

# วารสารห้องสมุด

T.L.A.

Bulletin

ปีที่ 37 ฉบับที่ 4 ตุลาคม - ธันวาคม 2536



ISSN 0857 - 0086



# สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย

## ในพระราชปัลัง ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

### รายนามคณะกรรมการบริหารประจำปี พ.ศ. 2536 - 2537

คุณหญิงแม่นมาส	ชวิติ	นายกสมาคม
นางagara	กนกณณี	อุปนายก คนที่ 1
นางวิภา	โภษสุขโน	อุปนายก คนที่ 2
นางนงลักษณ์	สุวรรณกิจ	เหรัญญิก คนที่ 1
นางเย็นฤทธิ์	ลักษณ์กร	เหรัญญิก คนที่ 2
นางสาวกานต์มณี	ศักดิ์เจริญ	บรรณาธิการ
นางสาวรุ่งกิษย์	ห่อวนิทยาน	ปฏิคม
นายสมบูรณ์	แก่นดาเดือน	นายทะเบียน
นางผ่องพันธ์	รัตนภูมิต	ประธานแผนกวิเทศสัมพันธ์
นางสาวพิมพ์รำไพ	เปรมสมิทธิ์	ประธานแผนกวิชาการ คนที่ 1
นางสาวทักษนา	หาญพล	ประธานแผนกวิชาการ คนที่ 2
นางจุรี	อุคุกรัตน์	ประธานแผนกประชาสัมพันธ์ คนที่ 1
นายวรพจน์	วีระพิน	ประธานแผนกประชาสัมพันธ์ คนที่ 2
นางนันทา	วิทวุฒิศักดิ์	ประธานแผนกจัดทำวารสาร
นางวรณี	ศิริสุนทร	ประธานแผนกจัดพิมพ์
นางเรณู	เบียชื่อ	ประธานแผนกเลิกเปลี่ยนหนังสือและถึงพิมพ์
นางชนิษฐ์	ตัณฑารัตน์	ประธานแผนกทางานุ
นางสาวชุด米	สังจานันท์	ประธานแผนกวิจัยและพัฒนา
นางสาวสุกสรรษา	ฉัตรเงิน	ประธานแผนกนิเทศห้องสมุด
นางยุพดี	ต่อบุณย์สุกขชัย	ประธานแผนกงานครรภานห้องสมุด
นางสุวนันธ์	ศิริวงศ์วรรณ	กรรมการ
นายรัծพร	ชั้งชาดา	กรรมการ
นายสันติ	ทองประเสริฐ	กรรมการ
นางเออมอร	ศรีนิลatha	กรรมการและเลขานุการ คนที่ 1
นายชัชวาลย์	วงศ์ประเสริฐ	กรรมการและเลขานุการ คนที่ 2

นางวรรัตน์ ศรีน้ำเงิน เลขาธุการบริหาร

# วารสาร ห้องสมุด

การบริการรายสามเดือนของสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย  
ในพระราชนิรัตน์ ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ  
สยามบรมราชกุมารี

## วัตถุประสงค์

1. ส่งเสริม และเผยแพร่ความรู้ ความคิดในสาขาวิชาบรรณารักษ์ -  
ศาสตร์ สารนิเทศศาสตร์ และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
2. เผยแพร่ผลการทดลอง การศึกษา และการวิจัยของสถาบัน  
ที่เกี่ยวข้อง
3. เป็นสื่อกลางในการอภิปราย และเปลี่ยนความคิดเห็น  
ของสมาชิกและผู้สนใจ

## กำหนดออก

ปีละ 4 ฉบับ (มกราคม - มีนาคม, เมษายน - มิถุนายน,  
กรกฎาคม - กันยายน, ตุลาคม - ธันวาคม)

## อัตราค่าสมาชิก

สำหรับบุคคลละ 40 บาท สำหรับรายปี ปีละ 150 บาท  
ให้ไปเล่าสำหรับสมาชิกสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ ติดต่อ  
ห้องสมุดและสนับสนุนเป็นสมาชิกได้ที่ นางรัตน์ ศรีน้ำเงิน สำนักงาน  
สมาคม สมาชิกและผู้สนใจต้องการเผยแพร่ความรู้ หรือแสดง  
ความคิดเห็น โปรดส่งเรื่องไปที่ นางนันทา วิทวุฒิศักดิ์ ภาควิชา  
บรรณารักษศาสตร์ สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ถ.อธิการฯ  
เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600 โทร. 466 6662 - 4 ที่บ้าน 411 4981,  
412 9878

## การสารห้องสมุดขึ้นเครื่องห้องความจากผู้อ่านทุกท่าน

การสังบทความตีพิมพ์ โปรดแจ้งประวัติการศึกษา ตำแหน่งหน้าที่  
การทำงานของผู้เขียน พร้อมทั้งชื่อตัว นามสกุล ชื่อบทความ  
เป็นภาษาอังกฤษ และสถานที่ทำงาน หรือที่อยู่ติดต่อได้ ความยาว  
ของบทความประมาณ 10-15 หน้า มีการอ้างอิงตามแหล่งอ้างอิง  
ที่มีภาพประกอบให้ส่งภาพที่ชัดเจนมากด้วย และโปรดเก็บ  
สำเนาต้นฉบับเอาไว้ด้วย กະผู้จัดทำจะไม่ส่งคืนต้นฉบับให้แก่ผู้เขียน

ห้องสมุดที่ประทับในวารสารนี้เป็นความคิดเห็นของผู้เขียนแต่ละท่าน  
ซึ่งไม่ใช่เป็นต้องตรงกับความคิดเห็นของสมาคม และกະผู้จัดทำ  
การนำเสนอความไปตีพิมพ์ ต้องได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร  
จากบรรณาธิการ

## ที่ปรึกษา

คณะกรรมการบริหารสมาคม

## บรรณาธิการบริหาร

นันทา วิทวุฒิศักดิ์

## บรรณาธิการประจำฉบับ

นันทา วิทวุฒิศักดิ์

## กองบรรณาธิการ

- |             |              |
|-------------|--------------|
| 1. นรีวรรณ  | ญาณินานนท์   |
| 2. นิโกลบด  | วรรณภูมิ     |
| 3. ฤบีดี    | พันท์บุญช    |
| 4. ฤทธิ์    | ส่องงามนันท์ |
| 5. วิภา     | โภษฤทธิ์     |
| 6. ภูมทอง   | วนิชญา       |
| 7. วรรณ     | ศิริสุนทร    |
| 8. รังษิพัช | ห่อว์ไนท์บาน |
| 9. เนลลิว   | พันธ์ดีดา    |
| 10. วศิน    | ชุประชุรุ    |
| 11. ฤบุรุ   | เมธอดรัตน์   |

## ออกแบบปก

นันทา วิทวุฒิศักดิ์

## บรรณาธิการผู้พิมพ์โฆษณา

รัตน์ ศรีน้ำเงิน

## สำนักงาน

- 273, 275 ชิงสะพานถลอกฤทธิ์  
ถนนวิภาวดีรังสิต  
พญาไท กรุงฯ 10400  
โทร. 271 2084, 271 0291

## พิมพ์ที่

รุ่งวันนา 293/10-14  
ถนนอธิการฯ ชั้นบุรี  
กรุงฯ โทร. 466 0058

**EXECUTIVE BOARD OF THE THAI LIBRARY ASSOCIATION 1993 - 1994**

Khunying Maenmas	Chavalit	President
Mrs. Thara	Kanakamani	Vice President I
Mrs. Vipa	Goysookho	Vice President II
Mrs. Nonglak	Suvarnakich	Treasurer I
Mrs. Yenruedee	Sachukorn	Treasurer II
Miss Karnmanee	Suckcharoen	Librarian
Miss Rungtip	Hovanotayan	Chairman of Hospitality
Mr. Somboon	Kantakian	Chairman of Membership
Mrs. Pongpan	Rattanabusit	Chairman of Foreign Relations
Miss Pimrumpai	Premsmit	Chairman of Continuing Education I
Miss Tassana	Hanpol	Chairman of Continuing Education II
Mrs. Juree	Usuparat	Chairman of Public Relations I
Mr. Vorapot	Veraphlin	Chairman of Public Relations II
Mrs. Nanta	Vitvuthisak	Chairman of T.L.A. Bulletin
Mrs. Vannee	Sirisunthorn	Chairman of Publications
Mrs. Reno	Piaseu	Chairman of Gift and Exchange
Mrs. Knid	Tantavirat	Chairman of Fund Raising
Miss Chutima	Sacchanand	Chairman of Research Projects
Miss Supatra	Chatngain	Chairman of Library Supervision
Mrs. Yupadee	Toboonupachai	Chairman of Library Standard
Mrs. Suwakhon	Siriwongworawat	Member
Mr. Rathaporn	Sangtada	Member
Mr. Santhi	Thongprasert	Member
Mrs. Aim-orn	Srinilta	Secretary I
Mr. Chatchawan	Vongprasert	Secretary II

**THAI LIBRARY ASSOCIATION**

273-275 Viphavadee Rungsit Road, Phyathai, Bangkok 10400

Tel 271 2084, 271 0291

วารสาร  
ห้องสมุด



T.L.A. Bulletin ISSN 0857 - 0086

ปีที่ 37 ฉบับที่ 4 ตุลาคม - ธันวาคม 2536

สารบัญ

บทบรรณาธิการ

พระเพลี้ยงของชาวยไทย

1

ชวิติ ผู้ภักดี

สรุปการประชุมวิชาการประจำปี 2536

4

คณะกรรมการฝ่ายวิชาการ

IRM วิถีใหม่เพื่อการขัดกรากทั่วพยการสารสนเทศ

18

วงศิณ ชูประยุร

แนะนำหัวข้อการสารสนเทศ

35

นันทา วิทวุฒิคักดี

ความคิดสร้างสรรค์หนังสือสำหรับเด็ก

43

พุ่มครี คัมภีร์ปกรณ์

JSPS : ทางเลือกสำหรับงานวิจัยทางบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์

48

สุจิน บุตรดีสุวรรณ

คำรื่องมาเล่า

56

นันทา วิทวุฒิคักดี

แนะนำระบบเครือข่ายสถานบันราษฎร

58

อุਮพรน วนิชกุล

โครงการหนังสืออิฐเด่นไกล

71

ผู้มีอุปราชคุณต่อวงการห้องสมุดประจำปี 2536

76

ห้องสมุดเด่น

81

ผลการประกวดหนังสือดีเด่น

83

# T.L.A. Bulletin

ISSN 0857 - 0086

T.L.A. BULLETIN' Volume 37 number 4 October - December 1993

## C O N T E N T S

### **Editorial**

#### **His Majesty the King**

Chawalit Phoopakdee

1

#### **Summary of academic conference 1993**

4

academic subcommittee

### **Information Resource Management**

18

Vasin Chooprayoon

### **Information Resources**

35

Nanta Vitvuthisak

#### **Creative thinking in children's books**

43

Poonsri Kampeerprakorn

#### **JSPS : Alternative in Library Science and Information Science research**

48

Sujin Butradeesawan

### **Referent Promotion**

56

Nanta Vitvuthisak

#### **Introduction to Rajaphat network**

58

Chumpot Waniohakul

### **Books to rural area**

71

### **Library patronage**

76

### **Excellent libraries**

81

### **Excellent books**

83

สวัสดีปีใหม่ 2537 ค่ะ ท่านให้รางวัลกับชีวิตของท่านและผู้เกี่ยวข้องแล้วยังคง จงให้  
รางวัลชีวิตด้วยการอ่านหนังสือดี ๆ มอบหนังสือดี ๆ ให้กับคนแวดล้อม พร้อมทั้งร่วมกันสร้างสรรค์  
บทความดี ๆ ส่งมาลงวารสารห้องสมุดมาก ๆ นะค่ะ

การสารท้องสมุดนี้เป็นฉบับส่งท้ายปีเก่า ต้อนรับปีใหม่ คณบุญจักทำขออภัยในความ  
ผิดพลาดทั้งหลายที่เกิดขึ้น อาทิ ฉบับที่ 2 เมษายน – มิถุนายน 2536 หน้า 51 มีข้อความที่  
ผิดพลาดขออภัยจาก ในวาระสิ่งที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงกรองราชย์เสมอคด้วยพระบาท  
สมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว เป็น ในวาระสิ่งที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงกรองราชย์  
ครบ 50 ปี ใน พ.ศ. 2539 และขอขอบพระคุณท่านที่ให้กำลังใจด้วยการสมัครเป็นสมาชิก  
วารสาร ช่วยเขียนบทความส่งมา ให้ความร่วมมือและช้อเสนอแนะที่ดี ขออวยพรให้ท่าน  
ครอบครัวและเพื่อนร่วมโลกทุกคนประสบสุขตลอดปีใหม่นี้ค่ะ

นันทา วิหุติศักดิ์

บรรณาธิการประจำฉบับ



# ພັຈພົຈານ

ກາຮືນດີ

ພົຈານ

ເມືອງນະຄູນແລ້ວ

ທ່າງກ່າວນະຄຽດ

ລາຄູນລົ້ງທະບຽນ

ແຂວງເມືອງ

ລ່ານໂລະໄວ

ເມືອງໄພບະບາດ

ລະຫວ່າງ

ເຕັກສົ່ງເກມ

ຕື່ມະນຸ້ງຕື່ມ

ໃນມືລາວ

ນາຍອະລິຕີ ຜົກກັດ ປະພັນຍົງ

# បរាបត្រីមក្សាហ៍ពេទ្យ

ឯុទ្ធភាពរាណពេទ្យ  
នគរោងរោងលំណែន

សេដ្ឋកិច្ចការណ៍  
ឲ្យដើរឈររាជរដ្ឋ

ក្នុងឯកសារ  
នៃសេដ្ឋកិច្ចការណ៍

ជាតិរាជរដ្ឋប៊ូរាជ្យវិរី  
ឲ្យចាត់បុរាណសេដ្ឋកិច្ច

កំពង់កំពង់បាន  
ឲ្យបុណ្យរាជរដ្ឋិយិរិយ

ក្រសួងក្រសួងក្រសួង  
នៃក្រសួងក្រសួងក្រសួង

ក្រសួងក្រសួងក្រសួង  
បរាបត្រីមក្សាហ៍ពេទ្យ

ក្រសួងក្រសួងក្រសួង  
នគរោងរោងលំណែន

រាយការណាក្រសួងក្រសួង  
ក្រសួងក្រសួងក្រសួង

តួនាទីក្រសួងក្រសួង  
ក្រសួងក្រសួងក្រសួង

សេដ្ឋកិច្ចក្រសួងក្រសួង  
ឲ្យបានសោរដែលក្រសួង

ក្រសួងក្រសួងក្រសួង  
ឲ្យបានសោរដែលក្រសួង

ក្រសួងក្រសួងក្រសួង  
នៃក្រសួងក្រសួងក្រសួង

ក្រសួងក្រសួងក្រសួង  
ក្រសួងក្រសួងក្រសួង

តំឡែងតំឡែងក្រសួងក្រសួង

ខ្លួនរាជរដ្ឋប៊ូរាជ្យវិរី

និងរាជរដ្ឋប៊ូរាជ្យវិរី  
(នាយកដ្ឋាន ជ័យ បរាបត្រី)



## អប់រំសើវត្ថុ

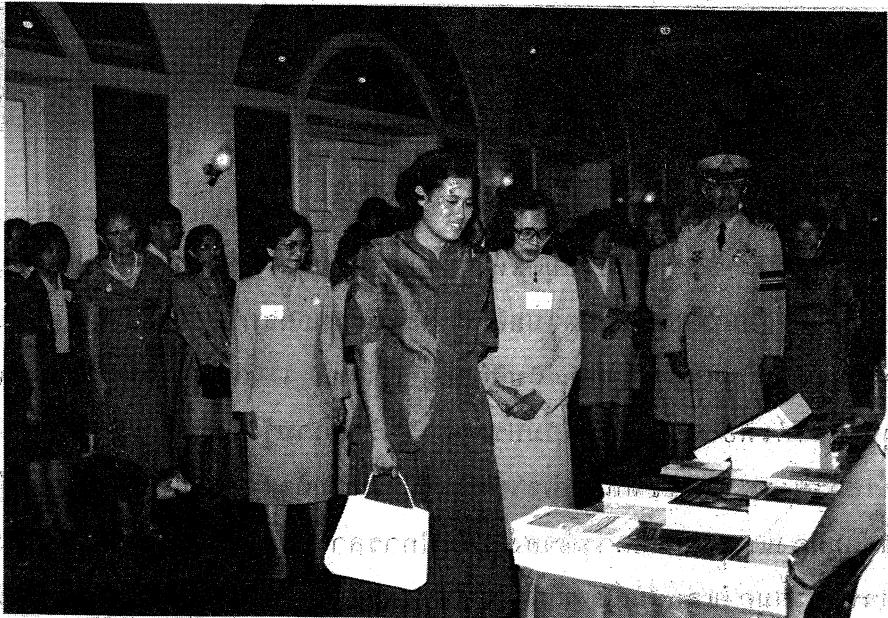
នង្វេត្តលេខី នាំមាត្រា នាក់ខ្លួន

ទៅលូនរែន ក្រោមគិត តិចចារណ៍ត្តលេខី

ទីត្រី និង ពិភាក្សាលេខី ប្រជាធិបតេយ្យ

នឹងនាំកំណត់ នឹងនិំនិំ កំរិះត្តលេខី

នាយកដ្ឋាន ជំរាប់ ប្រធានបាល



# การประชุมวิชาการประจำปี 2536

## สาระสังเขป

ปีนี้ สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ ได้จัดให้มีการประชุมวิชาการ แยกจาก การประชุมใหญ่สามัญประจำปีตามมติของคณะกรรมการบริหารสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ โดยกำหนดหัวข้อการประชุมคือ "บริการสารนิเทศ : สนองความต้องการของผู้ใช้จริงหรือ ?" มีวัตถุประสงค์เพื่อ ให้ผู้เข้าร่วมประชุม ได้รับความรู้เกี่ยวกับบริการสารนิเทศ และการพัฒนา บริการสารนิเทศ นอกจากนั้นเพื่อให้ทราบถึงความต้องการ และทัศนะของผู้ใช้บริการสารนิเทศ รวมทั้งนมัสการและประสบการณ์ของผู้ให้บริการสารนิเทศที่ร่วมประชุมในครั้งนี้ ซึ่งประกอบด้วย ผู้บริหารห้องสมุด และคุณย์สารนิเทศ บรรณารักษ์ นักเอกสารสันเทศ นิสิต นักศึกษา และ ผู้บริหารทั่วไป จำนวน 503 คน การประชุมประกอบด้วย การบรรยายและการอภิปราย 10 รายการ มีการแบ่งกลุ่มการอภิปรายออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มนักวิชาการ นักวิชา อาจารย์ และกลุ่มประชาชน นักศึกษา นักเรียน เยาวชน

## Abstract

This year Thai Library Association has organised the academic conference, separated from the annual conference according to resolution of executive board of the Thai Library Association. The topic is Information Services : Meeting the Needs of the Users objective is the provide the participants with some knowledge and to point out some developing channels in information service. Beside it hopes to find out the needs and attitudes of users. It include presenting some view-points and experiences of the people who give information services , participating in the conference . The participants were composed of library and information centre executive personnel, librarians, archivists students and general executives. The total number of the participants is 503.

The conference included ten programs of lectures, discussion. There were two group discussions : one is for educators, researchers and teacher and the other for all people, student and all youth.

สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย

ในพระราชบัลลังก์ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เรื่อง

บริการสารนิเทศ : สนองความต้องการของผู้ใช้จริงหรือ ?

ปีนี้ สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ ได้จัดให้มีการประชุมวิชาการ แยกจากการประชุมที่ผู้สำนักนายกรัฐมนตรี ตามที่มีความคิดของ คณะกรรมการบริหารสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ โดยกำหนดหัวข้อ การประชุมคือ "บริการสารนิเทศ : สนองความต้องการของผู้ใช้จริงหรือ ?" มีวัตถุประสงค์เพื่อ "ให้ผู้เข้าร่วมประชุม ได้รับความรู้เกี่ยวกับบริการสารนิเทศ และการพัฒนาบริการสารนิเทศ นอกจากนั้น เพื่อให้ทราบถึงความต้องการ และทัศนะของผู้ใช้บริการสารนิเทศ รวมทั้งมุ่งมองและประเมินการณ์ของผู้ให้บริการสารนิเทศ ที่ร่วมประชุมในครั้งนี้ ซึ่งประกอบด้วยผู้บริหารห้องสมุด และศูนย์สารนิเทศ บรรณารักษ์ นักเอกสารสนับสนุน เนื้อหา นักศึกษา และผู้บริหารทั่วไป จำนวน 503 คน

ผู้เข้าประชุม

ผู้เข้าร่วมประชุม เป็นสมาชิกสมาคมฯ จำนวน 74 คน และผู้ที่สนใจทั่วไป จำนวน 429 คน สมาชิกสมาคมฯ ที่เข้าร่วมจากคณะกรรมการที่สังกัดได้ดังนี้

ชมรมบรรณารักษ์สถาบันอุดมศึกษา 31 คน  
ชมรมห้องสมุด เฉพาะ 19 คน ชมรมบรรณารักษ์ห้องสมุดประชาชน 4 คน ชมรมบรรณารักษ์ ห้องสมุดโรงเรียน 16 คน ชมรมผู้สอนวิชาบรรณารักษ์ 4 คน ชมรมห้องสมุด เพื่อการอาชีวศึกษา และ เทคโนโลยี 8 คน ชมรมเพื่อห้องสมุดแห่งชาติ 1 คน (หมายเหตุ สมาชิกสมาคมสามารถเลือกชมรมได้มากกว่า 1 ชมรม)

โครงสร้างและเนื้อหา การประชุมประกอบด้วยการบรรยายและการอภิปรายทั้งสิ้น 10 รายการ ทำการแบ่งกลุ่มการอภิปรายย่อย 2 รายการ ออก เป็น 2 กลุ่ม ในหัวข้อความต้องการของผู้ใช้ และประสบการณ์ในการบริการสารนิเทศ โดยแบ่งออก เป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 นักวิชาการ นักวิจัย อาจารย์ กลุ่มที่ 2 ประชาชน นักศึกษา นักเรียน เยาวชนฯ ดังนี้  
เนื้อหา ของแต่ละ รายการ สรุปได้ดังค่อไปนี้

การบรรยายพิเศษ

โดย ศาสตราจารย์คุณหญิงแม้นมาส ชาลิต  
องค์ประกอบของห้องสมุดได้  
แก่ อาคารสถานที่ อุปกรณ์ กิจกรรม และ  
ผู้ใช้ การที่สมวความต้องสมุดแห่งประเทศไทย  
ได้กำหนดหัวข้อการประชุมทางวิชา  
การประจำปี 2536 ว่า "บริการสารนิเทศ  
: สนองความต้องการของผู้ใช้จริงหรือ?"  
ก็ เพื่อให้ผู้ท่านนำไปที่บริการสารนิเทศเริ่มต้น  
ตั้งค่าถูกต้องและมองผู้ใช้ว่าบริการที่จัด  
ให้แก่ผู้ใช้นั้นถึงมือผู้ใช้หรือยัง หากถึงแล้ว  
อยู่ในระดับใด

ผู้ให้บริการสารนิเทศ หรือ  
บรรณาธิการชั้นนำ ควรจะต้องศึกษาผู้ใช้ของตน  
เองซึ่งรวมถึงผู้ที่ไม่ใช้ค่อนข้างว่า เป็นใคร มี  
ความต้องการ ของสารนิเทศด้านใดมีทาง  
เพื่อจักได้สามารถนำข้อมูลเหล่านั้น มาจัด  
บริการให้สนองความต้องการของผู้ใช้ได้  
ที่สุด การรู้จักผู้ใช้ อาจศึกษาได้  
จากข้อบังคับ และ จรรยาบรรณของบรรณา  
ธิการที่จัดทำโดย สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย  
เช่นเดียวกับ จรรยาบรรณของบรรณา  
ธิการที่จัดทำโดย สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ที่ 1  
: จรรยาบรรณคือผู้ใช้ เช่นจรรยาบรรณดัง  
กล่าว เป็นการ เดือนให้บรรณาธิการชั้นนำก  
ว่า ต้องรู้จักผู้ใช้ในกรอบความรับผิดชอบ  
ของตน

หลักการในการรัฐจัดผู้ใช้ควร  
คำ เนินกระบวนการ ในลักษณะ คลาดثرกิจ  
โดย เริ่มจากการ เก็บข้อมูล เพื่อสำรวจผู้ใช้  
และสำรวจคน ของ เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการ  
การจัดบริการ ให้สอดคล้องกับความต้อง<sup>การของผู้ใช้</sup> รวมทั้งปีความสามารถ และ  
ทรัพยากร ส่วนนิเทศที่มีอยู่ ทั้งนี้ควรอยู่ใน  
แนวโน้มของหน่วยงานที่สังกัด  
และ แนวคิด แนะนำการบริการสารนิเทศสมัย  
ใหม่

ผู้อภิปราย : ดร. พิมพ์รำไพ เบรมสมิทธ  
น. ส. กรกมล รามบุตร  
ผู้ค้ำเนินรายการ : พศ. วศิษฐ์ ชูประดุจ  
  
ดร. พิมพ์รำไพ เบรมสมิทธ กล่าวถึงการเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อบริการสารนิเทศ ปัจจุบันเป็นยุคอุตสาหกรรมสารนิเทศซึ่งมีองค์ประกอบ 2 ส่วนคือ เครื่องมือในการควบคุมและจัดการกับสารนิเทศ คือ HARDWARE และ SOFTWARE และ ขบวนการผลิตและการบริการสารนิเทศ ธุรกิจขายข้อมูลจำนวนมาก เช่น และ เทคโนโลยีสารนิเทศได้ก้าวไกลมาก ห้องสมุด จึงกล้ายเป็นห้องสมุด อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งมีลักษณะสำคัญ คือ มีการจัดการทรัพยากรด้วยคอมพิวเตอร์สามารถ

เชื่อมโยงเหล่า หรือ ผู้ใช้สารนิเทศกับผู้แสวงหาสารนิเทศ โดยทางอิเล็กทรอนิกส์ และสามารถจัดเก็บเอกสาร และนำส่งสารนิเทศทางอิเล็กทรอนิกส์

แนวคิด ที่เกี่ยวข้องบริการสารนิเทศสมัยใหม่ มี 3 ประเด็น คือ

แนวคิด ที่เกี่ยวข้องกับความต้องการของผู้ใช้ และความพึงพอใจที่มีต่อคุณภาพของบริการซึ่งมีปัจจัยที่เกี่ยวข้องคือ การรับรู้ของผู้ใช้ และสิ่งที่ผู้ใช้ได้รับ

แนวคิด ที่เกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่าย/การลงทุน ซึ่งจะเกี่ยวข้องกับ เรื่องค่าใช้จ่าย-ประสิทธิภาพ ค่าใช้จ่าย-ผลตอบแทน และการลงทุนในการจัดบริการสารนิเทศ

แนวคิด การตลาด และการประชาสัมพันธ์ ซึ่งเกี่ยวข้อง กับการวิเคราะห์ตลาดและกลยุทธ์ส่วนผสมทางการตลาด

น.ส. กรกมล รามบุตร กล่าวถึง ข่ายงานความร่วมมือของห้องสมุดค่า ฯ

ความจำเป็นต้องมี ข่ายงาน (Network) เพราะสารนิเทศทุกประเภทที่บริการอยู่มีปริมาณมาก แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 ที่

ต้องการให้มีระบบสารนิเทศ ที่เอื้ออำนวยให้กับผู้ใช้ และไม่มีห้องสมุดใดที่มีข้อมูลสมบูรณ์ที่สุดซึ่งจำเป็นต้องมีข่ายงาน ดังนั้น ห้องสมุด สา เทศที่ทำให้เกิดความร่วมมือระหว่างห้องสมุด เพราะปริมาณทรัพยากรสารนิเทศ งบประมาณไม่เพียงพอ ลดความซ้ำซ้อน ผู้ใช้บริการ คอมพิวเตอร์ และโทรคอมนาคม และการใช้ประโยชน์สูงสุดของทรัพยากรสารนิเทศต่าง ๆ ที่มีอยู่ในห้องสมุด วัตถุประสงค์ ของความร่วมมือระหว่างห้องสมุด คือ การใช้ทรัพยากรสารนิเทศร่วมกัน การแลกเปลี่ยนสื่อสาร ข้อมูล ประสิทธิภาพการให้บริการ ลดความซ้ำซ้อน การซ่วยกันแก้ไขปัญหา และการพัฒนาบุคลากร

ประโยชน์ ของความร่วมมือระหว่างห้องสมุดมีประโยชน์คือ การเจรจาตีความ/การใช้ข้อมูล การใช้ทรัพยากรสารนิเทศที่มีอยู่อย่างคุ้มค่า ลดความซ้ำซ้อน และทำให้เกิดมาตรฐานในการทำงาน

การใช้เทคโนโลยีสารนิเทศกับงานบริการสารนิเทศ

ผู้อภิปราย : ดร. รอม ทิรัญพฤกษ์  
ดร. ปัญญา เปรมปรีดี  
ผู้ดำเนินรายการ :  
นาง เพ็ญพร เสตียรสวัสดิ์

คร.รอม. นิรถพฤกษ์ กล่าวถึง เทคโนโลยีสารนิเทศประกอบด้วย เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และการประยุกต์ใช้ข้อมูลต่างๆ ไม่จำเป็นต้องเก็บในห้องสมุด ควรเก็บเป็นศูนย์สารนิเทศ และ มีระบบสารนิเทศที่ศึกษาเก็บข้อมูลส่วนบุคคล ควรจัดให้มีระบบป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ส่วนบุคคล ในการนำข้อมูลไปใช้ เพราะปัจจุบันความเจริญทางเทคโนโลยีมีมากขึ้น ก่อให้เกิดการละเมิดลิขสิทธิ์ได้ การนำเทคโนโลยีสารนิเทศมาใช้กับงานห้องสมุดนั้น มิใช่เพียงเพื่อให้งานบริการสารนิเทศที่มือถือเข้าเท่านั้น แต่ควรนำเทคโนโลยีมาพัฒนา เพื่อประโยชน์ของผู้ใช้บริการอย่างเต็มที่โดยสร้างสิ่งใหม่ๆ ที่สามารถเชื่อมโยงและสื่อสารข้อมูลได้ทั่วโลก ดังนั้น บทบาทหน้าที่ของบรรณาธิการจะเปลี่ยนไปจากเดิมโดยการพัฒนาทักษะด้านคอมพิวเตอร์ เพื่อนำมาช่วยการจัดการสารนิเทศ ให้ความช่วยเหลือผู้ใช้เพื่อให้เข้าถึงข้อมูลได้สะดวกรวดเร็วที่สุด

คร.นัญญา เบรมบาร์ด กล่าวถึงผู้สมมนาครรังนี้มี 2 กลุ่ม ได้แก่ ผู้ใช้ระบบมือ (mobile) และ ผู้ที่เริ่มน่าคิดคอมพิวเตอร์มาใช้ปัจจุบันห้องสมุดหลายแห่ง เริ่มน้ำเทคโนโลยี

ปีคอมพิวเตอร์ และระบบอัตโนมัติมาใช้ในการจัดการห้องสมุดสารนิเทศ ปัจจุบันการนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในห้องสมุด มีดังนี้ ๑. งบประมาณของห้องสมุด ๒. ใช้เนื้อที่จัดเก็บข้อมูลจำนวนนักเรียนมาก

แนวทาง แก้ไขปัญหาข้างต้น คือการให้ความร่วมมือกันในการ เชื่อมโยงข้อมูลในระบบ เครือข่ายให้มีแหล่งกลางในการให้บริการ เพื่อประโยชน์แก่ผู้ใช้ในอนาคต ดังนี้ ๑. จัดทำระบบฐานข้อมูล ๒. จัดทำระบบฐานข้อมูล การศึกษาผู้ใช้ ๓. จัดทำระบบฐานข้อมูล ๔. ผู้อภิปราย: อ.รศ.ดร. วรรณ พรมิกบุตร ๕. อาจารย์ อ.ชัวลัย วงศ์ประเสริฐ ๖. ผู้ค้า เนินรายการ ๗. นางอภากร หุ้นโภน

อาจารย์ชัวลัย วงศ์ประเสริฐ กล่าวถึงงานห้องสมุดว่า งานประเกตค่างๆ ในห้องสมุด เริ่มตั้งแต่งานจัดหา การทำความรู้งาน จนกระทั่งการให้บริการล้วนเป็นความสัมพันธ์กัน ในปัจจุบันผู้ใช้ห้องสมุดมีบทบาทมากขึ้น บรรณาธิการจึงจำเป็นต้องสำรวจ ว่างานค่างๆ ที่จัดขึ้นในห้องสมุดดังกล่าว สอดคล้องความต้องการของผู้ใช้หรือไม่ โดยการศึกษาหรือพิจารณาผู้ใช้ทุกกลุ่ม การวิเคราะห์ความต้องการของผู้ใช้ จึงเป็นความจำเป็น เพื่อให้ผู้ใช้ได้สั่งที่ต้องการ

มากที่สุดและ เร็วที่สุด

การศึกษาความต้องการของผู้ใช้ ปี 2 ลักษณะ ศื่อความต้องการของผู้ใช้ และการประเมินของผู้ใช้ที่มีต่อการห้องสมุด

รศ.ดร. วรพล พร淮南กุล กล่าวถึงการศึกษาระบบงานสารนิเทศในเมืองไทยและนี้ยังมีจุดอ่อน ทำให้การทำงานของบรรณาธิการมีลักษณะซ้ำซากจำเจ รูปแบบการทำางาน หรือ แนวคิด เดิมของบรรณาธิการ เป็นการศึกษา "บรรณาธิการเพื่อบรรณาธิการ" ซึ่ง มักไม่ได้ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ ดังนั้นจึงควรเปลี่ยนรูปแบบและ เทคนิค วิธี เป็นการศึกษา "บรรณาธิการเพื่อสังคม" โดยบรรณาธิการ น่าจะขยายบทบาทของตน เองโดยศึกษาชุมชนโดยรอบ ถึงความต้องการของชุมชนในทางสังคมวิทยา เนื่องจากแต่ละชุมชน มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ความต้องการของสังคมหรือชุมชน ก็เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา เช่นเดียวกันหากบรรณาธิการ ศึกษาความต้องการของชุมชนเสมอ จะทำให้เป็นผู้เชื่อมโยงทางประวัติศาสตร์ระหว่างห้องสมุดกับสังคม ทำให้การทำงานของบรรณาธิการไม่ซ้ำซากจำเจ และ เคลื่อนไหวไปตามความต้องการของชุมชน โดย เปลี่ยนเทคนิค วิธี การศึกษาจาก

เดิม การวิจัย เซิงบรมามหรือการวิจัย เซิงสำรวจ เป็นการใช้เทคนิค วิธี การวิจัย เซิงคุณภาพ หรือการประยุกต์การวิจัย เซิงคุณภาพเข้ากับการวิจัย เซิงสำรวจ

#### การพัฒนาแหล่งสารนิเทศ

ผู้อภิปราย: นางสุวนันช์ ศิริวงศ์วรรัตน์ น.ส.กรรณิการ์ เลียงพิมูลย์ นายสุรัษย์ ปานน้อย

ผู้ดำเนินรายการ: นางวงศ์สว่าง เจริญชุติ ระบบสารนิเทศแห่งชาติ โดย นางสุวนันช์ ศิริวงศ์วรรัตน์

นโยบาย เกี่ยวกับงานสารนิเทศของประเทศไทย เริ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2517 โดยมีวัตถุประสงค์สำคัญคือ 1) เพื่อให้มีแหล่งรวมและให้บริการสารนิเทศ แก่หน่วยราชการ องค์กร และ องค์การต่าง ๆ 2) เพื่อให้สามารถจัดระบบและบริการที่ได้มาตรฐานสากล 3) เพื่อจัดปัญหาการค่าเนินงานที่ซ้ำซ้อนขององค์กรสารนิเทศ โดยมีแผนงานในอนาคตที่จะสร้างเครือข่ายสารนิเทศด้วยระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัย ใช้ฐานข้อมูลบรรณานุกรมของห้องสมุดแห่งชาติ เป็นแกนกลางในการเชื่อมโยง

ศูนย์ข้อมูลทางเทคโนโลยี บริษัทบูนชี เมนด์  
ไทย จำกัด ได้รับเชิญให้เข้าร่วมเป็น  
โดย กรุณารับ เสียงพิมพ์

ศูนย์ข้อมูลทางเทคโนโลยี บริษัทบูนชี เมนด์ไทย จำกัด (ศบก.) ตั้งขึ้น  
เมื่อปี พ.ศ.2531 โดยรวมหน่วยงาน 2  
แห่ง เชือด้ายกัน คือ ห้องสมุด และ ศูนย์  
เอกสารทางวิชาการ

ระบบการจัดเก็บ และค้นคืน  
เอกสารใน ศบก. เริ่มปี พ.ศ.2517  
ด้วยระบบที่ใช้มือ และ ในปี พ.ศ.2529ได้  
เริ่มใช้โปรแกรมระบบ LMS ( Library  
Management System ) ชื่อพัฒนาขึ้นเอง  
แต่ไม่สามารถใช้กับระบบ LAN ได้ จึงได้  
เปลี่ยนมาใช้โปรแกรมสำเร็จรูป TINLIB  
( The Information Navigator )  
ในปัจจุบัน โดยมีปัจจัยที่ควรคำนึง 3 ประ<sup>การ</sup> คือ 1) การวางแผนเพื่อย้ายงาน  
ในอนาคต 2) การพัฒนาบุคลากรให้สา<sup>มารถ</sup> ใช้ เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ  
3) การทำงานเป็นทีม

โดย นายสุรชัย ปานน้อย  
ห้องสมุดเพลิง เพื่อชีวิต  
โดย นายสุรชัย ปานน้อย  
ห้องสมุดเพลิง เพื่อชีวิตถือว่า  
เนื่องจากความสนใจส่วนตัวของนายสุรชัยที่  
ได้เก็บสะสม เทป เพลิง เพื่อชีวิตไว้จำนวน

มาก และได้จัดระบบให้ผู้สนใจสมัคร เป็น<sup>สมาชิก</sup> และขอรับได้ ปัจจุบันมีสมาชิกประ<sup>มาณ</sup> 7,000 คน ที่ได้รับการสนับสนุน<sup>และการดูแล</sup> ของคุณนายสุรชัยคือ เทค<sup>โนโลยี</sup> เป็นเพียงวิธีการ การให้บริการ<sup>สารี</sup> เทศจะประสบความสำเร็จ และผู้ใช้<sup>ให้ความสำคัญ</sup> คือ เมื่อ ผู้ให้บริการมีจิตใจ<sup>พร้อมที่จะ</sup> ให้บริการอย่างเต็มที่ หรือมี<sup>Service Mind</sup> นั้นเอง ที่ทำให้เกิด<sup>ความสำเร็จ</sup> ของสถาบัน ที่มีความต้องการ<sup>ความต้องการของผู้ใช้</sup> กลุ่มที่ 1 คือ<sup>นักวิชาการ นักวิจัย อาจารย์</sup><sup>ผู้อภิปราย :</sup> รศ. ดร. กฤชณ์ สาริก<sup>วงศ์ พรัคค์ คำรุ่ง นิตยา</sup><sup>ศรี ศรีสุวรรณ ดร. สรจกร เกษมสุวรรณ</sup><sup>ผู้ดำเนินรายการ อาจารย์วัลลภา จันทร์</sup><sup>ศรี ผู้ดำเนินรายการ นักวิชาการที่มีความสามารถในการสอน</sup><sup>ผศ. พรัคค์ คำรุ่ง กล่าวถึงการจัดทำ<sup>และประเมินได้</sup> เกิดจากแรงบันดาลใจ เท่านั้น <sup>เพราะผู้จัดทำและผู้เขียนบทหลัก จะต้อง</sup><sup>ดำเนินการศึกษาวิจัยในเรื่องที่ต้องการนำ<sup>เสนอโดยจัดทำในรูปโครงสร้าง ศึกษาข้อมูลจากหนังสือ บทความ วารสาร และ<sup>หนังสือพิมพ์ภายในห้องสมุด สำรวจสภาพ<sup>แวดล้อม</sup> ความสภาพที่เป็นจริง ดำเนินการ<sup>ออกแบบ และกำหนดมาตรฐาน เอื้อคในส่วนที่<sup>เกี่ยวข้อง</sup></sup></sup></sup></sup></sup>

**Computer Readable Sources** ແນ່ງເປັນ 5 ຂົດໄທ່ຍໍ ສີອ

- 1. Bibliographic Databases and Document Access
  - 2. Numeric Databases
  - 3. Test Databases
  - 4. Dictionary Databases
  - 5. Directory Databases

ນທກສຽບ ກລ່າວສຶກການຄັນຂອງ  
ມູລພໍານະບົບເຄຣືອຂ່າຍຄອມພິວ ເຕେରົ່ວໃນປະ  
ເທດແລະ ດ້ວຍປະເທດ ສາທິປະປະ ເທດໄກຍ  
ການ ເຊື່ອມຕ່ອງ ເຄຣືອຂ່າຍຄອມພິວ ເຕେରົ່ວ ໄດ້ຮັບ  
ການປົກປົກແລ້ວ ໂຄຍສູນຍໍ ເກໂນໂລຢີ້ເລັກ  
ທຮອນິກສະແລ້ວ ຄອມພິວ ເຕେରົ່ວ ແຫ່ງຈາດ ( NEC  
TEC ) ແລະ ຈຸ່ພາລົງກ່ຽວມໍາໄວວິທີຍາລີຍ ສຸດ  
ທ້າຍໄດ້ກລ່າວສຶກການ ເຊື່ອມໄຍງຮະບົບຄອມພິວ  
ເຕେରົ່ວຂອງ ມາວິທີຍາລີຍ ເກໂນໂລຢີສູນນາຣີ  
ກັບຄອມພິວ ເຕେରົ່ວມໍາໄວວິທີຍາລີຍອື່ນ ۱ ອົກ 20  
ແຫ່ງ

ផ្លូវការរាយ : ផ្លូវលេខ៩ បុរី ខេត្ត នៅលើ

นายสุริยนต์ จังลิพาน

ନିର୍ମାଣ କାର୍ଯ୍ୟ

## ผู้ค้า เนินรายการ :

## ॥ ส ร ี ภิพ ్య ॥ ခ ୱ ବ ୟ ନମ୍ବିତୁ

เป็นเรื่องการท่องเที่ยว เกษตร ให้เป็นส่วนป่า โดยเน้นให้ประชาชนมีกิน มีสวัสดิการ และทำให้เกิดส่วนแบ่งผลลัพธ์คือ โภชนาคน์ การปลูกพืชแบบผสมให้เป็นป่า จึงเป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านต่างๆ คือ

หัวข้อที่ 1. ห้องสมุดฯ ให้ความรู้ทางวิชาชีพ โภชนาคน์ ปลูกพืชสมุนไพรที่นำมาใช้เป็นยาต้านไข้และมีการทำเป็น ผลิตภัณฑ์ สามารถแปรรูปจากพืชสมุนไพร ได้

หัวข้อที่ 2. ห้องสมุดฯ ให้ความรู้ทางวิชาชีพ โภชนาคน์ ปลูกพืชสมุนไพรที่สามารถนำไปสู่การขายได้ เมื่อผู้ปลูกมีอาชญากรรมที่สั่งให้กับนักท่องเที่ยว เป็นส่วนของการของตัวเองในวิชาชราสุขารถตัดตันไม่พากนี้ ไม่แปรรูปจำหน่ายได้ หรือ ประสงค์ เป็นเครื่องใช้ไม้สอย เป็นรายได้ให้กับคนเอง ซึ่งมีผลในด้านความเป็นอยู่ของประเทศไทยจะไม่เป็นผล เป็นภัยกัน การท่องเที่ยว เกษตร จะได้รับความนิยมมาก

นายภูมิศักดิ์ ใจสักกง ห้องสมุดฯ กล่าวถึงธุรกิจคนครีชื่ออยู่กับความพ้อใจของผู้บริโภค ซึ่งจะเกี่ยวข้องกับศิลปิน (นักร้อง) คนครี (ประเภทของคนครี) รูปแบบการนำเสนอของศิลปิน ศิลปินที่ทำธุรกิจคนครีต้องใช้องค์ประกอบ 3 อย่าง สวัสดิ์สนองความต่อผู้

บริโภค และจะต้องคุ้มคลาดที่จะนำเสนอด้วยกลุ่มผู้บริโภคระดับใด วงจรของธุรกิจคนครี จำนวนเวียนจากตีต้มมาปัจจุบัน และผู้บริโภคนิยมกลับไปกลับมา วัฒนธรรมเลือบแบบไหนค้านคนครี จะนิยมแบบไหน วัฒนธรรมจะวันต่อไป ซึ่งปัจจุบันการสื่อสารค้านเทคโนโลยีที่โลก ได้พัฒนาถ้าว่าใกล้ตัวนี้ ก็จะนักกรุณานาค้านธุรกิจคนครี ซึ่งมีลักษณะที่สัมพันธ์กัน ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับวัฒนธรรมของแต่ละประเทศ

นายสุริยนต์ ช่องสีหันน์ กล่าวว่า เคยทำงานห้องสมุดฯ สมัย เป็นนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 2 และ เห็นคุณค่าของห้องสมุดตลอดเวลา ตอนนี้มาพำนัชงานนี้ แล้ว ทำงานสารคดีทางโทรทัศน์ ก่อนที่จะทำจะต้องมีการสำรวจข้อมูลก่อนในชั้น PRE - PRODUCTION ซึ่งต้องใช้ข้อมูลจากห้องสมุดมาก เพราะจะต้องใช้ข้อมูลที่ซัด เจนมากที่สุด การทำสารคดีนี้ข้อมูลจะมีคุณภาพไม่ได้ การศึกษาข้อมูลจะเป็นจุดเริ่มต้นของการจะนำไปศึกษาจากแหล่งข้อมูลจริง ซึ่งต้องลงพื้นที่จริง สารคดีที่ทำ เช่น รายการทุ่งแสงตะวันซึ่งรายการนี้ได้รับความนิยมมาก ประมาณ 3 ล้านคนต่อเดือน ที่สำคัญ กระบวนการที่ใช้ในการทำสารคดีนี้ คือ การสนับสนุนการที่ในการบริการสารนิเทศ กลุ่มที่ 1 : นักวิชาการ นักวิจัย อาจารย์

ผู้ค้า เนินรายการ : ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐  
๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐ อาจารย์บุญศักดิ์ ต่ออนุบาลยศุภัชัย

ปัญหาที่ผู้ให้บริการสารนิเทศ  
มักประสบอาจจะแบ่งออกได้เป็น 6 ประ<sup>การ</sup> คือ 1) ความล้าสมัยของข้อมูล 2)  
ความไม่สอดคล้องต้องกันของข้อมูล (ข้อ<sup>มูลจากแหล่งต่างๆ ไม่ตรงกัน)</sup> 3) ข้อ<sup>มูลอยู่กรอบจำกัด</sup> 4) วิธีการเข้าถึง<sup>ข้อมูลแต่ละประเภทต่างๆ</sup> 5) ข้อมูลบาง<sup>อย่างไม่สามารถเข้าถึงได้ และ</sup> 6) การ<sup>กระจายการใช้ของทรัพยากรสารนิเทศแต่</sup>  
<sup>ละประเภทไม่เท่ากัน ดังนั้น เพื่อเป็นการ</sup>  
<sup>แก้ปัญหาดังกล่าว ผู้กำหนดที่ให้บริการสาร</sup>  
<sup>นิเทศควรมีกลยุทธ์ดังนี้ 1) สร้างฐานเร<sup>ชีวิตรู้เข้าใจ</sup> 2) เข้าใจช่าวสาร (ศึกษาเรื่องช่าวสารข้อมูล<sup>ใหม่ๆ อยู่เสมอ</sup>) 3) ฝึกฝนช่างอยู่ก<sup>บุก</sup> ในการค้น (ศึกษาการใช้คู่มือต่างๆ)  
4) สร้างพุทธิปัญญา (พัฒนาความรู้ของคน<sup>เองให้แทกลา</sup>) 5) มีจิตวิทยาและการ<sup>สื่อสาร และ</sup> 6) รู้จักสร้างประสบการณ์<sup>(นำประสบการณ์มาไว้ในระบบวิจารณ์และ</sup>  
<sup>ใช้ให้เกิดประโยชน์กับปัจจุบัน)</sup></sup>

ประสบการณ์ในการบริการสารนิเทศ  
กลุ่ม 2: ประชาชน นักศึกษา นักเรียน  
เยาวชน

ผู้อภิปราย : นายคมกัศน์ ชัยภักดี  
อ.คลฤทธิ์ อุ่นค่า เรือน  
อ.กรองกาณจน์ ถนนมอมพล

ช่องทาง เป็นอย่างไร นักวิชาการและนักประวัติศาสตร์ที่มีความเชี่ยวชาญทางด้านนี้ ได้กล่าวไว้ว่า ข้อจำกัด เกี่ยวกับสารนิเทศ และผู้ปฏิบัติงานสารนิเทศ มีข้อสังเกตจาก วิทยากร คือ บุคคล เป้าหมายแต่ละกลุ่ม บางพื้นที่ กลุ่ม เป้าหมายต้องการข้อมูลแตกต่างกันลักษณะ ข้อมูลที่มีช่วงเวลาในคน เอง เมื่อล่วงเวลาไปแล้ว ข้อมูลบางอย่างไม่มีค่าอีกด้วย ไม่มีผู้เห็นความสำคัญของงาน งานมีลักษณะ ซ้ำซาก ต้องใช้คนจำนวนมาก ช่วยงาน และ เครื่องมือ ไม่เพียงพอ แนวคิด / สำหรับผู้ปฏิบัติงานสารนิเทศ มีแนวความคิดคือ ผู้ทำงานทุกคนต้องรู้จักองค์กรคน เอง ต้องมองงาน เป็นระบบ ต้องมีแผนงานและ เป้าหมาย บูรณาการผลงานในแต่ละปี วิธีการทำงาน เน้นผลงาน นำทรัพยากรภายนอกมาใช้ รู้จักการให้และการรับ พัฒนาตน เอง และ ผู้ใต้บังคับบัญชา แสดงความสามารถส่วนตัว เมื่อมีโอกาส รู้จักสร้างขวัญและกำลังใจในคน เอง และหัด เอาความคืบเข้าขั้ม จิตใจ นักวิชาการและนักประวัติศาสตร์ที่มีความเชี่ยวชาญทางด้านนี้ ได้กล่าวไว้ว่า ข้อจำกัด เกี่ยวกับสารนิเทศ และผู้ปฏิบัติงานสารนิเทศ มีข้อสังเกตจาก วิทยากร คือ บุคคล เป้าหมายแต่ละกลุ่ม บางพื้นที่ กลุ่ม เป้าหมายต้องการข้อมูลแตกต่างกันลักษณะ ข้อมูลที่มีช่วงเวลาในคน เอง เมื่อล่วงเวลาไปแล้ว ข้อมูลบางอย่างไม่มีค่าอีกด้วย ไม่มีผู้เห็นความสำคัญของงาน งานมีลักษณะ ซ้ำซาก ต้องใช้คนจำนวนมาก ช่วยงาน และ เครื่องมือ ไม่เพียงพอ แนวคิด / สำหรับผู้ปฏิบัติงานสารนิเทศ มีแนวความคิดคือ ผู้ทำงานทุกคนต้องรู้จักองค์กรคน เอง ต้องมองงาน เป็นระบบ ต้องมีแผนงานและ เป้าหมาย บูรณาการผลงานในแต่ละปี วิธีการทำงาน เน้นผลงาน นำทรัพยากรภายนอกมาใช้ รู้จักการให้และการรับ พัฒนาตน เอง และ ผู้ใต้บังคับบัญชา แสดงความสามารถส่วนตัว เมื่อมีโอกาส รู้จักสร้างขวัญและกำลังใจในคน เอง และหัด เอาความคืบเข้าขั้ม จิตใจ

ห้องสมุดให้ เมื่อันบ้าน มีมุม เด็ก มุมสบาย  
มุมบริการ นอกจากนั้นยัง ได้รับความร่วม  
มือจากชุมชนศิลปวัฒนธรรมจันทบุรี จัดกิจ  
กรรมต่างๆ เช่น "รายงาน เที่ยวนี้มีคนเก่ง"  
เปิดโอกาสให้เด็กแสดงความสามารถใน  
เรื่องที่ถนัด "บ้านสวย เมืองงาม" รักษา  
สิ่งแวดล้อม น้องจากนีบ้านเก่งในแต่ละ  
อาเภอมาประท้วงคุณเก่งระดับจังหวัด  
บ้านบนาท ของห้องสมุดประชา  
ชนแนวใหม่ บ้านบนาทคือ เป็นห้องสมุดประชา  
ชนที่สมบูรณ์ เป็นศูนย์การเรียนรู้ เป็น  
ศูนย์ประชาคมและ เป็นเครือข่ายการเรียน  
และการค้าเนินงานต่างๆ ต้อง  
มีการประสานงาน จากหน่วยงานต่างๆ  
เนื่องจากมีบุคลากรน้อย มีเพียงเจ้าหน้าที่  
ห้องสมุด และนักการภารโรง ต้องอาศัย  
หลัก ๘๘ ประการ ในการประสานงานคือ<sup>๑</sup>  
กำหนดวัตถุประสงค์ มีมนุษยสัมพันธ์ และเข้า  
ใจจิตวิทยาชุมชน กำหนด เอกลักษณ์ การ  
วางแผนต้องอาศัยการคิดค่อสื่อสาร การ  
ประสานงานต้องประสานความคิด การ  
ประสานงานต้องมีรูปแบบที่ เป็นพิธีการและ  
ไม่ เป็นพิธีการ ปรับสภาพบุคลากรให้ เข้า  
กับสภาพแวดล้อม อาจารย์กร่องกาญจน์ ถนนมผล ได้เล่า  
ประสบการณ์ ในการบริการสารนิเทศใน

ห้องสมุดโรงเรียนสายปัญญาฯ ห้องสมุดแรก เริ่มนี้มีสภาพเหมือนร้างนานาน คนซึ้งได้เป็นผู้มาปรับปรุง และพัฒนาห้องสมุดให้ก้าวหน้า โดยยึดหลักการทำงานตามแนวพระราชดำริของรัชกาลที่ ๖ ที่ว่า "คนเราจำเป็นต้องก้าวหน้า เสมอ" และในปี พ.ศ. 2531 จึงได้ส่งห้องสมุดเข้าประกวดจนได้รับรางวัลห้องสมุดโรงเรียนดีเด่นประจำปี

เนื่องจากการให้บริการสารนิเทศของห้องสมุดโรงเรียน นักเรียนเป็นเป้าหมายหลัก ดังนั้นการที่บรรณาธิการได้เข้าร่วมประชุมกับทางโรงเรียนเพื่อทราบหลักสูตร และร่วมกันปรับปรุงหลักสูตรให้กันสมัย อันเป็นแนวทางในการพัฒนาห้องสมุดนั้น เป็นสิ่งสำคัญ นอกจากนี้ การที่บรรณาธิการได้ไปศึกษา และศูนย์ห้องสมุด ตามที่ค่าง ๆ เป็นสิ่งที่ดี เพราะจะได้นำสิ่งที่ได้พบเห็นและเรียนรู้ มาปรับให้เข้ากับสภาพห้องสมุดของตน

มันได้สู่ความสำเร็จ  
ในการให้บริการสารนิเทศ  
โดย ดร. พชริวัลย์ กานิค เพชรรัช

ดร. พชริวัลย์ กานิค เพชรรัช กล่าวว่ามันได้สู่ความสำเร็จ ในการให้บริการสารนิเทศ

ประกอบด้วย การใช้จิตวิทยาในการให้บริการ การปรับใช้ปัจจัยทางจิตวิทยาในการทำงาน และการคำนึงเชิงจังสั่งผลถึงการให้บริการสารนิเทศ รวมถึงการใช้ทักษะในการให้คำปรึกษาแก่ผู้ใช้บริการสารนิเทศ

ปัจจัยต่าง ๆ ทางจิตวิทยา A - Z และแนวทางการปรับใช้กับการทำงาน และการคำนึงเชิงจิต เช่น การแสดงออกอย่างสัมพันธ์สมดุลกับนักเรียนร่วมกับสภาพจิตใจ ทักษะการสื่อสารระหว่างบุคคล การปรับเปลี่ยนคนงานกับสถานการณ์ต่าง ๆ ความเชื่อมั่นและศรัทธาในศักยภาพที่ดึงมาจากมนุษย์ ความมีมนุษยสัมพันธ์ ฯลฯ

องค์ประกอบสำคัญ ในการนวนการให้คำปรึกษาคือ มีความรู้ และทักษะคิดที่ดี ยึดหลักการและจุดมุ่งหมายรวมถึงจัดขั้นตอนในการให้คำปรึกษา โดยใช้ทักษะและเทคนิคต่าง ๆ เช่น การสร้างสัมพันธภาพที่อบอุ่น เอาใจใส่ และเป็นกันเอง ซึ่งจะช่วยให้ผู้รับคำปรึกษาระบายน้ำใจให้ผู้รับคำปรึกษา การให้คำปรึกษาควรใส่ใจพิจารณาในเรื่องต่าง ๆ คือ กิริยาท่าทาง น้ำเสียงในการพูด การมอง การรับฟัง การสะท้อนความรู้สึก การชัก

ตาม การโศกเศร้าและการสรุปความ

วันที่ ๒๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๓๖ ณ ห้องประชุม ๑๔๘  
สำนักงานเขตพัฒนาฯ ถนนสุขุมวิท ๑๐๑ กรุงเทพมหานคร  
นายกฤษณะ บุญเรือง ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพัฒนาฯ กล่าวต้อนรับ  
และให้คำอธิบายถึงภารกิจของสำนักงานฯ ที่สำคัญที่สุด คือ การดำเนินการ  
ตามแผนพัฒนาฯ ที่ได้รับการอนุมัติ ซึ่งเป็นแผนที่ครอบคลุมทุกๆ ด้าน ไม่ว่าจะด้าน  
เศรษฐกิจ ทรัพยากรธรรมชาติ มนุษย์ ฯลฯ ที่สำคัญที่สุด คือ การดำเนินการ  
ตามแผนพัฒนาฯ ที่ได้รับการอนุมัติ ซึ่งเป็นแผนที่ครอบคลุมทุกๆ ด้าน ไม่ว่าจะด้าน  
เศรษฐกิจ ทรัพยากรธรรมชาติ มนุษย์ ฯลฯ ที่สำคัญที่สุด คือ การดำเนินการ  
ตามแผนพัฒนาฯ ที่ได้รับการอนุมัติ ซึ่งเป็นแผนที่ครอบคลุมทุกๆ ด้าน ไม่ว่าจะด้าน  
เศรษฐกิจ ทรัพยากรธรรมชาติ มนุษย์ ฯลฯ ที่สำคัญที่สุด คือ การดำเนินการ  
ตามแผนพัฒนาฯ ที่ได้รับการอนุมัติ ซึ่งเป็นแผนที่ครอบคลุมทุกๆ ด้าน ไม่ว่าจะด้าน



# IRM มิติใหม่แห่งการจัดการทรัพยากรесурсสารสนเทศ

## สาระสังเขป

IRM เป็นแนวทางใหม่สำหรับการจัดการทรัพยากรесурсสารสนเทศ โดยปฏิบัติการกับสารสนเทศในฐานะทรัพย์สินสำคัญอุป器ิชท์หนึ่งของบริษัท เพื่อยนเช่นการบูรณาการบุคคลและการเงินโดยให้การคืนคุณประโยชน์ผู้จัดการคุณย์คอมพิวเตอร์ ในบทความนี้แนะนำ IRM ในประ เด็นของแนวคิด รูปแบบ กระบวนการวางแผน คำจำกัดความ พัฒนาการ องค์ประกอบและขอบเขต IRM รวมทั้งอุปสรรคและปัจจัยแห่งความสำเร็จของ IBM อาทิ เทคโนโลยีการสื่อสาร นโยบาย องค์กร คุณค่าของสารสนเทศ สารสนเทศที่เก็บรวบรวมไว้ ข้อแตกต่างทางเทคนิคของเทคโนโลยีและวัฒนธรรม

## Abstract

IRM , the modern direction for information resource management , operates the information as an important asset of the firm--as important as finance and human resource. It is supervised by the manager of the computer center. This article introduces the IRM in terms of concept, principles, planning framework, definition evolution, components, and scopes. It also includes barriers, and successful factors such as : technology, communication, organization policy, value of information, storage information, different techniques of technology, and culture

# IRM มิติใหม่แห่งการจัดการ

## ทรัพยากรสารสนเทศ

ในปัจจุบัน ทรัพยากรสารสนเทศ (Information Resources) เป็นเครื่องมือที่มีความสำคัญอย่างยิ่งยวด ต่อการตัดสินใจ ทำการแก้ไขปัญหาของผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงานในองค์กร โดยเนพาะอย่างยิ่งองค์กรธุรกิจอันเป็นองค์กร ที่แสวงหาผลกำไร เป็นเป้าหมายหลัก ทรัพยากรสารสนเทศ ล้วนเป็นอุปกรณ์สำคัญที่จะช่วยลดความเสี่ยงในการตัดสินใจดังกล่าว

เป็นที่ประจักษ์กันโดยทั่วไปว่า สังคมมนุษย์ในปัจจุบันเป็นสังคมไร้พรมแดน (Globalization) การสื่อสารข้ามภูมิภาคเป็นไปอย่างสัดส่วนมาก การถ่ายทอดสารสนเทศซึ่งกันและกัน ดำเนินไปอย่างต่อเนื่องตลอดเวลา ทั้งนี้เพื่ออำนวยความสะดวก ประโยชน์ต่อการบริหารงาน และ การจัดการองค์กร ดังนั้นจึงเป็นความจำเป็นขององค์กร ที่ลักษณะของสารสนเทศที่ทันสมัย ได้มาอย่างรวดเร็ว ทันต่อเหตุการณ์ และ ตรงตามความต้องการสารสนเทศที่

ได้มานั้นจักต้องได้รับการจัดการที่ดี เพื่อให้สามารถคืนคืนได้ทันทีที่ผู้บริหาร หรือผู้ปฏิบัติการอื่น ๆ ต้องการ ดังนั้น จึงมีการพัฒนาและปรับเปลี่ยน แนวความคิดเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรสารสนเทศ (Information Resource Management) หรือเรียกโดยอีกชื่อ ว่า IRM หมายถึง การปฏิบัติการ กับสารสนเทศ (Information) ในฐานะทรัพย์สิน อย่างหนึ่งของบริษัท ในขั้นตอนแรกของ การปฏิบัติการดังกล่าว ข้อมูลจำนวนมาก จะได้รับการจัดเก็บรวบรวมไว้ ในแผนก ประมวลผลข้อมูล ภายใต้การควบคุมดูแล ของผู้จัดการคุณยศคอมพิวเตอร์ กระบวนการ ที่บ่งเกิดขึ้นภายในได้การปฏิบัติการนี้ ได้แก่ การใช้และการกระจายข้อมูล เป็นต้น พระราชนิพัทธ์ ผู้ปฏิบัติงานในแผนกดังกล่าว

\* ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

จัดต้องพัฒนาเครื่องมือและระบบที่มีคุณภาพเพื่อให้กระบวนการดังกล่าวดำเนินไปได้อย่างสัมฤทธิ์ผลซึ่งการพัฒนาเครื่องมือและระบบนี้ เป็นปัจจัยที่ ส่งผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงของ IRM ในอนาคต

IRM เป็นบริษัทผู้ให้การจัดการ กำลังแพร่หลาย และ เป็นที่นิยมของแผนกคอมพิวเตอร์ในองค์กรธุรกิจทั่วโลก หลักการเบื้องต้นของ IRM ทางอยู่นั้นที่นี่ฐานที่ว่าสารสนเทศคือสินทรัพย์สำคัญที่จัดต้องได้รับการจัดการอย่างเคร่งครัด จริงจัง สามารถสนับสนุน การดำเนินธุรกิจต่าง ๆ ให้ประสบผลลัพธ์เร็ว แนวความคิดดังกล่าว นี่ปรากฏขึ้นเป็นครั้งแรก ในงานเขียนของ Synott และ Gruber เมื่อปี ก.ศ. 1981 ปัจจุบัน บริษัทต่าง ๆ กำลังเผชิญหน้ากับการแข่งขันทุกวงธุรกิจ ที่มีอนาคตของบริษัทเป็นเดิมพัน จึงต้องมีการเปลี่ยนแปลงหลักการพื้นฐานของระบบสารสนเทศให้ทันสมัยขึ้น (ตารางที่ 1) เพื่อให้สอดคล้องกับแนวคิดเกี่ยวกับ IRM ลักษณะ รวมถึง เห็นว่า ระบบสารสนเทศรูปแบบใหม่ มีความสามารถสอดคล้องกับหลักการ IRM ซึ่งรูปแบบของ IRM ที่เหมาะสมควรตั้งอยู่บนหลักการต่อไปนี้

1. การริเริ่มการจัดการ เชิงรุก IRM จัดต้องประสานงานและเข้าไปมีส่วนร่วมกับผู้บริหารระบบสารสนเทศเพื่อกำหนดทิศทางขององค์กร

2. ผู้ประกอบอาชีพ ในระบบสารสนเทศมีความรู้หลากหลาย ในหลักการนี้ให้เห็นว่า ผู้ประกอบอาชีพดังกล่าว จัดต้อง ผสมผสานความรู้ทางธุรกิจ และความเชี่ยวชาญด้านเทคนิคเข้าด้วยกัน

3. การเปลี่ยนแปลง โครงสร้างพื้นฐาน(Infrastructure) บุคลากรในระบบสารสนเทศต้องได้รับการอบรมพัฒนา และ เป็นผู้ที่สามารถควบคุมข้อมูลของบริษัทได้

4. หลักสูตรการพัฒนาและฝึกอบรม บริษัทต้องส่งเสริมและผลักดันหลักสูตรดังกล่าว ให้กับบุคคลที่มีประโยชน์ในการจัดเตรียมพนักงานให้ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพภายใต้ยุค IRM

ดังนั้น IRM จึงเป็นระบบผู้เชี่ยวชาญสนับสนุนการดำเนินงานทางธุรกิจโดยพัฒนาการประยุกต์ใช้กลยุทธ์ต่าง ๆ เพื่อการจัดการทางธุรกิจ

ระบบสารสนเทศแบบเดิม	ระบบสารสนเทศแบบใหม่
<ol style="list-style-type: none"> <li>เป็นการปฏิบัติการในฐานะผู้อุปถั�งเบื้องหลัง</li> <li>พนักงานในระบบเป็นผู้เชี่ยวชาญทางเทคโนโลยี แต่ขาดความรู้ทางธุรกิจ</li> <li>พนักงานในระบบ เป็นผู้นำรุ่นรักษาข้อมูลทางธุรกิจ</li> <li>ผู้ใช้ข้อมูล ได้รับการฝึกให้ใช้เทคโนโลยีในการสืบค้นข้อมูลเป็นครั้งคราว เมื่อมีเทคโนโลยีใหม่เกิดขึ้นท่านนั้น</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>เป็นคุณคิดทางธุรกิจ</li> <li>พนักงานในระบบ เป็นผู้เชี่ยวชาญทางธุรกิจ และเทคโนโลยี</li> <li>ผู้บริหารข้อมูล เป็นผู้ควบคุมดูแลข้อมูลทางธุรกิจโดยถือว่าเป็นทรัพย์สินมีค่าของบริษัท</li> <li>ผู้ใช้ข้อมูล ได้รับการฝึกให้ใช้เทคโนโลยีในการสืบค้นข้อมูลอย่างจริงจังสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถใช้เทคโนโลยีนั้นสืบค้นข้อมูลได้อย่างเต็มที่</li> </ol>

ตารางที่ 1 รูปแบบระบบสารสนเทศ เปรียบเทียบแบบเดิมกับแบบใหม่

IRM ตามแนวคิดข้างต้น เป็นปัจจัยผลักดันให้บริษัทต่างๆ อุทิศทรัพยากร การเงินเพื่อจัดเตรียม ผู้บริหารระดับสูง และ ผู้บริหารระดับกลาง ให้สามารถใช้สารสนเทศที่ตรงตามความต้องการ เพื่อ

ประกอบการตัดสินใจ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ แผนภาพที่ 1 เป็นข้อเสนอแนะครอบ แห่งการวางแผนระบบ IRM จำแนกตามหน้าที่รับผิดชอบ ผู้ใช้ และระบบที่ใช้

การวางแผนระยะยาว	ผู้บริหารระดับสูง	ระบบ EIS
กลยุทธ์		
การตัดสินใจด้วยกลวิธี	ผู้บริหารระดับกลาง	ระบบ DSS และระบบ MIS
การกำหนดตารางงานประจำวัน	ผู้บริหารระดับปฏิบัติการ	การจัดการทางธุรกิจ
ความรับผิดชอบของผู้ใช้งาน	ผู้ใช้งาน	ระบบที่ใช้

### แผนภาพที่ ๑ กรอบการวางแผนระบบ IRM

#### หมายเหตุ :

-EIS หมายถึงระบบสารสนเทศทางบริหารระดับสูงในแผนภาพ ๑ ระบบ DSS และ เทคโนโลยีการบริหารระดับสูง (Executive Information System)

-DSS หมายถึง ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ (Decision Support System) หมายความว่า ระบบวางแผนทางธุรกิจ

-MIS หมายถึง ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (Management Information System)

MIS เป็นระบบช่วยเหลือให้ผู้บริหารระดับกลางสามารถตัดสินใจได้อย่างถูกต้องโดยการจัดเตรียมข้อมูลข้อมูลที่มีอยู่แล้ว และ รายละเอียดเกี่ยวกับการตัดสินใจของผู้บริหารซึ่งครุ่งที่ผ่านมาใช้ข้อมูลเหล่านี้ในการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง สำหรับการตัดสินใจในครั้งต่อไปในสภาพการณ์ปัจจุบันได้ และระบบ EIS เป็นระบบที่นำผลของการตัดสินใจ

ของผู้บริหารระดับรอง และผู้ปฏิบัติงานทั่วไปมาสนับสนุนการตัดสินใจทางธุรกิจ โดยวิธีการที่เรียกว่า Front-End Processor ก็ลักษ์) เป็นการใช้ประโยชน์จากผู้ปฏิบัติการปลายทาง ให้ทำงานที่สรุปสารสนเทศที่จำเป็นต่อการตัดสินใจ ในช่วงเวลาหนึ่งๆ ในรูปแบบที่ง่ายต่อการอ่าน และการพิจารณา เช่น ข้อมูลในรูปแบบกราฟแท็บและแผนภูมิ เป็นต้น แล้วส่งโดยตรงไปยังผู้บริหารระดับสูง ระบบ Front-End นี้เน้นการใช้เทคโนโลยีมาก กว่าการเข้าถึงตัวผู้ใช้ออนไลน์ และทำงานที่ช่วยเหลือผู้บริหารระดับต่างๆ ให้ได้ความคุ้นเคยกับการใช้เทคโนโลยีประกอบการตัดสินใจ

## เทคโนโลยี

MIRM ๘๙๐๔ ๘๘๐๘๖๑-๘๘๐๘๗

"จุดสำคัญของสารสนเทศก็คือเป็นผลลัพธ์จากการวิเคราะห์ และสังเคราะห์ข้อมูล ซึ่งไม่มีข้อโต้แย้งใด ๆ ที่จะขัดขวางไม่ให้ระบุถึงคุณค่าในสารสนเทศ เป็นทรัพยากรที่มีความจำเป็นอย่างที่สุดของบริษัทฯ ตั้งแต่ปี ๑๙๘๐ เป็นต้นมา มีการจัดสารสนเทศไว้ในรูปแบบ และเค้าโครงต่างๆ เพื่อประกอบการวางแผนและการตัดสินใจ สารสนเทศจัดอยู่บนรวมเข้าไว้ในฐานะมาตรฐานด้านการบริหารและคุณภาพ รวมเป็นส่วนหนึ่งของการออกแบบและวิธีการทางการตลาด ท้ายที่สุดได้รับการรับรองว่าและถือว่าเป็นทรัพย์สินอย่างหนึ่ง" แต่เดิมที่มาของเทคโนโลยีนี้คือการนำเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตมาใช้ในการจัดการธุรกิจ ทำให้สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลโดยสุป IRM หมายถึงการรับรวม การประมวลผล การรายงานและการจัดการ ตลอดจนการจัดเก็บสารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพ และมุ่งให้เกิดประสิทธิผล เอื้อประโยชน์สูงสุดต่อความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจ IRM ยังหมายความรวมถึงการรับกู้รักษาภาระทางธุรกิจ ที่เป็นส่วนหนึ่งขององค์กร ไม่ใช่เทคโนโลยีใหม่ เทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป กระบวนการทางเทคโนโลยีใหม่ และการเปลี่ยนแปลงความต้องการขององค์กร

แนวความคิดเกี่ยวกับ IRM ยังคงได้รับการพัฒนาต่อไปเรื่อยๆ เพื่อให้มีความสมบูรณ์มากกว่าระบบ MIS ทั้งนี้ เพราะ IRM เป็นระบบที่ถูกกำหนดให้เป็นบริษัทฯ ท่องการบริหารที่รวมหลักการทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นระบบการเงิน บัญชี คลังสินค้า ขายส่ง ขายปลีก ผลิตภัณฑ์ และบริการ ที่ต้องการให้สามารถตอบสนับความต้องการของลูกค้าได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ไม่ใช่แค่การจัดการภายในองค์กร แต่เป็นการจัดการทั้งภายนอกและภายใน ที่สามารถสนับสนุนให้องค์กรบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ได้จริงๆ ดังนั้น แนวความคิด IRM จึงเป็นเครื่องมือที่สำคัญมากในการนำองค์กรสู่ความสำเร็จในระยะยาว

## พัฒนาการของ IRM

และเป็นไปได้ในระบบสารสนเทศ มีพัฒนาการ  
ในด้านนวัตกรรมที่ต่อเนื่องตลอดเวลา ใน  
ระยะแรก เป็นช่วงแห่งการปฏิบัติงานด้วย  
มือ เช่น แผนกไดทิงนี้

2. มีการดำเนินกิจกรรมต่างๆ อย่างอิสระ ภายใต้แผนกนั้นๆ อาทิ การเก็บรวบรวมข้อมูล เอกสาร การจัดทำรายงาน การจัดเก็บและเพิ่มเติมข้อมูล เป็นต้น

เมื่อจำนวนสารสนเทศ ที่ต้องการจัดเก็บและทำรายงานมีปริมาณเพิ่มขึ้น เป็นปัญหาต่อการจัดการ ซึ่งได้มีการนำเครื่องจักรเข้ามาช่วยจัดการงานดังกล่าว เครื่องจักรที่นำมาใช้งานนี้ได้รับการพัฒนา และนำมาใช้เพื่อสนับสนุนงานของศูนย์สารสนเทศที่มีการจัดเก็บข้อมูล ในรูปแบบของแฟ้มข้อมูล (Files) ทั้งนี้เพื่อลดความซ้ำซ้อน และเพิ่มความสะดวกรวดเร็วในการค้นคืนข้อมูลที่ต้องการ คอมพิวเตอร์ เป็นเครื่องจักรกลอย่างหนึ่ง นำมาช่วยวิถีทางใหม่ในการเก็บรวบรวม การบันทึกษา การทำรายงาน

งาน และการจัดเก็บข้อมูล เน้นที่ความถูกต้อง ความรวดเร็ว และ ตรงตามความต้องการของผู้บริหารองค์กรจะเป็นต้องดำเนินการในทุกวิถีทาง เพื่อการเป็นเจ้าของข้อมูล และ บรรลุภาระการเพิ่มข้อมูลต่าง ๆ เช่น ด้วยกัน เพื่อนำไปสู่การกำหนดมาตรฐาน เพื่อการจัดการทรัพยากรสารสนเทศ หรือ IRM ในช่วงเวลาแห่งการเปลี่ยนแปลง เชิงพลวัตนี้ สังคมมนุษย์ยอมรับว่า คอมพิวเตอร์ เป็นศาสตร์แห่งการเรียนรู้ที่แตกต่างไปจากศาสตร์ทั่งมวลในโลก กล่าวก็อเป็นสมองกลทำงานแยกกันนุษยชาติได้ตามเงื่อนไขที่มนุษย์กำหนด

พัฒนาการของ IRM จำแนกตามยุคสมัย ดังนี้

1. บุคคล ประมวลผลข้อมูล (Data Processing--DP)
  2. บุคคลระบบสารสนเทศ (Information System--IS)
  3. บุคคลระบบสารสนเทศ เพื่อการจัดการ (Management Information System--MIS)
  4. บุคคลใช้ปลายทาง และบุคคลแห่งผลกระทบเชิงกลยุทธ์
  5. บุคคลการ จัดการทรัพยากรสานักงาน (IRM)

วารสารห้องสมุดนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัย MIRM มิติใหม่แห่งการจัดการทรัพยากรสารสนเทศ  
ปีที่ 37 ฉบับที่ 4 ตุลาคม-ธันวาคม 2536

หน้า ๙๘ ของ共 ๑๐๘ หน้า ๖๔ ของ共 ๗๘ หน้า ๒๔ ของ共 ๓๘ หน้า ๑๘ ของ共 ๒๘

พัฒนาการของ IRM

คำอธิบาย	บุคคลการประมวลผลข้อมูล (DP)	บุคระบบสารสนเทศ (IS)	บุคระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	บุคผู้ใช้ปลายทาง	บุค IRM
ชนิดของระบบ	ระบบข้อมูล การคลัง และระบบปฏิบัติการ	ระบบการคลัง และระบบปฏิบัติการ	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ และระบบบริหาร	ระบบผู้เชี่ยวชาญ และระบบกลยุทธ์ ต่างๆ
ประเภทของผู้จัดการระบบสารสนเทศ โดยใช้คอมพิวเตอร์ (CIS)	ผู้ดูแลระบบคอมพิวเตอร์	ครุพีกอบรม คอมพิวเตอร์	ครุพีกอบรม การบริหารงาน	บริษัทที่มีฐานสนับสนุน กว้างขวาง	ผู้บริหารระดับสูง
บทบาทของผู้ใช้ข้อมูล นำเข้า และผลลัพธ์	ประมวลผล ข้อมูลนำเข้า และผลลัพธ์	จัดทำและนำเสนอโครงสร้าง	บริหารโครงการ ขนาดเล็ก	สร้างระบบสารสนเทศ ในการบริหารองค์กร	มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ในการบริหารองค์กร

ตารางที่ 2 พัฒนาการของ IRM จำแนกตามยุคสมัย

พัฒนาการของ IRM

บุคคล	บุคลากรประจำมวลผลข้อมูล (DP)	บุคลากรประจำสารสนเทศ (IS)	บุคลากรประจำสารสนเทศเพื่อการจัดการ (IRM)	บุคคลใช้ปลายทาง จัดการห้องสมุด	บุคคล IRM
เทคโนโลยีที่ใช้ในการจัดการห้องสมุด	การประมวลผลด้วยระบบ Batch	การประยุกต์ใช้งานแบบรุ่น	ฐานข้อมูลและการประยุกต์แบบบูรณาการ	ภาษาคอมพิวเตอร์บุคคลที่ 4	ระบบคอมพิวเตอร์บุคคลที่ 15 ชุด
เทคโนโลยีการจัดเก็บสารสนเทศ	บัตรเจ้าของ	เทปแม่เหล็ก	ฐานข้อมูล	การจัดการข้อมูลและภาษาคอมพิวเตอร์บุคคลที่ 4	เลเซอร์ดิสก์ และ Super-chip

ตารางที่ 2 พัฒนาการของ IRM จำแนกตามยุคสมัย (ต่อ)

องค์ประกอบเบื้องต้นและขอบเขตของ IRM

องค์ประกอบเบื้องต้นของ IRM

สารสนเทศ องค์ประกอบนี้ทำหน้าที่ตัดสิน

แสดงไว้ในแผนภาพที่ 2 ในแผนภาพนี้แสดง

ให้เห็น องค์ประกอบที่มีฐานของ IRM 2

ประการ คือ

1. องค์ประกอบ ด้านเทคโนโลยี

องค์ประกอบนี้เป็นสิ่งจำเป็นในการร

ประมวลผลสารสนเทศ

องค์ประกอบ ด้านเนื้อหา

สารสนเทศ องค์ประกอบนี้ทำหน้าที่ตัดสิ

และสืบทอดความค่าของสารสนเทศและกา

ประมวลผลสารสนเทศ

องค์ประกอบที่ 2 ประกา

เป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดการจัดการสา

IRM	
เทคโนโลยี	เนื้อหาสารสนเทศ
<ul style="list-style-type: none"> <li>① คอมพิวเตอร์</li> <li>② การสื่อสาร</li> <li>③ สถานีงาน (Work Station)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① คุณค่า</li> <li>② ความน่าเชื่อถือ</li> <li>③ การควบคุม</li> </ul>

#### แผนภาพที่ 2 องค์ประกอบพื้นฐานของ IRM

# ปัจจัยที่มีผู้กำหนดขอบเขตของ

ระดับที่ 1 เป็นระดับที่ IRM  
มีขอบเขตครอบคลุมการบริหารและการจัด  
การสารสนเทศ ในฐานะ เป็นทรัพยากร  
สำคัญของบริษัท เทียบเท่ากับประมาณณฑลและ  
บุคลากร ระดับที่ 2 มีขอบเขตครอบคลุมการบริหาร  
กิจกรรมการสารสนเทศ และงานอื่นที่  
เกี่ยวข้องอาทิ บริการการสื่อสาร ระบบ

สำนักงาน การบริหารระเบียบข้อมูล งานห้องสมุด และ การวางแผนเทคโนโลยี เป็นต้น

อย่างไรก็ตาม IRM ไม่ใช่แนวความคิดใหม่ John Diebold และคณะได้ระบุว่า ปรัชญา IRM ได้รับการยอมรับขึ้นมาก ทั้งนี้เป็นเพราะว่า มีข้อจำกัดและอุปสรรคบางประการ ที่ทำให้ IRM ยังไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร (แผนภาพที่ 3)

### อุปสรรคที่ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของ IRM

- # ความด้อยค่าของสารสนเทศ
- # ความเข้าใจด้านการจัดการที่ไม่ถูกต้อง
- ## ระบบสารสนเทศ
- ## ความรู้ที่ไม่เกี่ยวกับการจัดการ
- # ความคิดและความเข้าใจงานด้านฐานข้อมูลมีน้อย
- # ขาดแคลนเทคโนโลยี/การควบคุมผู้ใช้

### แผนภาพที่ 3 อุปสรรคต่อความสำเร็จของ IRM

นอกจากนี้ ปัจจัยที่อ่อน化ให้ IRM ประสบผลสำเร็จได้ ได้แก่

.. การพัฒนาการประยุกต์ใช้งานด้านต่างๆ ภายใต้โครงสร้างองค์กร

.. การก้าวเข้าสู่ยุคที่ 4 ของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

.. เครื่องมืออย่างง่าย เพื่อช่วยเจียนปูrogrammคอมพิวเตอร์

(...) ฯลฯ .. การเพิ่มจำนวนชอฟต์แวร์

สำเร็จรูป

.. การเปลี่ยนแปลงอิย่างไม่หยุดยั่งของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

.. การลดต้นทุนซอฟต์แวร์ และชาร์ดแวร์

.. ความเติบโต และพัฒนาการของคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (PC)

.. ความต้องการสารสนเทศขององค์กรขนาดใหญ่มากขึ้น

## ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อ IRM

ภาพทัศน์ของ IRM ยังไม่ได้รับการยอมรับเป็นมาตรฐานเดียวกัน องค์กรที่แตกต่างกัน ย่อมกำหนดขอบเขตหน้าที่รับผิดชอบให้กับ IRM แตกต่างกัน ทั้งนี้ โดยพิจารณาจากปัจจัยหรืออิทธิพลต่างๆ ดังต่อไปนี้

## เทคโนโลยี

## การสื่อสาร

## นโยบายขององค์กร

## ภารกิจของสารสนเทศ

## สารสนเทศที่เก็บรวบรวมไว้

## ข้อแตกต่างด้านเทคนิคของ

เทคโนโลยี

## วัฒนธรรม

อิทธิพลดังกล่าว จำแนกราย

ละเอียดได้ ดังนี้

1. เทคโนโลยี ในองค์กร

ส่วนมาก สมรรถนะของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ จะเป็นองค์ประกอบสำคัญอย่างหนึ่ง ของ IRM ในแผนภาพที่ 4 ซึ่งเห็นว่า องค์กรกับทั้งหลาย ที่มีฐานะในแผนภาพ มีภารกิจที่ต้องการประยุกต์ใช้งานด้านต่างๆ ภายใต้การบริหาร เช่นการจัดทำบัญชีรายจ่าย-รายรับ การจัดทำบัญชีแยกประเภท บัญชี

เงินเดือน สต็อกสินค้าและการดำเนินงาน เกี่ยวกับโรงงาน เป็นต้น

เทคโนโลยีจะช่วยในการสร้างพื้นฐานของระบบต่างๆ ภายใน IRM มีฐานข้อมูล และแฟ้มข้อมูล เป็นฝ่ายสนับสนุนให้ระบบปฏิบัติการได้อย่างมีประสิทธิภาพซึ่งส่งผลให้เกิดการผลิตสารสนเทศจำนวนมากที่จะเป็นต่อการปฏิบัติการทางธุรกิจ

ในองค์กรขนาดกลางและขนาดใหญ่ มีการแข่งขันกันสูงมากในเรื่องของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ดังนั้นสถานีงานระดับสูง ในโครงสร้างพื้นฐาน ตลอดจนเครื่องมือที่สามารถผลักดันให้ IRM ทันใจไปข้างหน้าได้อย่างมั่นคง

1987-11-30 10:00 AM, 1987-11-30 10:00 AM

卷之三十一

## 第二章 計算機的運作

การประยุกต์ใช้ภาษาไทยในชีวิตประจำวัน จึงเป็นสิ่งที่สำคัญมาก ไม่ว่าจะเป็นการสื่อสาร การคุย chuyện กิจกรรมทางสังคม หรือแม้แต่การเขียนเรื่องราว ภาษาไทยมีบทบาทที่สำคัญอย่างยิ่ง ดังนั้น ผู้คนต้องเรียนรู้และฝึกฝนภาษาไทยให้ดี ไม่ใช่แค่การเรียนรู้ในห้องเรียน แต่เป็นการฝึกฝนในชีวิตประจำวัน ที่จะทำให้เราสามารถใช้ภาษาไทยได้อย่าง流利 และมีความมั่นใจในทุกๆ สถานการณ์

ข้อมูลน้ำเข้า/ออก ประจำวัน เดือน และปี เลี้ยง

៤៩

แผนกวิชาพิธี ๔

ແບບຈຳລອງ IBM

2. การสื่อสาร การสื่อสาร เป็นกระบวนการหลักของ IRM การกระจายเครื่องมือ เพื่อการเข้าถึงข้อมูลไปยังผู้ใช้ในท้องถิ่นต่างๆ เป็นตัวอย่างที่แสดงให้เห็น

ในผลกระทบของการสื่อสารต่อ IRM ผู้นำ  
ภายในหน่วยในการกระจายเครื่องมือตั้งกล่าว  
ยอมรับอย่างจริงจังว่าสารสนเทศคือสมบัติ  
ที่มีค่า และมีความเกี่ยวข้องกับผู้ใช้อย่าง

แยกไม่ออกระบบฐานข้อมูล เป็นแนวผ่านเครื่อง ATM เป็นต้น

ระบบฐานข้อมูล เป็นแนวคิดเพื่อการจัดเก็บและค้นคืนข้อมูลที่เพิ่มขึ้นอย่างฉับพลัน รวมทั้งเพื่อสนองความต้องการของผู้ใช้ ในการสืบค้นข้อมูลที่ต้องการได้อย่างสะดวกรวดเร็วโดยใช้เทคโนโลยี การสื่อสาร เป็นตัวกลางในการสืบค้นข้อมูล ที่ได้จากการสืบค้นสามารถประกอบการตัดสินใจได้อย่างถูกต้อง ดังนั้นการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีการสื่อสาร จึงเป็นการเพิ่มอัตราการเข้าถึง สารสนเทศ ของผู้ใช้

สารสนเทศ คือกระบวนการกลยุทธ์ของบริษัท ซึ่งบรรเทินี้เป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลยิ่งต่อการพัฒนาการกำหนดนโยบาย IRM การกำหนดหน้าที่งานไว้ในนโยบาย มีผลกระทบโดยตรงต่อการปฏิบัติงานในบริษัท และต่อตำแหน่งของบริษัทในภาคอุตสาหกรรมนั้น ๆ

Richard L.Nolan กำหนดทฤษฎีการเติบโตของ IRM ไว้ว่าต้องมีความเป็นเอกภาพ และ มีพัฒนาการเป็นลักษณะขั้น (แผนภาพที่ ๕)

3. นโยบายขององค์กร นายที่มีประสิทธิภาพ เป็นส่วนประภากับลำดับของ IRM ในนโยบาย IRM กำหนดไว้ว่าสารสนเทศนิดต่าง ๆ มีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน และ มีความเกี่ยวข้องกับเกณฑ์การจัดเก็บ การรวบรวม การค้นคืน และการใช้ข้อมูล โดยหมายดังกล่าว เจียนไว้วัดเจนว่าสารสนเทศ เป็นสมบัติที่สำคัญขององค์กร เทียบเท่ากับประมาณ บุคลากร และเงินสด ดังนั้น จึงต้องมีการจัดการอย่างดี ดังนั้น จึงต้องมีการพัฒนานโยบาย ของ IRM ขึ้นอยู่กับ ทัศนภาพของทุนส่วนบุริษัท กับผู้บริหารบุริษัท ขอเบื้องต้นของระบบสาร

แผนภาพที่ 5 พัฒนาการของ IRM ก้าวต่อไปในกระบวนการพัฒนาเพื่อใช้คอมพิวเตอร์

4. คุณค่าของสารสนเทศ ใน  
ระบบความเสี่ยง ระหว่างตอนท้ายทศวรรษ  
1970 และต้นทศวรรษ 1980 เป็นช่วงที่มี  
การยอมรับว่า สารสนเทศเป็นสิ่งที่มีค่าต่อ  
การทำงานและตัดสินใจของมวลมนุษยชาติ

ในหนังสือ Megatrends ของ John Naisbitt หนังสือ In Search Of Excellence ของ Waterman และหนังสือ The Third Wave ของ Toffler ระบุว่าสารสนเทศมีคุณค่าอย่างยิ่งต่อธุรกิจสมัยใหม่ มี

การประเมินสถานการณ์ มาก่อนหน้านี้แล้ว  
ว่า การปฏิวัติสารสนเทศมีความคล้ายคลึง  
กับการปฏิวัติอุตสาหกรรม เมื่อต้นทศวรรษ  
1900 ปัจจัยพื้นฐานที่จะทำให้การปฏิวัติ  
สารสนเทศสำเร็จก็คือการให้ความเชื่อมั่น  
ในคุณค่าของสารสนเทศ และศรัทธาในอา  
นจากแห่งสารสนเทศนี้

5. สารสนเทศที่เก็บสารองไว้ในระบบแรก ที่มีการใช้คอมพิวเตอร์ประมวลผลข้อมูล พบว่า มีพื้นที่มากน้อยรองรับแฟ้มข้อมูลต่างๆ เช่น องค์กรขนาดใหญ่อาจเก็บรักษาข้อมูลไว้ ในรูปแบบของ เทปแม่เหล็ก เป็นต้น ปัจจุบันองค์กรต่างๆ ยอมรับในคุณค่าของสารสนเทศ พื้นที่เพื่อรองรับข้อมูลมีขนาดเล็กลง ทุกองค์กรต่างสำรองข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่องานของตนไว้เป็นจำนวนมาก มีการสร้างระบบการเข้าถึงข้อมูลให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน รวมทั้งมีการดูแลควบคุมอย่างใกล้ชิด

ในบุคคลของคอมพิวเตอร์  
มีการเก็บข้อมูลลงในบัตรเจาะแล้วจัดเก็บ  
ไว้ในแต่ละระบบงานนั้นๆ ทำให้มีพื้นที่ว่าง  
จำนวนมากในหน่วยความจำ เช่น ในรัฐ  
บันบริหารงานบุคคล แฟ้มข้อมูลจะประกอบ  
ไปด้วย ชื่อพนักงาน และหมายเลขประจำกัน  
สังคม ในขณะเดียวกัน ระบบจ่ายเงิน

เดือน ก็จะประกอบไปด้วยชื่อพนักงานและ  
หมายเลขอรับประจำตัวของแต่ละคน ทำให้  
เกิดข้อมูลซ้ำซ้อน และมีพื้นที่ว่างเหลืออยู่  
จำนวนมาก แนวความคิดในการจัดการ  
ฐานข้อมูล และซอฟต์แวร์ จึงได้บังเกิดขึ้น  
เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยให้เก็บข้อมูล  
ที่ซ้ำซ้อนกันไว้เพียงครั้งเดียว และจำกัด  
ข้อมูลที่เป็น�性ะออกໄไป ซึ่งเป็นการลดต้น  
ทุนการจัดเก็บข้อมูล ทำให้มีพื้นที่เหลือสำ  
รองไว้สำหรับสารสนเทศที่มีคุณค่า

6. ข้อแคกค้างค้าน เทคนิคของ  
เทคโนโลยี เทคนิคของเทคโนโลยีมีความ  
ลับพนธ์กับลักษณะของสารสันเทศ และองค์  
ประกอบอื่นๆ ของเทคโนโลยี อาทิ องค์ประ  
กอนด้านซอฟต์แวร์ และ / หรือ ฮาร์ดแวร์  
เป็นต้น การเปลี่ยนแปลงในเชิงเทคนิคนี้  
ทำให้เกิดประดิษฐกรรม ฮาร์ดแวร์ ที่ทรง  
สมรรถนะในการประมวลผล การพัฒนา  
ด้านแสงเลเซอร์ หรือ พัฒนาการด้านตัว  
กลางในการสื่อสาร เช่น เส้นใยแก้วนำ  
แสง เป็นต้น

7. วัฒนธรรม วัฒนธรรมในสังคมส่วนรวมหรือวัฒนธรรมเฉพาะในองค์กร ย่อมสั่งผลกระทบต่อการจัดเนื้อความสารสนเทศให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีสมัย

ไม่ว่า กฎแล้วสำคัญที่จะทำให้เกิดความสอดคล้องนั้น ได้แก่ การยอมรับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี และการใช้สารสนเทศซึ่งจะเป็นการสนับสนุนให้ IRM เดินทางไปในทิศทางที่ดี ตามที่คาดหวัง อย่างไรก็ตาม คุณต้องการที่จะให้ผู้อื่นเข้าใจ อย่างดีที่สุด ของคุณ แต่คุณต้องมีความสามารถในการอ่านและเขียนภาษาอังกฤษ มาก่อนครับ

Christoff, Kurt A. **Managing the Information Center**. Glenview, Ill.: Scott, Foresman / Little, Brown Higher Education, 1990.

Kerr, James M. **The IRM Imperative : Strategies for Managing Information Resources**. New York : John Wiley & Sons, Inc., 1991.

Nolan, Richard L. "Managing Information Systems by Committee" Harvard Business Review (July-August 1982)

"Managing the Crisis of Data Processing". Harvard Business Review (March-April 1979)

Smith, Allen N. and Medley, Donald B. **Information Resource Management**. Cincinnati, Ohio : South-Western Publishing Co., 1987.

สำหรับผู้ที่สนใจเรียนรู้เพิ่มเติม แนะนำให้ลองอ่านหนังสือ "Information Resource Management" โดย Allen N. Smith และ Donald B. Medley ที่ออกโดย South-Western Publishing Co. คุณจะพบว่า สารสนเทศเป็นเครื่องมือที่สำคัญมาก ในการบริหารจัดการองค์กร ไม่ใช่แค่การจัดเก็บและจัดการข้อมูล แต่เป็นการใช้ข้อมูลเพื่อสร้างประโยชน์ ให้กับองค์กร ทำให้สามารถตัดสินใจได้ดีขึ้น ลดความเสี่ยง และเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

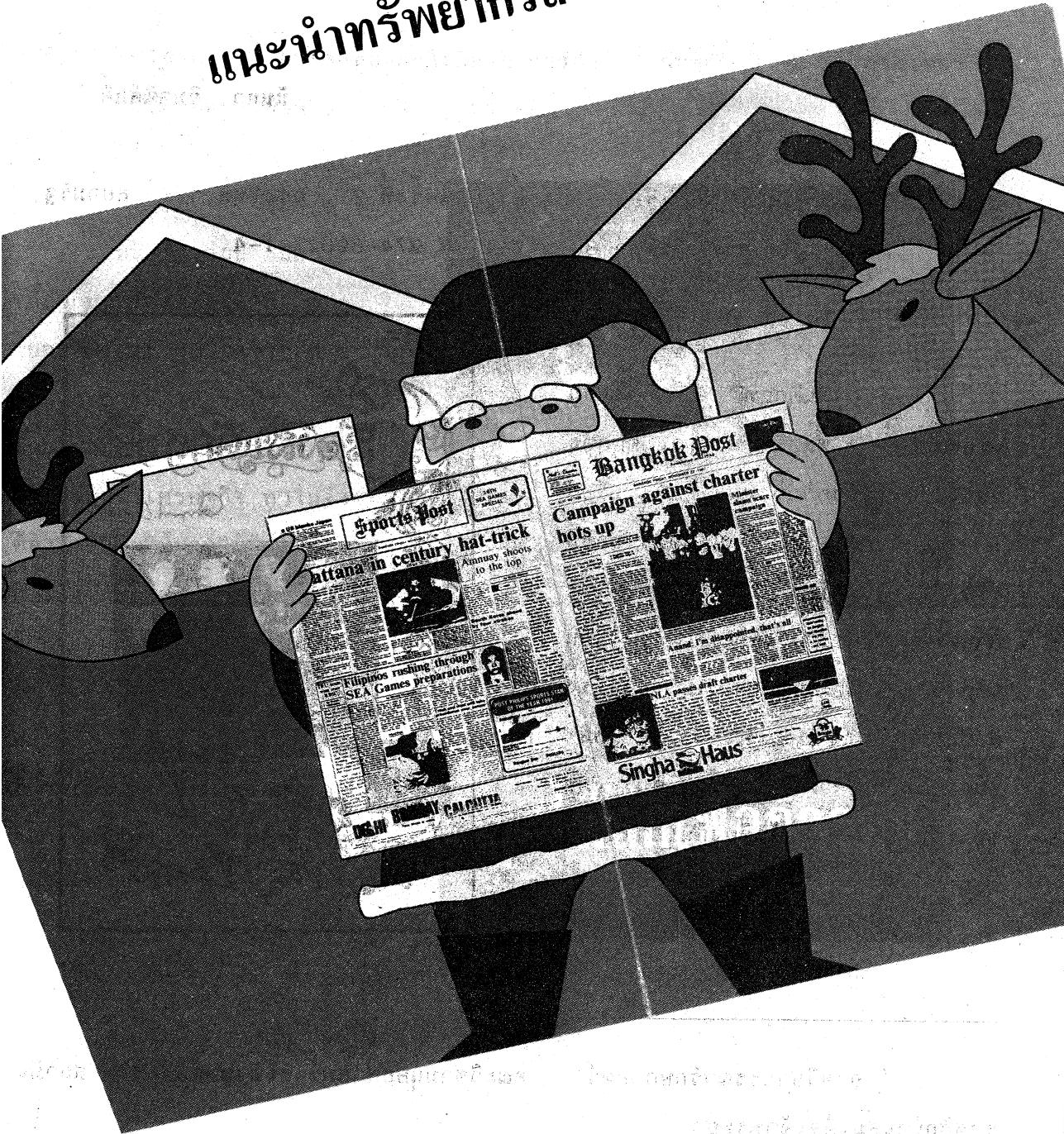
โดยที่วันนี้เป็นเรื่องที่พัฒนาการเพื่อนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงนี้ จะดำเนินไปอย่างช้าๆ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภารกิจ ตัวบุคคล องค์กร อุตสาหกรรม และสภาพแวดล้อมในสังคม แต่เชื่อว่า อนาคตจะเป็นไปในทางที่ดี ด้วยความตั้งใจ ความพยายาม และความต่อเนื่อง ขอให้ทุกท่าน โชคดี สำเร็จ สำเร็จ

นับจากนี้เป็นต้นไป ขอให้ทุกท่านมีความสุข ความสงบ และความสุขในครอบครัว

# ແນະນຳກໍາພຍກລາຍງານເກມ

ພຸດທະນາ ດົມ

ພຸດທະນາ



# แนะนำทรัพยากรสารนิเทศ

นันทา วิภาณิศักดิ์ \*

คึกฤทธิ์ ปราโมช , ม.ร.ว. เรื่องสั้นคึกฤทธิ์ พิมพ์ครั้งที่ 2 . กรุงเทพฯ : สยามรัฐ,  
2536. 234 หน้า. ราคา 80 บาท ISBN 974-89027-1-4.

เรื่องสั้นคึกฤทธิ์ เป็นการรวม  
เรื่องสั้นของ พลตรี ม.ร.ว. คึกฤทธิ์  
ปราโมช มีตัวยกันทั้งหมด 23 เรื่อง  
: - จนกว่าเพลิงจะมอด นรกที่สวรรค์ลืม  
เรื่องผีดิบ เรื่องทันสมัยหิน ต้นกระถุลไทย  
บ้านแขนขาด น้ำตาลนักการเมือง บ้าน  
นอกเข้ากรุง ราชลีทกับหนู ไม่เชื่อไม่จริง  
คลิบินเอกสาร ลองของ หมายตำราฯ ฯลฯ  
ในการจัดทำ ได้รวบรวมจัดประเกท  
ของเรื่อง ที่มีลีลาไกล์เคียงกันเอาไว้เป็น  
กลุ่มๆ

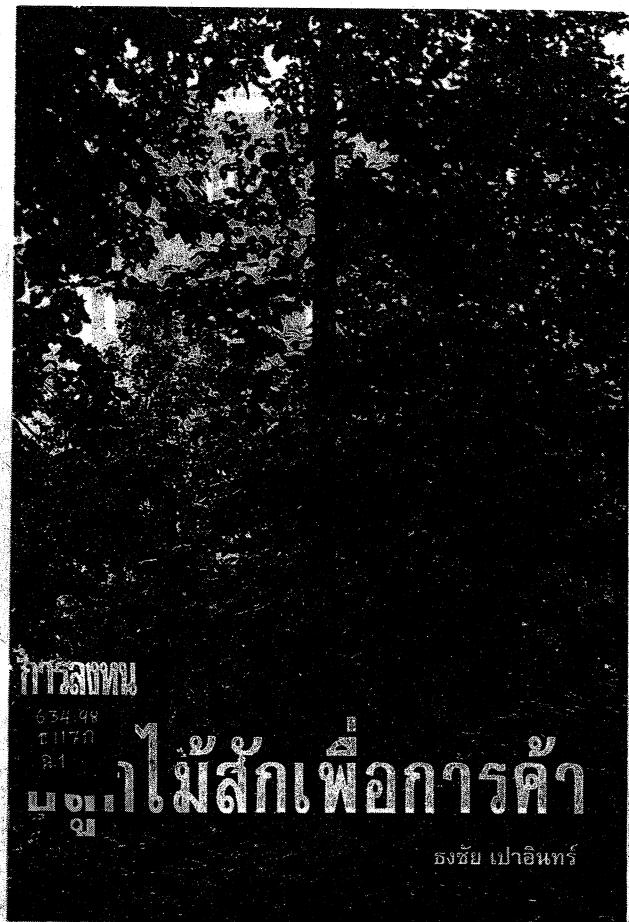


\* ภาควิชาบรรณาธิการค่าสคร์ฟ  
ราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

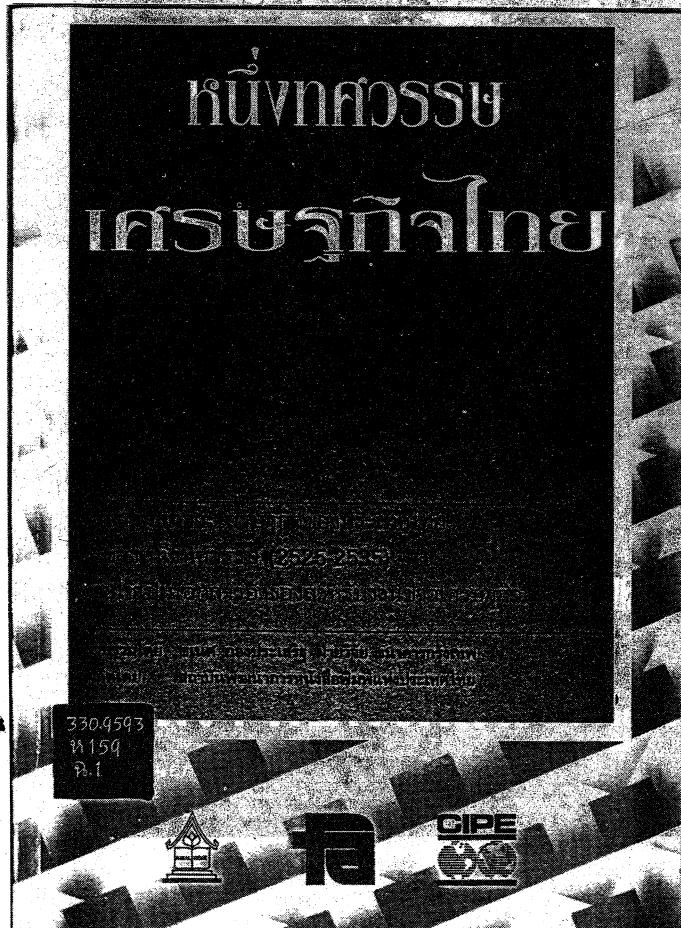
คณะวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สถาบัน

ธงชัย เปาอินทร์ . การลงทุนปลูกไม้สักเพื่อการค้า . พิมพ์ครั้งที่ 2 . กรุงเทพฯ :  
บริษัทบพิธการพิมพ์ , 2536 , 84 หน้า .

หนังสือเล่มนี้ มีสาระ  
เกี่ยวกับเรื่องของไม้สัก การ  
ขยายพันธุ์และวิวัฒนาการ การ  
ปลูกและการบำรุงสวนสัก ด้าน  
ทุนการปลูกไม้สักเพื่อการค้า ผล  
ตอบแทนทางเศรษฐกิจ ท่ามถึง  
ต้องส่งเสริมให้ปลูกไม้สัก เป็น  
การส่งเสริมการพัฒนาสภาพป่าไม้  
สักทดแทน และเพื่อให้ได้ใช้สอย  
อย่างเพียงพอ อีกทั้งช่วยให้  
สภาพลิงแวงล้อมดื้นด้วย ได้ด้วย  
ทีภาคเอกชน และประชาชนช่วย  
กันลงทุน ในการปลูก และ ดูแล  
ป่าไม้สัก



ช.เนค กองประชาสัมพันธ์, หนังสือราชการเศรษฐกิจไทย อีดี. ปัจจุบันและอนาคต. กรุงเทพฯ : สถาบันพัฒนาหนังสือพิมพ์แห่งประเทศไทย และ มูลนิธิหนังสือพิมพ์แห่งเอเชีย, 2536, 297 หน้า. ISBN 974-7686-28-9.



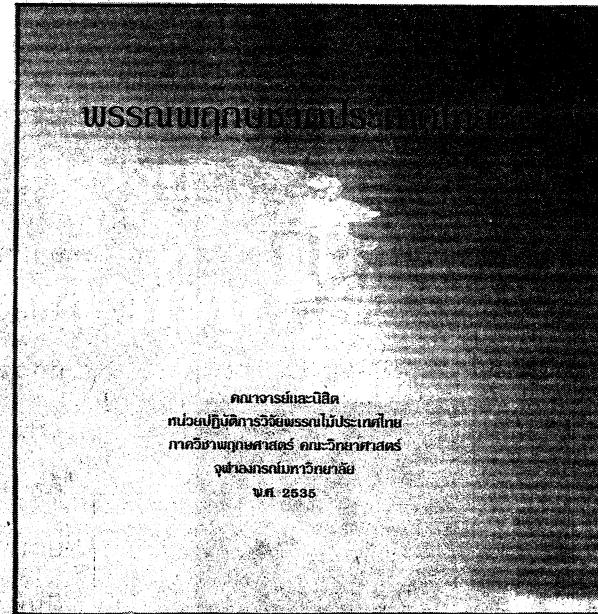
หนังสือเรียนเศรษฐกิจไทย รวบรวมสภาพแวดล้อมเศรษฐกิจของประเทศไทย ในช่วงหนึ่งของศตวรรษ (2525 -2535) ใช้ประกอบการสอนมาเรื่อง ปฏิบัติการ เพื่อส่งเสริมการรายงานข่าวธุรกิจ เศรษฐกิจ รวบรวมบทความทางเศรษฐศาสตร์ เพื่อเป็นสิ่งที่ช่วยให้ผู้อ่านเข้าใจ ที่ไม่มีความรู้พื้นฐาน การศึกษาทางเศรษฐศาสตร์ ได้รับความรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับภัยการพัฒนาการของสังคม เศรษฐกิจไทย ในช่วงหนึ่งของศตวรรษที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน ทั้งสถานการณ์ และ ปัญหา ในปัจจุบัน ตลอดจนแนวโน้มของเศรษฐกิจไทยในอนาคตด้วย

ดวงพร นพคุณ . ภูมิอากาศวิทยา กรุงเทพฯ : ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2536 , ๒๕๕๖ หน้า ๘๘ ราคา 150 บาท . ISBN 974-5821-496-8.



ภูมิอากาศวิทยานี้มีความลักษณะมาก เพราะภูมิอากาศ จะต้องมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ใน การจัดทำได้แบ่งเนื้อหาออก เป็น 2 ส่วน ส่วนแรกก็คือ ระบบภูมิอากาศ บรรยายการควบคุม ดินฟ้าอากาศ และภูมิอากาศ ส่วนที่ 2 เป็นเนื้อหาเกี่ยวกับการจัดทำแผนภูมิอากาศแบบต่างๆ ของโลกและรวมทั้ง ตัวอย่าง เพื่อให้ผู้อ่านได้เข้าใจเนื้อหาดียิ่งขึ้น และเพื่อความสะดวกในการค้น ค่าว่าต้องมีอย่างไร จึงจะดี

พระ旦พุกษชาติปราช เทศไทย . กรุงเทพฯ : ภาควิชาพุกษาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535, 118 หน้า. ISBN 974-581-803-8.



พร้อมพุกษชาติประเทศไทย จัดทำขึ้น เพื่อให้ประชาชนคนไทยได้รู้จักพันธุ์ไม้ท้องถิ่นของไทย หนังสือเล่มนี้ทำขึ้นในวาระครบรอบ 36 ปีของการสถาปนาภาควิชาพุกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วัตถุประสงค์

ของภารกิจทั่วไป ที่จะนำรายได้ส่งทบทวน  
ศักดิ์ตราสารย กลินสุวัฒพันธุ์ เพื่อเป็น<sup>ก</sup>  
ทุนสนับสนุนการศึกษาวิจัยความหลากหลาย  
ของพรรณพืช ของพรรณพุกชนชาติประเทศไทย  
ไทย มีเอกสารอ้างอิง และ ครรชนี้ชื่อ<sup>ก</sup>  
ภาษาไทยท้ายเล่มด้วย

ภาสินี เปิ่มพงศ์สารต์ . สิงแวดล้อมศึกษา : แนวทางการสอนและแบบปฏิบัติการ  
พิมพ์ครั้งที่ 3 . กรุงเทพฯ : ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2539 ,  
106 หน้า . ราคา 45 บาท ISBN 974-582-377-65

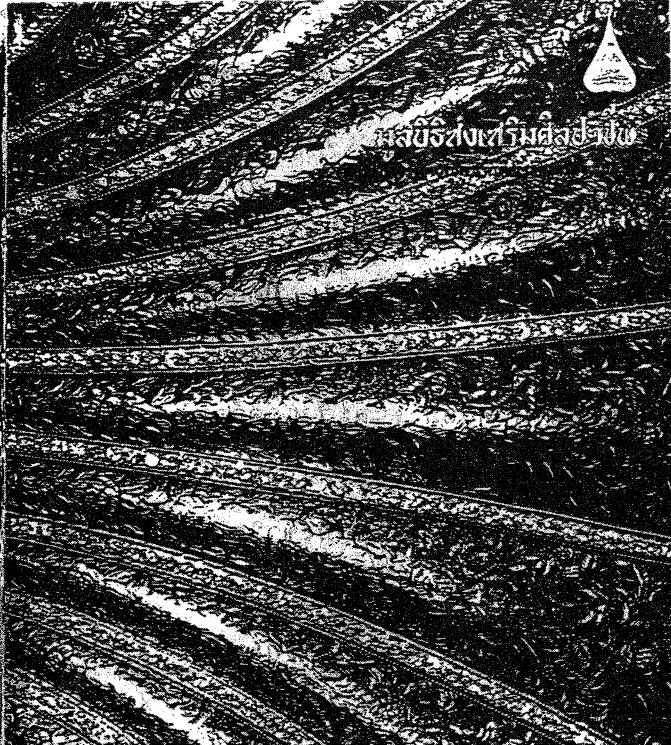
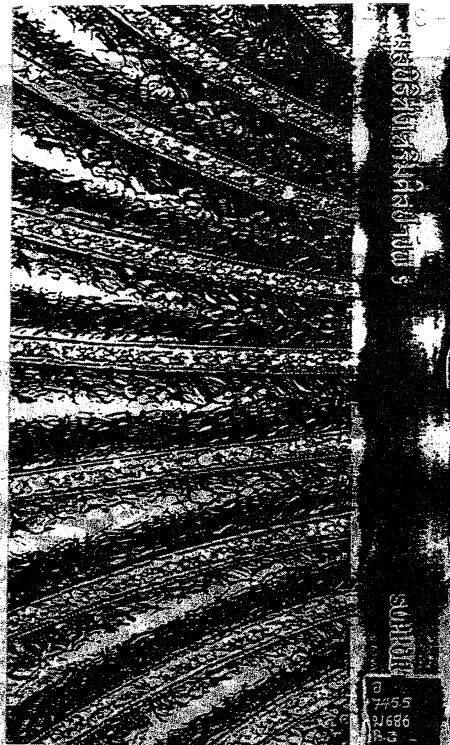
คนไทยและคนเชื้อภูมิคุ้มกันในประเทศไทยมีความเชื่อ  
ว่ามนุษย์กับสิ่งแวดล้อมนั้นมีความ  
สัมพันธ์และความสำคัญต่อกันมาก มนุษย์  
ช่วยกันรักษาสิ่งแวดล้อม และสิ่งแวดล้อม  
ก็ช่วยให้มนุษย์อยู่ได้อย่างมีความหมาย มี  
ความสงบสุข ทำให้มีความเข้าใจใน  
ความสัมพันธ์ที่เกี่ยวข้องกันของมนุษย์ และ  
สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ ในระบบหลัง  
การมองกลับตระหง่านข้าม มองว่ามนุษย์จะ<sup>จะ</sup>  
เข้าไปมีอำนาจเหนือ และควบคุมธรรมชาติได้ ก่อให้เกิดผลสืบเนื่องตามมาคือ<sup>คือ</sup>  
การทำลายธรรมชาติ การเรียนรู้ และการทำความเข้าใจในเรื่องสิ่งแวด  
ล้อม จึงมีความสำคัญ และจำเป็นอย่างยิ่ง<sup>ยิ่ง</sup>  
โดยที่นำไปสู่สิ่งแวดล้อม ก็คือ กระบวนการ  
ของความรู้ ความคิด เกี่ยวกับโลกรอบตัว



และพฤติกรรมที่เหมาะสม สิงแวดล้อมที่น่า  
สนใจ ทำให้เราสามารถเรียนรู้และเข้าใจ  
ไปสู่ค่านิยมที่ดี และ พฤติกรรมที่เหมาะสม  
และการสอน และ แบบปฏิบัติการของสิง<sup>สิง</sup>  
แวดล้อม พยายามให้ผู้เรียนได้มีโอกาส  
ค้นหา สืบสาน และพิสูจน์ความสัมพันธ์ของ  
ตน engage กับสิ่งแวดล้อมด้วย

มูลนิธิสังเสริมศิลปอาชีพ ในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติพระบรมราชินีนาถ กรุงเทพฯ

๘๘๘๙ ขนาดเออเรีย ๒๕๓๕, ๔๒๕ หน้า ISBN ๙๗๔-๘๘๘๐๗-๕-๓



หนังสือเลมน์ จัดทำขึ้นในโอกาสที่ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติพระบรมราชินีนาถ ซึ่งได้ก่อสร้างมูลนิธิสังเสริมศิลปอาชีพ ๑๖ ปี และทรงทรงเจริญพระชนมพรรษา ๕ รอบ ทางมูลนิธิศิลปอาชีพ จึงได้เผยแพร่ประวัติความเป็นมา การ

ดำเนินงานและผลงานของมูลนิธิ ว่าได้จัดขึ้นเพื่ออะไร และได้นำมาใช้ประโยชน์อย่างไร ช่วยเหลือพสกนิกรในด้านใดบ้าง หนังสือเลมน์ให้เราทราบถึงพระมหากรุณาธิคุณที่มีต่อกองไทยทั้งประเทศ และแสดงถึงความมั่นคง แข็งแกร่ง ของชาติไทย ที่มีความมั่นคงทางเศรษฐกิจ การเมือง การศึกษา การวิทยาศาสตร์ ฯลฯ ที่สำคัญยิ่ง ที่ได้รับการสนับสนุนจากพระบรมราชินีนาถ ที่ทรงมีความรักความเมตตา ต่อประเทศไทย ตลอดมา

# ความคิดสร้างสรรค์ในหนังสือสำหรับเด็ก

## สาระสังเขป

ความคิดสร้างสรรค์เป็นความสามารถพิเศษด้านหนึ่งของความเป็นบัญญาเติม เป็นสิ่งจำเป็นในงานศิลปกรรม ธุรกิจ วิทยาศาสตร์ และการศึกษา ซึ่งเป็นสิ่งที่เกิดมาก่อนที่มนุษย์จะคิดค้นไฟและกังลือ มีอยู่ในตัวบุคคลแบบทุกคน และสามารถฝึกฝนให้มีขึ้นได้ด้วยการอ่านหนังสือ การเล่นกีฬาและงานอดิเรกบางประเภท เนื้อเรื่อง ภาพประกอบ และรูปเล่มในหนังสือเด็กที่สามารถประยุกต์ความคิดสร้างสรรค์ได้

### Creative thinking in children's books

#### Abstract

Creative thinking is a special ability of great talent. It is necessary, especially in arts, business, science and education. It has already existed in this world before human beings could invent electricity and it is inherent to almost everyone. We can also acquire it by reading, playing games and doing some hobbies. Stories, illustrations and formats in Children's books can enlighten the creative thinking.

# ความคิดสร้างสรรค์ในหนังสือสำหรับเด็ก

พูนศรี คัมภีรบุญรัตน์

ความคิดสร้างสรรค์ : คุณค่าต่อมนุษยชาติ

ความคิดสร้างสรรค์ จัดเป็นความสามารถพิเศษด้านหนึ่ง ของความเป็นปัญญาเลิศ ความคิดสร้างสรรค์ เป็นสิ่งจำเป็นในงานศิลปกรรม ธุรกิจ วิทยาศาสตร์ และการศึกษา ความคิดสร้างสรรค์ มีลักษณะดังต่อไปนี้

1. การคิดค้นสิ่งประดิษฐ์หรือวิธีการใหม่ๆ จากการศึกษาทดลองโดยการทำให้จิตนาการเป็นจริง

2. ความคิดอเนกนัย ซึ่งเป็นความคิดที่กว้างไกล ลับซับซ้อน มีหลายแง่มุม ซึ่งนำไปสู่การประดิษฐ์สิ่งใหม่ หรือเพื่อการแก้ปัญหา

3. ความคิดจินตนาการ หรือความคิดค้นนึง ซึ่งมีความสำคัญต่อความรู้ เป็นสื่อนำไปสู่การแสวงหาความรู้มาพิสูจน์ จินตนาการให้เป็นจริง

4. ความรู้สึกไว และเข้าใจอะไรได้เร็วแม้จะเป็นเรื่องลับซับซ้อน และมีปฏิกิริยาตอบสนองต่ออารมณ์นั้น ทำให้เกิดผลลัพธ์ขึ้น

ความคิดสร้างสรรค์เป็นปัจจัยที่จำเป็นอย่างยิ่ง ในการส่งเสริมความก้าวหน้าของประเทศ ประเทศที่ประชาชนมีความคิดสร้างสรรค์ กล้าคิด กล้าจินตนาการจะสามารถสร้างผลงานที่แปลกใหม่ เช่นไฟฟ้า เครื่องบิน ยานอวกาศ ตลอดจนคิดเกี่ยวกับทฤษฎี แนวคิดและวิธีการต่างๆ จะทำให้ประเทศของเขามั่นคง และทำให้มนุษยชาติ มีความเจริญตามไปด้วย

ความคิดสร้างสรรค์ ไม่ใช่ของใหม่ เป็นของที่เกิดมาก่อนที่มนุษย์จะคิดค้นໄไฟและกงล้อ เพราะเดิมที่เดียวมนุษย์อาศัยอยู่กับธรรมชาติ ซึ่งได้สอนให้มนุษย์คิดสร้างสรรค์ และวิวัฒนาการมาโดยลำดับ ได้แก่ การประดิษฐ์ไฟ สืบสาน แล้วพัฒนาให้เป็นบุคคลที่ได้รับอิทธิพลจากธรรมชาติ ได้แก่ ศิลปินนักดนตรี นักแต่งเพลง นักกวี และนักเขียนจินตนาหาย นักเขียนภาพ บุคคลเหล่านี้ได้ชื่อว่าเป็นนักสร้างสรรค์อย่างแท้จริง

ความคิดสร้างสรรค์ที่มีอยู่ในตัวบุคคล แบบทุกคน และสามารถฝึกฝนให้มีขึ้นได้ด้วยการอ่านหนังสือ การเล่นกีฬา หรือมี

\*รองศาสตราจารย์ ประจำภาควิชาการประถมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

งานอดิเรกบางประเภท เช่น การสะสมและตกแต่ง การถ่ายภาพ และการวาดภาพ เป็นต้น ล้วนเป็นส่วนหนึ่งของการเรียนรู้ที่สำคัญ ไม่ใช่แค่ความบันเทิง แต่เป็นการฝึกฝนทักษะทางด้านต่างๆ ให้กับเด็ก

### หนังสือสำหรับเด็ก : จุดประกายความคิดสร้างสรรค์

หนังสือสำหรับเด็ก หมายถึงหนังสือที่จัดทำขึ้นเพื่อเด็กโดยเฉพาะ หนังสือพวงกnee มีความแตกต่างจาก หนังสือสำหรับผู้ใหญ่ ในด้าน เนื้อเรื่อง ภาษา เค้าโครงเรื่อง การดำเนินเรื่อง ตัวละคร รูปเล่ม ขนาดตัวอักษร ส่วนประกอบพิเศษ นอกจากนี้ หนังสือสำหรับเด็กยังให้ความสำคัญแก่ภาพประกอบมาก หนังสือสำหรับเด็กจะมีบทบาทในการพัฒนาสังคม อารมณ์ สติปัญญาและความคิดสร้างสรรค์ของเด็กเป็นอย่างยิ่ง

ในด้านความคิดสร้างสรรค์ในหนังสือเด็ก ผู้เขียนจะขอแยกกล่าวเป็น 3 ประดิษฐ์คือ

#### ก. เนื้อเรื่อง

ในด้านหนังสือเด็กอ่าน เป็นจำพวกแบบเรียนต่างๆ ใน พ.ศ. 2493 เริ่มมีการแปลนวนิยายสำหรับเด็ก เช่น เรื่องสีดราฟ(2493) สีดราฟ(2497) หลังจากนั้นองค์การค้าครุสภา ได้จัดทำชุดภาพและการ์ตูน

ขึ้น โดยนำพิล์มจากสำนักพิมพ์ในอิตาลีมาจัดพิมพ์ และให้คำบรรยายเป็นร้อยกรองภาษาไทย

หนังสือสำหรับเด็ก ได้รับการพัฒนาอย่างรวดเร็ว ตั้งแต่ พ.ศ. 2522 ซึ่งเป็นปีเด็กสาวก จนกระทั่งปัจจุบันนี้มีหนังสือเด็กที่มีเนื้อเรื่องหลากหลาย ทั้งด้านความรู้และจินตนาการ

หนังสือเด็กด้านจินตนาการ นับว่าเป็นหนังสือที่ช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ของเด็ก เพราะผู้แต่งประสงค์ให้เกิดความสนุกสนานเพลิดเพลิน ไปสู่โลกแห่งความเพ้อฝัน ซึ่งตรงกับความต้องการของเด็กในวัยอนุบาลและประถมศึกษาตอนต้นเป็นอย่างมาก โดยเจียนเนื้อเรื่องให้มีความน่าสนใจ สีลับลับ เจ้าใบโนมิตแห่งกาลเวลา สิ่งที่เกิดขึ้นเป็นเรื่องเหลือเชื่อสำหรับผู้ใหญ่ แต่ก็สนุกสนานสำหรับเด็ก เช่น เรื่อง อลิซในแดนมหัศจรรย์ ชาลีกับโรงงานซอกโก้แอลต ชินเคอเรลลา พินอคชิโอ ผจญภัยอวกาศ หวานมหัศจรรย์ รถวิเศษ ยานอวกาศมด

#### ข. ภาพประกอบ

ภาพประกอบ ในหนังสือสำหรับเด็ก

เป็นบ่อเกิดแห่งความคิดสร้างสรรค์ พระนักเขียนภาพล้วนมาก จะมีความคิดสร้างสรรค์อยู่แล้ว จะเห็นได้ว่าเด็กเล็กๆ จะสนใจรูปภาพมากกว่าเนื้อเรื่อง ภาพประกอบจะมีทั้งภาพวัดภาพถ่าย นอกนักนี้ยังใช้ศิลปะด้านอื่นมาช่วย เช่น การสร้างสรรค์ภาพประกอบด้วยดินไม้ดิน ข้นปั้ง กระดาษ เศษผ้า วัสดุพื้นบ้าน และวัสดุเหลือใช้อื่นๆ ซึ่งยังความแปลกใหม่ให้แก่เด็กๆ วิวัฒนาการในการวาดก็ยังเปลี่ยนไปตามที่มาจากความต้องการที่ต้องการได้ wary ในแต่ละหน้า หรือความต้องการส่องหน้า เป็นภาพใหญ่ และบังมีภาพอยู่ๆ อีกภาพในหน้านั้น เป็นการเปล่าเรื่องต่อเนื่องกันไปอย่างต่อเนื่อง ทำให้เด็กๆ สามารถมองเห็นได้ทุกด้าน ทุกมุมของภาพ ทุกมุมของโลก รูปเล่มและรายละเอียดอื่นๆ

รูปเล่มของหนังสือสำหรับเด็ก นอกจากจะเป็นแนวตั้ง หรือแนวนอนอย่างหนังสือสำหรับผู้ใหญ่แล้ว อาจจะออกแบบแปลกๆ เช่นเป็นกระซีดอุ่นไม้หัดล่อง แขนไปอ่าน เป็นส่วนใดส่วนหนึ่งของรูป

ร่างสัตว์ เครื่องใช้ มีช่องให้หุ่นโพลีฟานามพูดกับเด็ก มีตัวบทอัดเสียงมาด้วย เป็นแผ่นพับทบไปมา หรือเป็นหนังสือแผ่นจัดอยู่ในกล่อง วัสดุที่ใช้จากการทำด้วยกระดาษแล้ว ยังทำด้วยผ้า และพลาสติก ซึ่งสองประการหลังนี้ เป็นที่นิยมของเด็กก่อนวัยเรียนเป็นอย่างมาก

รายละเอียดอื่นๆ ที่นำมาเสนอเพิ่มเติมอาจจะเป็นสติ๊กเกอร์ที่นำมาแปะ ภารตีดึงเชือก มีการพลิกภาพ มีเกมให้เล่น ให้ต่อภาพ ระบายสี หาภาพที่ซ่อนอยู่ เก็บไปสู่博文 กต เพื่อให้เกิดความสนุกสนาน และใช้สำรวจความคิดสร้างสรรค์ของเด็ก

การจัดทำหนังสือสำหรับเด็กนับวันจะมีความคิดสร้างสรรค์เพิ่มขึ้น เพราะในวงการศึกษาได้เน้นเรื่อง ความคิด เป้าคิดสร้างสรรค์ และผู้รับผิดชอบจัดทำหนังสือสำหรับเด็ก ก็ต้องการให้หนังสือของเขามีได้รับความนิยมชมชอบจากเด็ก ซึ่งนับเป็นผลงานอันน่าภาคภูมิใจอย่างยิ่ง

### เอกสารอ้างอิง

ชัยทวี เสนะวงศ์. "ความคิดสร้างสรรค์", เพิ่มผลผลิต. 24(ส.ค.\_ก.ย.28) : หน้า 45-47.

เด่นพงษ์ พล落ちกร. "ความคิดสร้างสรรค์", เพิ่มผลผลิต. 26(ต.ค.\_พ.ย.30) : หน้า 42-46

นงเยาว์ แข่งเพ็ญแข. "การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์เด็กระดับก่อนประถมศึกษา", ประชาศึกษา. 38, 9 (มี.ย.31) : หน้า 10-11.

นิศา ณอนศรี และ กล่องมิจิตต์ พลายเวช. สภาพและแนวโน้มหนังสือเด็ก. กรุงเทพฯ : สำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์แห่งชาติ, 2527

มานพ ณอนศรี. บรรณาธิการ. การเขียนและจัดทำหนังสือสำหรับเด็กและเยาวชน. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ตะเกียง, 2534.

อาวี รังสินันท์. รวมบทความการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ของเด็ก. กรุงเทพฯ : ภาคภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จิตวิทยาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วินogradov, 2529

# JSPS : ทางเลือกสำหรับงานวิจัย

## ทางบรรณาธิการรักษาศูนย์และสารนิเทศศาสตร์

### สาระสังเขป

JSPS ( Japan Society for the Promotion of Science ) คือ องค์กรลั่งเสริมความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ที่มีความร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติได้จัดสร้างทุนสนับสนุนการศึกษา ค้นคว้า วิจัยให้กับการศึกษา นักวิจัย และนักเรียนได้มีโอกาสไปทำการศึกษา ค้นคว้า วิจัย ณ ประเทศไทย ทุนที่จัดให้มีหลากหลายลักษณะ เพื่อเป็นทางเลือกสำหรับงานวิจัยทางบรรณาธิการรักษาศูนย์และสารนิเทศศาสตร์ ตามโครงการร่วมมือทางวิชาการระหว่าง ไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS)

JSPS:Alternatives in Library Science and Information Science research

### Abstract

JSPS ( Japan Society for the Promotion of Science ) is the organization that promotes Japan's science progress incooperation with the Office of National Research Comittee provides the scholarships to encourage the studies and research to educators researchers and students to have chances to study , do the research in Japan.

There are many different types of the scholarships which can be alternated between library and information science scholarships for exchanging the researechers according to Thailand - Japanese academic cooperation (NRCT - JSPS)

# JSPS : ทางเลือกสำหรับงานวิจัย

## ทางบรรณารักษ์มาสตร์และสารนิเทศมาสตร์

ระหว่างเดือนพฤษจิกายน 2535  
ผู้เขียนได้มีโอกาสไปศึกษา วิจัย และดู  
งานด้านเทคโนโลยีสารนิเทศ (Information  
Technology) ในศูนย์สารนิเทศ  
ชุมชน (Community Information Center)  
ที่ประเทศญี่ปุ่น ภายใต้การสนับสนุน  
ด้านทุนขององค์กรส่งเสริมความก้าวหน้า  
ทางด้านวิทยาศาสตร์ แห่งประเทศไทย  
(Japan Society for the Promotion  
of Science = JSPS) และสำนัก  
งานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (NRCT)  
จากการได้ไปศึกษาดูงานทำให้ได้รับความ  
รู้และประสบการณ์มากมาย ผู้เขียน (โดย

1. *Chlorophytum comosum* (L.) Willd. (syn. *C. capense* L.)  
2. *Chlorophytum comosum* (L.) Willd. (syn. *C. capense* L.)

\* หัวหน้าภาควิชาบรรณาธิการคณิตศาสตร์  
มหาสารคาม

ดร. สุจิน บุตรศิริสุวรรณ

卷之三十一

ภูมิทัศน์ที่ดีที่สุดในประเทศไทย ที่ต้องการจะให้เป็นแหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรมและศิลปะ

สัจจานันท์ คณะวิชาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช) ซึ่งมีความเห็นว่า  
น่าจะ ได้แนะนำเงินเหลืองทุนและ ชั้นตอนการ  
ขอรับทุน เพื่อให้เพื่อนร่วมอาชีพไม่ว่าจะ  
เป็นคณาจารย์ บรรณาธิการ หรือนักสาร  
นิเทศ ได้ใช้เป็นทางเลือกอันอาจจะ เป็น

ปรัชญาชนในการขอรับทุน ไปทำการศึกษา  
วิจัย ในต่างประเทศ โดยเฉพาะประเทศไทย  
เป็นปี

JSPS សីអេអេ ១៤

JSPS (Japan Society for  
the Promotion of Science) គីឡូនក្រោម

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ศูนย์ศึกษาฯ สำนักวิชาภาษาไทย

การส่งเสริมความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ที่มีความร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติได้จัดสรรฐุณสนับสนุนการศึกษา ค้นคว้า วิจัย ให้นักการศึกษา นักวิจัย และนักเรียนได้มีโอกาสไปทำการศึกษา ค้นคว้า วิจัย ณ ประเทศไทย ลักษณะทุนที่จัดให้มีหลายลักษณะ แต่ทุนที่จะกล่าวถือต่อไปนี้เป็นอย่างมาก คือ "ทุนแลกเปลี่ยนนักวิจัยตามโครงการร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS)" ซึ่งมีรายละเอียดที่จะน่าสนใจ คือ ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ซึ่งเผยแพร่โดยทบวงมหาวิทยาลัย

**1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์**  
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (NRCT) และองค์กรส่งเสริมความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย (Japan Society for the Promotion of Science หรือ JSPS) ได้ตกลงให้มีโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น ซึ่งมีวัตถุประสงค์ที่จะแลกเปลี่ยนนักวิจัยระหว่างนักวิจัยไทยและนักวิจัยญี่ปุ่น เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัยทั้งสองประเทศได้มีโอกาสทำการวิจัยร่วมกัน ตลอดจนได้แลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์ทางการวิจัยในสาขาวิชาต่างๆ โดยองค์กรการส่งเสริมความ

ก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยญี่ปุ่นได้จัดสรรงบประมาณส่วนหนึ่ง เพื่อให้นักวิจัยไทยเดินทางไปวิจัยในสถาบันต่างๆ ของประเทศไทยญี่ปุ่นเป็นประจำทุกปี เริ่มตั้งแต่ปี 2521 เป็นต้นมา

## 2. ลักษณะทุน

**2.1 เป็นทุนชั่วคราวแก่นักวิจัยไทยไปทำการวิจัยระยะสั้นในประเทศไทยญี่ปุ่นตามสาขาวิชาการ และขอบข่ายการวิจัยที่กำหนดในข้อ 3**

**2.2 เป็นทุนชั่วคราว กำหนดระยะเวลาไม่เกิน 30 วัน โดยผู้ที่ได้รับทุนฯ ต้องกำหนดการเดินทางไปทำการวิจัยในประเทศไทยญี่ปุ่น ในช่วงเวลาที่ระบุไว้ในกำหนด**

**2.3 ผู้ที่ได้รับทุนจะได้รับค่าจ่ายในอัตราตามที่ JSPS กำหนด**

## 3. สาขาวิชาการ

**3.1 Social Science and Humanities**

**3.1.1 Core University Exchange**

### ขอบข่ายการวิจัย

(1) The Role of Japanese Agricultural Development in Thailand's Agricultural and Agro - Indust

## Exports

(2) Official Japanese Assistance in Development to Thailand

(3) Transferal of Japanese Technology to Thailand

(4) Japanese Investments in Thailand

(5) Changes in Regional Politics and Their Impact on Thai-Japanse's Relations

(6) Legal, Political and Sociocultural Issues

## 4. คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

ผู้ขอรับทุน จะต้องเป็นผู้ที่ทำการวิจัยตามขอบข่ายของการวิจัย ในสาขาวัตถุ ก่อสร้าง ช่างตีนในสถาบันหรือหน่วยงานซึ่งจะสามารถนำความรู้ และประสบการณ์ซึ่งได้จากการทำการวิจัย ตามที่ได้รับทุนมาใช้ประโยชน์ได้โดย

4.1 งานวิจัยที่เสนอขอรับทุนต้อง เกี่ยวนেื่องกับงานวิจัยเดิม ซึ่งผู้ขอรับทุน เคยศึกษาและวิจัยมาก่อน

4.2 สามารถดำเนินการวิจัยต่อไปจนเสร็จสมบูรณ์ เมื่อกลับมาประเทศไทย

## แล้ว

4.3 ผลการวิจัยสามารถ นำมาใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนา ความรู้ ความเข้าใจ ระหว่างไทย-ญี่ปุ่น และ สามารถนำความรู้มาใช้ประโยชน์ ในการโครงการ ความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง ไทย - ญี่ปุ่นต่อไป

## 5. สถาบันที่จะ ไปทำการวิจัยในประเทศไทยญี่ปุ่น

ผู้สมัครขอรับทุนติดต่อสถาบันและนักวิจัยญี่ปุ่น (Host scientist) เกี่ยวกับ หัวข้อการวิจัยที่ผู้ขอรับทุน ก่อนยื่นใบสมัคร และสถาบันที่จะ ไปทำการวิจัย จะต้องเป็นสถาบันซึ่ง สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ ของประเทศไทยญี่ปุ่น

## 6. รายละเอียดที่จะต้องมีบันทึก

ผู้สมัครขอรับทุน จะต้องส่งเอกสารในการสมัครตั้งต่อไปนี้จำนวนอย่างละ 35 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด สำเนา 34 ชุด ให้กองส่งเสริมการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ภายในระยะเวลาที่กำหนด)

(1) ใบนำส่งตามแบบที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติกำหนด

(2) รายละเอียดตาม Visit Plan

(3) หนังสือรับรองจาก Host

## Scientist

(4) หนังสืออนุญาตจาก ผู้บังคับ  
บัญชาการที่ดูด้วยตั้งแต่ อธิบดี อธิการบดี หรือ  
คำแนะนำที่เพียงเท่านี้ไป เป็นภาษาไทย  
ตามแบบที่กำหนด

## 7. กำหนດ เวลารับสมัคร

๔๘๙ ผู้ประสงค์จะขอรับทุนจะติดต่อขอ  
ทราบรายละเอียดและปีในสมมิตรได้ที่ กอง  
ส่งเสริมการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการ  
วิจัยแห่งชาติ ถนนพหลโยธิน จตุจักร กรุง  
เทพฯ ๑๐๙๐๐ โทร. ๕๗๙๒๒๘๘, ๕๗๙๑๓๗๐  
-๙ ต่อ ๔๕๕, ๕๗๙๑๑๒๑-๓๐๐๖ ต่อ ๖๒๓๑  
หมายเลขโทรศัพท์ ๕๗๙๑๗๓๘, ๕๗๙๓๔๐๒

ต่อไปนี้จะขอกล่าวถึง ขั้นตอนจาก  
ประสบการณ์เมื่อครั้งที่ผู้เขียนได้สมัครขอ  
รับทุน JSPS นี้

การ เตรียมตัว ผู้สนใจสามารถขอรายละเอียดเกี่ยวกับทุนได้โดยตรงที่ กองส่งเสริมการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ท่าความเข้าใจเกี่ยวกับเงื่อนไขของการขอสมัครขอรับทุน ถ้าจะให้ศึกษาได้เตรียมตัวแต่เนิ่นๆ การเตรียมตัวควรเตรียมเกี่ยวกับเรื่องต่อไปนี้

1. หัวข้อเรื่องที่ต้องการทำวิจัย  
ต้องอธิบายให้สาขาวิชาการ ด้านสังคม

ศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ (Social Science and Humanities) เรื่องที่ต้องการศึกษาไม่ควรเป็นเรื่องที่กว้างเกินไป ควรเน้นที่ประโยชน์ที่จะได้รับ และต้องคำนึงถึงเวลาซึ่งมีประมาณ 30 วัน เมื่อได้หัวข้อเรื่องแล้วต้องเขียนเป็นโครงการวิจัย (Proposal) ซึ่งประกอบไปด้วย ภูมิหลัง วัตถุประสงค์ ประโยชน์ที่จะได้รับ ตลอดจนวิธีการในการทำวิจัย ถ้าหัวข้อเรื่องเป็นส่วนหนึ่งของการวิจัย ทำการลังคำเนินการอยู่จะ เป็นประโยชน์มาก

2. ติดต่อผู้รับรองที่ประทศผู้ปุ่น (Host Scientist) การสมัครขอรับทุน จะต้องมีจดหมายติดต่อ และ ตอบรับจาก Host ประกอบด้วย การติดต่อ Host วิเคราะห์แต่เนี่ย โดยส่งเด็กไปโรงเรียนที่มหาวิทยาลัย หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำหรับ personal contact อยู่ก่อนแล้วจะช่วยได้มาก ก้าวติดต่อ Host อาจติดต่อไปมากกว่า 1 คน ได้ เมื่อได้รับจดหมายตอบรับสิ่งนี้ไปเป็นที่หลักฐานประกอบการสมัครขอรับทุน

3. เตรียมตัวเราให้พร้อม ถ้าเป็นไปได้ควรศึกษาคำทักษะ หรือคำที่จะเป็นในชีวิตประจำวัน เช่นภาษาญี่ปุ่น ใบขับขี่ เพราะภาษาอังกฤษบางครั้งก็ไม่มีประโยชน์ซึ่งอาจต้องใช้ภาษาไทย หรือภาษาทางในบางครั้ง อย่างไรก็ตามภาษา

ขั้นกฤษยังจำเป็นทั้งในการพูด และ การ เจียน Host จะ เป็นบุคคลที่ตอบให้คำแนะนำ ช่วยเหลือ ระหว่างการศึกษา วิจัย แต่ Host ที่ไม่สามารถช่วยได้ตลอดเวลา ดังนั้นตนเป็นที่พึ่งแห่งตน จึงต้องสุด

**การสมัครทุน เอกสารประกอบการสมัครจะระบุไว้ว่ามีเอกสารอะไรบ้าง** เอกสารประกอบด้วย **Visit Plan** หนังสือรับรองจาก Host Scientist และหนังสืออนุญาตของผู้บังคับบัญชา ตามขั้นตอน เอกสารทั้งหมดที่ต้องส่งอย่าง ละเอียด ถูกต้องแม่น้ำมีเอกสารครบตาม ที่ต้องการ ในกรณีสมัครต้องเตรียมใจไว้ว่า ยังมีผู้สนใจสมัครทุนเป็นจำนวนมาก การสมัครของเรารอจ้าไม่ประسับผลสำเร็จ ในครั้งแรก แต่ไม่ควรลดความพยายาม ถึงแม้ว่าคณะกรรมการพิจารณาทุน จะไม่เข้าใจเห็นว่า หัวข้อเรื่องที่เสนอไม่ควรรับ ปัจจุบันหรืออย่างไร เราอาจนำเอา เก้าโครงงาน ที่เสนอไปมาพิจารณาและปรับ ปรุง และอาจสมัครขอรับทุนใหม่ได้ ทั้งนี้ **Theme** ของเรื่องไม่ควรเปลี่ยน เพราะจะ ได้เป็นการยืนยันถึงความสำคัญ และความ จำเป็นในการศึกษาเรื่องนั้น ๆ ( ผู้เจียน ผ่านการพิจารณาจากการสมัครครั้งที่ 2 ( เช่นกัน ) )

หลังจากที่ได้การสมัคร ผ่านการ

พิจารณาจากประเทศไทยแล้ว สำนักงาน ในญี่ปุ่น JSPS จะ เป็นผู้แจ้งผลการ พิจารณาที่สุดท้าย หลังจากนั้นเราติดต่อ ในรายละเอียดกับ Host อีกรอบ เกี่ยวกับ โปรแกรมการเดินทาง การศึกษา / วิจัย ตลอดจนการกินอยู่ต่างๆ เมื่อลื้นสุดโครงการเรายังต้องส่ง ผลการศึกษาวิจัยภายใน 30 วัน ต่อสำนัก งานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และสำนัก งาน JSPS ที่ประเทศไทย จึงต้องอันดับถัดไป จะขอถวายสิ่งงานที่ได้ ไว้ในศึกษา ณ ประเทศญี่ปุ่น ให้กับสถาบัน ที่หัวข้อเรื่องที่ผู้เจียนสมัครไว้ คือ **Information Technology Used in Community Information Management and Services : A Japanese Model** ลักษณะการวิจัย เป็น แบบวิจัย สนับสนุนโดยเสือกศึกษาศูนย์สารนิเทศตาม ชุมชน ( Community Information Centers ) ต่างๆ การเสนอผลการศึกษา เป็นลักษณะพรรณนาไว้ ( Descriptive Form ) ซึ่งจะขอนำเสนอเป็น สังเขปต่อไป

ผลการวิจัยในประเทศไทย

จากการสำรวจในประเทศไทย พบว่า ผู้คนส่วนใหญ่ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างแพร่หลาย แต่ยังคงมีความขาดแคลนใน某些 ภาค จึงควรสนับสนุน จากการนำไปศึกษาวิจัยในประเทศไทย

ปีปุ่นภายในเวลา 01 เดือน ซึ่งผู้วิจัยได้ใช้ วิธีการสำรวจศูนย์สารนิเทศชุมชน และสัมภาษณ์บรรณาธิการ นักสารนิเทศ ตลอดจน อาจารย์ผู้สอน โรงเรียนบรรณาธิการ บางแห่ง ผลปรากฏว่า ในด้านการดำเนินการ เกี่ยวกับบริการสารนิเทศชุมชนพบว่าหน่วยงานที่ให้บริการสารนิเทศแก่ชุมชน ได้แก่ ศูนย์สารนิเทศ (Information Center) ซึ่งส่วนใหญ่จะอยู่ในทำเลที่ผู้ใช้สามารถไปใช้ได้สะดวก ชุมชนแต่ละแห่ง (Locality) เป็นผู้ดำเนินงาน และ สนับสนุนทาง ด้านการเงิน บริการที่จัดให้เป็นลักษณะบริการภายนอก คือ ผู้ใช้มารับสารนิเทศที่ได้จัดเตรียมไว้ภายนอก สารนิเทศที่ให้แต่ละเรื่องจะอยู่ในฐานข้อมูล ที่ได้รับการบันทึกไว้ในเทปแม่เหล็ก และ Optical Disc เทคโนโลยีสารนิเทศที่ใช้ประกอบด้วย ระบบคอมพิวเตอร์ Videotex Videotapes และวิดีโอชุดอีกเป็นจำนวนมาก วิดีโอเหล่านี้มีความทันสมัย สามารถใช้ได้อย่างสะดวก และ รวดเร็ว แต่ขอ จำกัดก็คือ ราคาแพง และจะต้องได้รับ การปรับปรุง (Update) ให้ข้อมูลทันสมัย ตลอดเวลา

นอกจากศูนย์สารนิเทศแล้ว ห้องสมุดประชาชน ก็เป็นหน่วยงานที่ให้บริการสารนิเทศโดยตรง ห้องสมุดประชาชนบางแห่ง จัดบริการแก่ชุมชนตามท้องถิ่นต่าง ๆ

โดยผ่าน ห้องสมุดเคลื่อนที่ (Boo Mobile) หรือโครงการเรือมออก (Outreach Programme) ห้องสมุดประชาชน ทำงาน ภายใต้การบริหารงานของ The Social Education Department

หน่วยงานของรัฐและของเอกชนแห่งนี้ได้แสดงบทบาทการให้บริการข่าวสาร/สารนิเทศแก่ชุมชนเช่นกัน ตัวอย่างเห็นได้ชัดเจน ได้แก่ สำนักงานท่องเที่ยวแห่งญี่ปุ่น (Japan Travel Bureau JTB) มีการแจ้งข่าวสารที่เป็นประโยชน์แก่ประชาชนบนรถไฟ เช่น ข่าวพยากรณ์อากาศ ข่าวตลาดหุ้น หรือข่าวที่ว่า จะไป哪里 วิธีการที่ใช้ศือ บนรถไฟจะมีไฟฟ้าทั่วไป Electric News Display Board สำหรับให้ข่าวสาร นอกจากนี้ ตามสถานีรถไฟ บนเครื่องปิ๊น หรือตามศูนย์การค้าบางแห่ง ก็ให้สารนิเทศ ลักษณะที่คล้ายกัน

ในด้านเทคโนโลยีสารนิเทศ น่าจะ มีความหลากหลาย ศูนย์สารนิเทศและห้องสมุดประชาชนแต่ละแห่ง ได้พยายามปรับปรุงให้ทันสมัยอยู่เสมอ ในด้านจำนวนของเทคโนโลยีแต่ละประเภท หน่วยงาน มีความพร้อมในเรื่องบุคลากร และงบประมาณ จะมีวิดีโอดูมากประ tekst กว่าห้องส ขนาดเล็ก แต่โดยส รุปแล้วเทคโนโลยีสารนิเทศ ที่พบประกอบด้วย 1) Videote-

2) Introductory Video, 3) Bulletin Board , 4) Information Booth With Touch Screen, 5) Multime - screen Video Programmes , 6) Interactive Video Files , 7) Special Effect Maps and Video, 8) High -definition Aerial Photo Via Interactive Terminals , 9) High-definition Video Programmes, 10) Electronic Books (CD-ROM) , 11) Electric News Display Board

ผลจากการสัมภาษณ์ บรรณาธิการ อาจารย์ผู้สอนในโรงเรียนบรรณาธิการและนักสารนิเทศสรุปได้ว่า

1. แนวโน้มของบริการสารนิเทศ แก่ชุมชน จะ เป็นไปในทางดีขึ้น หน่วยงาน ที่ให้บริการสารนิเทศ จะ มีความร่วมมือกัน มากยิ่งขึ้น และ เทคโนโลยีสารนิเทศจะ ได้ รับการพัฒนาให้เป็นมิตรกับผู้ใช้งานมากยิ่งขึ้น

2. การให้บริการสารนิเทศ ไม่ ควร มุ่งเฉพาะกลุ่มผู้ใหญ่ เพียงกลุ่มเดียว ควรให้ความสำคัญกับเด็ก ซึ่งจะ เป็นทรัพยากร ที่สำคัญของประเทศไทยในอนาคต เพราะ การทำงานกับเด็ก เหมือนกับการ

ห่วงโซ่ หรือ เพาะเมล็ด ( Seed Growing ) ตั้งนี้ถ้าเต็กได้รับการพัฒนา และ บำรุงเลี้ยงดู ด้วยอาหารทางสมอง อย่างดีแล้ว เต็กเหล่านี้ก็จะ เป็นกำลังในการพัฒนาสังคมและประเทศไทยอย่างต่อไป

3. การจัดทำฐานข้อมูลควรมีทั้ง ฐานข้อมูล ที่ เป็นความรู้ทั่วไปที่ทุกคนควรรู้ และ ฐานข้อมูลเฉพาะท้องถิ่น ฐานข้อมูล ควรได้มี การปรับปรุง ให้ทันสมัยอยู่ตลอด เวลา เพื่อให้ข้อมูลทันสมัยอยู่เสมอ การ สร้างฐานข้อมูลควรให้บุคคลในชุมชนมีส่วน ร่วมในการให้ข้อมูลจากสารอันจะ เป็นประโยชน์ และ ก่อให้เกิดความภูมิใจในท้องถิ่น ศูนย์สารนิเทศ ควรเป็น ศูนย์ประสานงาน และ อำนวยความสะดวกในการจัดเตรียม แบบฟอร์ม ป้อนข้อมูล และ ให้บริการข้อมูล

4. วัสดุสารนิเทศ ควรปรับปรุง ให้สอดคล้องกับสภาพของชุมชน และ ให้ส ด คล่อง ง่ายต่อการใช้ให้มากที่สุด

5. การให้บริการสารนิเทศ แก่ ชุมชน เป็นสิ่งจำเป็นควรจัดให้มีการบริการ อย่างสม่ำเสมอ และ ต่อเนื่อง ศูนย์บริการ สารนิเทศชุมชนควรอยู่ในรูปของ ศูนย์การ ศึกษาตลอดชีพ ( Lifelong Learning Center)

# คุ้นรื่นลง มาเล่า

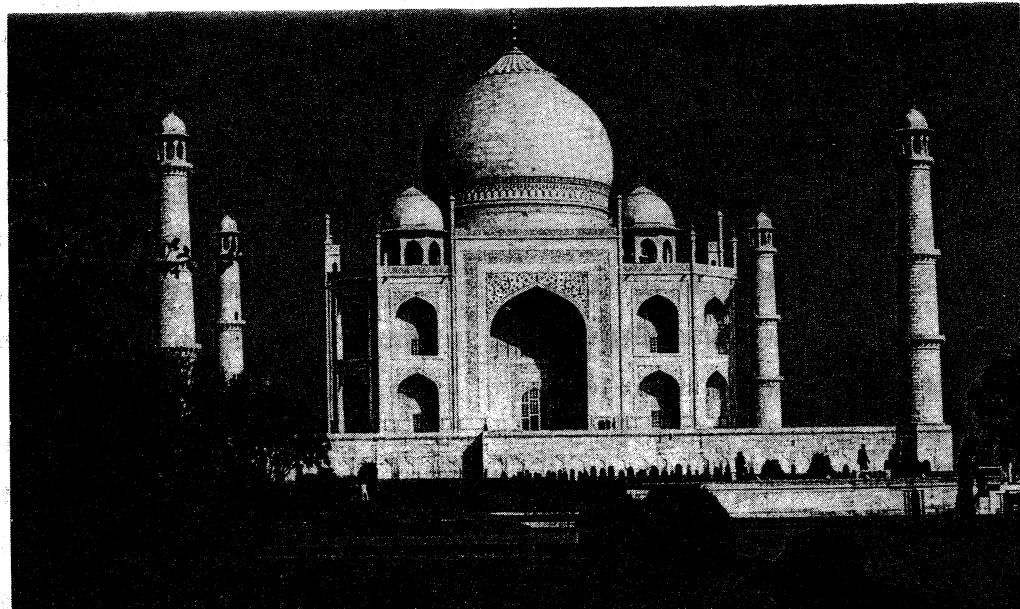
สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย

ในพระราชนิรัณณ์ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



ร่วมกับ

ขอเชิญนักเรียนและครุณห្ម  
ผู้สนใจเขียนเรื่องจากภาพ ชิงรางวัล



1 ใน 7

สั่งหน้าครรภ์ของโลก

## กติกา

1. เงินเรื่องจากภาพที่กำหนดให้ โดยนักแห่งที่มา ชื่อเรื่อง
2. พิมพ์ หรือเงินด้วยลายมือความยาวไม่เกิน 10 บรรทัด
3. เงินซื้อที่อยู่ ที่บ้าน และที่โรงเรียน ให้ชัดเจน
4. การตัดสินถือเป็นมติของคณะกรรมการ
5. ส่งผลงานพร้อมแบบสัญลักษณ์ imum ล่างช้ายมือ ส่งได้ที่

ฝ่ายประชาสัมพันธ์

บริษัทสามัคคีสาร (ดอกหญ้า) จำกัด

71/12-19 ถนนเทศบาลลักษ 2 แขวงวัดคลองชน เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10700 โทร. 466-0519

หรือ อ. นันทา วิทวุฒิศักดิ์ 248/53 ช. พรพิพัฒน์ แขวงบ้านขางหล่อ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

## หมดเบตรับผลงาน ภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2537

### คณะกรรมการตัดสิน

- |                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| 1. ศ. คุณหญิงแม่นมาส ชวลิต      | ประธาน                  |
| 2. นางชรา กนกมณี                | รองประธาน               |
| 3. นางวิภา โภสุโข               | รองประธาน               |
| 4. นายพีระพงษ์ กลุ่มศาลา        | กรรมการ                 |
| 5. นายชชวรย์ วงศ์ประเสริฐ       | กรรมการ                 |
| 6. นางเอมร ศรีนิลatha           | กรรมการ                 |
| 7. นายณรงค์ศักดิ์ ดันดิพนิจวงศ์ | กรรมการเลขานุการ        |
| 8. นางนันทา วิทวุฒิศักดิ์       | กรรมการเลขานุการผู้ช่วย |

### รางวัลผู้ชนะการตัดสิน

รางวัลที่ 1 จำนวน 1 รางวัล รับบัตรเลือกหนังสือจากสำนักพิมพ์ดอกหญ้านมูลค่า 350 บาท

พร้อมบัตรสมาชิกส่วนลด 10% เป็นเวลา 1 ปี

รางวัลที่ 2 จำนวน 1 รางวัล รับบัตรเลือกหนังสือจากสำนักพิมพ์ดอกหญ้านมูลค่า 200 บาท

พร้อมบัตรสมาชิกส่วนลด 10% เป็นเวลา 1 ปี

รางวัลที่ 3 จำนวน 1 รางวัล รับบัตรเลือกหนังสือจากสำนักพิมพ์ดอกหญ้านมูลค่า 200 บาท

รางวัลชมเชย จำนวน 3 รางวัล รับบัตรสมาชิกส่วนลด 10% เป็นเวลา 1 ปี



ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกและได้ลงตัวพิมพ์ จะได้รับของสมนาคุณจากร้านหนังสือดอกหญ้า



# แผนกร่างบุคลรือ่ายสถาบันราชภัฏ

## สาระสังเขป

การพัฒนาสำนักวิทยบริการให้เป็นแหล่งผลิตบัณฑิตในทุกระดับสาขาวิชาให้มีคุณภาพ เป็นผู้นำทางวิชาการในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ สำนักวิทยบริการในสถาบันราชภัฏแต่ละแห่งจะ เป็นต้องมีระบบสารนิเทศที่ทันสมัย ระบบเครือข่ายจะเป็นที่รวมของการให้บริการแหล่งข้อมูลรวมกันทั้งภายในและภายนอกสถาบันราชภัฏแต่ละแห่ง เป็นการจัดปัญหาความซ้ำซ้อนในการดำเนินงานให้บริการข้อมูล และสามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการ ลดค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อทรัพยากรสารนิเทศซึ่งนำมาให้บริการ การสร้างระบบเครือข่ายสถาบันราชภัฏ จึงเป็นสิ่งจำเป็น เพราะครอบคลุมสารนิเทศในสถาบันราชภัฏทั้ง 36 แห่ง และสามารถเข้าร่วมกับระบบสารนิเทศทางวิชาการแห่งชาติในทุกสาขาวิชา

## Abstract

To develop the Learning Resource Centre to be the source of producing the qualified graduates in all academic levels and making them academic leaders in all professional fields , learning Resource Centre of each campus should provide up dated information system. The net work system should be the co - service in giving data from inside and outside each campus.

This is one way to get rid of work overlapping in data, to increase service efficiency and to reduce the expenses in purchasing information for the service. Building up net work system, the Rachapat Institute is, therefore, necessary because it can cover the information in 36 campuses and can co - operate with national academic information system in every academic field.

# แนะนำระบบเครือข่ายสถาบันราชภัฏ

รศ. จุมพจน์ วนิชกุล \*

1. สาขาวิชา มนุษยศาสตร์  
หลักสูตรแห่งชาติ กรมศิลปากร ทำหน้าที่  
เป็นศูนย์ประสานงาน

2. สาขาวิชา สังคมศาสตร์  
สำนักบรรณสารการพัฒนา สถาบันบัณฑิต  
พัฒนบริหารศาสตร์ ทำหน้าที่ เป็นศูนย์ประสานงาน

3. สาขาวิชา เกษตรศาสตร์  
สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ทำหน้าที่ เป็นศูนย์ประสานงาน

4. สาขาวิชา แพทยศาสตร์  
สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยมหิดล ทำหน้าที่  
เป็นศูนย์ประสานงาน

5. สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์  
ศูนย์สารนิเทศและห้องสมุด ธนาคารแห่งประเทศไทย  
ทำหน้าที่ เป็นศูนย์ประสานงาน

6. สาขาวิชาศาสตร์ และ<sup>๑</sup>  
เทคโนโลยี กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวง  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และการ  
พลังงาน ทำหน้าที่ เป็นศูนย์ประสานงาน

## การสร้างระบบเครือข่ายสถาบันราชภัฏ

\* รองศาสตราจารย์ภาควิชาบรรณาธิการคุณยุนบุรี

บันราชภัฏ จึงเป็นสิ่งจำเป็นในสังคมสารานิเทศ ปัจจุบันเครือข่ายสถาบันราชภัฏจะเป็นเครือข่ายที่กว้างขวาง ในระดับประเทศ เพื่อการครอบคลุมสารานิเทศในสถาบันราชภัฏทั้ง 36 แห่ง และสามารถเข้าร่วมกับระบบสารานิเทศทางวิชาการแห่งชาติในทุกสาขาวิชา

การดำเนินงานระบบเครือข่าย

**1. พัฒนาฝ่ายหอดูแล ให้พร้อม เป็นแหล่งข้อมูลในระบบเครือข่าย โดย**

**1.1 เตรียมข้อมูลที่ห้องสมุด มือถือแล้วทั้งวัสดุศิริพิมพ์ และisoทัศนวัสดุให้พร้อมที่จะส่งข้อมูลเข้าเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ได้ทันที**

**1.2 ศึกษาเรื่องการนำคอมพิวเตอร์เข้ามาใช้ในงานของห้องสมุด ทั้งด้านเครื่องและโปรแกรมที่จะนำมาใช้ ให้ศึกษาถึงข้อดี และข้อบกพร่อง เพื่อเลือกเครื่องและระบบที่ดีที่สุด อาจพิจารณาข้อมูลจากสถาบันราชภัฏ ที่มี การนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในงานห้องสมุดอยู่แล้วประกอบการพิจารณา**

**1.3 พัฒนาบุคลากรห้องสมุด ให้มีความรู้ ความเข้าใจและสนใจในงานระบบใหม่ โดยส่งเข้ารับการอบรมทั้งภายใน**

ในและภายนอกสถาบันราชภัฏ

ในการดำเนินงานพัฒนาฝ่ายหอดูแลในขณะนี้นั้น กำลังอยู่ในขั้นตอนของการรอ ประกาศพระราชบัญญัติสถาบันราชภัฏ ฝ่ายหอดูแลในทุกสถาบันราชภัฏจะได้รับการยกฐานะ เป็นสำนักวิทยบริการ วิชาการ เทียบเท่าคณะวิชา

**2. ใช้คอมพิวเตอร์ ใน การดำเนินงาน ให้บริการตามขั้นตอน ดังนี้**

**2.1 วางแผนระบบคอมพิวเตอร์ ที่สามารถจัดเก็บ และเรียกใช้ข้อมูลทั้งในระบบเครือข่ายระยะใกล้ (LAN) และในระบบออนไลน์ (On Line) ภายในสำนักวิทยบริการ และ ภายนอกสถาบันราชภัฏได้พร้อม ๆ กันหลายจุด ตามความจำเป็นในการให้บริการ โดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ซีพียู 80486 ขึ้นไป มีความจุ (Hard Disk) ตั้งแต่ 120 MB ถึง 650 MB เป็นฐานข้อมูลกลาง (Server) เชื่อมโยงกับเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์เครื่องอื่น ๆ ซึ่งท่านนี้ที่เป็นเครื่องบื้อนข้อมูลและถ่ายข้อมูลส่งฐานข้อมูลกลาง พร้อมทั้งเป็นจุดภาพให้ผู้ใช้เรียกข้อมูลได้ด้วย โปรแกรมที่ใช้คือ โปรแกรม Mini Micro CDS/ISIS ที่ใช้กันอยู่ในปัจจุบันหรือโปรแกรมอื่นๆ ที่มีประสิทธิภาพทัดเทียบหรือดีกว่า**

2.2 ขยายข่ายงานบริการโดยใช้สื่อเทคโนโลยีสารนิเทศอินๆ เช่น แผ่นซีดีรอม (CD-ROM) เครื่องอ่าน และถ่ายข้อมูลภาพ(Scanner) การรับชมรายการโทรทัศน์ผ่านจานรับดาวเทียม(Satellite television) เป็นต้น

2.3 ศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการขยายข่ายงานบริการ ออกใบอนุญาต สถานบันราชภัฏกุญแจนี้ และเชื่อมโยงกับระบบสารนิเทศแห่งชาติในทุกสาขาวิชา

ฝ่ายหอสมุด ในแต่ละ สถาบัน ราชภัฏในขณะนี้มีการใช้เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อให้บริการข้อมูลแล้วทุกสถาบัน หลายแห่งมีการให้บริการในระบบ LAN ให้บริการการสืบค้นด้วยแผ่น CD-ROM ในหลายสาขาวิชา

3. ดำเนินการ สร้างฐานข้อมูล ฐานข้อมูลที่ฝ่ายหอสมุดในแต่ละ สถาบันราชภัฏได้ดำเนินการจัดทำตามความจำเป็นรับค่าพร้อมกัน มีดังต่อไปนี้

3.1 ฐานข้อมูลหนังสือ (BOOK DATABASE) รวบรวมข้อมูลจากหนังสือและเอกสาร โดยเริ่มต้นนำข้อมูลในปี พ.ศ. 2536 เป็นต้นไปลงเครื่องคอมพิวเตอร์

3.2 ฐานข้อมูลลิงพิมพ์ต่อเนื่อง (SERIAL DATABASE) เก็บรวบรวมข้อมูล

จากการสาร หนังสือพิมพ์ และลิงพิมพ์ต่อเนื่องอื่นๆ เริ่มต้นแบ่งความรับผิดชอบในการป้อนข้อมูลลงเครื่องคอมพิวเตอร์ในแต่ละสถาบันราชภัฏ เพื่อจัดปัญหาความชำรุดเสื่อมทรัพย์และการดำเนินงานในระบบเครือข่าย

3.3 ฐานข้อมูลชีวประวัติบุคคล (BIO DATABASE) เก็บรวบรวมชีวประวัติบุคคลที่สำคัญ เน้นประวัติบุคคลในท้องถิ่น ในสถาบันราชภัฏแต่ละแห่งที่รับผิดชอบอยู่

3.4 ฐานข้อมูลห้องถิ่น ( LOCAL DATABASE) เก็บรวบรวมข้อมูลห้องถิ่นที่แต่ละ สถาบันราชภัฏรับผิดชอบอยู่ ฐานข้อมูลห้องถิ่นจะครอบคลุมข้อมูลทั้งประเทศได้

ฐานข้อมูลทั้ง 4 ฐานดังกล่าว สามารถจะเชื่อมโยง และใช้บริการได้ใน สถาบันราชภัฏทั้ง 36 แห่งทั่วประเทศ โดยจะเริ่มแลกเปลี่ยนข้อมูลซึ่งกันและกันตั้งแต่เดือนมกราคม 2537 เป็นต้นไป

4. การสร้างเครือข่ายระดับประเทศ

เนื่องจาก สถาบันราชภัฏประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏแต่ละแห่งทั่วประเทศ จึงมีการแบ่งกลุ่มเพื่อความสะดวกในการบริหารงานข้อมูล ในระบบ เครือข่าย ของสถาบันราชภัฏ กรรมการฝึกหัดครู เป็น 8

## กลุ่ม คือ

กลุ่มที่ 1 สาขาวิชาลัษณะน戈สินทร์  
ประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏ 6 แห่ง คือ  
สถาบันราชภัฏพระนคร สถาบันราชภัฏบ้าน  
สมเด็จเจ้าพระยา สถาบันราชภัฏสวนดุสิต  
สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา สถาบันราชภัฏ  
จันทร์ เกษม และ สถาบันราชภัฏธนบุรี

กลุ่มที่ 2 สาขาวิชาลัษณะศรีอยุธยา  
ประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏ 5 แห่ง คือ  
สถาบันราชภัฏเทพศิริ สถาบันราชภัฏ  
เพชรบุรีวิทยาลงกรณ์ สถาบันราชภัฏพระ  
นครศรีอยุธยา สถาบันราชภัฏฉะเชิงเทรา  
และ สถาบันราชภัฏราชวิพารณ์

กลุ่มที่ 3 สาขาวิชาลัษณะพุทธชินราช  
ประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏ 4 แห่ง คือ  
สถาบันราชภัฏนครสวรรค์ สถาบันราชภัฏพิ  
บูลสงคราม สถาบันราชภัฏเพชรบูรณ์ และ  
สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร

กลุ่มที่ 4 สาขาวิชาลัษณะสานหน่อ  
ประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏ 4 แห่ง คือ  
สถาบันราชภัฏอุดรธานี สถาบันราชภัฏมหา  
สารคาม สถาบันราชภัฏสกลนคร และ  
สถาบันราชภัฏเลย

กลุ่มที่ 5 สาขาวิชาลัษณะสานไห้  
ประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏ 4 แห่ง คือ  
สถาบันราชภัฏนครราชสีมา สถาบันราชภัฏ  
อุบลราชธานี สถาบันราชภัฏสุรินทร์ และ

## สถาบันราชภัฏบุรีรัมย์

กลุ่มที่ 6 สาขาวิชาลัษณะนา  
ประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏ 4 แห่ง คือ  
สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ สถาบันราชภัฏ  
อุตรดิตถ์ สถาบันราชภัฏลำปาง และสถา  
บันราชภัฏเชียงราย

กลุ่มที่ 7 สาขาวิชาลัษณะวารดี  
ประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏ 4 แห่ง คือ  
สถาบันราชภัฏเพชรบุรี สถาบันราชภัฏนคร  
ปฐม สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี และสถาบัน  
ราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง

กลุ่มที่ 8 สาขาวิชาลัษณะกษิณ  
ประกอบไปด้วยสถาบันราชภัฏ 5 แห่ง คือ  
สถาบันราชภัฏยะลา สถาบันราชภัฏสงขลา  
สถาบันราชภัฏนครศรีธรรมราช สถาบัน  
ราชภัฏภูเก็ต และ สถาบันราชภัฏสุราษฎร์  
ธานี

จากการจัดประชุมสัมมนาเกี่ยวกับ  
กับความร่วมมือ ในการจัดทำธนบัตรนี้ว่า  
สารร่วมกันในสถาบันราชภัฏ ที่สถาบันราช  
ภัฏสวนดุสิต เมื่อเดือนกันยายน 2536 ที่  
ประชุมได้กำหนดแนวทางในการสร้างสาร  
นิเทศ 8 สาขาวิชาโดยให้แต่ละสาขาวิชาลัษ  
ณะผิดชอบ ในการดำเนินงานจัดทำฐานข้อมูล  
สารสนเทศ 8 สาขาวิชาด้วยโปรแกรม CDS  
/ISIS ดังต่อไปนี้ คือ

สาขาวิชาลัทธิอิسلام เนื้อหัวรับผิดชอบ  
จัดทำข้อมูลสาขาวิชานุชยศาสตร์ สถาบันราชภัฏสกลนคร เป็นผู้ประสานงาน

สาขาวิชาลัทธิอิสลาม เนื้อหัวรับผิดชอบจัดทำข้อมูลสาขาวิชาสังคมศาสตร์ สถาบันราชภัฏครราษฎร์ เป็นผู้ประสานงาน

สาขาวิชาลัทธิพุทธศาสนา เนื้อหัวรับผิดชอบ  
จัดทำข้อมูลสาขาวิชาภาษาไทย สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม เป็นผู้ประสานงาน

สาขาวิชาลัทธิรัตนโกสินทร์ เนื้อหัวรับผิดชอบ  
จัดทำข้อมูลสาขาวิชาภาษาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันราชภัฏสวนดุสิต เป็นผู้ประสานงาน

สาขาวิชาลัทธิทวาราวดี เนื้อหัวรับผิดชอบจัดทำข้อมูลสาขาวิชา อุตสาหกรรม สถาบันราชภัฏราชภัฏเพชรบุรี เป็นผู้ประสานงาน

สาขาวิชาลัทธิศรีอยุธยา เนื้อหัวรับผิดชอบจัดทำข้อมูลสาขาวิชาศิลปกรรมสถาบันราชภัฏพระนครศรีอยุธยา เป็นผู้ประสานงาน

สาขาวิชาลัทธิกษิณิมล เนื้อหัวรับผิดชอบจัดทำข้อมูลสาขาวิชาการศึกษา สถาบันราชภัฏนครศรีธรรมราช เป็นผู้ประสานงาน

สาขาวิชาลัทธิล้านนา เนื้อหัวรับผิดชอบจัดทำข้อมูลสาขาวิชาวิทยาการจัดการ สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ เป็นผู้ประสานงาน

ในแต่ละสาขาวิชา จะรับผิด

ชอบในการให้บริการข้อมูลแต่ละสาขาโดยไม่ซ้ำซ้อนกัน แบ่งความรับผิดชอบในการจัดทำครรชนีวารสาร ร่วมกัน ในแต่ละสาขาวิชาลัทธิฯ จะเริ่มหมุนเวียนส่งข้อมูลในแต่ละสถาบันราชภัฏ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2537 เป็นต้นไป โดยมีข้อมูลในการสืบค้นจากเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ มากกว่า 100,000 รายการในทุกสาขาวิชา สถาบันราชภัฏเพชรบุรี จะทำหน้าที่เป็นศูนย์ประสานงานของเครือข่ายสถาบันราชภัฏ

ในขณะนี้ ทุกสถาบันราชภัฏใช้โปรแกรม CDS/ISIS ในการจัดทำฐานข้อมูลทั้ง 4 ฐานข้อมูล คือ ฐานข้อมูลหนังสือ ฐานข้อมูลวารสาร และหนังสือพิมพ์ ฐานข้อมูลเชิงประวัติ และฐานข้อมูลห้องกิน โดย มีรูปแบบการแสดงผลในแต่ละฐานข้อมูลต่างๆ ไปนี้ คือ

## การศัลยกรรมการจากฐานข้อมูลหนังสือ

รายงานนี้แสดงรูปแบบที่ได้จากการศัลยกรรมการของหนังสือในห้องสมุด สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๓๖ จำนวน ๔๗๘ รายการ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

สำนักวิทยบริการ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี กรมการฝึกหัดครู

เลขที่เป็นนิ : 00055-00056 ฉ.1 - ฉ.2 โทร. 01601

ชื่อผู้แต่ง : กรม.การฝึกหัดครู, กรม.การฝึกหัดครู, กรม.การฝึกหัดครู

ชื่อหนังสือ : สารนิเทศศาสตร์

เมืองที่พิมพ์ : กรุงเทพมหานคร

สำนักพิมพ์ : หน่วยศึกษาฯ เทศฯ กรมการฝึกหัดครู

ปีที่พิมพ์ : 2531

ทัวเริ่ง : สารนิเทศศาสตร์

เลขที่บาร์โค้ด : บส/020/g492s/2531

สถาบันที่มี : Kan

สำนักวิทยบริการ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี กรมการฝึกหัดครู

เลขที่เป็นนิ : 00090

01635

ชื่อผู้แต่ง : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ชื่อหนังสือ : แนวโน้มการผลิตบรรณาธิการศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์:

เอกสารประกอบการลั่นนา

เมืองที่พิมพ์ : กรุงเทพฯ

สำนักวิชาบรรณาธิการศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีที่พิมพ์ : 2523

ทัวเริ่ง : บรรณาธิการศาสตร์-การศึกษาและการสอน / สารนิเทศศาสตร์-การศึกษาและการสอน

/สารนิเทศศาสตร์-การศึกษาและการสอน

เลขที่บาร์โค้ด : บส/020/j683n/2523

สถาบันที่มี

: Kan

รูปแบบที่ได้จากการค้นในรูปแบบบรรณานุกรม

การฝึกหัดครู, กรม. การฝึกหัดครู, กรม... สารนิเทศศาสตร์ /

กรมการฝึกหัดครู. ภาคพิมพ์ครั้งที่ ๑. -- กรุงเทพมหานคร :

หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการฝึกหัดครู, ๒๕๓๑. ๒๙๙ หน้า.

สารนิเทศศาสตร์

อ/๐๒๐/ก๔๙๒ส/๒๕๓๑

1601

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.. แนะนำการผลิตบรรณารักษศาสตร์และ

สารนิเทศศาสตร์: เอกสารประกอบการสัมมนา. -- กรุงเทพฯ :

ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,  
๒๕๒๓. ๙๒๖๗ หน้า.

บรรณาธิการ บรรณาธิการคุณศาสตร์-การศึกษาและการสอน

สารนิเทศศาสตร์-การศึกษาและการสอน

อ/๐๒๐/จ๖๘๓น/๒๕๒๓

1635

วิทยาลัยครุบ้านสมเด็จเจ้าพระยา.. สารนิเทศศาสตร์ / วิทยาลัยครุ

บ้านสมเด็จเจ้าพระยาฯ -- กรุงเทพฯ : วิทยาลัยครุ

บ้านสมเด็จเจ้าพระยาฯ, ๒๕๓๑. ๒๕๒ หน้า.

สารนิเทศศาสตร์

อ/๐๒๑.๑/ว๕๘๕ส/๒๕๓๑

1646

รูปแบบที่ได้จากการค้นในรูปแบบบัตรรายการของสถาบันฯ ที่มีอยู่ในห้องสมุด

- 020 01601 การฝึกหัดครู กรม.การฝึกหัดครู, กรม.  
ก492ส สารนิเทศศาสตร์ / กรมการฝึกหัดครู.  
-- พิมพ์ครั้งที่ 1. -- กรุงเทพมหานคร  
หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการฝึกหัดครู, 2531.  
299 หน้า. (เอกสารวิชาการ ฉบับที่ 26)

01601

\*. สารนิเทศศาสตร์

- 020 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.  
จ683น แนวโน้มการผลิตบรรณาธิการศึกษาศาสตร์และ  
สารนิเทศศาสตร์: เอกสารประกอบการสัมมนา.  
กรุงเทพฯ : ภาควิชาบรรณาธิการศึกษาศาสตร์  
คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 252  
267 หน้า.

01635

ISBN 974-567-296-3

\*. บรรณาธิการศึกษาศาสตร์-การศึกษาและการสอน

สารนิเทศศาสตร์-การศึกษาและการสอน

## ๗๔. การค้นรายการจากฐานข้อมูลวารสารและหนังสือพิมพ์

รูปแบบที่ได้จากการค้น

สำนักวิทยบริการ กรมการฝึกหัดครู

00051

ชื่อผู้แต่ง : ทองพูล บุญอิ่ง

ชื่อวารสาร/หนังสือพิมพ์ : วารสารข้าราชการครู

ชื่อบทความ : ผลงานทางวิชาการประจำงานวิจัย

ปีที่ ฉบับที่ วันเดือนปี : ๑๒/๔ (เมษายน-พฤษภาคม ๒๕๓๕)

หน้า : ๑๙-๒๗

หัวเรื่อง : วิจัย-ไทย

ภาควิชา : ทดสอบและวิจัยการศึกษา

สาระลั่งเขป : งานวิจัยเป็นประจำทุกหนึ่งช่วงปี พัฒนาการเรียนการสอน

และคุณภาพการศึกษา การวิจัยในชั้นเรียน มีลักษณะดังนี้

ทำวิจัยจากปัญหาที่เกิดเกี่ยวกับการเรียนการสอน

นำผลวิจัยเพื่อนำไปพัฒนาการเรียนการสอน

การวิจัยใช้แก้ปัญหานั้นห้องเรียน

และเผยแพร่ให้เกิดประโยชน์ต่อผู้อื่น

มีขั้นตอนดังนี้คือขั้นการเลือกหัวข้อสำหรับงานวิจัย

และกำหนดปัญหา ขั้นการออกแบบการศึกษา

วางแผนการวิจัยโดย สำรวจ เปรียบเทียบ

หาความสัมพันธ์ ทดลอง ขั้นการสำรวจเอกสารเพื่อ

การวิจัยจะไม่ซ้ำซ้อนกันและกำหนดปัญหาของเขตปัญหา

เป็นแนวทางตั้งสมมุติฐานขั้นตอนการตั้งสมมุติฐานคือ

คาดการณ์ล่วงหน้าว่าผลควรออกมาย่างไร

ขั้นการรวบรวมข้อมูลประจำก่อนด้วยการสร้างเครื่องมือ

เก็บรวบรวมข้อมูล และการสัมภาษณ์

ขั้นการวิเคราะห์ข้อมูลมี ๒ ส่วนคือสถิติและการแปลความหมาย

ขั้นตอนการสรุปผลการวิจัยและการเขียนรายงานการวิจัย  
สถาบันที่มี : Kan

## การค้นรายการจากฐานข้อมูลท้องถิ่น

## รูปแบบที่ได้จากการค้น

สำนักวิทยบริการ

ฐานข้อมูลท่องเที่ยว สรุปข้อมูลโดยย่อ

วันบันทึกข้อมูล : 351025

เลขที่ เบี้ยน : 0002

ชื่อจังหวัด

ชื่ออำเภอ : อำเภอเมือง/ท่าม่วง/ท่ามะกา/พนมทวน/บ่อพลอย/  
เลขวัญ/ศรีสวัสดิ์/ไทรโยค/ทองพากumi/สังขละบุรี/  
กิงอำเภอค่านมະ ขามเตี้ย/กิงอำเภอหนองปรือ

## ผู้ว่าราชการจังหวัด:นายณัฐกร ศรีวิหก

รองผู้ว่าราชการจังหวัด: นายประวิทย์ สีห์โภณ

หัวหน้าหน่วยงานที่สำคัญ: นายไพบูลย์ ไกรสิทธิ์

อธิการบดี มหาวิทยาลัยครุภัณฑ์ จังหวัดบุรีรัมย์

จำนวนอำเภอ : 10 อำเภอ 2 กิ่งอำเภอ

จำนวนตำบล : 87 ตำบล

จำนวนหมู่บ้าน : 672 หมู่บ้าน

จำนวนประชากร : พ.ศ. 2533 มีประชากรรวม 697,750 คน

չափ : 356, 341 կն

หนังสือที่ 341.409 กน

ส. ส. ของจังหวัด : นายแพที่่่เดชา สาภารมณ์ พรรชชชาติไทย นางสาวน่วยรัตน์

ສືບຕິບ ພຣະຄອກລົງໄທ ຖະແຫຼງນາມພົບຈ

จันทร์สมบูรณ์ พรerkoplลังษะรุ่น ๑๗๑

นายสันทัด จีนาภักดิ์ พรรคชาติไทย เขต 2

คำขวัญของจังหวัด : แครวันโนราษ ด่านเจดีย์ มนต์เมืองกาญจน์

สภาพน้ำมันแม่น้ำแคว แหล่งแร่ น้ำตก

### การค้นรายการจากฐานข้อมูลริเวอร์วัตชี

รูปแบบที่ได้จากการค้น

สำนักวิทยบริการ กรมการพักรหัสดร

2028

NAME: Mr. Chuan Leekpai

ชื่อ : นาย ชวน หลีกภัย

วัน เดือน ปี เกิด: 28 กรกฎาคม 2481 เกิดที่ ต.ท้าวพู อ.เมือง  
จ.ตรัง เป็นบุตรคนที่ 3 ในจำนวน 8 คน  
พ่อเป็นครูในโรงเรียนประชาบาล

ส่วนแม่น้ำยังผูกในคลาด บึงบ้ำงหาบอยู่บนสูงทุกวันนี้

ชื่อพิดา: นายนิยม หลีกภัย

ผลงานและกิจกรรม: กระทรวงสาธารณสุข ปี 2531 และรองนายกรัฐมนตรี  
พื้นจากตำแหน่งรัฐมนตรีร่างสู่สุด เมื่อ 8

ธันวาคม 2533 เพราะนายกราชติชาเบลาออก  
และจัดตั้งรัฐบาลชาติชา 2 คงเหลือตำแหน่ง  
ส.ส. ตรังเท่านั้น และในการเลือกตั้งวันที่ 13

กันยายน 2535 ทางพระบรมราชชนนีได้จำนวน

ส.ส. มากที่สุดคือ 79 ที่นั่ง และได้เป็นนายกรัฐมนตรี  
เมื่อ 23 กันยายน 2535

เป็นนายกรัฐมนตรีคนที่ 3 ของพระบรมราชชนนี

คำนำที่อยู่:

หลังนายกวน อภัยวงศ์ และ ม.ร.ว. เสนีย์ ปราโมช

471/1 ช. รัชภัณฑ์ ถ.ราชบูรพาลักษณ์ พญาไท กรุงเทพมหานคร  
โทร. 2454415 และ 183 ถ. วิเศษกุล ต. ทับเที่ยง  
อ. เมือง ต.รัง โทร. 218525

และกรุงเทพฯ โทร. 2454415

และท่านที่ต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม

สามารถสอบถามได้ที่ สำนักงานห้องสมุด มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



16/8/3x



ផ្នែមីអុបករគុណទៅវងការអំពីការត្រួតពិនិត្យសម្រួលត្រូវបានដោះស្រាយ 2536

## 1. ພຣະຮາຊີບ້ລຸງວາສູ່ທີ່ (ຄາວ ຕຶກສູ່ສານກໂຮ)

บริจาคเงิน 1,500,000 บาท (หนึ่ง  
ล้านห้าแสนบาทถ้วน) สร้างห้องสมุดโรง  
เรียนพิรุทธมนบุรี รัชดาภิเษก อำเภอพระราม  
บุรี จังหวัดลิสิงห์บุรี

## 2. พระครูปลัดสัมพิทักษ์ เมธารย์ (พระอาจารย์มหาคุณ จิตต์ดาวโร)<sup>๔</sup>

บริจากเงินจำนวน 1,602,730 บาท  
( หนึ่งล้านหกแสนสองพันเจ็ดร้อยสามสิบ  
บาทถ้วน ) เพื่อพัฒนาการท่องสมุดประชา  
ชน "เฉลิมราชกุمارี" อย่างตลาด  
จังหวัดกาฬสินธุ์

### 3. พระครูฐานกิจสุนทร (หลวงพ่อเป็น)

เจ้าอาวาส วัดบางพระ อำเภอกรุงศรีฯ จังหวัดนครปฐม บริจาคเงินจำนวน 1,200,000 บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) สมทบสร้างห้องสมุดประชาชัชน อำเภอกรุงศรีฯ จังหวัดนครปฐม

#### 4. พระวิสภณคุณาร

เจ้าอาวาสวัดเจริญสมณกิจ ตำบลเขา  
เตี้ยและ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต รวม  
รวมเงินบริจาคจากประชาชนผู้มีจิตศรัทธา  
ในจังหวัดภูเก็ต จำนวน 3,000,000บาท  
(สามล้านบาทถ้วน) สมทบสร้างหอสมุด  
แห่งชาติวัดเจริญสมณกิจ จังหวัดภูเก็ต

## 5. พระอธิการศรีนวล หนศิโกร

รวมเงินบริจาค จากประชาชนประจำ

จำนวน 2,500,000 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) เพื่อสมทบสร้าง ห้องสมุดประชาชน ชนตำบลหนองบัวบาน อําเภอหนองวัวซอ จังหวัดอครราษฎร์

## ๖. ครอบครัวคุณกฤษ

ครอบครัวคุณกฤศ บริจาคเงินจำนวน  
1,000,000 บาท(หนึ่งล้านบาทถ้วน) เพื่อ<sup>1</sup>  
สนับสนุนห้องสมุดวิทยาลัยแสงธรรม

7. นายกวน สิงห์ประเสริฐ

บริจาคเงิน 1,265,040.84 บาท  
( หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นห้าพันสี่สิบบาท  
แปดสิบสี่สตางค์ ) สร้างอาคารห้องสมุด  
ท.สิงห์ประเสริฐ ให้แก่ โรงเรียนเบญจม  
เทพอุทิศ จังหวัดเพชรบุรี

8. บริษัท เวนกุนหลักทรัพย์ เอ็มซีซี จำกัด

บริจาคเงินจำนวน 20,000,000 บาท  
(ยี่สิบล้านบาทถ้วน) เพื่อเป็นทุนเริ่มต้นในการก่อสร้างอาคารใหม่ ห้องสมุดสยาม สมาคมฯ

## 9. นายบุญชู ครีทอง

บริจาคเงิน 1,250,000 บาท (หนึ่ง  
ล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) สมทบสร้าง  
ห้องสมุดประชาชน "เฉลิมราชกุمارี" อา<sup>ว</sup>  
เกอแมสสะ เรียม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

## 10. นางบุญร่วม เสนาศิลป์

บริจาคเงิน 1,140,000 บาท (หนึ่ง  
ล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) สมทบทรัพ

ศูนย์วิทยบริการ อาคาร 80 ปี โรงเรียน  
พระมานุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

**11. คุณณัฐพงษ์ภารဓ วิจิตรวาทการ**

บริจาคหนังสือ และค่าใช้จ่ายตกแต่งห้องสมุดวิจิตรวาทการ และห้องสมุดดนตรีวิจิตรวาทการ มูลค่ามากกว่า 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

**12. นางปราณี บริบูรณ์**

บริจาคเงิน 4,000,000 บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) สร้างห้องสมุดโรงเรียนพันพิทยาคาร อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

**13. คุณณัฐวรรณยา สิริวัฒนาภักดี**

บริจาคเงิน 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) เพื่อสนับสนุนพัฒนาห้องสมุดโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ナンทบุรี

**14. นางละออง เนญานุวัครา**

บริจาคเงิน 1,500,000 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) สมบทศูนย์วิทยบริการ อาคาร 80 ปี โรงเรียนพระมานุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

**15. นางสาวสุนทรี พลชัย**

เป็นอาสาสมัครช่วยปฏิบัติงานห้องสมุดประชาชนจังหวัดนครปฐม ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2531 จนถึงปัจจุบัน โดยไม่รับเงินค่าตอบแทน

**16. Mr. Yoshimichi Itoh**

บริจาคเงินจำนวน 2,261,685 บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นหนึ่งพันกรร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน) (พ.ศ. 2532-2536) เพื่อสนับสนุน โครงการห้องสมุดเคลื่อนที่ของ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และบริจาครถยนต์ตู้ปั้ห้อ NISSAN URVAN จำนวน 1 คัน



# ห้องสมุดดีเด่นประจำปี 2536

## 1. ห้องสมุดโรงเรียน

### 1.1 สังกัดกรมสามัญศึกษา (ระดับมัธยม)

#### ขนาดใหญ่

-ห้องสมุดโรงเรียนยุพราชวิทยาลัย

#### ขนาดกลาง

-ห้องสมุดโรงเรียนหล่มเก่าพิทยาคม

#### ขนาดเล็ก

-ห้องสมุดโรงเรียน ก.บ.ร. ราชวิทยาลัยในพระบรมราชูปถัมภ์

### 1.2 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการประถมศึกษาแห่งชาติ (สปช.)

#### ขนาดใหญ่

-ห้องสมุดโรงเรียนบ้านทวดทอง

#### ขนาดกลาง

-ห้องสมุดโรงเรียนวัดลกุณาราม

#### ขนาดเล็ก

-ห้องสมุดโรงเรียนบ้านโนปิงชั้ง

### 1.3 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน (สช.)

#### ระดับประถมศึกษา

#### ขนาดใหญ่

-ห้องสมุดโรงเรียนอุดมวิทยา

#### ขนาดกลาง

-ห้องสมุดโรงเรียนพิชญ์ศึกษา

#### ขนาดเล็ก

-ห้องสมุดโรงเรียนกองทัพบกอุปถัมภ์ บูรณะวิทยา

## ระดับมัธยมศึกษา

#### ขนาดใหญ่

-ห้องสมุดโรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย

#### ขนาดกลาง

-ห้องสมุดโรงเรียนนานาเชลีวิทยา

#### ขนาดเล็ก

### 1.4 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการศึกษา-

กรุงเทพมหานคร (สป.กทม.)

#### ขนาดใหญ่

-ห้องสมุดโรงเรียนวัดสีสุก

#### ขนาดกลาง

-ห้องสมุดโรงเรียนประชาธิรักษ์

#### ขนาดเล็ก

-ห้องสมุดโรงเรียนลอยสายอนุสรณ์

## 2. ห้องสมุดประชาชน

### 2.1 ประจำจังหวัด

-ห้องสมุดประชาชนจังหวัดสangklaburi

### 2.2 ประจำอาเภอ

-ห้องสมุดประชาชนอาเภอบ้านโนปิง

#### จังหวัดราชบุรี

### 2.3 ประจำกรุงเทพมหานคร

-ห้องสมุดประชาชนวัดราชโdreสaram กรุงเทพมหานคร

## 3. ห้องสมุดเฉพาะ

-ฝ่ายเอกสารข้อมูลการค้า กองข้อมูล

การค้า กรมลังเสริมการส่งออก

ปีที่ 37 ฉบับที่ 4 ตุลาคม-ธันวาคม 2536

4. ห้องสมุดเพื่อการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี

4.1 สังกัดกรมอาชีวศึกษา

-ห้องสมุดวิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช

4.2 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

-ห้องสมุดโรงเรียนบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีพิษณุโลก





# ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ

## เรื่อง ผลการประกวดหนังสือดีเด่น พุทธศักราช 2536

อนุสนธิคำสั่งกระทรวงศึกษาธิการ ที่ วก 418/2536 ลงวันที่ 18 พฤษภาคม 2536 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาตัดสินการประพฤติหนังสือดีเด่น พ.ศ. 2536 เพื่อทำหน้าที่พิจารณาตัดสินการประพฤติหนังสือที่ศิริป์มายเพรในประเทศไทยในปี พ.ศ. 2535 นั้น บัดนี้ คณะกรรมการฯ ที่กระทรวงศึกษาธิการแต่งตั้งได้ดำเนินการพิจารณาตัดสินการประพฤติหนังสือดีเด่นแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้วปรากฏผลดังต่อไปนี้

## 1. ກລຸ່ມໜັງສືອສາຣຄົດ

รางวัลเด่น ไม่มีหนังสือได้รับรางวัล

รางวัลชมเชย มี 1 รางวัล “ได้แก่ เรื่อง กุญแจ

ไม่มีลมหายใจสำหรับพรุ่งนี้

ผู้ประพันธ์ วันชัย ตันติวิทยาพิทักษ์

## អ្នកចំណាំពិមព័រ

## ผู้จัดทำภาพประกอบ ศกล เกษมพันธุ์

## 2. กลุ่มหนังสือนวนิยาย

ไม่มีหนังสือได้รับเงินวัล

รางวัลชัมเชย มี 3 รางวัล (เงินตามลำดับ เล็กไปมาก)

๕๖๙

ผู้ประพันธ์ ภานุชญา โศภณี

ผู้จัดพิมพ์ บริษัท สัมภพพิมพ์ จำกัด

รายงานผลการดำเนินการตามแผนพัฒนาฯ (1988) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑

(1988) 31(1)

## (2) เรื่อง แห่งเดียว

## អ្នប្រជាពលនា សិរី

## អ្នកចុះឈ្មោះ បន្ទាន់ សំណងកិច្ចពិគ្រួលទីផ្សារ

(1988) จำกัด

### (3) เรื่อง ผ้าทอง

## ផ្សេងៗរបស់ខ្លួន

# អ្នកចំណាំពិមព័រ សំណងពិមព័រ វត្សសាញទី

### 3. กู้มหนังสือกิวินิพนธ์

รางวัลเด่น ได้แก่ เรื่อง เรือน้อย-รอยหาย

ผู้ประพันธ์ เดือนแรม ประกายเรือง

ผู้จัดพิมพ์ บริษัท สำนักพิมพ์ประพันธ์ล้าน

จำกัด

รางวัลชมเชย

มี 2 รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร) ชื่อเรื่อง (ได้แก่ กุลเมศ ล้าน, เนื้อเรื่อง บริษัท สำนักพิมพ์ประพันธ์ล้าน)

#### (1) เรื่อง ประภากาลเมณณแห่งเด่น

ผู้ประพันธ์ รัญญา รัญญาภิเศก

ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์เพลงวรรณ

#### (2) เรื่อง มุมมอง

ผู้ประพันธ์ เนาวรัตน์ พงษ์ไพบูลย์

ผู้จัดพิมพ์ นิตยสาร "สารคดี"

### 4. กู้มหนังสือรวมเรื่องสั้น

รางวัลเด่น ได้แก่ เรื่อง ครอบครัวกล่างถนน

ผู้ประพันธ์ ศิลา โคมฉาย

ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์มิ่งมิตร

รางวัลชมเชย มี 3 รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร) ชื่อเรื่อง ได้แก่

#### (1) เรื่อง คำวิงวอนของมนุษยชาติ

ผู้ประพันธ์ นิรันศักดิ์ บุญจันทร์

ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์ดอกหญ้า

#### (2) เรื่อง ไฟฟรางเทียน

ผู้ประพันธ์ มาลา คำจันทร์

ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์คณาจารย์

#### (3) เรื่อง เศรีภาพในกล่องของขวัญ

ผู้ประพันธ์ กาณติ ณ ศรีทรา

ผู้จัดพิมพ์ บริษัท ล้านอ้อ จำกัด (๑)

## 5. กลุ่มหนังสือสำหรับเด็กนี ๖ ประเภท คือ

### 5.1 หนังสือสำหรับเด็กเริ่มหัดอ่าน (3-5 ปี)

รางวัลตีเด่น ได้แก่ เรื่อง พ่อจำ แม่จำ  
 ผู้ประพันธ์ ส. พุ่มสุวรรณ  
 ผู้จัดพิมพ์ บริษัท โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช  
 จำกัด

ผู้จัดทำภาพประกอบ กลุ่มเบญจรงค์  
 รางวัลชมเชย มี 3 รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร  
 ชื่อเรื่อง) ได้แก่

#### (1) เรื่อง แกะเกร

ผู้ประพันธ์ วิริยะ สิริสิงห์  
 ผู้จัดพิมพ์ สุวิทยาสาสน์  
 ผู้จัดทำภาพประกอบ เดชา แซชัน

#### (2) เรื่อง น้องเจ็ตงต่อเวลา

ผู้ประพันธ์ อันธิกา ทรรภดิษฐ์  
 ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์ปลาตะเพียน (ในนาม  
 บริษัท วิริยะธุรกิจ จำกัด)

ผู้จัดทำภาพประกอบ เมัญจมาศ คำบูรณ์

#### (3) เรื่อง สัตว์ป่าแห่งรัก

ผู้ประพันธ์ พรจันทร์ จันทร์วิมล  
 ผู้จัดพิมพ์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไบรท์เมย์ด  
 ผู้จัดทำภาพประกอบ ปฐวี โชติชีวน์

### 5.2 หนังสือบันเทิงคิดสำหรับเด็ก (6-11 ปี)

รางวัลตีเด่น ได้แก่ เรื่อง ดอกไม้ของข้าวญี่ปุ่น  
 ผู้ประพันธ์และผู้จัดทำภาพประกอบ เกริก ยุ้นพันธ์  
 ผู้จัดพิมพ์ บริษัท ต้นอ้อ จำกัด  
 รางวัลชมเชย มี 3 รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร  
 ชื่อเรื่อง) ได้แก่

(1) เรื่อง นักแสดงตะวัน	
ผู้ประพันธ์	พระพล ธนาพาณิช
ผู้จัดพิมพ์	สำนักพิมพ์ปลายเที่ยง (ในนาม บริษัท วิริยะธุรกิจ จำกัด)
ผู้จัดทำภาพประกอบ เทพฤทธิ์ คำดี	
(2) เรื่อง นกถูกระลงตอน	
ผู้ประพันธ์	พินิจ พรพรัตน์
ผู้จัดพิมพ์	บริษัท ต้นอ้อ จำกัด
ผู้จัดทำภาพประกอบ อัครวิน อรุณแสง	
(3) เรื่อง ประภาครั้งเพลง	
ผู้ประพันธ์	เสริมสกุล โภณະวนิก
ผู้จัดทำภาพประกอบ เสริมสกุล โภณະวนิก	
ผู้จัดพิมพ์	บริษัท โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช จำกัด

### 5.3 หนังสือสารคดีสำหรับเด็ก (6-11 ปี)

รางวัลตีเค่น	ไม่มีหนังสือได้รับรางวัล
รางวัลชมเชย	มี 3 รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร ชื่อเรื่อง) ได้แก่
(1) เรื่อง ด้วง-แมลงที่คนเคยกราบไหว้	
ผู้ประพันธ์	พลโกลดาเนร์ เลขะกุล
ผู้จัดพิมพ์	สำนักพิมพ์ปลายเที่ยง(ในนาม บริษัท วิริยะธุรกิจ จำกัด)
ผู้จัดทำภาพประกอบ ประวิทย์ เตีย	
(2) เรื่อง บ้านและสวนครัวริมน้ำริมกาหาก	
ผู้ประพันธ์	สภากานต์ อินอาร์
ผู้จัดพิมพ์	บริษัท โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช จำกัด
ผู้จัดทำภาพประกอบ พีระ จันทร์งาม	

จังหวัดเชียงใหม่

(3) เรื่อง แม่เมฆ-พราณกลางอากาศ

ผู้ประพันธ์ พลโภต่าเนตร เลขชากล (๑)  
ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์ปลายทางพียน (ในนาม  
บริษัท วิริยะธุรกิจ จำกัด) พ.ศ.๒๕๓๖  
ผู้จัดทำภาพประกอบ ณัฐยา บุญยมคง

5.4 หนังสือบันทึกเด็ก่อนวัยรุ่น (12-14 ปี)

รางวัลตีเด่น ไม่มีหนังสือได้วันรางวัล  
รางวัลชมเชย มี ๓ รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร  
ซึ่งเรื่อง) ได้แก่

(1) เรื่อง ในสวนป่า

ผู้ประพันธ์ อโศก ครีสวารณ  
ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์สารคดี  
ผู้จัดทำภาพประกอบ ปัณณยา ไชยระคำ

(2) เรื่อง ป่าในวาระทุ่ง

ผู้ประพันธ์ ใจดี ครีสวารณ  
ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์ปลายทางพียน (ในนาม  
บริษัท วิริยะธุรกิจ จำกัด)

ผู้จัดทำภาพประกอบ ประภาศ ประกอบกิจ

(3) เรื่อง ผืนไวที่ปลายทาง

ผู้ประพันธ์ ยูร กลลเสรีรัตน์  
ผู้จัดพิมพ์ สุริยาสาสน์  
ผู้จัดทำภาพประกอบ ธรรมเด็ก

5.5 หนังสือสารคดีสังเคราะห์เด็ก่อนวัยรุ่น (12-14 ปี)

รางวัลตีเด่น ได้แก่ เรื่อง คนปลดตลาด  
ผู้ประพันธ์ วิญญา บุญยังค์  
ผู้จัดพิมพ์ บริษัท ต้นอ้อ จำกัด  
ผู้จัดทำภาพประกอบ

รางวัลชมเชย มี ๓ รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร

(ชื่อเรื่อง) ได้แก่

(1) เรื่อง ตามรอยสุนทรภู่

ผู้ประพันธ์ เจนจบ ยิ่งสุมล

ผู้จัดพิมพ์ บริษัท ต้นอ้อ จำกัด

ผู้จัดทำภาพประกอบ

(2) เรื่อง เรารักรถไฟ

ผู้ประพันธ์ สรรพลศิริ วิรยศิริ

ผู้จัดพิมพ์ องค์การค้าขอนครศรีฯ

ผู้จัดทำภาพประกอบ สรรพลศิริ วิรยศิริ

(3) เรื่อง สาวกันสวยไปอเมริกา

ผู้ประพันธ์ ว. วินิจฉัยกุล

ผู้จัดพิมพ์ บริษัท ต้นอ้อ จำกัด

ผู้จัดทำภาพประกอบ

5.6 หนังสือคำประพันธ์สำหรับเด็กก่อนวัยรุ่น (12-14 ปี)

รางวัลเดียวกัน ไม่มีหนังสือได้รับรางวัล

รางวัลชมเชย ไม่มีหนังสือได้รับรางวัล

6. กลุ่มหนังสือการ์ตูน

รางวัลเดียวกัน ได้แก่ นิตยสารการ์ตูนสวนเด็ก

ผู้ประพันธ์

ผู้จัดพิมพ์

ผู้เขียนการ์ตูน

สำนักพิมพ์บรรลือสารสัنس จำกัด

รางวัลชมเชย มี 3 รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร

(ชื่อเรื่อง) ได้แก่

(1) เรื่อง การดูนหัวปีญญา เล่ม 1

ผู้ประพันธ์ สุวนานา และจีระย่อ

ผู้จัดพิมพ์ สำนักพิมพ์ปลาตะเพียน (ในนาม

บริษัท วิรยะธุรกิจ จำกัด)

ผู้เขียนการ์ตูน จีระเอว

## (2) เรื่อง หนูจำ

ผู้ประพันธ์

ผู้จัดพิมพ์

ผู้เรียนการดูน

สำนักพิมพ์บรรลือสารสนน จำกัด

ผู้ประพันธ์

ผู้จัดพิมพ์

ผู้เรียนการดูน

สวัสดิ์ สุวรรณอักษร

บริษัท หนังสือสายนำ้ จำกัด

พริ่ง ภูคริรัตน์กุล และร่วมวงศ์

ช่างเสิดฤทธิ์

## 7. กู้่มหนังสือรายงาน แบ่งเป็น 2 ประเภท

คือ

## 7.1 หนังสือรายงานทั่วไป

รางวัลเด่น

ได้แก่ เรื่อง ศิลปะไม้แกะสลัก

สุโขทัย, อุบลราชธานี

ผู้จัดพิมพ์

บริษัท สำนักพิมพ์จริงร้อย จำกัด

ผู้ออกแบบเจ้าทำรูปเปลี่ม

บริษัท วิริยะธุรกิจ จำกัด

ผู้จัดทำภาพประกอบ

ลิงท์คอม บริสุทธิ์ และคณะ

ผู้ประพันธ์

ແນ່ນ້ອຍ ນັງພວກ ແລະ ສມພາຍ

นครพนม

โรงพิมพ์ทีพิมพ์

โรงพิมพ์ เ. ฟิล์ม โปรดเชส

รางวัลชมเชย

มี 3 รางวัล (เรียงตามลำดับอักษร

ชื่อเรื่อง)

ได้แก่

(1) เรื่อง ห่องทะเลไทย : อุทยานสวรรค์  
ในโลกศิกรรม

ผู้จัดพิมพ์

สำนักพิมพ์สีดา (ในนาม บริษัท

วิริยะธุรกิจ จำกัด)

ผู้ออกแบบเจ้าทำรูปเปลี่ม

เกรยอง สไตล์

ผู้จัดทำภาพประกอบ

ชมรมสหภาพดำเนิน

ผู้ประพันธ์

รำไพพรรณ แก้วสุริยะ

โรงพิมพ์ทีพิมพ์

อักษรลัมพันธ์

(2) เรื่อง บัว ราชินีแห่งไม้น้ำ	รางวัลชมเชย	มี 3 รางวัล (เรียงตามลำดับข้อความ) ชื่อเรื่อง) ได้แก่
ผู้จัดพิมพ์ มูลนิธิสวนหลวง ร. ๙ ผู้ออกแบบนิตยสาร สำนักงานพัฒนาฯ	บริษัท จัตุรัตน์ และ สนนิกท์เพื่อการพัฒนาฯ	(1) เรื่อง การประดิษฐ์และสร้างสรรค์ กระดาษ ๓ มิติ
ผู้จัดทำภาพประกอบและผู้ประพันธ์ คุณหญิงคณิตา โรงพิมพ์ทีติพิมพ์	บริษัท ต้านสุกหราภารพิมพ์ จำกัด	ผู้จัดพิมพ์ บริษัท ต้นอ้อ จำกัด ผู้ออกแบบนิตยสาร สำนักงานพัฒนาฯ
ผู้จัดพิมพ์ เมืองโบราณ (ในนาม บริษัท วิธีชัยรุกิจ จำกัด)	(3) เรื่อง เมืองพิมพ์ ผู้จัดทำภาพประกอบ ผู้ประพันธ์ ศิริ สาระยา โรงพิมพ์ทีติพิมพ์	ผู้จัดทำภาพประกอบ ประภาส วรรณเม่น ผู้ประพันธ์ สุชาติพิยะ อิมล่าร้าย และคณะ โรงพิมพ์ทีติพิมพ์ พับลิคบิสเนสพร็อฟ
(2) เรื่อง กีฬามหาสนุก ผู้จัดพิมพ์ ผู้จัดพิมพ์ ห้างหุ้นส่วนจำกัดไบรท์มายด์	ผู้ออกแบบนิตยสาร สำนักงานพัฒนาฯ	จันทร์วิมล ผู้จัดทำภาพประกอบ ปฐวี ໂໂตชีวิน โรงพิมพ์ทีติพิมพ์ พับลิคบิสเนสพร็อฟ

7.2 หนังสือรายงานสำหรับเด็ก	ผู้จัดพิมพ์	สำนักพิมพ์ปลายทางเพียง (ในนาม บริษัท วิริยะภูเก็ต จำกัด)
รายงานเด่น ได้แก่ เรื่อง กล้าย...กลัวย	ผู้จัดพิมพ์และโรงพิมพ์ที่พิมพ์	ผู้ออกแบบจัดทำรูปเรื่มและผู้จัดทำภาพประกอบ
ผู้จัดพิมพ์และโรงพิมพ์ที่พิมพ์ บริษัท โรงพิมพ์ ไทยวัฒนาพานิช จำกัด	ไทยวัฒนาพานิช จำกัด	ใช้ยาน้ำหน้า-จันทนา
ผู้ออกแบบจัดทำรูปเรื่ม	ผู้ประพันธ์	นักเขียน ทั่วภาคใต้
ผู้จัดทำภาพประกอบ วัชรี เลิมชัย	โรงพิมพ์ที่พิมพ์	ศรีบุญอุดสาหกรรมการพิมพ์
ผู้ประพันธ์ อาร์ พฤกษาภรณ์		

ประกาศ ณ วันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ.2536

นายโกวิท วรพิพัฒน์  
ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ  
รองประธาน  
ท่านนี้ที่ประธานคณะกรรมการพัฒนาหนังสือแก่ง



แก้ไข พ.ศ. ๒๕๖๗

# สนาダメห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ

ในพระราชนิปัตเมืองโอลองแลนด์ฯ พระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

273, 275 เขิงสะพานลอยสุทธิสาร ถนนวิภาวดีรังสิต พญาไท กรุงเทพฯ 10400 โทร. 271-2084

## ให้บริการ

- จัดตั้งห้องสมุด
- ออกแบบแปลนห้องสมุด
- จัดหารัสดุ/อุปกรณ์ห้องสมุด
- จัดหาครุภัณฑ์ให้เหมาะสมกับห้องสมุด
- จัดทำบัตรรายการ ครบชุด
- รับปรึกษาปัญหาต่าง ๆ ใน การดำเนินงานห้องสมุด
- เป็นศูนย์กลางการรับและบริจาคหนังสือ

## อำนวย

ครุภัณฑ์ วัสดุ อุปกรณ์ ทุกประเภทในห้องสมุดที่ได้มาตรฐาน พร้อม  
ด้วยคุณภาพดีเยี่ยม ในราคายุติธรรม เงินสดลดเปอร์เซ็นต์

## สมาคม

โปรดรับสมัครเป็นสมาชิกสมาคมห้องสมุดฯ ตั้งแต่วันนี้ และท่านจะได้  
รับ วารสารห้องสมุด ข่าวสมาคม และข่าวสารต่าง ๆ จากสมาคม

สนใจใช้บริการ โปรดติดต่อโดยตรง

ตามที่อยู่ และโทรศัพท์ข้างบน