

อตตา ที อุตตโน นาโถ

# ข่าวรามคำแหง

เป็นสื่อกลางระหว่างมหาวิทยาลัยกับนักศึกษา

ปีที่ ๒๔ ฉบับที่ ๔๔ วันที่ ๖-๑๒ มี.ค. ๒๕๓๘ ราคา ๒ บาท

## ม.ร. กำหนดการสอบไล่ ภาค 2 ปีการศึกษา 2537 ระหว่างวันที่ 14 มี.ค.-4 เม.ย. 38

มหาวิทยาลัยรามคำแหงกำหนดการสอบไล่ภาค 2 ปีการศึกษา 2537 ระหว่างวันที่ 14 มีนาคม-4 เมษายน 2538 รวม 20 วัน เว้นวันอาทิตย์ที่ 19 และ 26 มีนาคม 2538 มีการสอบ 2 คาบเวลา คือคาบเช้าเวลา 09.30-12.00 น. คาบบ่ายเวลา 14.00-16.00 น.

การสอบครั้งนี้มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน 176,921 คน คิดเป็นที่นั่งสอบจำนวน 1,122,099 ที่นั่ง เปิดสอบจำนวน 1,556 กระบวนวิชา อาจารย์ผู้สอนกำหนดจัดสอบเองจำนวน 186 กระบวนวิชา

สถานที่สอบใช้รวมๆ 1 และ รวมๆ 2 มีจำนวน 14 อาคาร คือ

รวมๆ 1 KLB LTB NB5 NB6 NB15 NB16 SBB TB1 TB2 VKB และ VPB

รวมๆ 2 KTB PBB PRB

อนึ่ง มหาวิทยาลัยได้ติดประกาศตารางสอบไล่ให้นักศึกษาได้ตรวจสอบที่บอร์ดประกาศด้านข้างอาคาร: สวป. และบอร์ดประกาศของงานประชาสัมพันธ์ ส่วนตารางสอบไล่รายบุคคลนักศึกษาขอรับได้ที่คณะที่ตนสังกัด สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ขอรับได้ที่รวมๆ 2 ได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป (ในช่วงสอบ นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ขอรับได้ที่คณะที่ตนสังกัด รวมๆ 1)



มอบทุนการศึกษา รองศาสตราจารย์สนธิ์ บางยี่ขัน รองอธิการบดีฝ่าย-นักศึกษาและศิลปวัฒนธรรม เป็นประธานในพิธีมอบทุนการศึกษา ประเภทเรียนดี ขัดสน และกิจกรรมประจำปีการศึกษา 2536 เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2538 ณ ห้องประชุมชั้น 5 สำนักหอสมุดกลาง

## เผยแพร่ชื่อสนามสอบ ส่วนภูมิภาค 23 แห่ง

ตามที่มหาวิทยาลัยมีนโยบายขยายห้องเรียนและสนามสอบส่วนภูมิภาค เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาแก่ประชาชนชาวไทยทั่วประเทศอย่างเป็นรูปธรรม และเป็นโครงการเฉลิมพระเกียรติในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชทรงครองราชย์เป็นปีที่ 50 ใน พ.ศ. 2539 โดยมหาวิทยาลัยจะเริ่มดำเนินการเปิดสอนในต่างจังหวัด จำนวน 23 แห่ง ในภาค 1 ปีการศึกษา 2538 ใน 4 สาขาวิชา คือ นิติศาสตร์ บริหารทั่วไป บริหารรัฐกิจ และ (อ่านต่อหน้า 12)

# ม.ร.ร่วมเฉลิมพระเกียรติ ในหลวงครองราชย์ 50 ปี นำคณาจารย์ชาวไทยทั่วประเทศ

มหาวิทยาลัยรามคำแหงร่วมเฉลิมฉลองสิริราชสมบัติ 50 ปี ด้วยการขยายโอกาสทางการศึกษาอย่างเป็นรูปธรรมแก่ประชาชนชาวไทยทั่วประเทศ เตรียมเปิดสาขาวิทยบริการและสนามสอบในส่วนภูมิภาค 23 แห่ง ในภาค 1 ปีการศึกษา 2538

รองศาสตราจารย์รังสรรค์ แสงสุข อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง ให้สัมภาษณ์ว่า ในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช ทรงครองราชย์ครบ 50 ปี ในปี พ.ศ. 2539 สภามหาวิทยาลัยรามคำแหง เห็นควรร่วมเฉลิมพระเกียรติเพื่อถวายเป็นความจงรักภักดีแด่ในหลวงของปวงชนชาวไทยโดยการขยายโอกาสทางการศึกษาแก่ประชาชนชาวไทยทั่วประเทศอย่างเป็นรูปธรรม ซึ่งมหาวิทยาลัยจะดำเนินการขยายห้องเรียนและจัดสอบในส่วนภูมิภาค เป็นโครงการเฉลิมพระเกียรติ

‘การขยายห้องเรียนนั้น มหาวิทยาลัยจะจัดตั้งเป็นสาขาวิทยบริการ เพื่อเป็นศูนย์กลางการศึกษาของนักศึกษา ม.ร. ในส่วนภูมิภาค โดยมหาวิทยาลัยได้รับบริจาคที่ดินเพื่อเป็นที่ทำการแล้ว ในจังหวัดนครศรีธรรมราช อุทัยธานี อุบลราชธานี และนครพนม ซึ่งจะเปิดสาขาวิทยบริการแห่งแรกในภาค 1 ปีการศึกษา 2538 (อ่านต่อหน้า 12)



เปิดห้องสมุดรวมๆ 2 รองศาสตราจารย์รังสรรค์ แสงสุข อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง เป็นประธานเปิดอาคารใหม่ ห้องสมุดมหาวิทยาลัยรามคำแหง วิทยาเขตบางนา เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2538 โดยในงานนี้มีนิทรรศการทางวิชาการ แนะนำบริการห้องสมุด และนิทรรศการปีแห่งเทคโนโลยีสารสนเทศไทย พ.ศ. 2538

## สภามหาวิทยาลัยออกระเบียบใหม่แล้ว ให้นศ. เป็นสมาชิกข่าวรามฯ จนจบการศึกษา ใช้บังคับเฉพาะผู้มีรหัส 37 เป็นต้นไป

รองศาสตราจารย์สิทธิพันธ์ พุทธทูน บรรณธิการหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง ให้สัมภาษณ์ว่า สภามหาวิทยาลัยรามคำแหงในการประชุม ครั้งที่ 2/2538 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2538 ได้กำหนดให้นักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหงสมัครเป็นสมาชิกหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง ทุกปีการศึกษาจนกว่าจะสำเร็จการศึกษา ทั้งนี้มีผลสำหรับนักศึกษาที่สมัครเข้าศึกษาตั้งแต่ภาค 1 ปีการศึกษา 2537 เป็นต้นไป ซึ่งการที่สภามหาวิทยาลัยกำหนดเช่นนี้ก็เพื่อให้นักศึกษาได้รับข่าวสารของ (อ่านต่อหน้า 11)

## ม.ร.แต่งตั้งนายกอ.ศ.ม.ร. พร้อมคณะอีก 11 คนแล้ว มอบงานก่อน 5 เม.ย. นี้

รศ.รังสรรค์ แสงสุข อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหงได้อาศัยอำนาจตามข้อ 46 แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยรามคำแหง ว่าด้วยกิจกรรมนักศึกษา พ.ศ. 2522 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2538 ลงนามประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการ-องค์การ- (อ่านต่อหน้า 12)

# บริการข่าวสารข้อมูลของ ม.ร. ทางโทรศัพท์ ที่หมายเลข 718-6810 และ 718-6820



### ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีการศึกษา



รองศาสตราจารย์พรชัย เทพปัญญา  
ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีการศึกษา

#### ■ ขอทราบความรู้สึกที่ได้รับการสรรหาและแต่งตั้งจาก สภามหาวิทยาลัยให้ดำรงตำแหน่ง

‘ผมมีความรู้สึกภูมิใจที่ได้รับการสรรหา เพราะผม  
ถือว่าเป็นครั้งที่ 2 ที่ประชากรชาวเทคโนโลยีฯ ให้เกียรติผม  
มาเป็นผู้ผู้อำนวยการสำนัก’

#### ■ มีนโยบายในการบริหารงานของสำนักฯ อย่างไรบ้าง

‘นโยบายในการบริหารงานภายในสำนักจะมุ่งหลัก  
การบริหารโดยให้ประชากรมีส่วนร่วมในการเสนอความ  
คิดเห็น นอกจากนี้ ผมยังมุ่งถึงขวัญกำลังใจเป็นหลัก  
เพราะการทำงานจะมีประสิทธิภาพ ก็ต่อเมื่อประชากรมี  
ขวัญกำลังใจที่ดี’

#### ■ มีแนวทางในการพัฒนางานของสำนักฯ อย่างไรบ้าง

‘แผนในการพัฒนาสำนักฯ นั้น ทางคณะทำงาน  
ของผมได้กำหนดโครงการสำคัญ ๆ ไว้ในแผนฯ 8 เช่น  
การจัดตั้งสถานีวิทยุ การจัดให้มีห้องเรียนขนาดเล็กที่มี  
โสตทัศนูปกรณ์ครบถ้วนและศูนย์สื่อการเรียนการสอน  
สำหรับนักศึกษา ที่ไม่สามารถมาเรียนภายในชั้นเรียนได้’

#### ■ อาจารย์มีอะไรจะกล่าวกับประชากรรามคำแหงบ้าง

‘ในการบริหารงานของสำนักฯ นั้น คงจะไม่สำเร็จ  
ได้ด้วยเพียงแต่การบริหารเฉพาะข้าราชการ และเจ้าหน้าที่  
ของสำนักเทคโนโลยีฯ เท่านั้น ความร่วมมือจากเพื่อนข้าราชการ  
เจ้าหน้าที่จากคณะสำนักอื่น ๆ เป็นสิ่งสำคัญเช่น เดียวกัน  
ผมหวังว่าสำนักเทคโนโลยีฯ คงจะได้รับความร่วมมือในการ  
บริหารงานกับประชากรรามคำแหงเป็นส่วนรวมครับ’

.....

# สรุปข่าวสด ในรอบสัปดาห์

## กทม. กับเขตใหม่



กทม. เตรียมเพิ่มเขตใหม่อีก 2 เขต จากเดิม 36  
เขต

ร.อ. กฤษฏา อรุณวงษ์ ณ อยุธยา ผู้ว่าราชการ-  
กรุงเทพมหานคร (กทม.) ได้พูดถึงผลการประชุม  
คณะกรรมการข้าราชการกรุงเทพมหานคร (กค.) ว่าเห็น  
ควรแบ่งเขตปกครองเพิ่มอีก 2 เขต เขตคลองเตย สาขา  
คลองตันและเขตภาษีเจริญ สาขาบางแค

ทั้งนี้คาดว่าจะ จะดำเนินการจัดตั้งได้ โดยใช้เวลาอีก  
ระยะหนึ่งก่อน

## ห้องสมุดไฮเทค



บัตรอิเล็กทรอนิกส์ จุฬาลิเน็ต รูปลักษณะ  
ทันสมัยไซม-คิน หนังสือในและนอกสถาบัน

ขณะนี้จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้บุกเบิกพัฒนา  
ระบบห้องสมุดอัตโนมัติเพื่อเชื่อมโยงห้องสมุดกว่า 40 แห่ง  
สำหรับสมาชิกด้วยระบบคอมพิวเตอร์และสื่อสารล้ำยุค

ทั้งนี้นอกจาก นิสิต คณาจารย์ ของจุฬาฯ เองแล้ว  
จะเปิดให้ผู้สนใจทั่วไปเป็นสมาชิกในเร็ว ๆ นี้

## ประชาธิปไตย...จำ



ประชาธิปไตย เฟื่องฟู ลงสู่หมู่บ้าน  
นับเป็นการเปิดโอกาสให้ประชาชนคนไทยได้มี  
ส่วนร่วมในการบริหารท้องถิ่นของตนด้วยตนเอง ถึง  
ระดับตำบลและหมู่บ้าน ความนโยบายของรัฐบาลที่มุ่ง  
หมายกระจายอำนาจการปกครองและการบริหารไปสู่ท้อง  
ถิ่นอย่างแท้จริง

ทั้งนี้ กำหนดให้สภาตำบลเป็นองค์กร ที่ทำหน้าที่  
บริหารงานในตำบล มีฐานะเป็นนิติบุคคล

### สภาตำบล

เลขานุการสภาตำบล

ข้าราชการ หรือ ราษฎร 1 คน

สมาชิกโดยตำแหน่ง	สมาชิกมาจากการเลือกตั้ง
กำนัน	สมาชิกสภาตำบลได้
ผู้ใหญ่บ้านทุกหมู่บ้าน แพทย์ประจำตำบล	รับการเลือกตั้งจากราษฎร หมู่บ้านละ 1 คน

## สธ. เตรียมรับมือ 'ไอ 139'

แล้งนี้ นอกจากขาดแคลนน้ำแล้ว ยังมีโรคระบาด  
ดูจากร่วงอีก

นายแพทย์วิฑูร แสงสิงแก้ว ปลัดกระทรวง-  
สาธารณสุข (สธ.) ได้ชักชวนความร่วมมือ ไปยัง  
สาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ ให้เตรียมมือรับมือ  
ดูจากร่วงอย่างแรง หรือเชื้ออหิวาต์เทียม ไอ 139  
เพราะโรคนี้เชื้อกระจายได้ง่ายมาก

โรคชนิดนี้มักเกิดมากในย่านชุมชนแออัด จึง  
เตือนประชาชนให้ร่วมมือในการป้องกันตนเองด้วย

รวบรวมโดย สุรัตน์ ปัญญาฤทธิ์

## ตลกขบขัน กับ มุ่งหน้าพัฒนา



๒๕๓  
๒/๓/๖๘

# การรับสมัครผู้เข้าศึกษาเป็นรายกระบวนวิชา โดยไม่ได้รับปริญญา ภาค 1 ปีการศึกษา 2538

ด้วยมหาวิทยาลัยรามคำแหง จะเปิดรับสมัครผู้ประสงค์จะเข้าศึกษาเป็นรายกระบวนวิชา โดยไม่ได้รับปริญญา ทั้งนี้เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษา พัฒนาความรู้ส่งเสริมและยกระดับคุณภาพชีวิตแก่ประชาชนทั่วไป และเพื่อตอบสนองความต้องการของหน่วยงานต่างๆ ที่มีความประสงค์จะให้การศึกษารวมทั้งความรู้แก่นักวิชาการ อันเป็นการส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้ได้รับความสำเร็จในอาชีพและหน้าที่การงานยิ่งขึ้น ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

## 1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 1.1 ต้องเป็นข้าราชการ ลูกจ้าง หรือ พนักงานส่วนราชการ องค์การรัฐวิสาหกิจ หรือ
- 1.2 เป็นพนักงานของหน่วยงานเอกชน ที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงเห็นสมควร หรือ
- 1.3 เป็นบุคคลที่มหาวิทยาลัยพิจารณาแล้ว เห็นสมควรให้เข้าศึกษาได้

## 2. วิธีการเข้าศึกษา

- 2.1 ให้ส่วนราชการ องค์การรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ทำหนังสือส่งรายชื่อบุคคล และระบุนุกระบวนวิชาตามข้อ 3 ถึง อธิการบดี เพื่อขออนุมัติเข้าศึกษา
- 2.2 กรณีเป็นบุคคลทั่วไปตามข้อ 1.3 ให้ยื่นคำขอเข้าศึกษา พร้อมทั้งแจ้งรายชื่อกระบวนวิชาที่ประสงค์จะเข้าศึกษา ตามข้อ 3 ถึงอธิการบดี เพื่อขออนุมัติเข้าศึกษา ตามแบบคำขอมติมหาวิทยาลัยกำหนด โดยขอรับได้ที่ฝ่ายรับสมัครอาคาร สวป. ชั้น 3

## 3. กระบวนวิชาที่ศึกษา

- 3.1 ต้องเป็นกระบวนวิชาที่มหาวิทยาลัยเปิดสอน
- 3.2 ต้องระบุนุกระบวนวิชาที่ประสงค์จะเข้าศึกษาให้ครบถ้วนทุกกระบวนวิชา เพื่อขออนุมัติในคราวเดียวกัน การยกเลิกและเพิ่มเติมกระบวนวิชาที่อนุมัติไปแล้ว จะต้องทำหนังสือขออนุมัติด้วย

## 4. การสมัครและลงทะเบียนเรียน

มหาวิทยาลัยกำหนดให้ผู้สมัครเข้าศึกษาดำเนินการสมัครและลงทะเบียนเรียนในภาค 2 ปีการศึกษา 2538 ระหว่างวันที่ 26 มิถุนายน ถึง 7 กรกฎาคม 2538 (เว้นวันหยุดราชการ)

ทั้งนี้ การสมัครและการลงทะเบียนเรียนจะกำหนดให้ดำเนินการหลังการบรรยายทุกภาคการศึกษา ผู้สมัครที่มีความประสงค์จะเข้าฟังคำบรรยายที่มหาวิทยาลัยสามารถเข้าฟังคำบรรยายได้ก่อนการสมัครและการลงทะเบียน โดยกำหนดการบรรยายในภาค 1 ปีการศึกษา 2538 ตั้งแต่วันที่ 22 มิถุนายน 2538

## 5. อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษาและค่าบำรุงมหาวิทยาลัย กำหนดดังนี้

- 5.1 ค่าสมัครเข้าศึกษา 400.- บาท
- 5.2 ค่าขึ้นทะเบียนเข้าศึกษา 200.- บาท
- 5.3 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัยภาคปกติ

200.- บาท

5.4 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัยภาคฤดูร้อน

100.- บาท

5.5 ค่าลงทะเบียนเรียนเป็นรายหน่วยกิต

หน่วยกิตละ 50.- บาท

5.6 ค่าบัตรประจำตัวผู้เข้าศึกษา 50.- บาท

5.7 ค่าใบรับรองผลการศึกษา กระบวนวิชาละ 20.- บาท

## 6. ขั้นตอนการสมัคร

6.1 เมื่อมหาวิทยาลัยขออนุมัติให้เข้าศึกษาแล้ว ให้ผู้สมัครเข้าศึกษาติดต่อขอรับเอกสารประกอบการสมัคร ที่ฝ่ายรับสมัครอาคารสำนักบริการทางวิชาการและทดสอบประเมินผล ชั้น 3

6.2 ให้ผู้สมัครเข้าศึกษาชำระค่าธรรมเนียมการเรียนการศึกษาต่างๆ โดยการชื้อธนาณัติสั่งจ่ายในนาม 'มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปทฝ. รามคำแหง' พร้อมทั้งซื้อซองจดหมายติดแสตมป์ จำนวนซองถึงผู้สมัคร 1 ซอง แล้วนำมาดำเนินการต่อที่ ฝ่ายรับสมัครอาคาร สวป. ชั้น 3

6.3 ดำเนินการสมัครขึ้นทะเบียนนักศึกษา ลงทะเบียนเรียน และทำบัตรประจำตัวผู้ศึกษากระบวนวิชา

## 7. หลักฐานที่ต้องใช้ในการสมัครเข้าเป็นนักศึกษา

- 7.1 สำเนาหนังสือสำคัญแสดงคุณวุฒิ จำนวน 2 ฉบับ
- 7.2 สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 1 ฉบับ
- 7.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรข้าราชการ (หน้า-หลัง) จำนวน 1 ฉบับ
- 7.4 รูปถ่ายหน้าตรง ขนาด 2 นิ้ว จำนวน 1 รูป
- 7.5 หนังสือขออนุมัติเข้าศึกษาและกระบวนวิชาที่มหาวิทยาลัยขออนุมัติให้เข้าศึกษา

## 8. วิธีการศึกษา

ผู้ได้รับอนุมัติให้เข้าศึกษาสามารถศึกษาได้ด้วยตนเองจากสื่อการสอนต่าง ๆ ที่มหาวิทยาลัยจัดให้ อาทิเช่น ตำรา การบรรยายทางสถานีวิทยุโทรทัศน์ และการบริการบันทึกเทปคำบรรยาย ฯลฯ โดยไม่ต้องเข้าชั้นเรียนที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงจัดให้ก็ได้ หรือเข้าฟังการบรรยายที่มหาวิทยาลัย

## 9. ระเบียบการอื่น ๆ

นอกเหนือจากประกาศนี้ให้เป็นไปตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย โดยอนุโลม ผู้ที่สนใจ ส่วนราชการ องค์การรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนใดสนใจจะให้ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ หรือลูกจ้างเข้าศึกษา ให้ติดต่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ฝ่ายรับสมัคร โดยเจ้าหน้าที่ของถึงหัวหน้าฝ่ายรับสมัคร สำนักบริการทางวิชาการและทดสอบประเมินผล มหาวิทยาลัยรามคำแหง ตู้ปณ. 1002 ปท. รามคำแหง กรุงเทพฯ 10241 หรือ โทร. (02) 3180856-7 ต่อ 37,38 หรือ (02) 3180867-85 ต่อ 325



# โลกาภิวัตน์

เป็นที่น่าสังเกตว่าแทบทุกบทความหรือข้อเขียนที่ออกสู่สายตาทางสื่อสิ่งพิมพ์ เรามักจะพบกับคำว่า 'โลกาภิวัตน์' ปรากฏอยู่อย่างน้อยก็หนึ่งแห่งเสมอ

เหมือน ๆ กับว่าถ้าเราไม่เอ่ยถึงคำนี้แล้ว มันไม่ทันสมัยเสียเลยปานฉะนั้น

คำว่า 'โลกาภิวัตน์' นั้นเราแปลมาจากคำว่า "Globalization" Globe ก็คือโลก

ส่วน ization เป็น suffix ที่ใช้เติมหลังคำใด ๆ หมายถึง กระบวนการที่จะนำไปสู่ภาวะการณตามทีระบุไว้ข้างต้น

หมายความตามตัวอักษรได้ว่า เป็นกระบวนการที่จะให้ไปไปตามสภาวะการณของโลกนั่นเอง

นั่นคือ โลกของเราจะหมุนเวียนเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ไม่มีอะไรที่จะสามารถหยุดยั้งความเจริญก้าวหน้าของโลกมนุษย์ได้

มีภาษิตเป็นภาษาอังกฤษอยู่บทหนึ่งซึ่งชี้ให้เห็นสังขธรรมที่กล่าวข้างต้น ซึ่งจะขอยกมาเสนอในที่นี้ ดังนี้

He who is silent is forgotten.  
He who does not advance falls back.  
He who stops is overwhelmed out distanced, crushed!  
He who ceases to grow becomes smaller.  
He who leaves off gives up.  
The condition of standing still, is the begining of the end.

พอสรุปได้ว่า  
ใครก็ตามที่เงียบเฉย ผู้นั้นจะเป็นผู้ที่ถูกลืม  
ใครก็ตามที่ไม่ก้าวไปข้างหน้า ผู้นั้นจะต้องล่าหลัง  
ใครก็ตามที่หยุด ผู้นั้นจะถูกทิ้งห่าง ตกอยู่ในฐานะผู้แพ้  
ใครก็ตามที่หยุดการเจริญเติบโต ผู้นั้นจะกลายเป็นผู้ที่แคบลง  
ใครก็ตามที่ถลำถอย ผู้นั้นจะเป็นผู้ที่ยอมแพ้  
สภาวะของการหยุดนิ่งอยู่เฉย ๆ นั้น เป็นจุดเริ่มต้นของจุดจบ

ในโลกที่เต็มไปด้วยการแข่งขันโบบนี้ ดูเหมือนทุกอย่างจะเต็มไปด้วยความรีบเร่ง ทุกคนต่างต้องขวนขวาย

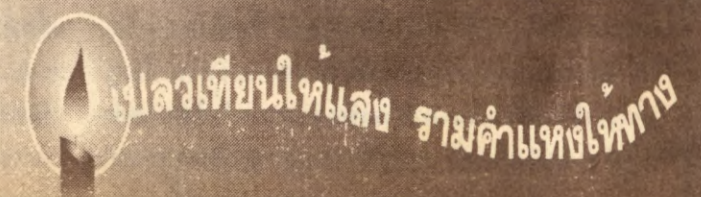
ผู้ที่มีความพยายามเท่านั้นจะเป็นผู้ที่มีศักยภาพที่ดีกว่าผู้อื่น แต่ความพยายามเพียงอย่างเดียวก็ไม่อาจช่วยให้ท่านประสบความสำเร็จได้

เหมือนกับคนโง่ แต่ขยัน ซึ่งสามารถสร้างปัญหาได้มากมาย การใฝ่รู้ พยายามที่จะทำความเข้าใจกับปัญหา รวมทั้งความพยายามที่จะหาทางออกที่ดีที่สุดจากทางเลือกหลาย ๆ ทางต่อปัญหาดังกล่าว

รวมทั้งการทอนอคติส่วนตัวให้น้อยที่สุด อาจจะช่วยให้ปัญหามันเองหลาย ๆ ปัญหาที่มีทางออกที่เหมาะสมได้

ฝากไว้ให้พณฯ ผู้บริหารบ้านเมืองได้คิดสักนิดก็ยิ่งดี ครับผม

สิทธิพันธ์ พุทธทนต์



# กฎหมาย ไต่สวน



## เห็นแก่ตัวมุ่งเอาแต่ได้

รศ.เพิ่มบุญ แก้วเขียว  
คณะนิติศาสตร์

หลักสำคัญประการหนึ่งในการอยู่ร่วมกันของสังคมมนุษย์ ก็คือ การบำเพ็ญทาน เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ รู้จักบริวาร รู้จักให้และเมตตาใจ แต่ก็มีบุคคลจำนวนไม่น้อยเหมือนกัน ที่เห็นแก่ตัวเอาแต่ได้อย่างเดียว ซึ่งคนประเภทนี้จะพบเห็นได้ง่ายในเมืองหลวง โดยเฉพาะอย่างยิ่งมารยาทในการขับรถบนท้องถนน รถใครจะติดอย่างไรก็ช่าง ขอให้ตัวเข้าไปได้ก็พอแล้ว ถึงแม้จะเป็นการรบกวนสิทธิของผู้อื่นก็ตาม ดังที่เขาพูดกันว่าคนไทยเข้าคิวเรียงแถวไม่เป็น ด้วยเหตุนี้ปีแห่งการรณรงค์วัฒนธรรมไทย ก็คือ ขอให้คนไทยรู้จักเข้าแถวเรียงตามลำดับก่อนหลัง ปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเช่นปัญหาการจราจรก็จะลดน้อยลง ดังคำพิพากษาฎีกาที่ 6318/2534 เป็นเรื่องที่ศาลลงโทษผู้ที่เห็นแก่ตัวมุ่งเอาแต่ได้ โดยไม่พิจารณาลดโทษ หรือรอการลงโทษให้ คือ

ที่ดินพิพาทของโจทก์อยู่ในวงล้อมของที่ดินจำเลย จำเลยได้ขุดตักดินในที่ดินของจำเลยรอบ ๆ ที่ดินโจทก์ แล้วพยายามซื้อที่ดินพิพาทจากโจทก์ในราคาต่ำ แต่โจทก์ไม่ยอมขาย จำเลยจึงลักขุดตักดินของโจทก์ไป แม้จำเลยจะประกอบธุรกิจจัดสรรที่ดินหลายโครงการ แต่ก็ปล่อยให้เห็นได้ว่า เป็นการประกอบธุรกิจที่มุ่งเอาแต่ได้ โดยไม่คำนึงถึงความเดือดร้อนของผู้อื่น ตามพฤติการณ์ดังกล่าว จึงไม่มีเหตุสมควรรอการลงโทษให้จำเลย

อันที่จริงแล้ว การพิจารณาพิพากษาของศาลจะดูถึงคุณงามความดีต่าง ๆ ของจำเลย เพื่อประกอบในการลงโทษ อาทิเช่น เป็นผู้ไม่เคยกระทำความผิดหรือได้รับโทษจำคุกมาก่อน หรือให้การรับสารภาพมาตั้งแต่ต้น เป็นประโยชน์ต่อรูปคดี ศาลก็จะถือว่ามิเหตุอันควรปรานี และอาจตัดสินรอการลงโทษจำเลยไว้ เพื่อให้โอกาสจำเลยกลับตัวประพฤติตนเป็นพลเมืองดีของประเทศชาติต่อไป แต่ถ้าจำเลยเป็นคนเห็นแก่ตัว มุ่งเอาแต่ได้อย่างเช่นคำพิพากษาฎีกาดังกล่าวแล้ว ก็คงไม่ต้องมาลดโทษ หรือรอการลงโทษแต่อย่างใด... คนประเภทนี้... ลงโทษหนัก ๆ ไว้เป็นดี... จะได้เซ็ดหลาบ และรู้จักสิทธิของผู้อื่นบ้าง

# WHAT IS WHERE ที่ไทย?

## \*ข้างเอเชียนเกมส์ ชื่อ 'ไซโย'

คณะกรรมการคัดเลือกผลการประกวดตั้งชื่อสัญลักษณ์กีฬาเอเชียนเกมส์ ครั้งที่ 13 ได้ร่วมกันพิจารณาตัดสินเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ ที่ผ่านมา โดยมีนายบังชัย บุณนาค เป็นประธานกรรมการเห็นชอบให้ชื่อ 'ไซโย' เป็นชื่อสัญลักษณ์ของชางนำโชค ซึ่งมีสื่อความหมายถึง ความยินดี ความดีใจ ความสำเร็จ ความสุข และความสามัคคี เพราะเราเปล่งเสียงไซโย เมื่อเรามีความยินดี ดีใจ ประสบความสำเร็จ ความสุข และเรามักเปล่งเสียงไซโยพร้อมกันเป็นหมู่คณะถึงความพร้อมใจ ความสามัคคี

## \*ประกวดคำขวัญและเรียงความ

โครงการอาสาภาษาชาติเพื่อคุณภาพเด็กไทย สภาภาษาชาติไทยเปิดเผยว่า ขณะนี้ประเทศไทย ยังมีประชากร



★ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รับสมัครสอบแข่งขันเข้ารับราชการตำแหน่งต่าง ๆ ดังนี้

1. นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ 3 วุฒิปริญญาตรีทางเทคนิคการแพทย์ ได้รับใบประกอบโรคศิลปะสาขาเทคนิคการแพทย์

2. พนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ 2 วุฒิประกาศนียบัตรวิชาพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์

ผู้สนใจสมัครได้ที่ งานธุรการ ชั้น 2 โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ต. คลองหนึ่ง อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี

★ วิทยาลัยคริสเตียน รับสมัครบุคคลเข้าทำงานตำแหน่งต่าง ๆ ดังนี้

1. อาจารย์ ประจำคณะพยาบาลศาสตร์ จำนวนหลายอัตรา วุฒิปริญญาตรี/โท สาขาทางการพยาบาล

2. ผู้ประสานงานโครงการก่อสร้าง วุฒิปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมโยธา หรือบริหารธุรกิจพิเศษ

3. เลขานุการผู้บริหาร วุฒิปริญญาตรีรัฐศาสตร์อักษรศาสตร์ ศิลปศาสตร์ วิชาเอกภาษาอังกฤษ เพศหญิง

4. เจ้าหน้าที่บัญชี วุฒิ ปวส. หรือ ปวช. สาขาการบัญชี

ผู้สนใจสมัครได้ที่วิทยาลัยคริสเตียน 124 ถ. สีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ

★ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย รับสมัครสอบเข้ารับราชการตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ 3 วุฒिवิทยาศาสตร์บัณฑิตสาขาเคมี เคมีเทคนิค ชีวเคมี ชีววิทยา จุลชีววิทยา วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ฯลฯ

ผู้สนใจสมัครได้ที่คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปทุมวัน พญาไท กรุงเทพฯ ภายในวันที่ 10 มีนาคม ศกนี้

★ สถาบันภาษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รับสมัครหรือรับโอนบุคคลเข้ารับราชการในตำแหน่งอาจารย์จำนวน 15 อัตรา ผู้สมัครต้องมีวุฒิ ดังนี้

1. อาจารย์ ระดับ 4 วุฒิปริญญาโทสาขาใดสาขาหนึ่งทางด้านภาษาอังกฤษการสอนภาษาอังกฤษ ภาษาศาสตร์ประยุกต์ หรือทางการศึกษา (เน้นการสอนภาษาอังกฤษ) จำนวน 10 อัตรา

ส่วนใหญ่ประสบกับสภาวะการขาดสารอาหาร หรือทุพโภชนา โดยเฉพาะในแถบชนบทและในจังหวัดที่ติดพรมแดนรวมทั้งกลุ่มคนยากจน และทางโครงการได้มองเห็นว่าโครงการต่าง ๆ ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีมีประโยชน์ต่อเยาวชนไทยไม่น้อยจึงได้จัดโครงการควบคุมโรคขาดสารไอโอดีน เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาระบาดสารไอโอดีนให้กับนักเรียนและชุมชนในท้องถิ่นทุรกันดาร ทั้งนี้ ทางโครงการได้รับความร่วมมือจากกรมสามัญฯ บริษัท ซีพี-เซเว่น-อีเลฟเว่น ฯลฯ จัดให้มีการประกวดคำขวัญ และเรียงความในหัวข้อ 'สารไอโอดีนกับคุณภาพชีวิต' เพื่อกระตุ้นให้ประชาชนเห็นความจำเป็นในการรับสารไอโอดีน พร้อมปฏิบัติตนให้ถูกต้องในการป้องกันและแก้ไขลดโอกาสการเกิดคอพอก

ผู้สนใจส่งคำขวัญและเรียงความได้ที่ หน่วยงานศึกษา นิเทศฯ กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ถ. ราชดำเนิน กรุงเทพฯ และจะมีการประกาศผลในวันที่ 21 มีนาคม ศกนี้

2. อาจารย์ระดับ 5 วุฒิปริญญาเอกสาขาใดสาขาหนึ่งทางด้านภาษาอังกฤษ การสอนภาษาอังกฤษ ภาษาศาสตร์ประยุกต์ ฯลฯ จำนวน 5 อัตรา

ผู้สนใจติดต่อขอรับและยื่นใบสมัครได้ที่ ห้องธุรการ สถาบันภาษาศึกษาศาสตร์ภาษาอังกฤษ ชั้นล่าง ในเวลาราชการ ภายในวันที่ 17 มีนาคม 2538

★ บริษัทบ้านเมืองการพิมพ์ จำกัด รับสมัครด่วนตำแหน่งพนักงานพิมพ์ จำนวน 4 อัตรา คุณสมบัติของผู้สมัคร

- ชาย/หญิง วุฒิมัธยมศึกษา

- สามารถพิมพ์ดีดภาษาไทยได้นาทีละไม่ต่ำกว่า 35 คำ

- สามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ได้

ผู้สนใจสมัครด้วยตนเองที่ แผนกบุคคล บริษัทบ้านเมืองการพิมพ์ จำกัด เลขที่ 1 ซอยปลื้มมณี ถ. วิกาศร์รังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม.

★ มหาวิทยาลัยศิลปากร รับสมัครสอบเข้ารับราชการตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ 3 จำนวน 3 อัตรา วุฒิปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิตทางเคมี เคมีเทคนิค ชีวเคมี ชีววิทยา วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ฯลฯ

ผู้สนใจสมัครด้วยตนเองที่ฝ่ายการเจ้าหน้าที่ ชั้น 4 มหาวิทยาลัยศิลปากร วังท่าพระ กรุงเทพฯ หรือที่งานการเจ้าหน้าที่ ชั้น 2 วิทยาเขตพระนครวังสนามจันทร์ นครปฐม ภายในวันที่ 15 มีนาคม 2538

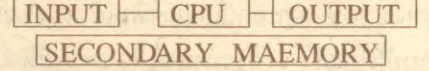
★ กรมวิเทศสหการ รับสมัครสอบเข้ารับราชการตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิเทศสหการ 3 วุฒิปริญญาตรีทางเศรษฐศาสตร์

ผู้สนใจสมัครได้ที่ฝ่ายการเจ้าหน้าที่ สำนักงานเลขาธิการกรม กรมวิเทศสหการติดอาคารสำนักงานสถิติแห่งชาติ สะพานขาว กรุงเทพฯ ภายในวันที่ 17 มีนาคม 2538

# ศัพท์วิทยาศาสตร์น่ารู้

## คอมพิวเตอร์ (Computer) อ.พรพรรณ

อุปกรณ์ที่รับ เก็บสะสม และประมวลผลข้อมูลได้อย่างรวดเร็วตามคำสั่งในโปรแกรมที่บรรจุไว้แล้ว ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์ มีองค์ประกอบ 4 หน่วย ได้แก่



1. หน่วยรับข้อมูล (Input Unit) รับข้อมูลและโปรแกรมเข้าสู่เครื่องคอมพิวเตอร์เช่นแผงแป้นอักขระ (Keyboard), เครื่องอ่านรหัสแท่ง (bar-code reader), เครื่องอ่านสัญลักษณ์ด้วยแสงหรือโอเอ็มอาร์ (Optical mark reader)

2. หน่วยประมวลผลกลาง (Central Processint unit) ทำหน้าที่ควบคุมและประมวลผลแบ่งเป็น

- หน่วยความจำหลัก (main memory)
- หน่วยคำนวณและตรรก (Arithmetic and Logic unit หรือ ALU)
- หน่วยควบคุม (Control unit)

3. หน่วยแสดงผล (output unit) เช่น เครื่องพิมพ์ (printer), จอภาพ (monitor)

4. หน่วยความจำสำรอง (secondary memory) เก็บข้อมูล โปรแกรม เพื่อสำรองความปลอดภัยและเพื่อนำไปประมวลผลเมื่อ CPU ต้องการ ตัวอย่างเช่น

- จากแม่เหล็ก (magenetic disk)
- เทปแม่เหล็ก (magnetic tape)



# คุย-กับเรื่องไทยๆ

## เรื่องของเต่า

รองศาสตราจารย์บุปผา บุญทิพย์  
คณะมนุษยศาสตร์

ผู้เขียนจะกล่าวถึงเต่าซึ่งมีปรากฏในความเชื่อในวรรณกรรมของไทย มิได้มองในด้านวิทยาศาสตร์

เต่า เป็นสัตว์ที่อายุยืน ดังนั้นคนไทยจึงเชื่อว่าหากต้องการจะทำบุญต่ออายุหรือสะเดาะเคราะห์ให้ปล่อยเต่า บางครั้งก็ใช้สีฟันเต่าก่อนปล่อยไปเพื่อให้ทราบว่า เป็นเต่าที่มีผู้ปล่อยมา ผู้ที่พบจะได้ไม่ทำอันตรายต่อนั้น

เต่า เป็นสัญลักษณ์ของความเชื่องช้า เพราะเต่าเดินช้าตัวมดเต็ม อย่างเช่นมีการเปรียบเทียบว่า ช้าอย่างกับเต่าคาน แต่ก็มีนิทานที่ให้เครดิตกับเต่าอยู่เรื่องหนึ่งคือ เรื่องกระต่ายกับเต่า แม้ว่าเต่าจะคานช้าอย่างไร เต่าก็ยังสามารแข่งขันกับกระต่ายที่วิ่งเร็วปานลมกรด และสามารถชนะกระต่ายได้ ทั้งนี้เพราะกระต่ายประมาท เต่า กระต่ายไปนอนหลับ ส่วนเต่ามีความมานะพยายาม คานไปจนถึงจุดหมายปลายทางและชนะไปในที่สุด

เต่าได้ถูกนำมากล่าวเปรียบกับพฤติกรรมของมนุษย์ ในความหมายว่า ไม่กล้าเผชิญเหตุการณ์ หรือเป็นผู้ไม่กล้าหาญ ดังสำนวนว่า **หดห้อยู่ในกระดอง**

นิทานไทยที่มีความเกี่ยวข้องกับเต่าก็มีหลายเรื่อง เช่น กระต่ายกับเต่า เต่าเหาะ พระกับเต่า เต่าทอง ฯลฯ ท่านผู้อ่านส่วนใหญ่คงเคยได้ยินเรื่องกระต่ายกับเต่ามาแล้ว เพราะเป็นนิทานที่แพร่หลายมาก ส่วนเรื่องเต่าเหาะ อาจมีบางท่านเคยได้ยินได้ฟัง แต่เรื่องเต่าเหาะไม่สู้แพร่หลายนัก

เรื่องเต่าเหาะเป็นนิทานคติที่สอนให้คนไม่ประมาทลิ้มตัว ต้องมีสติอยู่เสมอ เรื่องเป็นดังนี้

มีเต่าตัวหนึ่งอาศัยอยู่ในบึงน้ำกว้างใหญ่ มีเพื่อนรักเป็นนกสองตัวผัวเมีย วันหนึ่งนกผัวเมียได้ไปเที่ยวที่บึงน้ำใหญ่เป็นบึงที่มีความอุดมสมบูรณ์สวยงามร่มรื่น นกผัวเมียได้บินกลับมาเล่าถึงความน่าอยู่อาศัยให้เพื่อนเต่าฟัง เพื่อนเต่าจึงอยากไปอยู่ที่บึงใหม่นั้น ขอร้องให้นกทั้งสองช่วยเหลือ นกผัวเมียจึงทววิธที่จะพาเต่าเหาะไปยังบึงนั้น ในที่สุดนกก็คิดทววิธได้คือ นำกิ่งไม้มาให้เต่าคาบกิ่งไม้ตรงกลางไว้ ส่วนตนจะคาบปลายไม้ทั้ง 2 ปลาย แล้วนกทั้งสองก็บินขึ้นสูง พาเต่าเหาะไปบนฟ้า ขณะนั้นเองเด็ก ๆ ที่เล่นอยู่ที่พื้นดินแหงมมองขึ้นไปเห็นเต่าเหาะได้ จึงพากันตะโกนให้เพื่อน ๆ ดู เมื่อเด็กตะโกนว่า **เต่าเหาะได้ ดูโน่นซีเต่าเหาะได้** เต่าได้ยินก็ลิ้มตัว อ้าปากหัวเราะอย่างก้งวจน คงไม่ต้องบอกว่า อะไรจะเกิดขึ้นกับเต่า (เต่าตัวนั้นก็ตกลงมากระดองแตกกระจาย)

ส่วนเรื่องพระกับเต่าเป็นนิทานมุขตลกแบบเสียดสีล้อเลียนพระ เรื่องเต่าทองเป็นนิทานประโลมโลก ทั้งสองเรื่องนี้จะไม่นำมากล่าวในที่นี้

เรื่องของเต่าคงจะยังคงมีอยู่ในความเชื่อในนิทานและในจินตนาการของคนไทยไปอีกนาน เพราะวันหนึ่งผู้เขียนขับรถตามหลังรถ Volk ๑ ซึ่งคนไทยเรียกว่า รถเต่า เพราะรูปร่างคล้ายเต่า ท้ายรถเต่านั้น มีสติ๊กเกอร์รูปเต่า และรูปนกติดอยู่ ตรงกลางของรูปนั้นเขียนข้อความว่า 'ถ้าบินได้บินไปแล้ว' ก็เป็นอารมณ์ของผู้เป็นเจ้าของรถ และสัมพันธ์กับเต่าด้วย

สวัสดิ์ศะ

## แนะนำหนังสือที่น่าสนใจ

พุทธชาติ เชน โมน

สำนักหอสมุดกลางฯ

หนังสือเล่มนี้ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจัดพิมพ์เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาสวันมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 5 รอบ วันที่ 12 สิงหาคม พุทธศักราช 2535 การจัดทำต้นฉบับดำเนินไปในลักษณะกึ่งงานวิจัยเอกสาร (Documentary Research) โดยคณะผู้จัดทำ ได้รวบรวม กลั่นกรอง คัดเลือก เรียบเรียง และตรวจสอบข้อมูลจากเอกสารสำคัญที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิต่าง ๆ โดยมุ่งให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของเครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทยตระกูลต่าง ๆ และเหรียญราชอิสริยาภรณ์ต่าง ๆ ในลักษณะภาพรวม และภาพเหตุการณ์อื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ผู้ศึกษาเกิดความเข้าใจได้อย่างชัดเจน โดยมีภาพประกอบสีรวมทั้งสถิติวิธีการประดับเครื่องราชอิสริยาภรณ์ในเครื่องแบบต่าง ๆ ที่ถูกต้องทั้งบุรุษและสตรี ตลอดจนหลักวิธปฏิบัติตนในการเข้ารับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ในกรณีต่าง ๆ

'เครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทย' ยึดแนวทาง 'ตำนานเครื่องราชอิสริยาภรณ์สยาม' พระนิพนธ์ในสมเด็จพระยาตราช่างราชานุภาพ เมื่อ พ.ศ. 2468 ซึ่งนับเป็นหนังสือเล่มแรกของประวัติศาสตร์เครื่องราชอิสริยาภรณ์

และใช้ข้อมูลจากหนังสือเครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทย ที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้เคยจัดพิมพ์มาแล้ว 4 ครั้ง รวมทั้งข้อมูลและภาพจากเอกสารสำคัญรวม 231 รายการ แยกเป็นข้อมูลจากราชกิจจานุเบกษา จำนวน 149 รายการ ข้อมูลจากหนังสือ และบทความต่าง ๆ จำนวน 82 รายการ ดังที่ปรากฏรายละเอียดในบรรณานุกรมท้ายเล่ม

เนื้อหาของหนังสือแบ่งเป็น 10 บท เริ่มด้วยประวัติความเป็นมาของเครื่องราชอิสริยาภรณ์ ประวัติความเป็นมาของเครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทย เริ่มตั้งแต่รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรมหา-ภูมิพลอดุลยเดช ประวัติความเป็นมาเหรียญราชอิสริยา-ภรณ์ประเภทต่าง ๆ สรุปประวัติความเป็นมาและการแบ่งประเภทเครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทย การประดับเครื่องราช-อิสริยาภรณ์ไทย การเข้ารับพระราชทานเครื่องราชอิสริยา-ภรณ์ไทย และเอกสารสำคัญที่เกี่ยวข้องกับเครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทย ท้ายเล่มมีอักษรย่อเกี่ยวกับเครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทย บรรณานุกรมและดรรชนี

**บรรณานุกรม**  
สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี. **เครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทย (Royal Thai Orders and Decorations)** พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ตำนานสุทธาการพิมพ์, 2536. 404 หน้า. ภาพประกอบสี. ราคา 550 บาท.

# การลงทะเบียนเรียนทางไปรษณีย์

งานลงทะเบียนเรียนทางไปรษณีย์ ฝ่ายจัดตารางสอนและลงทะเบียนเรียน สวป.

มหาวิทยาลัยกำหนดวันลงทะเบียนเรียนทางไปรษณีย์ ภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2537 วันสุดท้ายคือ **วันพุธที่ 22 มีนาคม 2538** โดยก่อนลงทะเบียนเรียน นักศึกษาต้องดูประกาศระบวงวิชาที่เปิดสอน พร้อมกับวันและเวลาสอบไล่ (ม.ร.30) ภาคฤดูร้อนปีการศึกษา 2537 ซึ่งจะแจกให้นักศึกษาประมาณวันที่ 15 มีนาคม 2538

**เอกสารที่ต้องส่ง มีดังนี้**

- บัตรลงทะเบียนเรียนทางไปรษณีย์ (ม.ร.34) กรอกข้อความให้สมบูรณ์ ถูกต้องชัดเจนโดยเฉพาะชื่อ-นามสกุล รหัสประจำตัว รหัสระบวงวิชา ที่อยู่ปัจจุบัน และหากนักศึกษาจะขอจบการศึกษาในภาคนี้ ให้กาเครื่องหมาย X ที่ช่อง  'ขอจบการศึกษาในภาคนี้' ด้วย
- ธนาณัติส่งจ่ายในนามมหาวิทยาลัยรามคำแหง ส่งจำนวนเงินให้ครบถ้วน หากไม่ครบถ้วนมหาวิทยาลัยจะตัดคะแนนวิชาสุดท้ายขึ้นไปจนเหลือพอดีกับจำนวนเงินที่นักศึกษาส่งไป โดยภาคฤดูร้อนนักศึกษาจะต้องชำระเงินดังนี้
  - นักศึกษาชำระค่าประจำตัวปี 30-34 ค่าระ-ค่าลงทะเบียนเรียนหน่วยกิตละ 18 บาทและค่าบำรุงมหา-วิทยาลัย 50 บาท
  - นักศึกษาชำระค่าประจำตัวปี 35-37 ค่าระ-ค่าลงทะเบียนเรียนหน่วยกิตละ 25 บาท และค่าบำรุงมหาวิทยาลัย 50 บาท
  - นักศึกษาที่ไม่ลงทะเบียนเรียนในภาคปกติที่ผ่านมา ต้องรักษาสถานภาพภาคละ 150 บาทด้วย

- ของถึง
- ผู้อำนวยการสำนักบริการทางวิชาการและทดสอบประเมินผล
- มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ตู้ ป.ณ 1028 กรุงเทพฯ 10241
- หรือ นำไปส่งที่กล่องรับลงทะเบียนเรียนทางไปรษณีย์ สวป. ชั้น 1 ช่อง 10
- ข้อแนะนำ**
- หากนักศึกษาไม่ได้รับใบเสร็จรับเงินคืนภายใน 1 เดือน หลังจากวันสุดท้ายของกำหนดการลงทะเบียนเรียนที่มหาวิทยาลัย ให้ติดต่อสอบถามไปที่ฝ่ายจัดตารางสอนและลงทะเบียนเรียน สวป. ชั้น 1 ช่อง 9 ก่อนการสอบ
  - หากนักศึกษาไม่แน่ใจว่า มหาวิทยาลัยจะได้รับเอกสารต่าง ๆ หรือไม่ ขอให้นักศึกษาอย่าได้ลงทะเบียนเรียนซ้ำอีก เพราะมหาวิทยาลัยจะถือว่า การลงทะเบียนเรียนครั้งหลังเป็นครั้งที่ถูกต้อง และจะไม่คืนเงินในการลงทะเบียนเรียนครั้งแรกให้
  - เมื่อนักศึกษาได้รับใบเสร็จรับเงินแล้ว ควรตรวจสอบความถูกต้องในใบเสร็จ หากพบข้อผิดพลาดใด ๆ ก็ตาม ให้ติดต่อไปที่ฝ่ายจัดตารางสอนและลงทะเบียนเรียน สวป. ชั้น 1 ช่อง 9 และห้ามแก้ไขเอกสารเองโดยพลการ
  - แบบฟอร์มลงทะเบียนเรียนทางไปรษณีย์ (ม.ร.30) นักศึกษาขอรับที่ สวป. ชั้น 1 ช่อง 9 หรือ ศูนย์บริการวิชาการส่วนภูมิภาคหรือส่งจดหมายขอรับได้ที่ ฝ่ายตารางสอนและลงทะเบียนเรียนสำนักบริการทาง-วิชาการและทดสอบประเมินผล โดยสอดซองเปล่าติดแสตมป์ จำนวนของถึงตัวนักศึกษาเอง

การส่งเอกสาร นำเอกสารทั้ง 3 ข้อข้างต้น ใส่ซองจำหน่าย

# พ.ร.บ.ลิขสิทธิ์ฉบับใหม่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ

แสง ชวัญเมือง

## คอมพิวเตอร์

สำนักหอสมุดกลาง

พ.ร.บ.ลิขสิทธิ์ฉบับล่าสุดได้มีผลบังคับใช้หลังจากได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว นับว่าเป็นการประจวบเหมาะกันกับปี พ.ศ. 2538 ที่รัฐบาลได้กำหนดให้เป็นปีเทคโนโลยีสารสนเทศ เนื่องจาก พ.ร.บ. ฉบับใหม่นี้ได้แก้ไขและเพิ่มเติมเนื้อหาสาระจากพ.ร.บ.ลิขสิทธิ์ฉบับปี พ.ศ. 2521 โดยได้เพิ่มเติมในการให้ความคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ไว้ด้วย ทำให้ พ.ร.บ.ลิขสิทธิ์ฉบับนี้มีความเป็นไปตามกระแสโลก และช่วยทำให้ภาพพจน์ของประเทศไทยดีขึ้น เพราะประเทศทั่วโลกส่วนมากได้ตกลงกันให้ถือว่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์เป็นเสมือนหนึ่งวรรณกรรม และระบุมความคุ้มครองไว้ใน พ.ร.บ.ลิขสิทธิ์ต่อไปคนไทยจะสามารถซื้อหาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ของชาวต่างชาติได้ง่ายขึ้น ซึ่งแต่ก่อนนี้เจ้าของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ไม่ค่อยอยากขายให้คนไทย เนื่องจากคนไทยไม่เคารพในลิขสิทธิ์ของผู้อื่น เมื่อมีพ.ร.บ.ลิขสิทธิ์ฉบับใหม่นี้ออกมาปรากฏแก่สายตาชาวโลกแล้ว ประเทศไทยก็จะได้รับการยอมรับจากชาวต่างชาติมากขึ้น และนักคอมพิวเตอร์ที่เป็นคนไทยก็จะได้รับความคุ้มครองในผลงานของเขาด้วย

### พ.ร.บ. ลิขสิทธิ์ฉบับใหม่คุ้มครองอะไรบ้างในส่วนที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์

ก่อนที่จะทราบถึงความคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เราควรมาทำความเข้าใจกับคำนิยามของโปรแกรมคอมพิวเตอร์เสียก่อน

ตามมาตรา 4 แห่ง พ.ร.บ. ลิขสิทธิ์ฉบับนี้ได้ให้คำนิยามไว้ว่า

'โปรแกรมคอมพิวเตอร์ หมายความว่า คำสั่ง ชุดคำสั่ง หรือสิ่งอื่นใดที่นำไปใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อให้เครื่องคอมพิวเตอร์ทำงานหรือเพื่อให้ได้รับผลอย่างใดอย่างหนึ่ง ทั้งนี้ไม่ว่าจะเป็นภาษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ในลักษณะใด'

จะเห็นได้ว่า พ.ร.บ. ลิขสิทธิ์ฉบับใหม่นี้ ได้ระบุชัดเจนว่า โปรแกรมคอมพิวเตอร์ หมายถึง คำสั่ง ชุดคำสั่ง เท่านั้น ไม่รวมคู่มือการใช้งาน ซึ่งถือเป็นงานวรรณกรรม และได้รับการคุ้มครองตามกฎหมายลิขสิทธิ์โดยตรงอยู่แล้ว

คำว่า 'สิ่งอื่นใด' ในคำนิยามที่ให้ไว้ นั้น ผู้เชี่ยวชาญจากคณะกรรมการกฤษฎีกายืนยันว่า เป็น 'สิ่งอื่นใด' ในทำนองเดียวกับ คำสั่งหรือชุดคำสั่ง

แต่บางประเทศได้ระบุไว้ในกฎหมายอย่างชัดเจนว่า 'โปรแกรมคอมพิวเตอร์รวมคู่มือ' อยู่ด้วย และอาจรวมไปถึงสิ่งที่เรียกว่า SSO (Structure, Sequence and Organization = โครงสร้าง ขั้นตอน และการจัดรูปแบบ)

### การคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ของ พ.ร.บ. ลิขสิทธิ์ฉบับนี้

1. คุ้มครองนักคอมพิวเตอร์ในฐานะนักแสดง ตามมาตรา 4 ให้คำนิยาม 'นักแสดง' ไว้ว่า นักแสดง หมายความว่า ผู้แสดง นักดนตรี นักร้อง นักเต้น นักรำ และผู้ซึ่งแสดงท่าทาง ร้อง กล่าว พากย์ แสดงตามบทหรือในลักษณะอื่นใด'

ฉะนั้นเมื่อนักคอมพิวเตอร์ได้รับเชิญไปกล่าวคำบรรยายเรื่องเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ก็อาจจะได้รับการตีความว่าเป็น นักแสดง และได้รับการคุ้มครองว่าการบรรยายนั้นเป็นวรรณกรรม ตามคำนิยามของวรรณกรรมซึ่งหมายความรวมถึงงานนิพนธ์ต่าง ๆ เช่น ปาฐกถา คำปราศรัย สุนทรพจน์ เป็นต้น

หากตีความว่า การที่นักคอมพิวเตอร์กล่าวคำบรรยาย นั้น เป็นการแสดงอย่างหนึ่ง และนักคอมพิวเตอร์เป็นนักแสดง นักคอมพิวเตอร์ก็สามารถเรียกค่าตอบแทน จากผู้ที่ทำการบันทึกเทปคำบรรยาย และสามารถนำเอาเทปนั้นไปทำซ้ำ หรือไปเผยแพร่ได้

### 2. เจ้าของโปรแกรมคอมพิวเตอร์มีสิทธิแต่ผู้เดียวในการทำซ้ำและดัดแปลงโปรแกรม

มาตรา 15 (1) ได้ให้การคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ว่า

'เจ้าของลิขสิทธิ์ ย่อมมีสิทธิแต่ผู้เดียวในการทำซ้ำและดัดแปลง' หากพิจารณานิยามในมาตรา 4 จะเห็นว่า 'ทำซ้ำ... สำหรับในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้หมายถึงคัดลอกหรือทำสำเนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์จากสื่อบันทึกใด ไม่ว่าด้วยวิธีใด ๆ ในส่วนอันเป็นสาระสำคัญโดยไม่มีลักษณะเป็นการจัดทำขึ้นใหม่ทั้งนี้ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน'

และนิยามของคำว่า 'ดัดแปลง... ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้หมายความรวมถึงทำซ้ำโดยเปลี่ยนรูปแบบปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในส่วนอันเป็นสาระสำคัญโดยไม่มีลักษณะเป็นการจัดทำขึ้นใหม่'

เหตุนี้ในด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นการ 'ทำซ้ำ' น่าจะหมายถึงการทำสำเนา "Copy" มากกว่าแบบ "Load" นั่นคือน่าจะหมายถึงการทำสำเนาถาวรลงในส่วนความจำสำรอง (Secondary Storage) เพื่อนำไปเก็บไว้ทำอะไรต่อไป

หรือน่าจะหมายถึง

- ทำสำเนาจากแผ่นจานแม่เหล็กไปลงแถบแม่เหล็ก

หรือกลับกัน

- ทำสำเนาจากแผ่นจานแม่เหล็ก (Diskette) ไปลงแผ่นจานแม่เหล็กแบบ Hard Disk หรือ Fixed Disk หรือกลับกัน

ไม่น่าจะหมายถึงการ "Load" หรือ การทำสำเนาชั่วคราวลงในความจำกลาง (Main Memory) เพื่อใช้งานในขณะใดขณะหนึ่ง แล้วลบออกเมื่อคอมพิวเตอร์ทำงานนั้นในครั้งนั้นเสร็จแล้ว

ส่วนการ 'ดัดแปลง' น่าจะหมายถึง การดัดแปลงไม่กินกึ่งหนึ่งของโปรแกรม ถ้าดัดแปลงเกินกึ่งหนึ่งก็น่าจะถือว่าเป็นการทำขึ้นใหม่

### 3. คุ้มครองในการเผยแพร่ต่อสาธารณชน

การคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้น ในมาตรา 15 (2)

แพร่ต่อสาธารณชน' หากพิจารณาคำจำกัดความในมาตรา 4 จะเห็นว่า

'เผยแพร่ต่อสาธารณชน หมายความว่า ทำให้ปรากฏต่อสาธารณชน เช่น โดยการแสดง การบรรยาย การสวด การบรรเลง การทำให้ปรากฏด้วยเสียง หรือภาพ การก่อสร้าง การจำหน่าย หรือโดยวิธีอื่นใด ซึ่งงานที่ได้จัดทำขึ้น'

เหตุนี้ในด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 'การเผยแพร่ต่อสาธารณชน' น่าจะหมายถึง 'การสาธิต' (Demonstration) หรือการแสดงบนจอ หรือการบรรยายหรือการวางจำหน่ายโปรแกรมนั้น ๆ ต่อประชาชนทั่วไป

ไม่น่าจะหมายถึง การสาธิตหรือการแสดงบนจอหรือการจำหน่ายจ่ายแจกโปรแกรมเป็นการภายในหน่วยงานต่อกลุ่มบุคคลที่ไม่น่าจะถือว่าเป็นสาธารณชน

ฉะนั้นการจัดทำการทดสอบครั้งแรก (Alpha Test) และการทดสอบครั้งที่ 2 (Beta Test) ก็ไม่น่าจะถือว่าเป็นการเผยแพร่ต่อสาธารณชนนอกจากกลุ่มทดลองจะใหญ่พอที่จะนับเป็นสาธารณชนได้

### 4. คุ้มครองงานอันมีลิขสิทธิ์

งานอันมีลิขสิทธิ์นั้นระบุในมาตรา 6 ว่า 'งานอันมีลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัตินี้ ได้แก่งานสร้างสรรค์ประเภทวรรณกรรม นาฏกรรม ศิลปกรรม ดนตรีกรรม โสตทัศนวัสดุ ภาพยนตร์ สิ่งบันทึกเสียง งานแพร่ภาพหรือ งานอื่นใดในแผนกวรรณคดี แผนกวิทยาศาสตร์หรือแผนกศิลปะของผู้สร้างสรรค์ ไม่ว่างานดังกล่าวจะแสดงออกโดยวิธีหรือรูปแบบอย่างไร การคุ้มครองลิขสิทธิ์ไม่คลุมถึงความคิด หรือขั้นตอนกรรมวิธีหรือระบบหรือวิธีใช้หรือทำงาน หรือทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์ หรือคณิตศาสตร์หรือแนวความคิด หลักการค้นพบ

ฉะนั้นหลักการ 'โครงสร้าง' ขั้นตอนและการจัดรูปแบบ (SSO) อาจจะไม่ได้รับความคุ้มครองตามกฎหมายนี้ ซึ่งก็ตรงตามหลักของลิขสิทธิ์ที่คุ้มครองเฉพาะการแสดงออกซึ่งความคิด แต่ไม่คุ้มครองแนวความคิดนั้นคือ

- คุ้มครองเฉพาะการแสดงออก (Expression) เช่น แสดงออกเป็นภาษาซี หรือแสดงออกเป็นภาษาปาสคาล, โลตัส ใครจะทำสำเนาก็ผิด
- ไม่คุ้มครอง แนวความคิด เช่น นายเกียรติ

จัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ สำหรับจัดทำบัญชีขึ้น รวมแนวความคิดของการใช้คอมพิวเตอร์ทำบัญชีเป็นคนแรกของโลก โดยที่ไม่เคยมีใครได้ใช้คอมพิวเตอร์ทำบัญชีมาก่อน โดยนายเกียรติแสดงออกเป็นโปรแกรมภาษาซี ต่อมานายจันคัดลอกโปรแกรมภาษาซีนั้นนายจันก็มีความผิด แต่ถ้านายจันนำเอาความคิดของนายเกียรติ ว่าด้วยการใช้คอมพิวเตอร์ในการทำบัญชี ไปแสดงออกใหม่ เป็นภาษาโลตัส นายจันก็ไม่ผิด เว้นแต่ถ้าโปรแกรมในภาษาโลตัสจะเหมือนกับโปรแกรมภาษาซีของนายเกียรติอย่างเห็นได้ชัดเจน เกือบจะประโยคต่อประโยค เกือบจะโปรแกรมย่อยต่อโปรแกรมย่อยอย่างนี้นายจันก็มี

ความผิดในแง่ที่ นายจัน 'ดัดแปลง' โปรแกรมของ นายเกียรติโดยมิได้ทำขึ้นมาใหม่

- ไม่คุ้มครองขั้นตอน เช่น โปรแกรมของ นายเกียรติ ใช้ขั้นตอน 'เปิดเพิ่ม อ่านข้อมูลเข้า คำนวณ แล้วพิมพ์ผลออก' นายจันหรือใครก็ตามจะนำขั้นตอนนั้น ไปใช้อีกก็ไม่มีความผิด

- ไม่คุ้มครองกรรมวิธีเช่น นายเกียรติใช้กรรมวิธี 'เอาตัวเลขทั้งหลายมาบวกกันได้เท่าใดก็หารด้วยจำนวนตัวเลข เพื่อให้ได้ค่าเฉลี่ย' นายจันหรือใครก็ตามจะนำกรรมวิธีนั้น ไปใช้ก็ไม่มีความผิด

- ไม่คุ้มครองระบบ เช่น นายเกียรติเสนอ ระบบการจัดซื้อ แล้วจัดทำโปรแกรมขึ้นสำหรับการจัดซื้อ ต่อไปใครจะนำระบบการจัดซื้อนั้นไปเขียนโปรแกรมใหม่ อีกก็ไม่มีความผิด เว้นแต่ถ้าโปรแกรมที่อ้างว่าเขียนใหม่นั้นจะเหมือนกับโปรแกรมเก่าก็มีความผิดว่าเป็นการคัดลอก

- ไม่คุ้มครองวิธีใช้หรือการทำงาน เช่น นายเกียรติจัดทำโปรแกรมขึ้นมา แล้วเวลาจะใช้หรือเวลาจะทำงาน จะต้อง 'เปิดเครื่องใช้แป้นหรือปุ่มเลื่อนตัวชี้ไปยังจุดหรือรูปภาพที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม' เป็นต้น ใครจะนำวิธีนี้ไปใช้แบบนี้ไปใช้ในโปรแกรมอื่นอีกก็ไม่มีความผิด

- ไม่คุ้มครองแนวความคิดหรือหลักการ เช่น นายเกียรติจัดทำโปรแกรมโดยใช้แนวความคิดหรือหลักการ 'เข้าก่อน ออกก่อน' (FIFO = First in First out) ใครจะนำแนวความคิดหรือหลักการนี้ไปใช้ก็ไม่ผิด

- ไม่คุ้มครองการค้นพบ หรือทฤษฎีทาง วิทยาศาสตร์หรือคณิตศาสตร์ เช่น นายเกียรติค้นพบ ทฤษฎีที่ใคร ๆ ก็พากันเรียกว่า ทฤษฎีของนายเกียรติหรือ สูตรคณิตศาสตร์ เรียกว่า สูตรของนายเกียรติ แล้ว นายเกียรติก็นำเอาทฤษฎีและสูตรที่ตนเขียนขึ้นไปใช้ใน โปรแกรมของตน นายจันจะเอาทฤษฎีและสูตรของนายเกียรติ ไปใช้ในโปรแกรมที่นายจันเขียนขึ้นใหม่นายจันก็ไม่มีความผิด

**5. หน่วยราชการคุ้มครองโปรแกรมทั้งที่นายสั่ง และนายไม่ได้สั่งให้ทำ**

ในมาตรา 14 กระทรวง ทบวง กรม หรือ หน่วยงานอื่นใดของรัฐหรือของท้องถิ่น ย่อมมีสิทธิในงาน ที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นโดยการจ้างหรือตามคำสั่ง หรือในความ ควบคุมของตน เว้นแต่จะโต้แย้งกันไว้เป็นอย่างอื่น เป็น ลายลักษณ์อักษร

ฉะนั้น ข้าราชการที่เป็นนักคอมพิวเตอร์จะทำ โปรแกรมอะไร ถ้านายเป็นผู้สั่งทำหรือคอยควบคุม โปรแกรมนั้นก็จะเป็นลิขสิทธิ์ของหน่วยราชการ ถ้านายไม่ได้สั่งหรือไม่ได้ควบคุม โปรแกรมนั้นก็จะเป็นลิขสิทธิ์ของ ผู้สร้างสรรค์

ในมหาวิทยาลัยของประเทศทางตะวันตก ผลงานการเขียนโปรแกรมของอาจารย์ มักจะเป็นสิทธิร่วมคน ละครึ่งระหว่างอาจารย์กับมหาวิทยาลัย

สำหรับในประเทศไทย อาจารย์ในมหาวิทยาลัย ของรัฐอาจจะต้องทำสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรกับมหา วิทยาลัยก่อนที่จะทำโปรแกรมขึ้น ส่วนอาจารย์ของมหา วิทยาลัยเอกชน ถ้าเขียนโปรแกรมในระหว่างที่เป็นอาจารย์ อยู่ ก็จะได้ลิขสิทธิ์ในโปรแกรมนั้น เว้นแต่จะได้อำนาจสิทธิ์ ตกกลางกันเป็นอย่างอื่น (ตามมาตรา 9)

เจ้าของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ มีสิทธิ์แต่ผู้เดียว ดังต่อไปนี้ (มาตรา 15)

- (1) ทำซ้ำหรือดัดแปลง

- (2) เผยแพร่ต่อสาธารณชน
- (3) ให้เช่าสำเนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- (4) ให้ประโยชน์อันเกิดจากลิขสิทธิ์แก่ผู้อื่น
- (5) อนุญาตให้ผู้อื่นใช้สิทธิตาม (1) (2) หรือ (3) โดยกำหนดเงื่อนไขอย่างใดหรือไม่ก็ได้

**การกระทำที่ถือว่าเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ (มาตรา 30)**

การกระทำอย่างใดอย่างหนึ่งแก่โปรแกรม คอมพิวเตอร์อันมีลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัตินี้ โดยไม่ ได้รับความอนุญาตตามมาตรา 15 (5) ให้ถือว่าเป็นการ ละเมิดลิขสิทธิ์ ถ้าได้กระทำได้ต่อไปนี้

- (1) ทำซ้ำหรือดัดแปลง
- (2) เผยแพร่ต่อสาธารณชน
- (3) ให้เช่าต้นฉบับหรือสำเนางานดังกล่าว

**การกระทำที่ไม่ถือว่าเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์**

มาตรา 35 การกระทำแก่โปรแกรม คอมพิวเตอร์อันมีลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัตินี้มิให้ ถือว่าเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ หากไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อ หากทำไร ในกรณีดังต่อไปนี้

- (1) วิจัยหรือศึกษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้น
- (2) ใช้เพื่อประโยชน์ของเจ้าของสำเนา โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้น

(3) ตี ชม วิจารณ์หรือแนะนำผลงานโดยมี การรับรู้ถึงความเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในโปรแกรม คอมพิวเตอร์นั้น

(4) เสนอรายงานข่าวทางสื่อสารมวลชนโดยมี การรับรู้ถึงความเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในโปรแกรม คอมพิวเตอร์นั้น

(5) ทำสำเนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ใน จำนวนที่สมควรโดยบุคคลผู้ซึ่งได้ซื้อหรือได้รับ โปรแกรมนั้นมาจากบุคคลอื่นโดยถูกต้อง เพื่อเก็บไว้ใช้ ประโยชน์ในการบำรุงรักษา หรือป้องกันการสูญหาย

(6) ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง หรือ ทำให้ปรากฏเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาของศาลหรือ เจ้าพนักงาน ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมาย หรือในการ รายงานผลการพิจารณาดังกล่าว

(7) นำโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นมาใช้เป็น ส่วนหนึ่งในการถามและตอบในการสอบ

(8) ดัดแปลงโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในกรณี ที่จำเป็นต้องใช้

(9) จัดทำสำเนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อ เก็บรักษาไว้ สำหรับการอ้างอิง หรือค้นคว้าเพื่อ ประโยชน์ของสาธารณชน

จะเห็นได้ว่าพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ฉบับใหม่ นี้ ได้ให้ความสำคัญในการคุ้มครองโปรแกรมคอมพิวเตอร์ มาก และพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ฉบับนี้สอดคล้องกับ สถานการณ์ความเป็นไปของประเทศที่มีการพัฒนาทาง เทคโนโลยี ตลอดจนการขยายตัวของเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม และการค้าระหว่างประเทศอีกด้วย

**บรรณานุกรม**

รัฐสภา. พระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537. กรุงเทพฯ, 2537 (ฉบับอัดสำเนา).  
ศรีศักดิ์ จามรมาน และกนกวรรณ ว่องวัฒนะสิน พ.ร.บ.ลิขสิทธิ์คุ้มครองอะไรในด้านคอมพิวเตอร์ สยามรัฐ 37 (ก.ย.-ต.ค.37) 77-80.

**ความสำคัญของวิตามินเอ**

กองบรรณาธิการ



ปัจจุบันนี้โรคขาดวิตามินเอเป็นปัญหาสำคัญทาง โภชนาการที่เกิดขึ้นในประเทศกำลังพัฒนาและด้อย พัฒนาในแถบเอเชีย แอฟริกา แคริบเบียน และ อเมริกาใต้ ซึ่งประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้านอาทิพม่า ลาว กัมพูชา อินโดนีเซีย อินเดีย ฟิลิปปินส์ เวียดนาม และ ศรีลังกา กำลังประสบปัญหาโรคขาดวิตามินเอในระดับความรุนแรง ต่าง ๆ กันไป คณะทำงานที่ปรึกษาวิตามินเอนานาชาติจึง ได้จัดประชุมวิชาการวิตามินเอนานาชาติ ครั้งที่ 16 ขึ้นใน ประเทศไทย เมื่อวันที่ 24-28 ตุลาคม ที่ผ่านมา โดยได้ เชิญผู้เชี่ยวชาญขององค์การระหว่างประเทศ หน่วยงาน ของรัฐ สถาบันการศึกษาและองค์กรเอกชนจากประเทศ ต่าง ๆ ทั่วโลก เพื่อร่วมกันหาแนวทางแก้ไขและป้องกัน มิให้ประชาชนในโลกนี้ต้องประสบกับปัญหาการขาด วิตามินเอ

วิตามินเอ เป็นสารอาหารที่ละลายในไขมัน ซึ่งมีความจำเป็นต่อการมองเห็นและการเจริญเติบโตของเนื้อ เยื่อต่าง ๆ ของร่างกาย การมองเห็น จอรับภาพ หรือ เรติน่า (Retina) ของดวงตามีอวัยวะรับความรู้สึก 2 ชนิด คือ รีด และ โคน รีดทำหน้าที่มองเห็นได้ในแสงสลัว ส่วน โคนทำหน้าที่มองเห็นได้ในแสงสว่าง และเห็นของที่มีสี หาก ขาดวิตามินเอความว่องไวของรีดจะลดลงทำให้มองไม่ เห็นในที่มืดต้องคอยเวลาสักครู่ สภาพเช่นนี้เรียกว่าบอด ในเวลากลางคืน

การเจริญเติบโตของเนื้อเยื่อ วิตามินเอมีบทบาทใน การเกิดและการคงอยู่ของเนื้อเยื่อ ทำหน้าที่เป็นตัว ป้องกันการติดเชื้ ถ้าขาดวิตามินเอ เนื้อเยื่อจะแห้งแบน และค่อย ๆ แข็งขึ้นจนกลายเป็นสะเก็ดลอกออก ถ้า เกิดขึ้นกับเนื้อเยื่อดวงตาจะทำให้กระจกตาหรือคอบน (Cornea) ของตาแห้งและแข็ง ถ้าขาดวิตามินเอมากตา อาจบอดได้

สำหรับเด็กที่ขาดวิตามินเอจนเป็นสาเหตุสำคัญ ทำให้ตาบอด และมีโอกาสเป็นโรคท้องร่วง รวมทั้งโรคติดเชื้อของระบบทางเดินหายใจมากกว่าเด็กปกติ ดังนั้นเพื่อ ป้องกันการขาดวิตามินเอ จึงควรบริโภคอาหารที่เป็น แหล่งของวิตามินเอ ดังนี้

**อาหารที่ได้จากสัตว์** ได้แก่ ตับ ไต นม ไข่แดง มันปูทะเล น้ำมันตับปลา

**อาหารที่ได้จากพืช** มีอยู่ในผักใบเขียวจัด และ เหลืองจัดได้แก่ ผักคะน้า ผักกาดเขียว ผักโขม ใบตำลึง ใบขี้เหล็ก ใบชะพลู ใบบัวบก ยอดสะเดา แครอท ฟักทอง มันเทศ มะม่วงสุก มะละกอสุก

ในประเทศไทยมีเด็กก่อนวัยเรียนทางภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณร้อยละ 20-30 ที่ เป็นโรคขาดวิตามินเอ ส่วนภาคใต้มีเด็กทารกอายุระหว่าง 3-12 เดือนจำนวนมากกว่า 30 ราย ที่ประสบปัญหาขาด วิตามินเอจนเป็นสาเหตุให้เด็กตาบอดและมีโรคติดเชื้อแทรกซ้อน %

MA 115 CH 114 114 TN 331 BT 421 ZO  
 GM 103 HE 105 HC 313 MK 303 PH 103 TH  
 LW 104 EF 103 TU 103 RC 265 HE  
 PY 103 ST 103 R 323 AR 103 ED  
 BE 213 SC 103 AP 204 LI 26  
 EN 2  
 ZO 2  
 CH 1

# ข่าว กระบวนวิชา

ST 2  
 MI 2  
 MA

**CH 343**

**เคมีฟิลิ์กัล 2**

**เนื้อหาโดยสรุป** ศึกษาเกี่ยวกับจลนศาสตร์เคมี ปฏิกิริยาอันดับต่าง ๆ สมการอัตรา ทฤษฎีเกี่ยวกับอัตราเร็วของปฏิกิริยา เคมีไฟฟ้า ค่าการนำไฟฟ้า ทฤษฎีเดบาย-ฮักเกิล ค่าแอกติวิตี เซลเคมีไฟฟ้า ทฤษฎีควอนตัมคลาสสิก สัจพจน์ อนุภาคในกล่อง

**ตำรา** 1) เคมีฟิลิ์กัล 2 รศ.ปรีชา พหลเทพ  
 2) ตำราเคมีฟิลิ์กัลอื่น ๆ ที่สำนักหอสมุดกลาง

**ข้อแนะนำในการเรียน** นักศึกษาควรหมั่นฝึกฝนทำโจทย์ต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความเข้าใจในบทเรียนลึกซึ้งมากขึ้น

**แนวทางการวัดผล** ข้อสอบอัตนัย 6 ข้อ นักศึกษาจะศึกษาด้วยความเข้าใจ สามารถนำทฤษฎีมาประยุกต์ใช้ในการคำนวณโจทย์แบบต่าง ๆ ได้ เนื่องจากข้อสอบบางข้อต้องใช้ความรู้มากกว่าหนึ่งบท จึงจำเป็นต้องรู้และเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างบท

รศ.ปรีชา พหลเทพ  
 ผศ.ดร.ไกรฤกษ์ อบรมสุข

**CH 462**

**โพลีเมอร์**

**เนื้อหาโดยสรุป** ศึกษาวิธีการถ่าย ๆ ในการวิเคราะห์พลาสติกชนิดต่าง ๆ ที่มีใช้กันในห้องตลาด รวมทั้งหลักการและวิธีการใช้เครื่องมือทางด้าน Thermal Analysis, Chromatography และ Spectroscopy ต่าง ๆ รวม

ทั้งวิธีการวิเคราะห์ผลด้วย นอกจากนี้ ศึกษาเกี่ยวกับวัสดุเติมแต่งพลาสติก (Additives) ชนิดต่าง ๆ

**ตำรา** Instrument Analysis of Plastic เรียบเรียงโดย ดร.สุภัทรา โพธิ์พวง

**ข้อแนะนำในการเรียน** นักศึกษาควรเข้าเรียนทุกครั้ง และอ่านตำราประกอบ

**แนวทางการวัดผล** เป็นข้อสอบปรนัยประมาณ 90 ข้ออื่น ๆ สามารถอ่านตำราอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องประกอบด้วย จะได้ความรู้เพิ่มขึ้น

รศ.ปรีชา พหลเทพ  
 ดร.สุภัทรา โพธิ์พวง

**CH 476**

**อินทรีย์เคมีประยุกต์**

**เนื้อหาโดยสรุป** เป็นการเรียนรู้การสอนเกี่ยวกับการนำความรู้เกี่ยวกับอินทรีย์เคมีประยุกต์ใช้ในเรื่องอุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้น และขั้นต่อเนื่อง, เคมีเภสัชกร เช่น สารฆ่าแมลง สารปราบวัชพืช สารกำจัดเชื้อรา เพอร์ออกไซด์ สารอินทรีย์เคมีเกี่ยวกับสี และผลิตภัณฑ์สี น้ำหอม สารที่ให้รสและกลิ่นในอาหาร สารทำความสะอาด ไยสังเคราะห์ และ ยารักษาโรค

**ตำรา** (1) Agro-chemistry (2) Petro-chemistry (3) Surfactant (4) Polymer (5) Perfume (6) Food-Chemistry

**ข้อแนะนำในการเรียน** นอกจากศึกษาในห้องเรียนแล้ว นักศึกษาต้องติดตามวารสารที่เกี่ยวข้อง และค้นคว้า

หนังสือเพิ่มเติม

**แนวทางการวัดผล** มีการวัดผลโดยสอบประจำภาคเพียงภาคละ 1 ครั้ง และในบางภาคอาจมีการค้นคว้าเขียนรายงานเกี่ยวกับศึกษาเฉพาะเรื่องในเนื้อหาที่น่าสนใจ

ผศ.สุพร ศุภลักษณ์นารี

**LA 304 หรือ LW 302**

**คำประกัน จำนวน จำนำ**

**เนื้อหาโดยสรุป** คำประกันมาตรา 680, 681, 687, 688-692, 693, 694, 697, 698, 699, 700 กรณีผู้ค้าประกันตาย จำนวนมาตรา 702, 705, 709, 710, 712, 714, 718, 722, 728-734, 736-739, 744-746 จำนวนมาตรา 747, 761, 764-769

**ตำรา** มีจำหน่ายที่ ฝ่ายตำรา ม.ร. ถึง 3 เล่ม คือ ตำราหลัก ตำราอ่านเพิ่มเติม และคู่มือ

**ข้อแนะนำในการเรียน** ในกรณีที่พาดพิงไปถึงนิติกรรมสัญญา และหนี้ทั่วไป นักศึกษาจะต้องย้อนไปทบทวนความเข้าใจให้ดี การเรียนขอให้ใช้หลักของท่าน

ศาสตราจารย์ ดร.หยุด แสงอุทัย คือ เข้าใจ จำได้ ใช้คล่อง

**แนวทางการวัดผล** LA 304 เป็นข้อสอบอัตนัย 4 ข้อ โดยแบ่งเป็นคำประกัน 2 ข้อ จำนวน 1 ข้อ และจำนำ 1 ข้อ

LW 302 เป็นข้อสอบอัตนัย 3 ข้อ โดยแบ่งเป็นคำประกัน 1 ข้อ จำนวน 1 ข้อ จำนำ 1 ข้อ

รศ.ประเสริฐ ตันศิริ

**ตารางสอบการฟัง (Listening Test) EN 204**

ของภาค 2/2537 วันที่ 9 มีนาคม 2538

รอบ	เวลาสอบ	ห้องสอบ LAB <sub>1</sub>	LAB <sub>2</sub>	AV <sub>1</sub>	ห้องประชุม มช.2204
1	9.30-10.00	30106900-303029979	303030280-312057485	312070317-313021146	313023019-325017138
2	10.00-10.30	315023184-333002209	333003217-333038172	333039322-342025944	342036255-343029535
3	10.30-11.00	343029968-344030836	344031791-351014868	351059855-353001690	363001967-353042913
4	11.00-11.30	353043182-354003922	354009235-361024516	361038315-362199309	362506432-363031443
- พักรกลางวัน -					
5	13.00-13.30	363032086-363050136	363050396-363503308	363503451-364500498	364504181-373058123
6	13.30-14.00	373059546-376513353			

- สถานที่สอบ**
1. ห้องปฏิบัติการภาษา LAB<sub>1</sub> และ LAB<sub>2</sub> และ AV<sub>1</sub> อยู่ชั้น 3 อาคาร มช.1 (อาคารเก่า)
  2. ห้องประชุม มช.2204 อยู่ชั้น 2 อาคาร มช.2 (อาคารใหม่)



**การยกเลิกรหัสวิชาและจำนวนหน่วยกิต**

**กระบวนวิชา RC 267**

ภาค 2 ปีการศึกษา 2537

ด้วยภาควิชาพลานามัย คณะศึกษาศาสตร์ ได้ขอยกเลิกรหัสวิชา และจำนวนหน่วยกิตของกระบวนวิชา RC 267 ตามที่ได้แจ้งไว้ในภาค 2 ปีการศึกษา 2537

ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงให้ยกเลิกรหัสวิชา และจำนวนหน่วยกิตของกระบวนวิชา RC 267 จากที่ประกาศไว้เดิมใน ม.ร. 30 ภาค 2 ปีการศึกษา 2537 เป็นรหัสวิชา RC 367 ดังรายละเอียดคือ

RC 367 RECREATION ORGANIZATION IN 2 CR.  
 RURAL COMMUNITY  
 M 0930-1120 SCB 202 ASST. PROF.  
 KRIANGSAK

สำหรับนักศึกษาที่ได้ลงทะเบียนเรียนกระบวนวิชา RC 267 ให้ไปแก้ไขเป็นกระบวนวิชา RC 367 พร้อมทั้งชำระเงินเพิ่มจำนวน 1 หน่วยกิต โดยนำไปเสร็จรับเงินที่ชำระเพิ่มและใบเสร็จลงทะเบียนเรียนไปติดต่อกับ สวป. ชั้น 6 ก่อนสอบกระบวนวิชา RC 367 ด้วย



# ตอบปัญหานักศึกษา

ถาม ผมเป็นนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ผมมีปัญหาจะเรียนตามดังนี้

1. ผมเรียนวิชาเอก สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ซึ่งในหนังสือระเบียบการฯ ของมหาวิทยาลัย ระบุว่าต้องเรียนวิชาโท 18 หน่วยกิต โดยเลือกตามความสนใจและความถนัด ซึ่งผมอยากจะเลือกเรียนหมวดวิชาภาษาอังกฤษของคณะมนุษยศาสตร์เป็นวิชาโท ไม่ทราบว่าต้องเรียนวิชาใดเป็นวิชาโทบังคับ และสามารถเลือกวิชาใดเป็นวิชาโทเลือกได้บ้าง

ตอบ นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์สาขาคอมพิวเตอร์ ที่ จะเลือกเรียนวิชาโทภาษาอังกฤษของคณะมนุษยศาสตร์ ภาควิชาที่ จะลงทะเบียนเรียน ต้องเป็นภาควิชา ภาษาอังกฤษ (EN) ที่ขึ้นต้นรหัสวิชาตั้งแต่เลข 2 ขึ้นไป ยกเว้น EN 201 และ 202 ซึ่งเป็นภาควิชาที่เป็นวิชา พื้นฐานอยู่แล้วของหลักสูตรคณะวิทยาศาสตร์รวมแล้วให้ ได้ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

ถาม กระจผมเป็นนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจจะแจ้งจบ การศึกษาในภาคฤดูร้อนปีการศึกษา 2537 นี้ เนื่องจากเกรดเฉลี่ยของกระจไม่ถึง 2.75 ซึ่งยังขาดอยู่ 3 หน่วยกิต จึงอยากจะเรียนถามว่า ถ้ากระจ regrade จะได้หรือไม่ โดยจะลงทะเบียนใหม่ในภาคฤดูร้อน/2537 นี้ และในการ regrade นี้จะทำให้ได้เกรดเฉลี่ยมากขึ้นหรือไม่

ตอบ การ regrade หรือการลงทะเบียนเรียนซ้ำกับ ภาควิชาเดิมที่เคยสอบได้แล้ว นักศึกษาสามารถลง- ทะเบียนซ้ำได้ หากภาควิชาที่เรียนนั้น ๆ เป็นภาควิชา ที่สอบผ่านแล้วตั้งแต่ภาค 1/2537 เป็นต้นมา ก็จะลง- ทะเบียนและสอบใหม่ได้ ผลการเรียนจะคิดครั้งที่ได้ เกรด สูงที่สุด เพียงครั้งเดียว ในทางตรงกันข้าม หากภาควิชา ที่ต้องการจะลงทะเบียนเรียนซ้ำเป็นภาควิชาที่ เคยสอบผ่านแล้วก่อนภาค 1/2537 ผลการเรียนหาก สอบผ่าน จะนับทั้ง 2 ครั้ง ที่สอบผ่าน สมมติว่าครั้งแรก ที่ลงทะเบียนและสอบผ่านก่อนภาค 1/2537 ได้เกรด P ครั้งที่สองลงทะเบียนเรียนซ้ำในภาควิชาเดียวกันในภาค 1/2538 ผลการเรียนได้เกรด G จะนับคะแนนสะสมให้ ทั้งสองครั้งคือ เกรด P (ครั้งแรก) และเกรด G (ครั้งที่ 2) หรือการสอบทั้งสองครั้งได้ P ทั้งสองครั้ง ก็จะนับเกรด P ให้ทั้งสองครั้งเช่นเดียวกัน

ถาม ดิฉันเป็นนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ ได้ลง- ทะเบียนเรียนในภาค 1/2537 โดยลงทะเบียนวิชาเลือกเสรี 2 วิชา และได้แจ้งจบในภาคนั้นด้วย เมื่อประกาศผลการ สอบปรากฏว่าดิฉันสอบไม่ผ่านวิชาเลือกเสรี 1 วิชา จึงได้ลงทะเบียนสอบซ่อมไป แต่ไปลงทะเบียนวิชาเลือก เสรีวิชาอื่นไม่ได้ลงทะเบียนสอบซ่อมวิชาที่สอบไม่ผ่านนั้น เมื่อผลสอบซ่อมประกาศมาดิฉันสอบผ่านที่คณะบอกว่า เมื่อนับหน่วยกิตดูแล้ว ดิฉันครบหลักสูตรปริญญาตรี สาขาการตลาดได้ แต่ที่ สวป. ไม่ออกเกรดให้หาว่าไม่ได้ ลงทะเบียนสอบซ่อมวิชาที่สอบไม่ผ่านทั้ง ๆ วิชาที่เป็น วิชาเลือกเสรี กรณีอย่างนี้ดิฉันจะติดต่อใครและหน่วย- งานไหน กรุณาแนะนำด้วย

ตอบ การลงทะเบียนสอบซ่อมคือการลงทะเบียน ภาควิชาที่สอบไม่ผ่านหรือภาควิชาที่ขึ้นต้นรหัสวิชา ขาดสอบไม่ว่ากรณีใด กรณีของท่านได้ลงทะเบียนสอบ ซ่อมในภาควิชาอื่น ซึ่งเป็นภาควิชาที่ไม่ได้ลง-

## โทรทัศน การศึกษา



มหาวิทยาลัยรามคำแหง

รายการโทรทัศน์การศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
ภาค 2 ปีการศึกษา 2537  
ทางสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย ช่อง 11  
ระหว่างวันที่ 11 - 16 มีนาคม 2538

วันเสาร์ที่ 11 มีนาคม 2538

- 10:00-10:03 น. รายการศัพท์วิทยาศาสตร์น่ารู้
- 10:03-10:30 น. วิชาหลักการบัญชี 1 AC 101 ครั้งที่ 7  
- สมุดรายวันเฉพาะ (ต่อ)  
อ.สุชาติ เหล่าปรีดา
- 10:30-11:00 น. วิชาภาษาอังกฤษมูลฐาน 4 EN 202  
ครั้งที่ 7  
- การวิเคราะห์โครงสร้างของประโยค  
ผศ.ผาณิต บุญยวรรชณะ
- 11:00-11:30 น. วิชาเรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัส 1  
MA 111 ครั้งที่ 7  
- อนุพันธ์และอินทิกรัล  
รศ.ก่อสุข วีระถาวร
- 11:30-12:00 น. วิชาจิตวิทยาทั่วไป PC 103 ครั้งที่ 7  
- ตอนที่ 7 คนกับสังคม
- 17:00-17:30 น. รายการเด็กดี  
อ.พรจันทร์ จันทวิมล  
คุณประภาส สรณคมน์

วันอาทิตย์ที่ 12 มีนาคม 2538

- 17:00-17:30 น. รายการเด็กดี  
อ.พรจันทร์ จันทวิมล

วันจันทร์ที่ 13 มีนาคม 2538

- 06:00-06:30 น. รายการเด็กดี  
อ.พรจันทร์ จันทวิมล  
คุณประภาส สรณคมน์

วันอังคารที่ 14 มีนาคม 2538

- 06:00-06:30 น. รายการเด็กดี  
อ.พรจันทร์ จันทวิมล
- 18:30-19:00 น. รายการสโมสรรามคำแหง  
สำนักเทคโนโลยีการศึกษา ม.ร.

วันพฤหัสบดีที่ 16 มีนาคม 2538

- 18:30-19:00 น. รายการรามนิทัศน์  
สำนักเทคโนโลยีการศึกษา ม.ร.



ทะเบียนเรียนในภาค 1/2537 ทางทะเบียนไม่สามารถจะ บันทึกลงผลการเรียนได้ เมื่อท่านได้สอบผ่าน เพราะไม่มี ฐานข้อมูลเดิมคือ ฐานข้อมูลของภาควิชาต่าง ๆ ที่ ท่านได้ลงทะเบียนเรียนในภาค 1/2537 ดังนั้นให้ท่านนำ หลักฐานการลงทะเบียนเรียนไปติดต่อที่ฝ่ายจัดตาราง สอบและลงทะเบียนเรียน สำนักบริการทางวิชาการและ ทดสอบประเมินผล (อาคาร สวป. ชั้น 6) เพื่อจะให้คำ แนะนำต่อไป

กองบรรณาธิการ

## การเปลี่ยนแปลงกระบวนวิชา ของนักศึกษาศาธารณสุข ภาค 2 ปีการศึกษา 2537

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ มีความจำเป็นบางประการ ได้ขอเปลี่ยนแปลงวัน เวลา และห้องเรียน ของกระบวน วิชา CT 478, IT 203, MI 211, MI 352 (LEC), PC 103, และ PH 103 ซึ่งเปิดสอนสำหรับนักศึกษาศาธารณสุข ในภาค 2 ปีการศึกษา 2537

ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงให้เปลี่ยนแปลง วัน เวลา และห้องเรียนของกระบวนวิชา ดังกล่าวจากที่ได้ประกาศ ไว้เดิมใน มร. 30 เป็นดังนี้ คือ

กระบวนวิชา	วันเวลาและห้องเรียนเดิม	วันเวลาและห้องเรียนใหม่
**CT 478	W. 0830-1130 SBB 501	TU 1330-1600 SBB 501
**IT 230	W. 1430-1630 SBB 501	TH 1330-1600 SBB 501
**MI 211	TU. 0830-1130 SBB 501	TU 0900-1130
		อาคารปฏิบัติวิทยาศาสตร์
**MI 352 LEC.	TU 1330-1530 SBB 501	TU 0900-1100 SBB 501
**PC 103	M 1330-1530 SBB 501	M 1330-1600 SBB 501
**PH103	W 1230-1430 SBB 501	W 0830-1100 SBB 501

สำหรับวัน และเวลาสอบไล่ให้เป็นไปตามที่ได้ ประกาศไว้เดิมใน มร. 30 คือ คณะดำเนินการจัดสอบเอง

## ประกาศผลสอบ

ผลการสอบซ่อมภาค 1 ปีการศึกษา 2537 ประกาศเพิ่มเติมต่อจากข่าวรามคำแหงฉบับที่แล้ว ซึ่งได้ รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากงานทะเบียนของทุกคณะ สำหรับผลการสอบที่ประกาศภายในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2538 มีดังนี้

**คณะบริหารธุรกิจ วิชา** AC 103 AC 130 AC 205 AC 206 AC 206 AC 300 AC 304 AC 340 AC 343 AC 348 AC 407 AC 410 GM 308 GM 405 GM 420 GM 425 MB 302 MB 303 MB 404 MK 402 TR 304 TR 402 TR 404 TR 405

**คณะมนุษยศาสตร์ วิชา** AR 103 AN 113 AN 278 AN 457 CN 101 CN 102 CN 302 CN 313 CN 401 CN 402 EN 205 EN 230 EN 253 EN 256 EN 291 EN 305 EN 306 EN 309 EN 338 EN 371 EN 405 EN 425 EN 471 EN 472 EN 494 FR 102 FR 201 FR 202 FR 254 FR 255 FR 321 FR 353 FR 359 FR 373 FR 411 GN 253 GN 255 GN 302 GN 316 GN 322 GN 335 GN 433 HI 102 HI 103 HI 121 HI 320 HI 322 HI 330 HI 334 HI 351 HI 352 HI 371 HI 382 HI 395 HI 414 HI 450 HI 456 HI 461 HI 462 HI 486 HI 491 LI 332 MC 110 MC 111 MC 121 MC 122 MC 130 MC 214 MC 231 MC 311 MC 312 MC 314 MC 315 MC 331 MC 424 MU 103 PY 101 PY 107 PY 223 PY 224 PY 313 PY 338 PY 429 PY 434 RS 102 RS 201 RS 202 RS 301 SK 201 SK 202 SN 201 SN 202 SN 301 SN 311 SN 351 SN 401 SN 411 SO 244 SO 376 SO 385 SO 387 SO 433 TH 104 TH 232 TH 247 TH 323 TH 332 TH 343 TH 347 TH 351 TH 433

**คณะรัฐศาสตร์ วิชา** PS 290 PS 364

**คณะเศรษฐศาสตร์ วิชา** EC 103 EC 112 EC 300 EC 305 EC 351 EC 362 EC 363 EC 364 EC 367 EC 368 EC 371 EC 376 EC 387 EC 384 EC 388 EC 392 EC 395 EC 403 EC 410 EC 427 EC 434 EC 442 EC 443 EC 445 EC 453 EC 476 EC 486 EC 489 EC 561 EC 581

# สาระน่ารู้ จาก อาหารและยา



## สาวกระโปรงยาว

### ระวังอันตรายจากข้อเท้ารถยนต์ไฮดรอลิก

กระทรวงสาธารณสุขเตือนสาว ๆ ที่ชอบใช้บริการมอเตอร์ไซค์ให้ระวังอันตรายจากอุบัติเหตุบาดเจ็บสาหัสถึงขั้นตายโดยเฉพาะผู้ที่สวมกระโปรงยาวและกระโปรงย้วย

ในปัจจุบันคนกรุงเทพฯและในเมืองใหญ่ๆ นิยมใช้บริการมอเตอร์ไซค์ในการเดินทางเนื่องจากสะดวกคล่องตัวสามารถลัดเลาะในทางที่แคบ ได้รวดเร็วทำเวลาได้ดีจึงเป็นที่นิยมกันมาก แต่ก็มักพบว่าอุบัติเหตุจากรถยนต์สองล้อมากกว่า 50% มีสาเหตุจากรถมอเตอร์ไซค์ทั้งสิ้น เพื่อความปลอดภัยทั้งผู้ขับขี่และผู้ซ้อนท้ายควรสวมหมวกกันน็อกทุกครั้งที่มีมอเตอร์ไซค์ โดยเฉพาะผู้ซ้อนท้ายมอเตอร์ไซค์สุภาพสตรีที่สวมกระโปรงยาวหรือกระโปรงบาน เนื่องจากมีข่าวตามหน้าหนังสือพิมพ์อยู่เนืองๆ ว่าชายกระโปรงเข้าไปในล้อรถทำให้เสียหลักในการทรงตัวและตกลงมาหัวฟาดพื้นได้รับบาดเจ็บสาหัสบางรายถึงกับเสียชีวิตจากการที่ศีรษะฟาดพื้นอย่างแรง

ดังนั้น หากมีความจำเป็นต้องใช้บริการรถมอเตอร์ไซค์ผู้ขับขี่ต้องปฏิบัติตามกฎจราจรซึ่งจะสามารถช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนนได้ และหากเป็นสุภาพสตรีก็ควรระมัดระวังเรื่องเครื่องแต่งกาย หากสวมกระโปรงยาวหรือกระโปรงบาน ก็ต้องระมัดระวังเป็นพิเศษ เพราะปัจจุบันอุบัติเหตุจากรถยนต์ดังกล่าวมีเพิ่มมากขึ้น และสิ่งที่สำคัญที่สุด คือ ควรสวมหมวกกันน็อกทุกครั้ง

## บริโภคเห็ดหลินจือ

### ควรปรึกษาแพทย์ก่อน

นายแพทย์บรรเทา อ้อกุล เลขานุการคณะกรรมการอาหารและยา ได้กล่าวถึงข่าวที่ปรากฏทางหน้าหนังสือพิมพ์เกี่ยวกับเห็ดหลินจือว่าสามารถรักษาผู้ป่วยเป็นโรคมะเร็งให้อาการทุเลาลงได้นั้น ทางอย.ได้ชี้แจงว่า ขณะนี้ยังไม่มีผลการวิจัยหรือข้อสรุปใด ๆ ที่จะรับรองผลการรักษาได้นั้น เพราะโดยตัวของเห็ดหลินจือเองจัดอยู่ในประเภทยาแผนโบราณตามตำราของสมุนไพรจีนโดยระบุสรรพคุณในการรักษาของเห็ดหลินจือไว้ว่าใช้บำรุงร่างกาย บรรเทาอาการไอ หอบ ช่วยย่อยอาหาร ช่วยให้นอนหลับ แก้ปวดเมื่อย โดยทางอย. ได้มีการรับขึ้นทะเบียนไว้แล้ว มีสูตรตำรับ 2 ลักษณะคือ

- สูตรตำรับที่ประกอบด้วยเห็ดหลินจือ เพียงอย่างเดียวจะแสดงสรรพคุณในการบำรุงร่างกาย
- สูตรตำรับที่ประกอบด้วยเห็ดหลินจือและวัตถุอื่น ๆ จะแสดงสรรพคุณอื่นนอกเหนือจากคุณสมบัติในการบำรุงร่างกายด้วย

ดังนั้นหากต้องการใช้เห็ดหลินจือ ผู้บริโภคควรปรึกษาแพทย์ก่อน และรับคำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการใช้ที่ถูกต้อง เพื่อความปลอดภัยในการใช้และลดอาการข้างเคียงอันเกิดขึ้นจากการใช้เห็ดหลินจือในการรักษาโรค

# ตำราออกใหม่

เลขพิมพ์	รหัสวิชา	ราคา/ค่าส่ง	ชื่อวิชา	ผู้แต่ง
37125	AC 407	48/12	การบัญชีโรงแรม	รศ.ดวงทิพย์ จันทรา
37121	AD 307	53/12	เทคนิคการผลิตงานโฆษณา	อ.สุรเสกข์ พงษ์หาญยุทธ
37193	AV 328	27/7	การผลิตภาพถ่ายเพื่อการศึกษา	รศ.สมคิด วีรศิลป์ และคณะ
37096	EA 443	31/9	การบริหารงานธุรการในโรงเรียน	อ.วัฒนา คุรุสวัสดิ์
37102	EC 391	20/7	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจไทย	รศ.อัสสัมภินพงศ์ ฉัตราคม
37109	EN 101	26/7	ภาษาอังกฤษมูลฐาน 1	ศ.ดร.อุดม วโรตม์ลิขิตติ์
37108	EN 339	30/7	วรรณคดีอังกฤษสมัย-คริสต์ศตวรรษที่ 18	ผศ.จารุพรรณ เฟิงศรีทอง
37092	IT 203	34/9	การเขียนโปรแกรมเพื่อใช้งาน	
37131	LW 408	56/12	คำบรรยายวิชากฎหมายเกี่ยวกับ-ภาษีอากร	ผศ.เพิ่มบุญ แก้วเขียว
37053	MC 220	18/7	การหนังสือพิมพ์เบื้องต้น	รศ.ประชัน วัลลิโก
37097	TN 312 (L)	28/7	ปฏิบัติการชีวเคมีและเทคโนโลยี	อ.วรรณภา ภาณุวัฒน์สุข
37149	AC 408	29/7	การบัญชีเฉพาะเรื่อง	อ.สุปรียญา ชูกะวัฒน์
37153	AD 306	20/7	การจัดแสดงสินค้า	ผศ.สายพิน ศมาวรรณกุล
37112	AD 326	56/12	กลยุทธ์การสร้างสรรค-งานโฆษณา	รศ.ดารณี พานทอง พาลุสุข
37138	EC 395 (H)	23/7	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจญี่ปุ่น	วิชญา สังข์ศรีศรี
37146	MI 351	40/12	จุลชีววิทยาของอาหารและนม	รศ.พวงพร โชติกไกร
37139	MK 303	38/9	การส่งเสริมการตลาด	รศ.อุไรวรรณ แยมเนียม
37105	PH 226	31/7	อิเล็กทรอนิกส์ 2	รศ.ดร.ละออทิพย์ ชนะชัย
36187	PY 446	27/7	ศาสนากับสังคม	ผศ.นงเยาว์ ชาญณรงค์
37104	CN 101	50/12	ภาษาจีนพื้นฐาน 1	ผศ.เสาวภาคย์ วรลัคนากุล

ข่าวโดย ชวรัตน์ รัตนินติมกุล

## บุหรีเป็นอันตราย

### ต่อหญิงมีครรภ์และเยาวชน

นายแพทย์บรรเทา ดันธีรวงศ์ รองเลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา ได้กล่าวถึงโทษของบุหรีและผลิตภัณฑ์ยาสูบ ว่าทำให้เกิดโรคร้ายแรง เช่น มะเร็งปอด โรคหัวใจ โรคถุงลมโป่งพอง หลอดเลือดสมองแตกหรืออุดตัน ซึ่งผลร้ายนั้นไม่ได้เกิดเฉพาะกับผู้สูบบุหรี่เท่านั้น แต่ยังมีผลกระทบต่อผู้ใกล้ชิดโดยเฉพาะกรณีทารกในครรภ์มารดาที่สูบบุหรี่ระหว่างตั้งครรภ์ จึงได้มีการตราพระราชบัญญัติควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบ พ.ศ. 2535 ขึ้น เพื่อควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบในด้านการผลิตนำเข้าจำหน่าย การโฆษณา รวมทั้งบทลงโทษสำหรับผู้กระทำผิด อาทิ ห้ามขาย แลกเปลี่ยน ให้บุหรีแก่บุคคลอายุต่ำกว่า 18 ปี ผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 เดือน หรือปรับไม่เกิน 2,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ห้ามโฆษณาหรือแสดงเครื่องหมายในสิ่งพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์และสื่ออื่น ๆ ผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 200,000 บาท

ขอ. จึงขอความร่วมมือประชาชนทุกท่าน โปรดงดสูบบุหรี่ เพื่อสุขภาพอนามัยที่ดีของตนเองโดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมู่เยาวชน ซึ่งถือว่าเป็นกำลังสำคัญของชาติ

\*\*\*\*\*

## ขอเชิญทำประกันอุบัติเหตุ

ขอเชิญอาจารย์ ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาทุกท่าน ทำประกันอุบัติเหตุ ณ งานบริการและสวัสดิการนักศึกษา กองกิจการนักศึกษา ตึกกิจกรรม-นักศึกษาชั้น 2 โดยเสียค่าเบี้ยประกันในอัตรา 127 บาท/ปีคุ้มครองตลอด 24 ชั่วโมง กรณีได้รับอุบัติเหตุจะได้รับค่ารักษาพยาบาลครั้งละไม่เกิน 10,000.-บาท และกรณีเสียชีวิต หรือ บาดเจ็บทุพพลภาพจะได้รับเงิน 100,000.-บาท สมัครทำประกันอุบัติเหตุได้ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม - 5 เมษายน 2538 เวลา 09.30-16.00น.

## การเปลี่ยนแปลงการจัดสอบ ของกระบวนวิชา ST 351 ภาค 2 ปีการศึกษา 2537

ด้วยภาควิชาสถิติและคอมพิวเตอร์ คณะ-วิทยาศาสตร์ มีความจำเป็นต้องปรับประการได้ขอเปลี่ยนแปลงการจัดสอบของกระบวนวิชา ST 351 ในภาค 2 ปีการศึกษา 2537

ดังนั้นมหาวิทยาลัย จึงให้เปลี่ยนแปลงการจัดสอบของกระบวนวิชาดังกล่าว จากที่ประกาศไว้เดิมใน ม.ร.30 เป็น คณะดำเนินการจัดสอบเอง

สภา ม.ร. ออกระเบียบใหม่ฯ (ต่อจากหน้า 1)

มหาวิทยาลัยและสาระประโยชน์ต่าง ๆ จากหนังสือพิมพ์-ข่าวรามคำแหงอย่างต่อเนื่อง เพราะรามคำแหงเป็นมหาวิทยาลัยเปิดมีนักศึกษาจำนวนมาก นักศึกษาส่วนใหญ่ไม่ได้มาฟังคำบรรยายที่มหาวิทยาลัย ทำให้พลาดโอกาสในการติดตามข่าวสารและกิจกรรมที่สำคัญต่าง ๆ มหาวิทยาลัยจึงเห็นควรให้นักศึกษาทุกคนเป็นสมาชิกหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง เพื่อจะได้รับทราบข่าวสารต่าง ๆ เป็นประจำทุกสัปดาห์ ซึ่งจะประโยชน์กับตัวนักศึกษา

ในส่วนของ 'ข่าวรามคำแหง' นั้น บรรณาธิการ-ข่าวรามคำแหง ชี้แจงว่า กองบรรณาธิการจะพยายามปรับปรุงเนื้อหาให้เป็นประโยชน์และสอดคล้องกับความต้องการของนักศึกษา ซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักโดยจะเสนอทั้งข่าวสาร กิจกรรม ความเคลื่อนไหว ข่าวการเรียน-การสอน ข่าววิชาการและสาระประโยชน์ต่าง ๆ ซึ่ง 'ข่าวรามคำแหง' ในปีการศึกษาหน้า ตั้งแต่ฉบับที่ 1 ประจำวันที่ 8 พฤษภาคม 2538 เป็นต้นไปจะเพิ่มเนื้อที่เป็น 16 หน้า เพื่อให้มีเนื้อที่เพียงพอต่อการเสนอเนื้อหาที่เป็นประโยชน์ ขณะเดียวกันสภามหาวิทยาลัยรามคำแหงได้อนุมัติให้ 'ข่าวรามคำแหง' สามารถลงโฆษณาได้เพื่อแบ่งเบาภาระต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น

'การลงโฆษณาในข่าวรามคำแหงไม่ได้ทำให้กระทบกระเทือนในส่วนของเนื้อหา เพราะได้เพิ่มเป็น 16 หน้าแล้ว และการลงโฆษณาก็จะอยู่ในแถบส่วนล่างของหน้าในเท่านั้น'

นอกจากนี้ สภามหาวิทยาลัยรามคำแหงยังได้อนุมัติให้ปรับอัตราค่าสมาชิกหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง จากปีละ 150 เป็นปีละ 200 บาท ทั้งนี้เป็นการปรับตามที่มีการสื่อสารแห่งประเทศไทยได้เพิ่มค่าส่งจากเดิมเป็นฉบับละ 2 บาท

บรรณาธิการ 'ข่าวรามคำแหง' กล่าวในตอนท้ายว่า 'ข่าวรามคำแหง' ยินดีรับฟังคำแนะนำและข้อเขียนต่าง ๆ จากสมาชิกและผู้อ่านทุกท่าน เพื่อนำมาปรับปรุงให้ 'ข่าวรามคำแหง' เป็นสื่อที่ให้ประโยชน์กับทุกท่าน หากสมาชิกหรือผู้อ่านท่านใดมีข้อคิดเห็นหรือข้อเขียนใด ๆ โปรดส่งมาที่บรรณาธิการ หรือกองบรรณาธิการ 'ข่าวรามคำแหง' งานประชาสัมพันธ์ ม.ร. (ตึก เอ.ดี. 1 ชั้น 2) นอกจากนี้ ขอเชิญชวนสมาชิก 'ข่าวรามคำแหง' ที่จะหมดอายุในฉบับที่ 52 สมัครเป็นสมาชิกต่อในปีการศึกษาหน้า โดยส่งธนาคติ 200 บาท พร้อมชื่อ-ที่อยู่ และรหัสของนักศึกษา ไปที่ผู้จัดการหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง หัวหมาก บางกะปิ กทม. 10240



**MA 317**  
สมาการเชิงอนุพันธ์ย่อย

**เนื้อหาโดยสรุป** ศึกษาการสร้างสมาการเชิงอนุพันธ์ย่อยโดยการกำจัดค่าคงที่ตามใจชอบ และฟังก์ชันตามใจชอบ การแก้สมาการรูปแบบต่าง ๆ การแก้สมาการเชิงเส้นและกึ่งเชิงเส้น, การลดรูปสมาการอันดับสอง, การแก้ปัญหของสมาการความร้อน, สมาการคลื่น และสมาการลาปลาซ

**ตำรา** MA 317 สมาการเชิงอนุพันธ์ย่อย เขียนโดย รศ. ก่อสุข วีระถาวร

**ข้อเสนอแนะในการเรียน** นักศึกษาควรเข้าเรียนทุกครั้ง และฝึกทำโจทย์แบบฝึกหัดทุกเรื่องด้วย

**แนวทางการวัดผล** เป็นข้อสอบอัตนัยประมาณ 7 ข้อ อื่น ๆ ควรสนใจอ่านตำราอื่น ๆ ประกอบด้วยจะได้เข้าใจ ยิ่ง ๆ ขึ้น

ผศ. วีระศักดิ์ วาจาบัณฑิตย์

**LA 336 (LW 317)**  
กฎหมายธุรกิจ 2

**เนื้อหาโดยสรุป** ภาค 2 ปี 2537

1. กฎหมายเกี่ยวกับธุรกิจเงินทุน หลักทรัพย์ และเครดิตฟองซิเอร์
2. กฎหมายเกี่ยวกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
3. กฎหมายเกี่ยวกับเครื่องหมายการค้า
4. กฎหมายเกี่ยวกับห้างหุ้นส่วนและบริษัทตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
5. ธุรกิจโดยคนเดียว
6. กฎหมายเกี่ยวกับ บริษัทมหาชนจำกัด

**ตำรา** คำบรรยายในชั้นเรียน จัดทำโดยคณะนิติศาสตร์

**ข้อเสนอแนะในการเรียน** ให้นักศึกษาดูคำบรรยายในชั้นเรียนที่จัดทำโดยศูนย์เอกสาร คณะนิติฯ เนื่องจากวิชานี้ยังไม่มีตำราเรียน

รศ. โสภณ อรรถพิศาลโสภณ  
รศ. อาภัสสร จันทวิมล  
รศ. ดร. ภูมิ โชคเหมาะ  
รศ. สุเมธ จานประดับ

**LA 233**  
กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ว่าด้วยหุ้นส่วนบริษัท สมาคมฯ

**เนื้อหาโดยสรุป** ภาค 2 ปีการศึกษา 2537

1. หมวดที่ 1 บทเบ็ดเสร็จทั่วไปเป็นหลักกฎหมายที่นำไปใช้กับธุรกิจที่เป็นห้างหุ้นส่วนและบริษัท

2. หมวดที่ 2 ห้างหุ้นส่วนสามัญ
3. หมวดที่ 3 ห้างหุ้นส่วนจำกัด
4. หมวดที่ 4 บริษัทจำกัด เฉพาะบทที่ 1-4 และบทที่ 7 เพิ่มทุนและลดทุน

**ตำรา** 1. คำบรรยาย ของ รศ. โสภณ อรรถพิศาลโสภณ  
2. เอกสารประกอบ การสอน ของ รศ. อาภัสสร จันทวิมล

**ข้อเสนอแนะในการเรียน** นักศึกษาต้องทำความเข้าใจหลักกฎหมายในแต่ละมาตราตามหมวดต่าง ๆ ถ้อยคำในคำบทความหมายว่าอย่างไรสามารถที่จะอธิบายและยกตัวอย่างได้

**แนวทางการวัดผล** อัตนัย 4 ข้อ

- ข้อ 1 บทเบ็ดเสร็จทั่วไป หรือ ห้างหุ้นส่วนสามัญ
- ข้อ 2 ห้างหุ้นส่วนจำกัด
- ข้อ 3, 4 บริษัทจำกัด

**อื่น ๆ** ข้อสอบ 4 ข้อ เป็นปัญหาความจำ 3 ข้อ ปัญหาวินิจฉัย 1 ข้อ ในเรื่องบริษัทฯ

รศ. โสภณ อรรถพิศาลโสภณ  
รศ. อาภัสสร จันทวิมล  
รศ. สุเมธ จานประดับ

**LW 103**  
ประวัติศาสตร์กฎหมายไทยและระบบกฎหมายหลัก

**เนื้อหาโดยสรุป** ในภาค 2 ปี 2537

1. ประวัติศาสตร์กฎหมายไทย
  - 1.1 กฎหมายสมัยสุโขทัย
  - 1.2 กฎหมายตราสามดวง
2. ระบบกฎหมาย หลัก
  - 2.1 ระบบกฎหมายที่สำคัญของโลกมี 4 ระบบ
  - 2.2 กฎหมายบิโกล
  - 2.3 กฎหมายโรมัน

3. กฎหมายแอโกลแซกซอน หรือ คอมมอนลอว์

**ตำรา** คำบรรยายในชั้นเรียนจัดทำโดยศูนย์เอกสาร คณะนิติศาสตร์

**ข้อเสนอแนะในการเรียน** วิชานี้เป็นปัญหาความจำ นักศึกษาจึงต้องอ่านคำบรรยายในชั้นเรียนอย่างละเอียด และทำความเข้าใจกฎหมายแต่ละยุคกว่า ในสมัยใดมีกฎหมายใด รวมทั้งรายละเอียด นำกฎหมายในเรื่องนั้น ๆ

**แนวทางการวัดผล** เป็นอัตนัย 3 ข้อ

- ข้อ 1 ประวัติศาสตร์กฎหมายไทย
- ข้อ 2 ระบบกฎหมายหลัก และกฎหมายบิโกลรวมทั้งกฎหมายโรมัน
- ข้อ 3 กฎหมายอังกฤษ (คอมมอนลอว์)

รศ. กัทร ก่าประเสริฐ  
รศ. ดร. ทิวา เงินยวง  
รศ. สุเมธ จานประดับ

**หนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง**  
เจ้าของ มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
บรรณาธิการ รศ. สิทธิพันธ์ พุทธหนู  
ผู้ช่วยบรรณาธิการ รศ. เอกสิทธิ์ เดชะโกศิวัฒน์  
นางทวิ อเนกสุข  
นางลิษา ลิ้มอภิชาติ  
กองบรรณาธิการ อภิชาติ ฤกษ์ทอง วนิดา หาญณรงค์ วิชา ธนาฤกษ์มงคล  
เฉลิมพล สนาน้อย มีนา เรืองทอง สุธี ดันดินันท์ธร ฌมอมพรมย์ ชมภูศรี  
สุพิศรา บุญศรีโรจน์ ลัดดาวรรณ มณีเทพ วัฒนา อธิโชติ

**คณะกรรมการประชาสัมพันธ์**  
ประธานคณะกรรมการประชาสัมพันธ์ ผศ. วิวัฒน์ชัย กุลมาตย์  
รองประธานและบรรณาธิการ รศ. สิทธิพันธ์ พุทธหนู  
รองประธานคณะกรรมการประชาสัมพันธ์ รศ. ดร. วิญญู สุวรรณเพิ่ม  
รศ. จินตนา พรพิไลพรรณ  
รศ. อภิพรศรี ปอดดเปลือว  
กรรมการประชาสัมพันธ์ รศ. สุรัชย์ สุวรรณเปริชา ผศ. วังพัศตร์ ภูพันธ์ศรี รศ. สุกัญญา ดันธนวัฒน์  
รศ. เอกสิทธิ์ เดชะโกศิวัฒน์ ผศ. สติธมาศ บุญเสมอ ผศ. เสาวภาภย์ วรลักษณ์กุล  
ผศ. มานิตย์ เขียวฉาวรา อ. ปราโมทย์ รอดจรัส อ. รัตนจิภา ชานะมัย  
นส. สุภาพร วุฒิสัมพันธ์ น.ส. ชนาพร พิทยาบุรณ นางสุวรรณา อินทร์รักษา นางจิรวรรณ เหลือหลาย  
นายวิชาญ เสนขวัณแก้ว น.ส. กัญญา สุภาวดี นายมานิตย์ แสงจิตร นายสมพงษ์ ศรีอังกู  
นายชัยฤทธิ์ สาลี นางทวิ อเนกสุข นางสาววย ช้างสุวรรณ นางรัชนี โคตรพรหม

**กองจัดการ**  
งานประชาสัมพันธ์ โทร. 3180900, 3192646 หรือ 3180967-85 ต่อ 164, 165  
ตึกหอประชุมมหาวิทยาลัยรามคำแหง (เอ.ดี.1) ชั้น 2  
อัตราสมาชิก (ปีละ 52 ฉบับ) ออกทุกวันจันทร์ สมาชิกรับด้วยตนเองที่มหาวิทยาลัย  
ปีละ 70 บาท สมาชิกรับทางไปรษณีย์ปีละ 150 บาท- ส่งเงินทางธนาคารเท่านั้น  
ในนามผู้จัดการหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัย  
รามคำแหง ถนนรามคำแหง เขตบางกะปิ ก.ท. 10240 ส่งจ่าย ปณ.รามคำแหง  
ผู้พิมพ์ สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง โทร. 3180923



**ฝึกอบรม** คณะกรรมการฝึกอบรมบุคลากรและคณะกรรมการบริหารการใช้วิทยุคมนาคมและเครื่องวิทยุคมนาคม ม.ร. จัดอบรม 'การใช้วิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่' แก่บุคลากร ม.ร. เมื่อวันที่ 21-22, 23-24, และ 27-28 กุมภาพันธ์ 2538 ณ ห้องประชุมคณะนิติศาสตร์ ชั้น 3 โดยมี รองศาสตราจารย์รังสรรค์ แสงสุข อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหงเป็นประธานเปิดการอบรม ●

**เผยแพร่รายชื่อสนามสอบฯ (ต่อจากหน้า 1)**

สื่อสารมวลชน นั้น สนามสอบส่วนภูมิภาคของมหาวิทยาลัยรามคำแหงจำนวน 23 แห่งในขั้นต้นนี้ประกอบด้วย ศูนย์จังหวัดเชียงใหม่ (ร.ร. นวมินทราชูทิศ ร.ร. วัดในทัยพ่าย ร.ร. ดาราวิทยาลัย ร.ร. พาณิชยการเชียงใหม่ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่ และวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่)

ศูนย์จังหวัดเชียงราย (ร.ร.ดำรงราษฎร์สงเคราะห์ ร.ร.เม็งรายมหาวิทยาลัยราชภัฏ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงรายและวิทยาลัยเทคนิคเชียงราย)

ศูนย์จังหวัดแพร่ (ร.ร.นารีรัตน์ ร.ร.วัฒนาวิทยาลัยวิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่ และวิทยาลัยเทคนิคแพร่)

ศูนย์จังหวัดพิษณุโลก (ร.ร.พิษณุโลกพิทยาคม ร.ร.พุทธชินราชพิทยา วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม และมหาวิทยาลัยนเรศวร)

ศูนย์จังหวัดนครสวรรค์ (ร.ร.นครสวรรค์ ร.ร.นวมินทราชูทิศมัธยม ร.ร.เทคโนโลยีภาคเหนือ วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์ และสถาบันราชภัฏนครสวรรค์)

ศูนย์จังหวัดอุดรธานี (ร.ร.สตรีราชินูทิศ วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรธานี และสถาบันราชภัฏอุดรธานี)

ศูนย์จังหวัดนครพนม (ร.ร.นครพนมวิทยาลัยวิทยาลัยเทคนิคนครพนม วิทยาลัยอาชีวศึกษานครพนม และสถาบันราชภัฏนครพนม)

ศูนย์จังหวัดขอนแก่น (ร.ร.แก่นนครวิทยาลัย ร.ร.ภัฏชาดวัตถ์ ร.ร.นครขอนแก่น วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น และมหาวิทยาลัยขอนแก่น)

ศูนย์จังหวัดสุรินทร์ (ร.ร.สิรินธร วิทยาลัยเทคนิคสุรินทร์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุรินทร์ และสถาบันราชภัฏสุรินทร์)

ศูนย์จังหวัดนครราชสีมา (ร.ร.สุรนารีวิทยาลัย ร.ร.บุญวัฒนา วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา



**สัมมนา** คณะมนุษยศาสตร์จัดสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง 'การใช้ภาษาไทยเพื่อการเขียนเอกสารทางวิชาการ' เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2538 ณ ห้องประชุมคณะฯ เพื่อพัฒนาทักษะการใช้ภาษาเขียนและส่งเสริมความรู้การใช้ภาษาไทยแก่อาจารย์ที่สนใจจะเขียนเอกสารทางวิชาการ โดยมีรองศาสตราจารย์ พัชรี พลาวงศ์ คณบดีคณะมนุษยศาสตร์ เป็นประธานเปิดการสัมมนา

วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา และสถาบันราชภัฏนครราชสีมา)

ศูนย์จังหวัดร้อยเอ็ด (ร.ร.ร้อยเอ็ดวิทยาลัย ร.ร.พลาญชัยพิทยาคม วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด และวิทยาลัยอาชีวศึกษาร้อยเอ็ด)

ศูนย์จังหวัดอุบลราชธานี (ร.ร.เบ็ญจะมะมหาราช ร.ร.ปทุมพิทยาคม ร.ร.อัสสัมชัญอุบลราชธานี วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี และสถาบันราชภัฏอุบลราชธานี)

ศูนย์จังหวัดสุพรรณบุรี (ร.ร.กรรณสูตศึกษาลัย วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี และวิทยาลัยพลศึกษาสุพรรณบุรี)

ศูนย์จังหวัดราชบุรี (ร.ร.ดร.นาราชบุรี ร.ร.ราชบุรีบริหารธุรกิจ วิทยาลัยเทคนิคราชบุรีและวิทยาลัยอาชีวศึกษาราชบุรี)

ศูนย์จังหวัดจันทบุรี (ร.ร.ศรียานุสรณ์ วิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี และวิทยาลัยรำไพพรรณี)

ศูนย์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ร.ร.ประจวบคีรีขันธ์ และวิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์)

ศูนย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ร.ร.สุราษฎร์พิทยา ร.ร.เมืองสุราษฎร์ธานี วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี และสถาบันราชภัฏสุราษฎร์ธานี)

ศูนย์จังหวัดนครศรีธรรมราช (ร.ร.เบญจมาชราชูทิศ ร.ร.นครศรีธรรมราช ร.ร.โยธินบำรุง และวิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช)

ศูนย์จังหวัดตรัง (ร.ร.สภาราษินี ร.ร.ตรังวิทยาลัย ร.ร.สตรีตรัง และวิทยาลัยเทคนิคตรัง)

ศูนย์จังหวัดสงขลา (ร.ร.วรนารีเฉลิม ร.ร.นวมินทราชูทิศทักษิณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสงขลา สถาบันราชภัฏสงขลา และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์)

ศูนย์จังหวัดเพชรบูรณ์ (ร.ร.วิทยานุกูลนารี วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ และสถาบันราชภัฏเพชรบูรณ์)

ศูนย์จังหวัดปราจีนบุรี (ร.ร.ปราจีนกัลยาณี และวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี)

ศูนย์จังหวัดอุทัยธานี (ร.ร.อุทัยวิทยาลัย และวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี)

**ม.ร.ร่วมเฉลิมพระเกียรติฯ (ต่อจากหน้า 1)**

ที่จังหวัดนครศรีธรรมราช และอุทัยธานี โดยสอนทางไกล พร้อมบรรยายสรุปของอาจารย์ผู้สอน ใน 4 สาขาวิชา คือ

**นิติศาสตร์ บริหารทั่วไป บริหารรัฐกิจ และสื่อสารมวลชน'** ส่วนการจัดสอบในต่างจังหวัดนั้น อธิการบดี ม.ร. ชี้แจงว่าเพื่ออำนวยความสะดวกแก่นักศึกษาในส่วนภูมิภาคไม่ต้องเดินทางมาที่ ม.ร. โดยจะเริ่มดำเนินการในภาค 1/2538 จำนวน 23 จังหวัด ซึ่งนักศึกษาจะต้องลงทะเบียนต่างหากและเสียค่าหน่วยกิต ๆ ละ 80.- บาท โดยนักศึกษาจะได้รับบทเรียนเป็น Package แต่ละวิชา ซึ่งในขั้นต้นจะเปิดสอน 4 สาขาวิชา คือ **นิติศาสตร์ บริหารทั่วไป บริหารรัฐกิจและสื่อสารมวลชน**

'การขยายโอกาสทางการศึกษาไปสู่ชนบทอย่างเป็นรูปธรรมของมหาวิทยาลัยรามคำแหงนี้ จะเป็นการพัฒนาทรัพยากรบุคคลของชาติให้มีความรู้เพิ่มขึ้น และสาขาวิทยบริการสามารถที่จะพัฒนาไปเป็นมหาวิทยาลัยแห่งใหม่ในส่วนภูมิภาคต่อไปในอนาคตอันใกล้นี้ มหาวิทยาลัยรามคำแหงปลื้มใจที่มีส่วนร่วมเฉลิมพระเกียรติในวโรกาสมหามงคลนี้ ด้วยการให้ศึกษาแก่คนไทย'

**ม.ร.แต่งตั้งนายก อ.ศ.ม.ร. (ต่อจากหน้า 1)**

นักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหง ประจำปีการศึกษา 2538 ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ดังรายชื่อและตำแหน่งต่อไปนี้

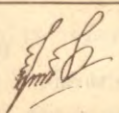
1. นายเดชาดี มีชัย นายกองค้ำกรนนักศึกษา
2. นายอาเดอรันาน ดอเลาะ รองนายกฯ คนที่หนึ่ง
3. นายชัชชัย มณี รองนายกฯ คนที่สอง
4. นายคำรณ ชูเดชา รองนายกฯ คนที่สาม
5. นายเสวต อักษรเงิน เลขานุการ
6. น.ส.ศศิธา ตันธิกุล เหนรัญญิก
7. นายคำนิง ศรีทองคำ ปฎิคม
8. นายมนพ มาสวัสดิ์ พัสตุ
9. นายนิรันดร์ บุญหนู ประชาสัมพันธ์
10. นายศิริเลิศ ปุษนิยกุล สวัสดิการ
11. นายวรา จันทรมณี กรรมการวิชาการ
12. นายสาธิต เจมระ กรรมการกิจกรรม

ทั้งนี้เป็นการแต่งตั้งภายใน 5 วันนับจากวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2538 ซึ่งเป็นวันเลือกตั้งคณะกรรมการองค์การนักศึกษา และเป็นการแต่งตั้งตามข้อ 41 แห่งข้อบังคับดังกล่าวที่กำหนดให้ถือว่าพรรคที่ได้รับคะแนนสูงสุดเป็นพรรคที่ได้รับการเลือกตั้ง ซึ่งตามผลการเลือกตั้งปรากฏว่าผู้สมัครรับเลือกตั้งของพรรคसानแสงทองได้รับคะแนนสูงสุดด้วยคะแนน 3,705 เสียง

สำหรับการมอบงานองค์การนักศึกษานั้น ตามข้อ 60 แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยรามคำแหง ว่าด้วยกิจกรรมนักศึกษาฯ พ.ศ. 2522 กำหนดว่าคณะกรรมการองค์การนักศึกษา (ชุดปัจจุบันซึ่งมาจากพรรคพิทักษ์ธรรม) ต้องมอบงาน แก่คณะกรรมการองค์การนักศึกษาชุดใหม่ (มาจากพรรคसानแสงทอง) ให้เสร็จสิ้นก่อนวันปิดภาคการศึกษาภาคสอง ซึ่งตรงกับวันที่ 5 เมษายน 2538

**เชิญสมัครเป็นสมาชิกทั้งด้วยตนเองและทางไปรษณีย์**  
 ๑. ชำระเงินที่อาคารเวียงคำ  
 ๒. ดำเนินการต่อที่งานประชาสัมพันธ์ ตึก เอ.ดี. ๑ ชั้น ๒  
 ๓. อัตราค่าสมาชิก รับด้วยตนเองที่ ม.ร. ปีละ ๗๐ บาท รับทางไปรษณีย์ปีละ ๑๕๐ บาท (ดูรายละเอียดจากหน้า ๑๑) (รับสมัครสมาชิกตลอดทั้งปี)

  
 งานประชาสัมพันธ์  
 มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
 บางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
 โทร. 3180900

ในราชการมหาวิทยาลัยรามคำแหง  
 ชำระค่าฝากส่ง เป็นรายเดือน  
 ใบอนุญาตที่ 10/2537  
 ปพพ. รามคำแหง  
  
 (นายชัยฤทธิ์ สาลี)  
 หัวหน้างานประชาสัมพันธ์