง เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศอายุ 12-20 ปี (14.0) และเป็นปัญหាដับรองของผู้ใช้สารนิเทศอายุ 31-40 ปี (3.0) และ 61 ปีขึ้นไป (0.2)

วารสารฉบับใหม่ออกบริการล่าช้าเป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศอายุ 51-60 ปี (0.5) และ 61 ปีขึ้นไป (0.5) และเป็นปัญหាដับรองของผู้ใช้ที่มีอายุ 12-20 ปี (9.6) 31-40 ปี (3.0) และ 41-50 ปี (1.1)

วารสารท่องถิ่นเมืองเป็นปัญหามากอันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศอายุ 21-30 ปี (4.8)

วารสารล่วงเวลาไม่ครบเป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้อายุ 51-60 ปี (0.5)

\* ตารางที่ 39 ปัญหาในการใช้สารสารและหนังสือพิมพ์ จำแนกตามระดับการศึกษา

ปัญหาในการใช้สารสาร และหนังสือพิมพ์	ระดับการศึกษา						
	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ปวช.	ปวส.	ปริญญาตรี	อื่น ๆ
สารสารที่ต้องการ	5	3	20	7	10	45	7
ไม่มีบริการ	1.1	0.7	4.6	1.6	2.3	10.3	1.6
สารสารที่ต้องการ	2	10	29	11	8	29	7
ไม่อยู่บนชั้น	0.5	2.3	6.7	2.5	1.8	6.7	1.6
สารสารฉบับใหม่	2	3	23	13	4	28	6
ออกบริการช้า	0.5	0.7	5.3	3.0	0.9	6.4	1.4
สารสารท้องถิ่นเมือง	2	7	13	9	10	26	5
	0.5	1.6	3.0	2.1	2.3	6.0	1.1
สารสารล่วงเวลา	4	3	16	8	6	19	4
	0.9	0.7	3.7	1.8	1.4	4.4	0.9
จุลสารกฤษณาค		1	4	4		5	2
ไม่ทันสมัย		0.2	0.9	0.2		1.1	0.5
อื่น ๆ	2	1	2	1		9	3
	0.5	0.2	0.5	0.2		2.1	0.7

\*ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 39 ปัญหาในการใช้สารสารและหนังสือพิมพ์ที่ผู้ใช้กับการศึกษาในระดับต่าง ๆ ดังนี้

สารสารที่ต้องการใช้ไม่มีบริการในห้องสมุดเป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา (1.1) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (2.3) ปริญญาตรี (10.3) และระดับการศึกษาอื่น ๆ (1.6)

สารสารที่ต้องการไม่ซื้อบนเน็ต เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมต้น (2.3) มัธยมปลาย (6.7) และระดับการศึกษาอื่น ๆ (1.6) และเป็นปัญหางานดูแลของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษานียบัตรวิชาชีพ (2.5) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (1.8) และปริญญาตรี (6.7)

สารสารฉบับใหม่ออกบริการล่าช้า เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (3.0) และเป็นปัญหางานดูแลของผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (5.3) และระดับการศึกษาอื่น ๆ (1.4)

สารสารหนังสือพิมพ์ท้องถิ่นน้อย เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และเป็นปัญหาระดับงานดูแลของผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (1.6)

สารสารล่วงเวลาไม่น่ารบ เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา (0.9)

\* ตารางที่ 40 ปัญหาในการใช้สตัตท์ศนวัสดุในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

N = 403

ห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค

ปัญหาในการใช้สตัตท์ศนวัสดุ	นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สงขลา ลัษณบุรี รวม
	ราชสีมา ธรรมราษฎร์

สตัตท์ศนวัสดุที่ให้บริการ	38	6	7	17	13	15	2	4	13	115
มีน้อยชนิดเกินไป	9.4	1.5	1.7	4.2	3.2	3.7	0.5	1.0	3.2	28.5
ไม่รู้วิธีใช้เครื่องอุปกรณ์	29	5	13	5	16	4	2		1	75
สตัตท์ศนวัสดุ	7.2	1.2	3.2	1.2	4.0	1.0	0.5		0.2	18.6
เรื่องที่ต้องการไม่มี	36	3	7	11	13	14	2	4	7	97
	8.9	0.7	1.7	2.7	3.2	3.5	0.5	1.0	1.7	24.1
เรื่องที่ให้บริการล้าสมัย	29	1	1	3	4	4		1	6	49
	7.2	0.2	0.2	0.7	1.0	1.0		0.2	1.5	12.2
อุปกรณ์สตัตท์ศนวัสดุเก่า	26		3	1	3	3		1	3	40
ชำรุด	6.5		0.7	0.2	0.7	0.7		0.2	0.7	9.9
อื่น ๆ	9	3		1	8	3	3			27
	2.2	0.7		0.2	2.0	0.7	0.7			6.7
รวม	167	18	31	38	57	43	9	10	30	40.3
	41.4	4.5	7.7	9.4	14.1	10.7	2.2	2.5	7.4	100.0

\*ตอบได้มากกว่า 1 ห้อง

จากตารางที่ 40 ปัญหาในการใช้สตั๊ดกันวัสดุของผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติ ส่วนภูมิภาค พบมากที่สุด คือ สตั๊ดกันวัสดุที่ให้บริการมีน้อยชนิดเกินไป (28.5) อันดับรอง คือ เรื่องที่ต้องการไม่มีให้บริการ (24.1) และปัญหาที่พบน้อยที่สุด คือ อุปกรณ์สตั๊ดกันวัสดุเก่า และชำรุด (9.9)

สตั๊ดกันวัสดุที่มีให้บริการมีน้อยชนิดเกินไป เป็นปัญหาที่ผู้ใช้พบมากเป็นอันดับหนึ่ง ของผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคทุกแห่ง ยกเว้นห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค จังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งพบปัญหานี้เป็นอันดับรอง (1.7)

ไม่ว่าจะใช้เครื่องอุปกรณ์สตั๊ดกันวัสดุ เป็นปัญหาที่พบมากเป็นอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดนครศรีธรรมราช (3.2) และลำพูน (0.5) และเป็นปัญหาอันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดชลบุรี (1.2) จันทบุรี (4.0)

เรื่องที่ต้องการใช้ไม่มี เป็นปัญหานากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สตั๊ดกันวัสดุในห้องสมุด แห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูน (0.5) และสิงห์บุรี (1.7) และเป็นปัญหาอันดับรองของผู้ใช้สตั๊ดกันวัสดุในห้องสมุดแห่งชาติสาขาจังหวัดราษฎร์สีมา (8.9) นครศรีธรรมราช (1.7) บุรีรัมย์ (2.7) เชียงใหม่ (3.5) และสิงห์บุรี (1.7)

เรื่องที่ให้บริการล้าสมัย และอุปกรณ์สตั๊ดกันวัสดุเก่าและชำรุด เป็นปัญหามากอันดับรองของผู้ใช้สตั๊ดกันวัสดุในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาคจังหวัดสงขลา (0.2) เท่ากัน

จะเห็นได้ว่า ปัญหาในการใช้สตั๊ดกันวัสดุอันดับแรกและรองของผู้ใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค ส่วนใหญ่คือ สตั๊ดกันวัสดุที่ให้บริการมีน้อยเกินไป ไม่ว่าจะใช้เครื่องอุปกรณ์สตั๊ดกันวัสดุ และเรื่องที่ต้องการใช้ไม่มีบริการ นอกจากนี้ผู้ใช้สารนิเทศยังพบปัญหาในการใช้สตั๊ดกันวัสดุในประการอื่น ๆ อีกด้วย

ตารางที่ 41 ปัจจัยการใช้สต็อกศนวัสดุ จำแนกตามอาชีพหรือสถานภาพ

ปัจจัย	อาชีพหรือสถานภาพ											
	ในการใช้ นักเรียน นักศึกษา นักศึกษา ข้าราชการ พนักงาน			นัก ศิษย์รับจ้าง นักบริษัท ผู้สูง แม่บ้าน อื่น ๆ			ผู้ใหญ่ รัฐวิสาหกิจ ครุภัณฑ์ อายุ			ผู้สูง		
สต็อกศนวัสดุ	ผู้ใหญ่	รัฐวิสาหกิจ	ครุภัณฑ์	อายุ	ผู้สูง	แม่บ้าน	อื่น ๆ	ผู้สูง	แม่บ้าน	อื่น ๆ	ผู้สูง	
สต็อกศนวัสดุ	33	33	1	29	8	3		4	1	1	2	
มันอยชันดิ	8.2	8.2	0.2	7.2	2.0	0.7		1.0	0.2	0.2	0.5	
ไม่รู้ว่าใช้	24	27	1	14	2		4	1		1	1	
สต็อกศน	6.0	6.7	0.2	3.5	0.5		1.0	0.2		0.2	0.2	
อุปกรณ์												
เครื่องที่	30	30	2	19	4	1	1	4	1	1	3	
ต้องการไม่มี	7.1	7.4	0.5	4.7	1.0	0.2	0.2	1.0	0.2	0.2	0.7	
เครื่องที่ให้	14	13	2	10	3		1	3		1	2	
บริการล้ำสมัย	3.5	3.2	0.5	2.5	0.7		0.2	0.7		0.2	0.5	
อุปกรณ์สต	17	10		6	3			1	1		2	
เก่า ชำรุด	4.2	2.5		1.5	0.7			0.2	0.2		0.5	
อื่น ๆ	5	8	1	8	1	2	1				1	
	1.2	2.0	0.2	2.0	0.2	0.5	0.2				0.2	

\*ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ



จากตารางที่ 41 ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอาชีพหรือสถานภาพต่าง ๆ มีปัญหาในการใช้สตั๊ดสนับสุด ดังนี้

นักเรียน นักศึกษา ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจและนักธุรกิจ มีปัญหาในการใช้สตั๊ดสนับสุดมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ สตั๊ดสนับสุดมีน้อยชนิดเกินไป ( $8.2\ 8.2\ 7.2\ 2.0\ 0.7$ ) และปัญหาอันดับรอง เรื่องที่ต้องการไม่มีให้บริการ ( $7.4\ 7.4\ 4.7\ 1.0\ 0.2$ )

นักศึกษาผู้ใหญ่ มีปัญหาในการใช้สตั๊ดสนับสุดมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ เรื่องที่ต้องการไม่มี และเรื่องที่ให้บริการล้าสมัย ( $0.5$ ) เท่ากัน และอันดับรอง คือ สตั๊ดสนับสุดมีน้อยชนิดเกินไป และไม่รู้วิธีใช้สตั๊ดสนับสุด ( $0.2$ ) เท่ากัน

ผู้ประกอบการค้านี้ปัญหาประการเดียว คือ เรื่องที่ต้องการไม่มี ( $0.2$ ) ผู้มีอาชีพรับจ้างนี้ปัญหามากอันดับหนึ่ง คือ ไม่รู้วิธีใช้สตั๊ดสนับสุด ( $1.0$ ) และปัญหาอันดับรอง คือ เรื่องที่ต้องการไม่มี และเรื่องที่ให้บริการล้าสมัย ( $0.2$ ) เท่ากัน

นักบวชและผู้สูงอายุนี้ปัญหาในการใช้สตั๊ดสนับสุดลักษณะ ปัญหามากอันดับหนึ่ง คือ สตั๊ดสนับสุดมีน้อยชนิด ( $1.0\ 0.2$ ) เรื่องที่ต้องการไม่มีบริการ ( $1.2\ 2.0$ ) และอุปกรณ์เก่า ชำรุด ( $0.2$ ) ส่วนปัญหาอันดับรองซึ่งเป็นของนักบวช คือ เรื่องที่ให้บริการล้าสมัย ( $0.7$ )

แผนบ้านแพนปัญหาในการใช้สตั๊ดสนับสุดทุกประการ ยกเว้น อุปกรณ์สตั๊ดสนับสุดเก่า ชำรุด

\* ตารางที่ 42 ปัญหาในการใช้ยาสตัฟฟ์สนับสนุน จำแนกตามระดับอายุ

ปัญหาการในการใช้ยาสตัฟฟ์สนับสนุน	ระดับอายุ				
	12-20	21-30	31-40	41-50	51-60
ยาสตัฟฟ์สนับสนุนที่ให้บริการนี้ยอดเกินไป	57	32	19	4	3
	14.1	7.9	4.7	1.0	0.7
ไม่รู้ว่าจะใช้เครื่องอุปกรณ์ยาสตัฟฟ์สนับสนุน	44	16	8	7	
	10.9	4.0	2.0	1.7	
เครื่องที่ต้องการใช้ไม่มี	49	32	11	2	3
	12.2	7.9	2.7	0.5	0.7
เครื่องที่ให้บริการล้าสมัย	28	9	8	3	1
	6.9	2.2	2.0	0.7	0.2
อุปกรณ์ยาสตัฟฟ์สนับสนุนเก่าชำรุด	25	8	4	1	2
	6.2	2.0	1.0	0.2	0.5
อื่น ๆ	8	12	5	1	1
	2.0	3.2	1.2	0.2	0.2

\*ตอบได้นากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 42 จากการจำแนกตามระดับอายุ ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 12-20 ปี มีปัญหาในการใช้สตั๊ดท์สนวัสดุมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ จํานวนวัสดุที่ให้บริการมีน้อยชนิดเกินไป (14.1) อันดับรอง คือ เรื่องที่ต้องการไม่มีบริการ (12.2)

ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 21-30 ปี มีปัญหามากเป็นอันดับหนึ่ง คือ จํานวนวัสดุที่ให้บริการมีน้อยชนิดเกินไป และเรื่องที่ต้องการไม่มีบริการ (7.9) เท่ากัน ปัญหาอันดับรอง คือ ไม่รู้วิธีใช้เครื่องอุปกรณ์จํานวนวัสดุ (4.0)

ผู้ใช้สารนิเทศอายุระหว่าง 31-40 ปี ปัญหามากอันดับหนึ่ง คือ จํานวนวัสดุที่ให้บริการมีน้อยชนิดเกินไป (4.7) ปัญหาอันดับรอง คือ จํานวนวัสดุ เรื่องที่ต้องการไม่มีบริการ (2.7)

ผู้ใช้สารนิเทศอายุระหว่าง 41-50 ปี มีปัญหามากเป็นอันดับหนึ่ง คือ ไม่รู้วิธีใช้เครื่องอุปกรณ์จํานวนวัสดุ (1.7) อันดับรอง คือ จํานวนวัสดุที่ให้บริการมีน้อยชนิดเกินไป (1.10)

ผู้ใช้สารนิเทศที่มีอายุระหว่าง 51-60 ปี มีปัญหาในการใช้จํานวนวัสดุมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ จํานวนวัสดุที่ให้บริการมีน้อยเกินไป และเรื่องที่ต้องการไม่มีบริการ (0.7) ปัญหาอันดับรองคือ อุปกรณ์จํานวนน้ำร้อน (0.5)

จากตารางนี้ ปรากฏว่าผู้ใช้สารนิเทศที่มีระดับอายุต่าง ๆ พบปัญหาในการใช้จํานวนวัสดุมากอันดับหนึ่ง และรอง คือจํานวนวัสดุมีน้อยชนิดเกินไปไม่รู้วิธีใช้เครื่องอุปกรณ์จํานวนวัสดุ และเรื่องที่ต้องการไม่มี และพบปัญหาประการอื่นหลากหลาย

\* ตารางที่ 43 ปัญหาในการใช้สตั๊ดทัศนวัสดุ จำแนกตามระดับการศึกษา

ทัศนวัสดุ	ระดับการศึกษา					
	ป.1-ป.6	ม.1-ม.3	ม.4-ม.6	ป้าช.	ป้าส.	ปริญญาตรี
สตั๊ดทัศนวัสดุที่ให้บริการนี้ยอดนิยม	3	7	34	14	8	47
ไม่รู้ว่าใช้เครื่องอุปกรณ์	0.7	1.7	8.5	3.5	2.0	11.7
สตั๊ดทัศนวัสดุ	5	4	21	11	10	20
เครื่องที่ต้องการใช้ไม่มี	1.2	1.0	5.2	2.7	2.5	5.0
เครื่องที่ต้องการใช้ไม่มี	3	11	25	12	9	29
เครื่องที่ให้บริการล้าสมัย	0.7	2.7	6.2	3.0	2.2	7.2
เครื่องที่ให้บริการล้าสมัย	2	6	12	8	6	11
อุปกรณ์สตั๊ดทัศนวัสดุเก่าชำรุด	0.5	1.5	3.0	2.0	1.5	2.7
อุปกรณ์สตั๊ดทัศนวัสดุเก่าชำรุด	1	2	14	8	2	9
อัน ๆ	0.2	0.5	3.5	2.0	0.5	2.2
อัน ๆ	1	2	6	3		11
อัน ๆ	0.2	0.5	1.5	0.7		2.7

\*ตอบได้นากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 43 ปัญหาในการใช้สตั๊ดทัศนวัสดุของผู้ใช้สารนิเทศที่มีระดับการศึกษาต่าง ๆ ดังนี้

สตั๊ดทัศนวัสดุที่ให้บริการมีน้อยชนิดเกินไป เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศที่มีการศึกษาระดับมัธยมปลาย (8.5) ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (3.5) และปริญญาตรี (11.7) และเป็นปัญหาอันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา (0.7) และมัธยมศึกษาตอนต้น (1.7)

ในรูวิธีใช้เครื่องอุปกรณ์สตั๊ดทัศนวัสดุ เป็นปัญหามากอันดับหนึ่งของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษา (1.2) และประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง (2.5) และเป็นปัญหาอันดับรองของผู้ใช้สารนิเทศระดับประถมศึกษานียบัตรวิชาชีพ (2.7)

เรื่องที่ต้องการไม่มีให้บริการ เป็นปัญหาในการใช้สตั๊ดทัศนวัสดุที่มากเป็นอันดับหนึ่ง ของผู้ใช้สารนิเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และเป็นปัญหาอันดับรองของผู้ใช้ระดับประถมศึกษา (0.7) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6.2) ประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง (2.2) และปริญญาตรี (7.2)

นอกจากที่กล่าวมาแล้ว ผู้ใช้สารนิเทศทุกระดับการศึกษา พบปัญหาในการใช้สตั๊ดทัศนวัสดุอีกหลายประการ

\* ตารางที่ 44 ผลต่อผู้ใช้สารนิเทศได้รับจากการใช้สารนิเทศในแหล่งสัมภาระต่อชาติส่วนภูมิภาค

N = 1282

แหล่งสัมภาระต่อชาติส่วนภูมิภาค

ผลต่อชาติส่วนภูมิภาค	นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สังขละ ลิงหบุรี รวม	ราชธานี ธรรมราษฎร์
ช่วยให้มีความรู้	115 20 29 30 46 45 9 14 23 331	
ก้าวขึ้นมา	9.0 1.6 2.3 2.3 3.6 3.5 0.7 1.1 1.8 25.8	
ช่วยให้เข้าใจโลก	55 10 9 15 27 17 9 7 17 160	
เข้าใจชีวิตของตนเองและ	4.3 0.8 0.7 1.2 2.1 1.3 0.7 0.5 1.3 12.9	
ผ่อน		
ช่วยให้การเรียน	79 18 23 23 34 28 6 9 16 236	
การศึกษาเพิ่มประสิทธิภาพ	6.2 1.4 1.8 1.8 2.7 2.2 0.5 0.7 1.2 18.4	
มากที่สุด		
ช่วยให้การประ同胞อาชีพ	52 7 10 11 13 15 7 4 9 128	
มีประสิทธิภาพมากที่สุด	4.1 0.5 0.8 0.9 1.0 1.2 0.5 0.3 1.2 10.0	
ไม่เลี่ยงการอ่านเรียนและ	38 7 10 11 10 13 6 6 5 115	
ทำให้การอ่านเรียน	3.0 0.7 0.8 0.9 1.5 1.0 0.5 0.5 0.4 9.0	
เรื่องที่สนใจ		
ทำให้คุณภาพชีวิตดีขึ้น	103 17 22 25 48 42 7 11 22 295	
ใช้เวลาว่างให้เป็น	8.3 1.3 1.7 2.0 3.7 3.1 0.5 0.9 1.7 23.0	
ประโยชน์		
อื่น ๆ	5 1 2 1 1 1 11	
	0.4 0.1 0.2 0.1 0.1 0.1 0.9	

## ตารางที่ 44 (ต่อ)

N = 1282

## ทดสอบแห่งชาติส่วนภูมิภาค

ผลที่ได้รับ นคร ชลบุรี นครศรี บุรีรัมย์ จันทบุรี เชียงใหม่ ลำพูน สงขลา สิงห์บุรี รำ  
ราชสีมา ธรรมราช

รวม	447	80	105	115	188	159	44	51	93	1282
	34.0	6.2	8.2	9.0	14.7	12.4	3.4	4.0	7.3	100.0

\*ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 44 ผู้ใช้สารนิเทศที่มาใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค  
 ต่างก็ได้รับผลดีหลากหลายประการ ผลดีที่ได้รับมากอันดับหนึ่ง คือ ช่วยให้มีความรู้  
 กว้างขวาง (25.8) อันดับสอง คือ ทำให้คุณภาพชีวิตดีขึ้น และได้ใช้เวลาว่างให้เกิด  
 ประโยชน์ (23.0) อันดับสาม คือ ช่วยให้การเรียนการศึกษามีประสิทธิภาพมากขึ้น  
 (18.4) ส่วนผลดีที่ได้รับส่วนน้อย คือ อันดับหนึ่ง ไม่เลือกรอ่าน เสียเน้นยังสื่อและทำให้อ่าน  
 และเสียเน้นยังสื่อเร้าขึ้น (9.0) อันดับสอง คือ ช่วยให้การประกอบอาชีพการงานมี  
 ประสิทธิภาพมากขึ้น (10.0) อันดับสาม คือ ช่วยให้เข้าใจโลกและชีวิตของผู้อื่นดีขึ้น  
 (12.9)

สำหรับความคิดเห็นและค่าแนะนำเกี่ยวกับการใช้และปัญหาในการใช้สารนิเทศ และการให้บริการอื่น ๆ ตลอดจนความต้องการของผู้ใช้สารนิเทศ ซึ่งผู้วิจัยรวมได้มีดังนี้

**ตารางที่ 45 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติส่วนภูมิภาค**

ปัญหาและข้อเสนอแนะ	จำนวนความคิดเห็น
<b>เกี่ยวกับการใช้สารนิเทศ</b>	
1. สารนิเทศบางสาขาวิชาน้อยเกินไป เช่น เทคโนโลยีสมัยใหม่ แนะนำวิชาชีพ คู่มือสอบสำหรับนักเรียน นักศึกษา และ ธุรการ	23
2. สารนิเทศน้อยไม่เพียงพอแก่การใช้	20
3. สารนิเทศบางสาขาวิชาล้าสมัย ทำให้ผู้ใช้สารนิเทศได้ ข้อมูลที่ผิดพลาด	
4. สารนิเทศแต่ละวิชาความรู้เนื้อหาหลายระดับ เพื่อผู้ใช้ที่มีความรู้ และสถานภาพต่าง ๆ กัน เพื่อสะดวกในการทำความเข้าใจ	12
5. ค้นหาหนังสือไม่พบ	
6. สารนิเทศชำรุด	9
7. ตรวจสอบหนังสือที่นัดและล้าสมัย	8
8. ต้องการวารสารและหนังสือพิมพ์เพิ่มขึ้น	4
9. หนังสือและวารสารที่ผลิตในท้องถิ่น และเกี่ยวกับท้องถิ่นมีน้อย	3
10. ต้องการหนังสือภาษาต่างประเทศเพิ่มขึ้น	2

## ตารางที่ 45 (ต่อ)

ปัญหาและข้อเสนอแนะ	จำนวนความคิดเห็น
<b>เกี่ยวกับการให้บริการสารนิเทศและอื่น ๆ</b>	
1. ต้องการให้มีบริการอีมหนังสืออุปกรณ์ของสมุด .....	17
2. ควรให้มีการขยายเวลาบริการสารนิเทศและเปิดบริการ วันเสาร์ อากิตอร์	14
3. ควรจัดให้มุมสารนิเทศเฉพาะต่าง ๆ เช่น มุมหนังสือ นสพ. มุมการศึกษาอุปกรณ์เรียน มุมหนังสือแนะนำอาชีพ	4
4. การจัดสารนิเทศไม่เป็นระเบียบ ทำให้หาสารนิเทศไม่พบ	3
5. ควรให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชาวชนบทรอบนอก เน้นความ สำคัญและประโยชน์ของการใช้สารนิเทศในห้องสมุดแห่งชาติ และนำสารนิเทศออกไปให้บริการแก่ประชาชนตามตำบลและ หมู่บ้านต่าง ๆ	3
6. ควรจั่นมุมหนังสือสำหรับเด็กให้มีหนังสือและของเล่นสำหรับเด็ก เพื่อเชิญชวนให้เด็กและเยาวชนมาใช้ห้องสมุดให้มากขึ้น	
7. ควรมีค่าธรรมเนียมวิธีการใช้สารนิเทศ และป้ายอ่านรายความ- สະគາກ เช่น วิธีการใช้ บัตรรายการ วิธีการใช้เครื่องมือ โสตทัศนวัสดุต่าง ๆ ทั้งการให้บริการสารนิเทศ	2
8. ต้องการให้มีการค้นคืนด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น เครื่อง คอมพิวเตอร์ และมีช่างงานการให้บริการสารนิเทศและ ข้อมูลที่ว่าสารต่าง ๆ กับห้องสมุดแห่งชาติกรุงเทพฯ และ ห้องสมุดและศูนย์สารนิเทศอื่น ๆ	2
9. ต้องการให้มีการบริการถ่ายเอกสารมากขึ้น เพื่อความสะดวก	2

## ตารางที่ 45 (ต่อ)

ปัญหาและข้อเสนอแนะ	จำนวนความคิดเห็น
เกี่ยวกับอาคารสถานที่ สิ่งแวดล้อมและบุคลากร	
1. สถานที่คับแคบไม่เพียงพอสำหรับการให้บริการสารนิเทศ	7
2. มีสื่อยังรบกวน ทำให้ขาดสมาธิในการค้นคว้า	5
3. บุคลากรไม่เพียงพอ และความมั่นคงยั่งยืนพ้นย์ที่ดี	3
4. ความมั่งส่งส่วน ภาระน้ำยาอากาศ และการรักษาความสะอาด มากขึ้น	2
5. ควรเพิ่มที่การอ่านเพิ่มขึ้น และมีโต๊ะสำหรับค้นคว้าเดียว เพิ่มขึ้น	1

ตารางที่ 45 ปัญหาเกี่ยวกับการใช้สารนิเทศที่ผู้ใช้สารนิเทศพบ คือ สารนิเทศ  
ทางสาขาวิชาน้อยเกินไป (23 ค่าตอบ) และสารนิเทศไม่เพียงพอแก่การใช้ (20 ค่าตอบ)  
ปัญหาเกี่ยวกับการให้บริการ คือ ต้องการขอรื้อสารนิเทศออกจากห้องสมุด (17 ค่าตอบ)  
และความให้มีการขยายเวลาเปิดบริการ และให้บริการสารนิเทศในวันเสาร์-อาทิตย์  
(14 ค่าตอบ) ปัญหาเกี่ยวกับอาคารสถานที่ และบุคลากร คือ สถานที่คับแคบไม่เพียงพอ  
สำหรับให้บริการสารนิเทศ (7 ค่าตอบ) และมีสื่อยังรบกวนทำให้ขาดสมาธิ (5 ค่าตอบ)