

อตุตทา ที อตุตโธ นาทโ

ข่าวรามคำแหง

เป็นสื่อกลางระหว่างมหาวิทยาลัยรามคำแหงกับสังคม

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑๕ วันที่ ๑๕-๒๑ ส.ค. ๒๕๓๗ ราคา ๒ บาท



รับมอบถ้วยรางวัล รองศาสตราจารย์รังสรรค์ แสงสุข อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง รับมอบถ้วยพร้อมเวชภัณฑ์ จากตัวแทนบริษัทไทยนครพัฒนา จำนวน ๗๐ ชุดเพื่อใช้ประโยชน์ในกิจการของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๓๗ ณ สำนักงานอธิการบดี ชั้น ๒

รามคำแหงได้งบประมาณเต็มตามที่เสนอ 774 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว 15.1%

รองศาสตราจารย์รังสรรค์ แสงสุข อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง ให้สัมภาษณ์ว่า เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๓๗ คณะกรรมาธิการวิสามัญพิจารณาพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๓๘ ของสภาผู้แทนราษฎร ได้พิจารณาจบประมาณในส่วนขอทบวงมหาวิทยาลัยและได้มีมติอนุมัติงบประมาณปี ๒๕๓๘ ให้กับมหาวิทยาลัยรามคำแหง จำนวน ๗๗๔,๔๐๒,๒๐๐ บาท ตามที่มหาวิทยาลัยเสนอโดยไม่มีมีการปรับลดแต่อย่างใด

ตั้งนั้นงบประมาณที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงได้รับในปีงบประมาณ ๒๕๓๘ จึงเพิ่มขึ้นจากงบประมาณปีที่แล้ว จำนวน ๑๐๑,๘๕๓,๓๐๐ บาท หรือ ๑๕.๑% (ปีงบประมาณ ๒๕๓๗ ม.ร. ได้รับ ๖๗๒,๕๔๘,๙๐๐ บาท)

อธิการบดี ม.ร. กล่าวต่อไปว่า นับเป็นความกรุณาของคณะกรรมาธิการที่ได้พิจารณาประมาณแก่มหาวิทยาลัยรามคำแหงเต็มตามที่เสนอไป ขอขอบคุณคณะกรรมาธิการฯ และเจ้าหน้าที่สำนักงานที่ได้อำนวยความสะดวกแก่มหาวิทยาลัยรามคำแหงด้วย

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังได้เตรียมการเสนอขอแปรญัตติงบประมาณอีกจำนวน ๘๗๔ ล้านบาท เพื่อนำมาพัฒนาการเรียนการสอนและระบบคอมพิวเตอร์ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น รวมทั้งนำมาปรับปรุงสื่อการสอนทางไกลให้เป็นสื่อสองทางเพื่อรองรับการขยายการศึกษาในระดับปริญญาโทไปสู่ส่วนภูมิภาคในอนาคต

ประธานรัฐสภาเสนอเปลี่ยนแนวคิดการศึกษาเพื่อรับใช้ชาติและทำประโยชน์ให้ส่วนรวม ผกทักปฏิบัติ 5 ข้อแก่นักกฎหมายใหม่

ศาสตราจารย์พิเศษมารุต บุญนาค ประธานสภาผู้แทนราษฎรและประธานรัฐสภา ปาฐกถาเรื่อง 'บทบาทนักนิติศาสตร์ไทยในอนาคต' ในโอกาสที่คณะนิติศาสตร์จัดงานสัปดาห์วันรพี ประจำปี ๒๕๓๗ เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๓๗ ณ ห้องประชุมคณะนิติศาสตร์

การปาฐกถาครั้งนี้ ประธานรัฐสภาได้กล่าวฝากถึง พ่อ-แม่ ครอบครัวยุติธรรมโดยคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวมมากขึ้น เมื่อเรียนจบไปแล้วจะได้รับใช้ชาติ รับใช้สังคม ทำประโยชน์ให้ส่วนรวม และฝากถึงนักกฎหมายรุ่นใหม่ ว่าควรปฏิบัติ ๕ ประการ คือ ๑. ยึดมั่นในคุณธรรมและจริยธรรม ๒. ปรับปรุงตนให้มีความรู้คู่เสมอด้วยศึกษากฎหมายให้กว้างขึ้น ๓. ทำตัวให้ทันสมัยเหตุการณ์บ้านเมือง ๔. หากมีอำนาจออกกฎหมายควรมุ่งถึงคนส่วนใหญ่ ๕. ยึดมั่นในหลักนิติธรรมคือความยุติธรรมเป็นพื้นฐาน

(อ่านต่อหน้า ๒)



ความร่วมมือทางวิชาการ รศ.ดร.โยนิศ อินทวงศ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ ได้ร่วมเจรจาความร่วมมือทางวิชาการกับ Mrs. Teodor Kaldi-Kulkidon จาก The school of Modern Greek Language of the Aristotle of Thessaloniki ประเทศกรีซ พร้อมด้วยเลขานุการของเอกอัครราชทูตกรีซประจำประเทศไทย เพื่อเปิดสอนภาษากรีก ในภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๓๘ เมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๓๗ ณ ห้องประชุมคณะมนุษยศาสตร์ ชั้น ๒

ประเทศไทยมีราษฎรมากถึง 58.3 ล้านคนแล้ว เผย กทม.และ 16 จังหวัดที่มีจำนวนเกิน 1 ล้านคน

ราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม ๑๑๑ ตอนที่ ๒๐ ง วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๓๗ ได้เผยแพร่ประกาศสำนักทะเบียนกลาง กรมการปกครอง เรื่องจำนวนราษฎรรายจังหวัด ตามหลักฐานทางทะเบียนราษฎร เมื่อวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๓๖ โดยนายชูวงศ์ ฉายะบุตร อธิบดีกรมการปกครองในฐานะผู้อำนวยการทะเบียนกลาง ได้ลงนามเมื่อวันที่เดียวกันกับวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา โดยอาศัยอำนาจตามความใน มาตรา ๔๕ แห่งพระราชบัญญัติการทะเบียนราษฎร พ.ศ. ๒๕๓๔ ประกาศจำนวนราษฎรของกรุงเทพมหานครและจังหวัดต่าง ๆ

(อ่านต่อหน้า ๑๒)

อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง 'สื่อสร้างสรรค์สำหรับเด็ก'

ศูนย์บริการวิชาการและวิชาชีพแก่ชุมชน คณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยรามคำแหงร่วมกับบริษัทเดินอ้อ จำกัด จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง 'สื่อสร้างสรรค์สำหรับเด็ก' ระหว่างวันที่ ๓-๔ กันยายน ๒๕๓๗ ณ โรงแรมบางกอกพาเลส

การจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตสื่อต่าง ๆ อันจะเป็นประโยชน์ในการนำไปใช้พัฒนาการเรียนการสอนของเด็กระดับอนุบาล ประถมศึกษา และมีชั้นศึกษา โดยมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ในการต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมให้ผู้เข้ารับการอบรมได้พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ในการผลิตสื่อ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์แก่เด็กและเยาวชน ตลอดจนหน่วยงาน ส่วนทั่วข้อการอบรม

(อ่านต่อหน้า ๑๒)

ใบงานพิเศษ

- ☛ ปักกณะ
- ☛ บุษบงกุญสม
- ☛ เทก โทลิ่ง (Kate Chopin) นักเขียนสตรีอเมริกันที่โลก สืบกว่า 50 ปี
- ☛ บทกวีการโยชิบรึทสวง
- ☛ ภาษและขบวจังทงาย
- ☛ และทบทวนศึกษา
- ☛ หัวทบทวนวีชั AP 204, PU 304, AD 304
- ☛ ท้ารออภิไทย

ม.ร.กำหนดการสอบซ่อมภาค ๒ และภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๓๖

ระหว่างวันที่ ๒๕ ส.ค. - ๓ ก.ย. ๓๗

ประธานรัฐสภา

ต่อจากหน้า 1

ประธานรัฐสภา กล่าวว่า นักกฎหมายมีหลายประเภท อาทิ ผู้พิพากษา อัยการ ทนายความ พนักงานสอบสวน ฯลฯ โดยเฉพาะอย่างยิ่งนักการเมืองที่มาจากพรรคการเมืองทั้งฝ่ายรัฐบาลและฝ่ายค้าน รวมทั้งนักการเมืองที่มาจาก การแต่งตั้งด้วย คือวุฒิสมาชิกซึ่งปัจจุบันมีถึง 270 ท่าน

ซึ่งบทบาทนักกฎหมายในทางการเมืองนับตั้งแต่มีการสถาปนาการปกครองระบอบประชาธิปไตยเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2475 ซึ่งนานถึง 62 ปีเศษแล้ว มีรัฐธรรมนูญและธรรมนูญการปกครองฯ (รัฐธรรมนูญฉบับชั่วคราว) รวมทั้งสิ้น 15 ฉบับ คำถามที่ว่าทำไมมีมากนักเนื่องจาก 'ปฏิวัติกันบ่อย' ถึงรัฐธรรมนูญเก่าแล้วร่าง รัฐธรรมนูญฉบับใหม่เกือบทุกครั้ง การปฏิวัติในอดีตจะมีการประกาศใช้รัฐธรรมนูญเลข แต่ในระบอบหลังพ้อมมีการปฏิวัติจะไม่มีการประกาศใช้รัฐธรรมนูญฉบับที่ อาทิ การรัฐประหารเจียมเมื่อ 17 พฤศจิกายน 2514 แล้วประกาศยกเลิกรัฐธรรมนูญฉบับที่ 2511 หลังจากนั้นมีการออกประกาศของคณะปฏิวัติมาถึง 364 ฉบับและคำสั่งหัวหน้าคณะปฏิวัติอีก 79 ฉบับ จนกระทั่งวันที่ 15 ธันวาคม 2515 จึงมีการประกาศใช้รัฐธรรมนูญการปกครอง (รัฐธรรมนูญฉบับชั่วคราว) ซึ่งนานถึง 1 ปีเศษที่ไม่มีการประกาศใช้รัฐธรรมนูญ ต่อมามีการยึดอำนาจโดยคณะปฏิรูปการปกครองแผ่นดิน เมื่อ 6 ตุลาคม 2519 มีการประกาศใช้กฎหมายโดยเรียกว่าประกาศหรือคำสั่งของคณะปฏิรูปอีก 30 กว่าฉบับ ต่อมามีอีก 1 ปีได้มีการรัฐประหารโดยคณะปฏิวัติเมื่อ 20 ตุลาคม 2520 แล้วออกกฎหมายโดยเรียกว่าประกาศหรือคำสั่งของคณะปฏิวัติอีก 20 กว่าฉบับ และการยึดอำนาจการปกครองประเทศโดยคณะรักษาความสงบเรียบร้อยแห่งชาติ (รสช.) เมื่อ 23 กุมภาพันธ์ 2534 มีการออกกฎหมายโดย เรียกว่าประกาศหรือคำสั่งของรักษาความสงบเรียบร้อยแห่งชาติอีก 20 กว่าฉบับ รวมกฎหมายที่ประกาศใช้บังคับในลักษณะดังกล่าวทั้งสิ้น 400 กว่าฉบับ กฎหมายเหล่านี้ประกาศออกมาใช้บังคับโดยไม่ผ่านรัฐสภา ซึ่งเป็นกฎหมายที่ประกาศใช้โดยไม่เป็นธรรมและไม่ถูกต้อง ขัดต่อผลประโยชน์ของประชาชนอยู่ไม่น้อย แต่ออกมาได้เพราะมีนักกฎหมายไปช่วยร่างให้ คณะผู้ยึดอำนาจการปกครองประเทศแต่ละครั้งเพราะฉะนั้นบทบาทของนักกฎหมายในทางการเมืองจึงเป็นเรื่องสำคัญ

ประธานรัฐสภา กล่าวต่อไปว่าผมมีความจำเป็นต้องพูดถึงประวัติศาสตร์ตอนหนึ่ง ในขณะที่ผมเป็นรัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรมมาแล้วครั้งหนึ่งในรัฐบาลพลเอกเปรม ติณสูลานนท์ ท่านบอกฯ เปรมฯ ได้สั่งให้ผมเป็นประธานคณะกรรมการสะสางคดีที่อุทกกลไกรโดยไม่เป็นธรรมโดยไม่ผ่านศาลหลายสำนวน ผมไปพบจำนวนหนึ่งเท่าที่จำได้อย่างแม่นยำ มีความเห็นของที่ (อ่านต่อหน้า 11)

เปิดสอนกระบวนวิชาและเปิด SECTION เพิ่มเติม (ครั้งที่ 1) ภาค 1 ปีการศึกษา 2537

ด้วยคณะศึกษาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และคณะรัฐศาสตร์ ได้ขอเปิดสอนกระบวนวิชา EV 214, EV 223, EV 253, EV 343, HC 376 (SEC. 02) HC 475, HC 498, HC 499, PC 444, PE 414 PS 491 (SEC.02) เพิ่มเติมตามที่ได้ประกาศไว้เดิมใน ม.ร. 30 ภาค 1 ปีการศึกษา 2537

ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงให้เปิดสอนกระบวนวิชาดังกล่าว และเปิด SECTION เพิ่มเติมได้เป็นกรณีพิเศษดังนี้ คือ

EV 214	BASIC ENVIRONMENTAL CHEMISTRY PR CH 114 M 1330-1520 KMB 501	3 CR. WINAI
EV 223	ENVIRONMENTAL ECOLOGY PR BI 205, BI 206 CR EV 227	2 CR.
EV 253	NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT PR BI 115-CH 112	2 CR. WORAPORN, THAMMASAK
EV 343	HYDROLOGY PR BI 205, CH 223	3 CR. SIRINTHORN
**HC 376	CLOTHING CONSTRUCTION SEC.01 LEC. W 0730-0920 SCB 118 LAB. W 0930-1120 SCB 118	3 CR. ASSOC. PROF. SRINUAL ASSOC. PROF. SRINUAL
**HC 475	SEC. 02 LEC. TU1330-1520 SCB 118 LAB. TU1530-1720 SCB 118	3 CR. ASSOC. PROF. SRINUAL ASSOC. PROF. SRINUAL
**HC 498	THAI STYLE CLOTHING CONSTRUCTION LEC. M0730-0920 SCB 118 LAB. M0930-1120 SCB 118	3 CR. ASSOC. PROF. SRINUAL ASSOC. PROF. SRINUAL
**HC 499	SOUVENIR MAKING LEC. W1330-1520 SCB 119 LAB. W1530-1720 SCB 119	3 CR. USA USA
PC 444	PAPER MAKING LEC. TU0730-0920 SCB 119 LAB. TU0930-1120 SCB 119	3 CR. USA USA
**PE 414	HUMAN RELATION IN COMMUNITY PR PC 246, PC 345 TU 1330-1520 TBB 107	3 CR. KANYA 3 CR.
**PS 491	TREND AND CURRENT ISSUE IN HEALTH PHYSICAL EDUCATION AND RECREATION TH 1330-1520 SCB 101	3 CR. ASSOC. PROF. SUMETH
	SEMINAR IN INTERNATIONAL POLITICS SEC. 01 TH 1130-1320 TBB 205 SEC. 02 W 1330-1520 RTB 201	3 CR. DR. TIPAPORN, DR. BORVORN MONGKOL

สำหรับวันและเวลาสอบไล่ให้เป็นดังนี้ คือ
EV 214 สอบวันพฤหัสบดีที่ 20 ตุลาคม 2537 เวลา 0930-1200 น.
EV 223 สอบวันอังคารที่ 25 ตุลาคม 2537 เวลา 1400-1630 น.
EV 253 สอบวันอังคารที่ 25 ตุลาคม 2537 เวลา 0930-1200 น.
EV 343 สอบวันพฤหัสบดีที่ 3 พฤศจิกายน 2537 เวลา 1400-1630 น.
HC 376 คณะดำเนินการจัดสอบเอง
HC 475 คณะดำเนินการจัดสอบเอง
HC 498 คณะดำเนินการจัดสอบเอง
HC 499 คณะดำเนินการจัดสอบเอง
PC 444 สอบวันพฤหัสบดีที่ 27 ตุลาคม 2537 เวลา 0930-1200 น.
PE 414 คณะดำเนินการจัดสอบเอง
PS 491 คณะดำเนินการจัดสอบเอง

ตลิวขำกับ ขำขำขำขำ



ปกิณกะ

อันตรายจากไขมันในอาหารจานด่วน

ศูนย์วิทยาศาสตร์ในวอชิงตัน ดี.ซี. เปิดเผยว่าร้านอาหารต่าง ๆ ที่ผลิตอาหารจานด่วน (Fast Food) นั้นส่วนใหญ่ทอดอาหารในไขมันสัตว์และบางแห่งใช้น้ำมันปาล์มซึ่งเป็นอันตรายต่อผู้บริโภค ทำให้เป็นโรคเส้นโลหิตตีบลงกันข้ามถ้าผู้ผลิตอาหารดังกล่าวใช้น้ำมันพืชที่มีไขมันไม่อิ่มตัว ก็จะได้ผลิตภัณฑ์อาหารที่ปลอดภัย และมีคุณค่าอาหารดีกว่า

มีหลักฐานยืนยันว่าเด็กชาวอเมริกันอายุตั้งแต่ 2 ขวบขึ้นไป ที่นิยมรับประทานอาหารจานด่วน จะเริ่มมีอาการของโรคเส้นโลหิตตีบ เพราะมีไขมันสะสมตามผนังภายในของเส้นโลหิต โดยยังไม่มีอาการเปลี่ยนแปลงให้เห็นจนกระทั่งอายุ 11 ปี ซึ่งไขมันและโคเลสเตอรอลได้พอกพูนกันด้านในของเส้นโลหิต ทำให้เส้นโลหิตตีบ โสหินไหลผ่านไม่สะดวกศูนย์กลางทางด้านแพทยศาสตร์พบเมื่อเร็ว ๆ นี้ว่าในจำนวนเด็ก 35 คน ที่ตายตั้งแต่อายุ 7-24 ปี จะเริ่มมีอาการของเส้นโลหิตตีบถึง 29 คน ผู้อำนวยการแห่งหน่วยงานด้านโรคหัวใจ ในกรุงวอชิงตันได้กล่าวในทำนองว่า อาหารจานด่วนทำให้เส้นโลหิตของเด็กอุดตัน ด้วยเหตุนี้เองจึงมีนักวิทยาศาสตร์จำนวนมากกว่า 100 คน คณะบดีของมหาวิทยาลัยแพทย์และสาธารณสุข ผู้แทนของสถาบันต่าง ๆ เช่นวิทยาลัยอายุรแพทย์และหัตถ์แพทย์แห่งมหาสมุทรอินเดีย และผู้แทนมหาวิทยาลัยเท็กซัส ศูนย์แห่งวิทยาศาสตร์ด้านสุขภาพที่สูงสุดค้นได้ลงนามร่วมกันเรียกร้องให้ร้านขายอาหารประเภทจานด่วนเลิกทอดอาหารในน้ำมันที่มีไขมันอิ่มตัวและให้แจ้งส่วนประกอบของอาหารไว้ที่ฉลากด้วย

ไขมันสัตว์ที่นิยมใช้ทอดอาหารจานด่วนตามร้านในประเทศสหรัฐอเมริกาไม่ได้จากการคัดออกมาจากชิ้นเนื้อสัตว์แล้วนำมาทำเป็นน้ำมันหรือเนย ไขมันดังกล่าวนี้เป็นอันตรายร้ายแรงมาก เพราะเป็นไขมันอิ่มตัว ซึ่งไปกระตุ้นให้ร่างกายผลิตโคเลสเตอรอลเพิ่มขึ้น แต่ไม่อาจกำจัดโคเลสเตอรอลส่วนเกินออกจากร่างกายได้ ผู้ที่ใส่ใจการศึกษาในด้านนี้แนะนำว่าควรบริโภคอาหารที่มีไขมันให้น้อยลงจะช่วยลดการเป็นมะเร็งลง และยังควบคุมโรคเบาหวานได้อีกด้วย

(อาหาร : ปีที่ 23 ฉบับที่ 4 ตุลาคม - ธันวาคม 2536)

การศึกษาเบื้องต้นถึงการเปลี่ยนแปลงในน้ำมะพร้าวระหว่างความแก่อ่อนของมะพร้าว

น้ำมะพร้าวจัดเป็นเครื่องดื่มที่มีคุณค่าทางโภชนาการและรสอร่อย จึงได้ศึกษาคุณสมบัติทางกายภาพ (pH อุณหภูมิ การนำไฟฟ้า ความขุ่น ความเป็นกรด ความเค็มทั้งหมด ของแข็งทั้งหมดที่ละลายได้ และระดับของเกลือชนิดต่าง ๆ) น้ำตาลและส่วนประกอบแร่ธาตุของน้ำมะพร้าวโดยแบ่งเป็น 8 ช่วงตามความแก่อ่อนเริ่มเก็บผลมะพร้าวจากต้นเมื่ออายุ 4 เดือน แล้วเก็บเกี่ยวเดือนละครั้ง จนกระทั่งผลแก่พรวระหว่างมะพร้าวเริ่มแก่ปริมาณน้ำมะพร้าวลดลงและมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญในคุณสมบัติทางเคมีที่สีกและองค์ประกอบทางเคมีส่วนค่า pH การนำไฟฟ้า ของแข็งทั้งหมดที่ละลายได้

ความเข้มข้นของ PO_4^{3-} , SO_4^{2-} , Cl^- และ F เพิ่มขึ้น และความเข้มข้นของ NO_3^- ลดลง ระดับน้ำตาลทั้งหมดเพิ่มขึ้นทีละน้อยจนถึงอายุ 8 เดือน แต่จะลดลงในมะพร้าวแก่จนกระทั่งมะพร้าวแก่มีความเข้มข้นของ Na K และ Mg เพิ่มขึ้น ขณะที่ Ca ลดลงเล็กน้อย ส่วน Mn Fe Cu และ Cd เปลี่ยนแปลงอย่างไม่มีนัยสำคัญระดับ Zn ยังคงมีปริมาณคงที่จนถึงเดือนที่ 9 แล้วจึงลดลงอย่างเห็นได้ชัด

(Science in New Guinea, 1992, 18(2) : 81-84)

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเกิดสีน้ำตาลในกระเทียมสับและวิธีการควบคุม

ได้มีการศึกษาปัจจัยทางกายภาพและทางชีวเคมีที่มีอิทธิพลต่อการเกิดสีน้ำตาลในกระเทียมแปรรูปและวิธีการแก้ปัญหาการเปลี่ยนสี การทดลองเดิมสารต่าง ๆ ระหว่างการเตรียมกระเทียมสับ คือเกลือแกงร้อยละ 1 กรดมะนาวร้อยละ 1 น้ำมันถั่วเหลืองร้อยละ 1 น้ำมันรำร้อยละ 20 หรือสารกันหืนไดแคกรดแอสคอร์บิกหรืออะซีบี (BHA) ร้อยละ 0.1 และแอล-ซิสเทอีน (L-cysteine) ร้อยละ 0.1 พบว่าการเติมกรดมะนาวร้อยละ 1 ช่วยป้องกันการเกิดสีน้ำตาลทั้งนี้เพราะกรดมะนาวช่วยลด pH (4.0-5.0) ของกระเทียมสับ ทำให้ค่า Hunter color value L ซึ่งสูง (หมายถึงกระเทียมไม่เปลี่ยนเป็นสีน้ำตาล) และลดความสามารถในการทำงานของ โพลีฟีนอลออกซิเดส (polyphenol oxidase) ส่วนการใช้กรดมะนาวผสมกับน้ำมันร้อยละ 20 ให้ผลในการป้องกันการเกิดสีน้ำตาลได้ร้อยละ 20 การใช้กรดมะนาวกับน้ำมันถั่วเหลืองมีประสิทธิภาพในการยับยั้งปฏิกิริยาการเกิดสีน้ำตาลสูงกว่าการใช้กรดมะนาวแต่เพียงอย่างเดียว นอกจากนี้กระเทียมสับซึ่งเก็บที่ 4 °C เกิดสีน้ำตาลได้น้อยกว่า ในขณะที่การใช้สารกันหืนไม่ยับยั้งปฏิกิริยาการเกิดสีน้ำตาล

(Journal of the Korean Society for Horticultural Science 1991, 31 (3) : 213-218)

เซลลูโลสจากแบคทีเรีย IV : การใช้ประโยชน์ในอาหารแปรรูป

เซลลูโลสรูปแบบใหม่คือเซลลูโลสจากแบคทีเรีย (BC) มีลักษณะเนื้อสัมผัสเนียนเรียบ ความสามารถอุ้มน้ำสูงคุณสมบัติเหล่านี้ได้ตีในอาหารประเภทต่าง ๆ (เครื่องดื่มช็อคโกแลต เครื่องปรุงรสประเภทซอสซัน โอสครีม เต้าหู้ กามาโบโกะ ใสแอมเบอร์เกอร์ ไส้กรอกและถั่วแดงกวน) BC ทำหน้าที่เป็นสารแขวนลอยที่ทนความร้อน เป็นตัวกรองที่ช่วยขจัดเนื้ออาหารพวกที่เกิดเจล (hydrogel) และแตกได้ง่าย ช่วยลดความหนืดของอาหารที่เป็นของเหลวข้น (paste) เป็นสารทดแทนไขมันในอาหารประเภทเนื้อและเป็นสารเพิ่มปริมาณ (bulky) ที่ไม่มีแคลอรีในแฮม-ผลการทดลองแสดงว่า BC อาจนำไปใช้ประโยชน์ในอาหารแปรรูปได้อย่างกว้างขวาง เพื่อให้คุณภาพผลิตภัณฑ์ขึ้น (Food Hydrocolloid, 1993, 8(6) : 503-511.) จากเอกสารจดหมายข่าวเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีปีที่ 3 ฉบับที่ 6 พฤษภาคม 2537

๐๐๐๐๐๐๐๐



เอ็น จี โอ

กล่าวกันว่า สถานการณ์ในทางสังคม เศรษฐกิจและการเมืองที่เกิดขึ้นและดำเนินไปนั้นเป็นเรื่องของการต่อสู้ในระหว่างสองกระแสหลัก นั่นคือ ฝ่ายก้าวหน้ากับฝ่ายอนุรักษ์

ฝ่ายก้าวหน้านั้น ต้องการที่จะเห็นการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นในสังคม โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงที่ก้าวหน้า ขณะที่ฝ่ายอนุรักษ์นั้นไม่ต้องการให้เกิดการเปลี่ยนแปลงใด ๆ พวกนี้ต้องการที่จะรักษาไว้ซึ่งสภาพที่เป็นอยู่ โดยเชื่อว่าเป็นสภาพที่ดีที่สุดแล้ว การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอาจจะส่งผลเสียสู่สังคมได้ ก้าวหน้าพวกนี้มักจะขมวดอวลกันคือ 'ถ้าเปลี่ยนไปแล้ว บ้านเมืองเสียหาย ใครจะรับผิดชอบ' หรือ 'รู้ได้ไงว่าเราถ้าเปลี่ยนไปแล้ว จะดีกว่าปัจจุบัน' หรือ 'ที่เป็นอยู่ในปัจจุบันมันเสียหายตรงไหน'

ฝ่ายอนุรักษ์ ส่วนมากมักจะเป็นกลุ่มที่อยู่ในอำนาจ พวกนี้มักจะกลัวการเปลี่ยนแปลงเพราะกลัวจะเสียประโยชน์จากสถานการณ์ที่ดำรงอยู่

ส่วนฝ่ายก้าวหน้า จะประกอบด้วยผู้คนจากหลายส่วนของสังคมที่ต้องการเปลี่ยนแปลงไปสู่สภาพการณ์ที่ดีขึ้นกว่าเดิม ต้องการเห็นสังคมที่ให้ความยุติธรรม ให้ความเสมอภาคในความเป็นอยู่ที่ดีกับสมาชิกของสังคมโดยทั่วกัน

องค์กรหนึ่งที่เข้ามามีบทบาทอันสำคัญในฐานะที่เป็นฝ่ายก้าวหน้ากลุ่มหนึ่งคือ N.G.O (Non Government Organization) หรือ องค์กรเอกชนเพื่อการพัฒนา ซึ่งถือเป็นกลุ่มพลังประชาธิปไตยที่มีการจัดตั้งอย่างเป็นระบบ มีการนำเสนอปัญหาประเด็นความคิด ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ เป็นผู้สะท้อนปัญหาของสังคมได้อย่างลึกซึ้งและละเอียด

ต้องยอมรับว่าสมาชิกขององค์กรเพื่อการพัฒนาซึ่งมีอยู่หลากหลายนั้นเป็นผู้ที่มีอุดมคติ เป็นตัวแทนของผู้ด้อยโอกาส ตลอดจนผู้ที่ไม่ได้รับความยุติธรรมทางสังคม

สังคมใดที่ความยุติธรรมดำรงอยู่และตกผลึกอยู่มากรอบครัวของคนยากคนจนทั้งในชนบทและในเมืองต่างไม่ยกยอได้รับประโยชน์จากการพัฒนาประเทศ แต่ต้องเสียสละตนเองเป็นต้นทุนของการพัฒนาตลอดเวลา สภาพการณ์เช่นนี้คืออาศัยองค์กรเพื่อการพัฒนาเพื่อสร้างกระแสให้เกิดการเปลี่ยนแปลง

สังคมประชาธิปไตยที่แท้จริงนั้น จะยอมรับและให้การสนับสนุนการรวมกลุ่มของประชาชนเพื่อพัฒนาตนเองและสังคมอย่างกว้างขวาง เพราะการมีองค์กรเพื่อพัฒนาต่าง ๆ นั้นจะเป็นการสร้างสภาพแวดล้อมที่ดีให้กับรัฐบาล ช่วยให้รัฐบาลได้ภาพสะท้อนของปัญหาที่ถูกต้อง ชัดเจน อันจะนำไปสู่การกำหนดยุทธวิธีในการแก้ไขปัญหาเหล่านั้นได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วย

ในทางตรงข้าม รัฐบาลใดที่มีใจอคติ ลำเอียง ไม่ยอมรับรับทราบรวมทั้งไม่ใส่ใจต่อปัญหาที่เกิดขึ้นทั้งยังเกรี้ยวกราดเอาแบบ 'กระเจก' ที่ตนเองใช้ส่งหน้าแล้ว สังคมนั้นจะเป็นสุขได้อย่างไร

สิทธิพันธ์ พุทธทูน



รับสมัครงาน

★ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม รับสมัครเข้ารับราชการตำแหน่ง นักวิชาการมาตรฐาน 3 วุฒิปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาฟิสิกส์

ผู้สนใจสมัครได้ที่ ฝ่ายการเจ้าหน้าที่ สำนักงานเลขาธิการกรมสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ห้องเลขที่ 308 ชั้น 3 อาคารเอื้องโรงพนาภิรมย์ติดถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ ภายในวันที่ 19 สิงหาคม ศกนี้ หรือโทร. 246-4442

★ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย รับสมัครสอนเข้ารับราชการตำแหน่ง นักวิจัย ระดับ 4 จำนวน 3 อัตรา วุฒิปริญญาโททางวิทยาศาสตร์ หรือเทคโนโลยี หรือวิศวกรรมศาสตร์ ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ ระดับ 3 วุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์ สาขาเคมี เคมีเทคนิค ฟิสิกส์ วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วัสดุศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพ

ผู้สนใจสมัครได้ที่ งานการเจ้าหน้าที่ วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อ.พญาไท กรุงเทพฯ 10330 ภายในวันที่ 19 สิงหาคม ศกนี้ หรือ โทร. 218-4101-2

★ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์วังน้อย รับสมัครเข้ารับราชการเป็นลูกจ้างชั่วคราว ตำแหน่งต่าง ๆ ดังนี้

1. เจ้าหน้าที่เวชสถิติ วุฒิ ม.ศ. 3 หรือได้รับประกาศนียบัตรผู้ช่วยพยาบาล หรือ ปวช. ทางบัญชี แนวตลาด หรือเลขานุการ
2. เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี วุฒิ ปวช. ทางบัญชี พณิชยการ
3. เจ้าหน้าที่บุคคล วุฒิปริญญาตรีทางบริหาร กฎหมาย เศรษฐศาสตร์ การศึกษา พาณิชยศาสตร์ กณิศาสตร์ สถิติ อักษรศาสตร์ รัฐศาสตร์ ฯลฯ

ผู้สนใจสมัครได้ที่ งานธุรการ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ เลขที่ 95 หมู่ 8 ต. คลองหนึ่ง อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี ภายในวันที่ 19 สิงหาคม ศกนี้

★ มหาวิทยาลัยมหิดล รับสมัครเข้ารับราชการ ตำแหน่งต่าง ๆ ดังนี้

1. เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ 3 วุฒิปริญญาตรีที่มีการศึกษาระดับคอมพิวเตอร์ รวมไม่น้อยกว่า 1๕ หน่วยกิต หรือได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์จากสถาบันการศึกษาของราชการ หรือเอกชนมาแล้ว
 2. อาจารย์ช่วยสอน วุฒิปริญญาตรีทุกสาขา มีความรู้พื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์ เป็นอย่างดี
 3. ช่างอิเล็กทรอนิกส์ 2 (ลูกจ้างชั่วคราว) วุฒิ ปวส. ทางช่างอิเล็กทรอนิกส์ ช่างไฟฟ้า ช่างไฟฟ้ากำลัง ช่างวิทยุ และโทรคมนาคม
- ผู้สนใจสมัครด้วยตนเองได้ที่ อาคารสำนักคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล อ.พระราม ๘ ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

★ กรมปศุสัตว์ รับสมัครสอนเข้ารับราชการตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ 3 วุฒิปริญญาตรีในทางที่มีการศึกษาวิชาการประมวลผลด้วยเครื่องจักรไม่ต่ำกว่า ๘ หน่วยกิต หรือได้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเขียนคำสั่งให้เครื่องจักรประมวลผลทั้งงานมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี

ผู้สนใจสมัครได้ที่ กองการเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ ภายในวันที่ 18 สิงหาคม ศกนี้ ■

WHAT IS WHAT? ที่ไหน?

* ประกวดจิตรกรรม

มูลนิธิธนาคารกรุงเทพจัดประกวดจิตรกรรม "ธรรมชาติกับสิ่งแวดล้อม" เมื่อมีโอกาสรอบรอบ ๕๐ ปี ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และจัดการประกวดจิตรกรรมบัวหลวง ครั้งที่ 18 ประจำปี 2537 ซึ่งรางวัลเงินสดกว่า ๘๐๐,๐๐๐ บาท

จิตรกรรมที่จัดประกวดแบ่งเป็น 3 ประเภท คือ

1. ประเภทจิตรกรรม ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แก่ ภาพวิวทิวทัศน์ทิวเขา จำกัดขนาดไม่เกิน 90X120 ซม.
2. ประเภทจิตรกรรมไทยแนวประเพณี ต้องแสดงออกด้วยเรื่องราวชีวิต เนื้อหาสาระมีรูปแบบเป็นไทย และมีเอกลักษณ์ไทยขนาดของภาพต้องไม่เกิน 150X200 ซม.
3. ประเภทจิตรกรรมไทยแนวสมัย มีอิสระในการแสดงออกด้วยเรื่องราว รูปแบบ เทคนิค แพนธองและกรรมวิธีในการสร้างสรรค์ขนาดของภาพต้องไม่เกิน 150X200 ซม.

รางวัลสำหรับผู้ชนะการประกวดทั้ง 3 ประเภท กำหนดไว้ประเภทละ 4 รางวัล คือรางวัลที่ 1 เหรียญทองบัวหลวง และเงินสด 80,000 บาท รางวัลที่ 2 เหรียญเงินบัวหลวงและเงินสด ๕๐,๐๐๐ บาท รางวัลที่ 3 มี ๒ รางวัล ประกอบด้วยเหรียญทองแดงบัวหลวงและเงินสด รางวัลละ ๔๐,๐๐๐ บาท ส่งผลงานได้ประเภทละไม่เกิน ๕ ภาพ

ผู้สนใจส่งผลงานได้ที่ ศูนย์สังคีตศิลป์ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สาขาสะพานผ่านฟ้าฯ อ.ราชดำเนินกลาง กรุงเทพฯ ระหว่างวันที่ 1-4 กันยายน 2537 หรือสอบถามรายละเอียดโทร.282-23๗๕

* มหิตลให้ทุน พสวท.

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เปิดรับสมัครนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ ชั้น ม.6 ในมีการศึกษา 2537 โดยเลือกเรียนวิชาเคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์และคณิตศาสตร์ มีเกรดเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.00 และคะแนนเฉลี่ยในวิชาเคมีชีววิทยา ฟิสิกส์และคณิตศาสตร์ไม่ต่ำกว่า 3.25 เข้าเรียนในทุนพสวท. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทร.246-0063, 246-1358-74 ต่อ 1112 ภายในวันที่ 2 กันยายน 2537

* ประกวดคำขวัญ

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงวิทยาศาสตร์ ร่วมกันสมาคมเพื่อชีวิตและสิ่งแวดล้อม จัดประกวดคำขวัญภาษาไทย เนื่องในปีสิ่งแวดล้อมอาเซียน 2538 โดยเชิญชวนคนไทยเห็นความสำคัญในการร่วมมือกับนานาชาติประเทศในกลุ่มอาเซียนร่วมกันอนุรักษ์และพิทักษ์สิ่งแวดล้อม ด้วยคำขวัญว่า "กรีนแอนด์คลีน" คือใช้ทรัพยากรก่อให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุด และใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

รางวัลสำหรับผู้ชนะเลิศ ๕,๐๐๐ บาท รางวัลชมเชยสองรางวัล ๆ ละ 2,๐๐๐ บาท ส่งคำขวัญได้ไม่เกินคนละ 2 คำขวัญ ห้ามลอกเลียนจากผู้อื่น

ผู้สนใจส่งผลงานมาที่ ฝ่ายส่งเสริมการศึกษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม กองส่งเสริมและเผยแพร่ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ๘๐/1 ซ.พิบูลวัฒนา 7 อ.พระรามที่ ๘ กรุงเทพฯ 1๐4๐๐ ภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2537 หรือ สอบถามรายละเอียด โทร 219-4791

* นิทรรศการ 'งานไม้ไผ่ในชีวิตคนเอเชียและแปซิฟิก'

เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ เนื่องในวโรกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 1๕ สิงหาคม ศกนี้ สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ จึงได้จัดนิทรรศการ เรื่อง 'งานไม้ไผ่ในชีวิตคนเอเชียและแปซิฟิก'

ไม้ไผ่ นอกจากเป็นพืชที่มีคุณค่าสูงซึ่งทางวัฒนธรรมแล้ว ผลิตภัณฑ์เครื่องใช้สานจากไม้ไผ่ยังมีศิลปะที่งดงามพื้นบ้านประเภทหนึ่ง ที่สมเด็จพระนางเจ้าฯ

กฎหมาย ไกลตัว

ขอ **๗** ก่อนเข้าพรรษา
ศ.เพิ่มบุญ แก้วเขียว คณะนิติศาสตร์

ในช่วงของฤดูฝนทุกปีจะมีหลักปฏิบัติของศาสนาพุทธที่เรียกว่า 'การเข้าพรรษา' โดยจะมีระยะเวลาประมาณ ๓ เดือน ซึ่งหลักนี้จะมีข้อกำหนดมิให้พระภิกษุออกจาริกแสวงบุญไปในที่ต่าง ๆ หรือไม่จำแนก ๗ ที่แห่งใด เว้นแต่จะมีเหตุจำเป็นจริง ๆ เท่านั้น เหตุผลอันเป็นที่มาของข้อกำหนด ก็เพื่อป้องกันมิให้พระภิกษุไปทำความเดือดร้อนแก่เณรสาวเณรที่ชาวบ้านได้ทำการเพาะปลูกไว้ และพระภิกษุที่จำพรรษามายู้งาก็จะได้ศึกษาพระธรรมวินัยอยู่ที่วัดอย่างเคร่งครัดอีกด้วย ซึ่งในโอกาสนี้ บรรดาพุทธศาสนิกชนจะนิยมถวายดอกบัวชานกันเป็นประเพณีเพื่อเข้าสู่บรรพชาศานา และถือเป็นการถือศีลหรือปฏิบัติหน้าที่ดีของบุคคลบางกลุ่ม บางประเภทที่นิยมในอนาถนา และคิดเสีย ๕ คือ 'สี่มธุรา' จะได้หยุดเพื่อถือศีลอดเหล้าเป็นเวลา ๓ เดือนเช่นเดียวกัน ทั้งนี้ เพื่อเป็นการชำระล้างร่างกาย หลดละเลิก และดับใจ จะได้เตรียมไว้สำหรับการตื่นใหม่หลังจากออกพรรษาแล้ว แต่ส่วนใหญ่ก่อนช่วงที่จะเริ่มอดเหล้าบรรดาผู้นิยมดื่มเหล้าก็จะเมากันอย่างเต็มที่ ชนิดที่เรียกว่าล้มบ้านไม่ถูก หรือจำหน้าถูกเมียงไม่ได้ ซึ่งถ้าเป็นการมาอยู่กันบ้านและกลับไปไม่ก่อเหตุเดือดร้อน ก็เรียกว่า ดีพอใช้ แต่ถ้าเมาด้วยอยู่เฉย ๆ ไม่ได้ตั้งใจไปหาเรื่องชกต่อยหรือกระทำความผิด ก็คงต้องติดคุก ติดตะราง เพราะความเมึนเมาด้วยพิษสุรา กฎหมายเขาไม่ให้ยกขึ้นเป็นข้อแก้ตัวให้พ้นผิด (ประมวลกฎหมายอาญามาตรา ๕6) แต่ถึงแม้จะไม่ไปก่อเหตุร้าย แต่เดินเกาะกะบนท้องถนนก็อาจมีความผิดเช่นเดียวกัน เขาเรียกว่า ความผิดลหุโทษ ดังประมวลกฎหมายอาญามาตรา 378 ที่บัญญัติไว้ว่า 'ผู้ใดเสพสุราหรือของเมาอย่างอื่น จนเป็นเหตุให้ตนเมา ประพฤติวิญวาทหรือครองสติไม่ได้จะอยู่ในถนนสาธารณะหรือสาธารณะสถาน ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท'

การกินเหล้า ดื่มเหล้า หรือนริโภคเหล้า เป็นสิทธิส่วนบุคคลครั้นแต่ที่ไม่ไปสร้างความเดือดร้อนแก่ผู้อื่นซึ่งไม่เหมือนกับการสูบบุหรี่ เพราะควันบุหรี่อาจทำให้คนรอบข้างได้รับควันพิษเป็นมะเร็งได้ ดังนั้น กฎหมายจึงคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ แต่ไม่คุ้มครองสุขภาพของบุคคลรอบข้างคนกินเหล้า แสดงว่ากินเหล้าก็ยิ่งดีกว่าสูบบุหรี่.....หรือคุณว่าอย่างไร ■

พระบรมราชินีนาถทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ส่งเสริมในมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพพิเศษ

ปัจจุบันไม้ไผ่ยังคงมีบทบาทสำคัญในการดำรงชีวิตไม่เพียงเฉพาะแต่ในประเทศไทยเท่านั้น ประเทศต่าง ๆ โดยเฉพาะในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก เช่น จีน อินโดนีเซีย ญี่ปุ่น เกาหลี เวียดนาม ก็ยังใช้ไม้ไผ่เป็นส่วนสำคัญในการดำรงชีวิตเช่นกัน

งานนิทรรศการนี้ประกอบด้วยนิทรรศการเรื่องไม้ไผ่ในประเทศไทย นิทรรศการจากผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่จากประเทศในเอเชียและแปซิฟิก เช่นไม้ไผ่ที่ใช้ทำที่ขูดข้าวเหนียว ที่ใช้ในครัวเรือนที่ใช้กับคนลนรี พร้อมทั้งสาธิตวิธีการทำ และวิธีการนำไม้ไผ่มาใช้ประโยชน์ในหลากหลายรูปแบบจากประเทศต่าง ๆ

ผู้สนใจเข้าชมนิทรรศการดังกล่าวได้ ณ หอศิลปวัฒนธรรมกรุงรัตนโกสินทร์ กรุงเทพมหานคร ในวันที่ ๑๕-๓๑ สิงหาคม ๒๕๓๗ ■



ความหมายของคำเชิงบวก

รองศาสตราจารย์บุปผา บุญทิพย์
คณะมนุษยศาสตร์

ภาษาไทยมีคำหลากหลาย อย่างที่เรากล่าวถึง คำว่า ค่าย คำนี้มีคำไวพจน์ต่าง ๆ กันหลายสิบคำ หากเรารู้จักภาษาไทยให้ลึกซึ้ง สองสังเกตความหมายของคำดู ก็จะพบว่า คำบางคำมีความหมายในทางบวก ทางดี คำบางคำมีความหมายทางลบ หรือทางไม่ดี

ศาสตราจารย์ ดร.อุดม วิวัฒน์ลิขิตศักดิ์ ท่านกล่าวว่า คำว่าหนึ่ง หรือเลขหนึ่งนั้นเป็นเลขที่ดี ส่วนเลขที่ตามมาเป็นเลขที่ไม่ดี หรือไม่ดีเท่าเลขหนึ่ง ผู้เขียนก็คิดคำนึงถึงและหาตัวอย่างมาประกอบพิจารณาว่าจริงอย่างนั้นหรือไม่ ก็เห็นว่าตัวอย่างที่คิดพิจารณานั้นค่อนข้างสอดคล้องกับคำกล่าวนั้น เช่น

- สอบได้ที่ 1
- ถูกรางวัลที่ 1
- สตรีหมายเลข 1

นอกจากคำว่าหนึ่งหรือเลข 1 ที่มีความหมายเชิงบวก ก็ยังมีคำว่า เดียว เอก เช่น ใจเดียว อย่างในเพลงว่า 'ฉันมีใจเดียว และมีรักเดียว ไม่เหลือให้ใคร' จากไปไหนใคร่ใคร่ตรงต่อเธอชอดชีวิต.....'

คำว่า เอก เช่น พระเอก นางเอก ตัวเอก และเมียเอก พระเอก นางเอก คือคำสำคัญ ตัวเด่น ฝ่ายชาย และหญิง ส่วนตัวเอก คือ ตัวเด่น หรือคำสำคัญในเรื่อง ไม่จำเป็นต้องเป็นพระเอก หรือนางเอกก็ได้ ส่วนเมียเอก แม้จะไม่ใช่มียกคนเดียวแต่ก็เป็นเมียที่ได้รับความชื่นชมเป็นพิเศษ เป็นเมียแต่ใจดีรับชกยอมให้ออกงานและยกความเป็นใหญ่ให้ในสมัยโบราณผู้ชายที่มีฐานะ หรือยศศักดิ์สูงจะมีภรรยาหลายคนแต่จะมีภรรยาที่ดีเป็นเมียเอกคนเดียว และหากจะได้รับแต่งตั้ง ไปรดเกล้าฯ ก็จะได้เป็นคุณหญิง

ส่วนคำหรือตัวเอกที่ไม่ใช่หนึ่ง เอก หรือเดียว มักมีความหมายไปในทางลบ เช่น

- ถิ่นสองแฉก
- นกสองหัว
- คนสองใจ
- บุรุษสองหน้า
- บ้านหัวรอก
- หนว้อถิ้น
- พลเมืองชั้นสอง

๑๓๑

แต่ก็มีข้อยกเว้นว่า หนึ่งหรือเลข 1 มีความหมายเชิงลบและจำนวนมากกว่าหนึ่งมีความหมายเชิงบวก ก็มี เช่น

- คนเดียวหัวหาย สองคนเพื่อนตาย
- สองหัวดีกว่าหัวเดียว
- หัวเดียวกระเทียมดิ้น

๑๓๒

อย่างเครื่องราชอิสริยาภรณ์นั้นสายที่ 4 ย้อมสูงกว่าสายที่ 1 และที่สำคัญ คือ มีเงิน ๑๐๐๐ ล้าน ย้อมดีกว่ามีเงิน 1 ล้านบาท แน่นนอน



ปิด ปิด ปิด

ปิด ปิด ตา	อย่าสอดสาย	ให้เกินเหตุ
บางประเภท	แกด่งท่าบอด	ชอดกุศล
ม้าสอดคูรี	สอดเห็น	จะเป็นคน
เอาโฟนอน	คนไป	จนใหม่พอง
ปิด ปิด หู	อย่าให้แฉ่	ไปฟังเรื่อง
ที่เป็นเครื่อง	กวนใจ	ให้หมั่นหมอง
หรือเว้าใจ	ให้ฟังช้าน	พาดล่าพอง
ผิดทำนอง	คนฉลาด,	อนาถใจ
ปิด ปิด ปาก	อย่าพูดมาก	เกินจำเป็น
จะเป็นคน	ปากเหม็น	เขาคั่นไฉ่
ต้องเกิดเรื่อง	เข็นเต้อ	เสมอไป
ถ้าหุบปาก	มากไว้	ได้แต่งทองฯ

จากร้อยธรรมคำกลอน
ท่านพุทธทาส สวนโมกขพลาราม
จ. สุราษฎร์ธานี

คำอื่น ๆ ในภาษาไทยที่มีความหมายเชิงบวก ยังมีอีกมากมาย เช่น

คำว่า ง่าย-ยาก
คำว่า ง่ายมักจะดี คำว่ายากมักจะไม่ดี อย่างเช่น ใจง่ายจะง่ายยอมดี ใจที่ยากจะยากยอมไม่ดี ข้อสอบง่ายยอมดี ข้อสอบยากยอมไม่ดี สิ่งที่ยากมักจะดีถ่วงใจง่าย ไม่ดี

คำว่า นิ่ม นุ่ม ย่อม ละเอียต มักจะดีกว่า แข็ง กระด้าง หยวน ทราน เช่น

- นิ่มนุ่มละเอียต
- กิริยานิ่มนวล, กิริยานุ่มนวล
- คำนุ่มนวล
- เขามึนใจอ่อนโยน
- เชยหูอ่อนนหวาน
- แดงเป็นเด็กหัวอ่อน วานอนอ่อนง่าย
- เขาทำงานอย่างละเอียต รอบคอบ
- เธอถักผ้าพันคอละเอียตประณีตมาก

๑๓๓

ส่วนคำที่มีความหมายเชิงลบ คือ หยวน กระด้าง แข็งกร้าว เช่น

- ผิวหยวนกร้าว
- กิริยาหยวนกระด้าง
- พูดจาหยวนคาย
- หัวแข็ง
- น้ำกระด้าง

๑๓๔

แต่ก็มีข้อยกเว้นที่คำบางคำมีความหมายแนวใหม่ ไปในเชิงลบอาจมีความหมายเชิงบวกได้บ้าง มีฉะนั้นในคำว่าอาแผนโบราณ คงไม่มีภาษาหนึ่งที่ชื่อว่า ไฉ่ไม่รู้ล้ม ทุกอย่างในโลกนี้มีข้อยกเว้นเกือบทั้งสิ้น รวมทั้งความหมายของภาษาไทยด้วย

ศวัสดีคะ

ศัพท์วิทยาศาสตร์น่ารู้

เซลล์สุริยะ (Solar Cells)

รศ.สุพัฒน์ ราชณรงค์

เซลล์สุริยะหรือบางท่านเรียกกันว่าเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นอุปกรณ์ทางอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้าโดยตรง เซลล์สุริยะ ส่วนใหญ่ทำมาจากสารกึ่งตัวนำพวกเจอร์เมเนียม (Germanium) เป็นต้น

เนื่องจากมีกระบวนการผลิตที่ซับซ้อนจึงทำให้เซลล์สุริยะมีราคาแพงแต่เพราะเซลล์สุริยะมีขนาดเล็ก จึงสามารถนำมาต่อกันเป็นแผง มีขนาดกำลังผลิตน้อย ๆ เช่น 10 วัตต์ หรือนำมาประกอบกันเข้ากัน ๆ เพื่อให้ได้กำลังผลิตตามต้องการ ทำให้เซลล์สุริยะมีความเหมาะสมในการนำมาใช้งานต่าง ๆ ในท้องถิ่นที่ไม่มีไฟฟ้าใช้ อุปกรณ์ที่ใช้เซลล์สุริยะซึ่งเรานักพบเห็นบ่อย ๆ ใกล้ตัวก็มี เช่น นาฬิกา เครื่องคิดเลข เป็นต้น ■



เดือนสิงหาคม (August)

เรียบเรียงโดย ส.ส.ส.

เดือนสิงหาคมเป็นเดือนที่แปดของปีในระบบปฏิทินโรมัน แต่ปฏิทินของโรมันสมัยก่อนเดือนสิงหาคมจะนับเป็นเดือนที่หกของปีและมีชื่อว่า Sextilis ในช่วงประมาณ 8 ปีก่อนคริสตกาลได้เปลี่ยนชื่อเป็น Augustus เพื่อเป็นเกียรติแก่จักรพรรดิพระองค์แรกของโรมันพระนามว่า Augustus Caesar ต่อมาคำว่า Augustus ได้รวมเข้ากับคำคุณศัพท์ในภาษาละตินว่า augere ทำให้คำนี้มีความหมายเพิ่มขึ้นโดยหมายถึงจักรพรรดิยิ่งใหญ่

ในสมัยโรมัน เดือนสิงหาคมมี 29 วัน ค่อนมาเมื่อมีการใช้ปฏิทินจูเลียน (Julian calendar) เดือนนี้มี 30 วัน และเพิ่มเป็น 31 วันเมื่อมีการใช้ปฏิทินเกรกอเรียน (Gregorian calendar) นอกจากนี้ เดือนสิงหาคมยังตรงกับเดือนในปฏิทินของกรีกโบราณที่มีชื่อว่า Metageirion อีกด้วย

สัญลักษณ์ประจำเดือนนี้ได้แก่ พลอยสีแดง โกเมน (carnelian, carmelian)

เอกสารอ้างอิง

The Encyclopedia Americana, International Edition, 2, pp. 2. Connecticut: Grolier Incorporated, 1992.

บุษกรกรรม

เคท โชนเปง (Kate Chopin) นักเขียนสตรีอเมริกัน ที่โลกลืมกว่า 50 ปี

นศ.ระพีณ ทองระอาก

ภาควิชาภาษาอังกฤษและภาษาฝรั่งเศส คณะมนุษยศาสตร์

นักศึกษาวรรณคดีและผู้สนใจวรรณกรรมคงรู้สึกอินดีหากมีโอกาสไปเยี่ยมชมบ้านสถานที่เกิด หลุมฝังศพหรือสถานที่สำคัญอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับนักเขียนหรือวิถีที่คนสนใจ เพราะการได้ไปสัมผัสกับบรรยากาศ สภาพสังคมและวัฒนธรรมที่หล่อหลอมแนวคิดและทัศนคติของนักเขียน มีส่วนทำให้ผู้ไปเยือนเข้าใจและเกิดจินตนาการชวนซึ่งกับความหมายของงานวรรณกรรมต่าง ๆ ได้ดียิ่งขึ้น ผู้เขียนในฐานะนักศึกษาวรรณคดีอเมริกัน รู้สึกตื่นเต้นทุกครั้งที่มีโอกาสไปเยือนสถานที่ที่เกี่ยวข้องกับนักเขียนอเมริกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งนักเขียนที่มีชื่อเสียงในช่วงศตวรรษที่ 19 ของประเทศสหรัฐอเมริกา เนื่องจากศตวรรษดังกล่าวมีเหตุการณ์และแนวคิดที่น่าสนใจหลายประการ นอกจากนี้วรรณกรรมในสมัยปัจจุบันยังได้รับอิทธิพลมาจากผลงานของนักเขียนในศตวรรษที่ 19 อย่างมากอีกด้วย

เมื่อมหาวิทยาลัยเปิดหนึ่งสัปดาห์ช่วงฤดูใบไม้ผลิ ผู้เขียนมีโอกาสไปเยือนรัฐลุยเซียนา (Louisiana) เพื่อชมบ้านเคท โชนเปง ที่เมืองคลูทิวีลด์ (Cloutierville) และชมต้นโอ๊กประวัติศาสตร์ ที่ทางเมือง เซนต์ มาร์ตินวิลล์ (St. Martinville) อนุสรณ์ไว้เพราะเป็นอนุสรณ์แห่งความรักของหญิงสาวชื่อ เอ็มมาลิน มาบิช (Emmaline Labiche) ผู้จบชีวิตลงอย่างน่าเศร้าหลังจากค้นค้นค้นหาชายคนรักเป็นเวลา 3 ปี และพบว่าเขาแต่งงานมีครอบครัวใหม่แล้ว เรื่องของเอ็มมาลินเป็นแรงบันดาลใจให้นักวีชาวอเมริกัน เฮนรี เว็ดสเวิร์ท ลองเฟลโล (Henry Wadsworth Longfellow) ประพันธ์บทกวีอมตะชื่อ "Evangeline" นั้นเอง

เคท โชนเปง มีชีวิตอยู่ระหว่างช่วงปี ค.ศ. 1851 ถึง ค.ศ. 1904 เธอเป็นนักเขียนสตรีอเมริกันที่มีชื่อเสียงมากในช่วงศตวรรษที่ 19 ผลงานของเธอส่วนใหญ่เป็นเรื่องสั้นและบทกวี เธอเกิดที่เมืองเซนต์ หลุยส์ (St. Louis) รัฐมิสซูรี (Missouri) ในตระกูล โอฟลาเฮทตี (O'Flaherty) เธอได้รับการอบรมเลี้ยงดูจากมารดา ชาย และชายทวด เนื่องจากบิดาเสียชีวิตตั้งแต่เธอยังเด็ก เธอเป็นคนเข้มแข็งและมีความเชื่อมั่นในตนเองสูง เธอแต่งงานเมื่ออายุ 19 ปี กับออสการ์ โชนเปง (Oscar Chopin) ชายหนุ่มชาวอเมริกันเชื้อสายฝรั่งเศส ครีโอล (French-Creole) จากรัฐลุยเซียนา

หลังจากแต่งงานออสการ์พาภรรยาไปอยู่ที่เมืองนิว ออร์ลีอันส์ (New Orleans) รัฐลุยเซียนา ชีวิตครอบครัวของเคท โชนเปงราบรื่นและสงบสุข เพราะออสการ์เข้าใจใจและสนับสนุนให้ภรรยาใช้ชีวิตเป็นของตนเองแม้จะขัดกับประเพณีและวัฒนธรรมของคนรุ่นเก่าก็ตาม เธอสูบบุหรี่ ซิมัว และเดินท่องเที่ยวไปตามถนนสายต่าง ๆ ในเมืองนิวออร์ลีอันส์ตามลำพัง อย่างไร้กังวล เธอเป็นภรรยาที่ซื่อสัตย์ เป็นมารดาที่รักและห่วงใยบุตร นอกจากนี้เธอยังเป็นผู้มีปฏิภาณไหวพริบดี มีเสน่ห์และงานสง่า

เมื่อธุรกิจของออสการ์ล้มเหลวในปี ค.ศ. 1879 ออสการ์อพยพครอบครัวไปอยู่ที่ไร่ของตระกูลที่เมืองคลูทิวีลด์ ในชุมชน แม่น้ำเคน (Cane River County) ออสการ์ดูแลกิจการไร่ และร้านค้าเล็ก ๆ ในขณะที่เคททำหน้าที่แม่บ้านดูแลครอบครัว ๆ ของเธอครอบครัว



บ้านที่เคท โชนเปง อาศัยอยู่ ปี ค.ศ. 1879-1883 เมืองคลูทิวีลด์

โชนเปงใช้ชีวิตอย่างสงบที่นั่นเป็นเวลาสี่ปีเต็ม ในปี ค.ศ. 1882 ออสการ์เสียชีวิตด้วยไข้มาลาเรีย ขณะนั้นเคท โชนเปง อายุ 31 ปี และลูกทั้ง 6 คนยังเล็กอยู่ เธอดูแลไร่และร้านค้าโดยลำพังเป็นเวลา 1 ปีเต็มจึงตัดสินใจกลับไปอยู่กับมารดาที่ เมืองเซนต์ หลุยส์ แต่มารดาของเธอก็เสียชีวิต 1 ปีหลังจากนั้น เธอพึ่งพาอุปสรรคเลี้ยงดูบุตรทั้ง 6 คนด้วยรายได้จากที่ดินของมารดาและสามี

ในปี ค.ศ. 1889 โทลงบทแรกของเธอได้รับการตีพิมพ์และได้รับการสนับสนุนจากเพื่อน ๆ เธอมีผลงานปรากฏตามวารสารและนิตยสารต่าง ๆ หลายฉบับ อาทิ Vogue, Atlantic Monthly, Harper's Young People นอกจากนี้ยังมีผลงานรวมเล่มอีกหลายชุดด้วย

เรื่องสั้นและโคลงของเคท โชนเปง สะท้อนให้เห็นลักษณะนิสัยที่เชื่อมั่นในตนเองอย่างสูงของเธอ เรื่องสั้นหลายเรื่องเธอได้มาจากประสบการณ์ในเมือง นิว ออร์ลีอันส์ และอีกหลายเรื่องได้มาจากประสบการณ์ในแก้วนักดูซุซ (Natchitoches Parish)

เมื่อปี ค.ศ. 1899 เคท โชนเปง ตีพิมพ์เรื่องยาวขนาดสั้นเรื่อง The Awakening ขณะนั้นเธออายุ 48 ปี และกำลังได้รับความสำเร็จอย่างสูง เรื่อง The Awakening เป็นเรื่องที่ท้าทายสังคมและประเพณี เพราะเธอบรรยายความรู้สึกของหญิงสาวผู้ปรารถนาจะค้นหาและสนองตอบความต้องการของตนเอง ทั้ง ๆ ที่เธอมีสามีและลูกแล้ว แม้ว่า เคท โชนเปงจะตระหนักดีถึงความท้าทายที่ผลงานของเธอจะก่อให้เกิดในสังคมวิหทองอเมริกัน เธอคาดไม่ถึงว่าผู้อ่านจะต่อต้านผลงานของเธออย่างรุนแรง เมืองเซนต์ หลุยส์ และเมืองต่าง ๆ อีกหลายเมือง ตั้งห้ามวันหนังสือของเธอไว้ในท้องสมุด เพื่อน ๆ และผู้คุ้นเคยหลาย ๆ คนหลีกเลี่ยงการพบปะสมาคมกับเธอ สำนักพิมพ์ประจำของเธอปฏิเสธที่จะตีพิมพ์ผลงานรวมเล่มครั้งที่ 3 โดยไม่มีเหตุผล ปฏิเสธได้ตอบที่รุนแรงเกินคาดจากสังคม ทำให้ เคท โชนเปง เลิกผลิตงานวรรณกรรมและโลกก้อย ๆ ลืมเธอไปกว่า 50 ปี

ในปี ค.ศ. 1904 สองวันหลังจากการที่ชาวเมือง St. Louis World's Fair เคท โชนเปงเสียชีวิตด้วยโรคเลือดตกในสมอง ชื่อเสียงทางวรรณกรรมของเธอต่างพร้อยและผลงานที่มีคุณค่าถูกลืมเลือนไป หลังจากเธอเสียชีวิตไปแล้วหลายสิบปี เธอจึงได้รับความสนใจและคำชมเชยในผลงานที่เธอพยายามเสนอให้เห็นความเท่าเทียมและความเป็นตัวของตัวเองของสตรี แนวคิดนี้ก้าวหน้าเกินกว่า

เพื่อนร่วมสมัยของเธอจะเข้าใจและยอมรับได้ จึงเป็นเรื่องที่น่าเสียดายเป็นอย่างมาก เพราะเธอต้องจบชีวิตลงด้วยความคร่ำครวญ

ในปี ค.ศ. 1932 บาทหลวง แดเนียด แรนकिन (Father Daniel Rankin) ตีพิมพ์ชีวประวัติของเคท โชนเปง ออกมาเป็นคนแรก อีก 20 ปีต่อมา The Awakening ได้รับการแปลเป็นภาษาฝรั่งเศส ตามมาด้วยฉบับภาษาอังกฤษที่ได้รับการตีพิมพ์ใหม่ในปี ค.ศ. 1964 ในปี ค.ศ. 1989 เพอ เซเยสเตท (Per Seyersted) นักเขียนชาวสวีเดน เขียนหนังสือชื่อ Kate Chopin: a Critical Biography and The complete Works of Kate Chopin ซึ่งได้รับการตีพิมพ์โดยสำนักพิมพ์ของมหาวิทยาลัยแห่งรัฐลุยเซียนา ในปี ค.ศ. 1978 The Awakening ฉบับประเทศอังกฤษได้รับการตีพิมพ์ ติดตามมาด้วยฉบับอื่น ๆ อีกหลายฉบับ ในปี ค.ศ. 1979 สำนักพิมพ์ของมหาวิทยาลัย นอร์ธ เวสเทิน แห่งรัฐลุยเซียนา ตีพิมพ์ผลงานเล่มที่ 3 ของ เซเยสเตท และ ทอช (Tott) ชื่อ A Kate Chopin Miscellany

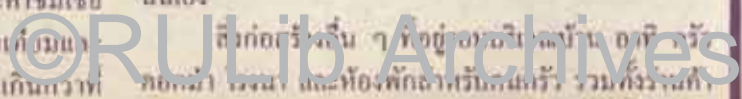
ปัจจุบันผลงานของ เคท โชนเปงได้รับความสนใจมากขึ้นทั้งจากนักศึกษานักเขียนและผู้อ่านวรรณกรรม เธอมีชื่อเสียงในฐานะนักเขียนสตรีเรื่องสั้น และนักเล่าเรื่องสั้นคลาสสิกแห่งศตวรรษที่ 19 อีกด้วย

บ้านที่เคท โชนเปงเคยพำนักในเมืองคลูทิวีลด์ได้รับการอนุรักษ์ให้เป็นสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ในปี ค.ศ. 1966 โดยนางมิลดเรด แมคคอย (Mildred McCoy) ผู้ชื่นชมผลงานของเคท โชนเปงมาก นางแมคคอย ตั้งชื่อบ้านว่า The Bayou Folk Museum บ้านหลังนี้มีปัจจุบันอยู่ในความดูแลของสมาคมผู้พิทักษ์สถานที่ประวัติศาสตร์แห่งนักดูซุซ

อเล็กซิส คลูทิว (Alexis Cloutier) เป็นผู้สร้างบ้านหลังนี้ในช่วงปีค.ศ. 1805 ถึงค.ศ. 1813 โดยใช้แรงงานทาส โครงสร้างของบ้านมรกตลักษณะบ้านในยุคต้นศตวรรษที่ 19 รอบบ้านล้อมด้วยคันแม่กลินเลีย (Mognolia) รั้วรอบบ้านทำด้วยอิฐสลับกับเหล็กคัดสวางรวม เคท โชนเปงอาศัยอยู่ที่บ้านนี้ในช่วงปีค.ศ. 1870 ถึง ค.ศ. 1883 กับสามีและลูก บ้านมี 2 ชั้น ชั้นล่างเป็นที่เก็บของพื้นทำด้วยดินอัดแข็ง ชั้นที่สองเป็นที่อยู่ มีทางขึ้นทางด้านข้างของตัวบ้านเท่านั้น ชั้นบนนี้แบ่งออกเป็นห้องนั่งเล่นขนาดใหญ่ ห้องนอนใหญ่ 1 ห้อง และห้องนอนเล็ก 3 ห้อง จากห้องชั้นบนนี้มีบันไดไปยังห้องใต้หลังคาซึ่งใช้เป็นที่เก็บของและมีโถงศพเด็กตั้งแสดงไว้อีกด้วย

ตัวบ้านดั้งเดิมสร้างจากอิฐที่ทำกันเอง รวมกับต้นสนชนิดต่าง ๆ ที่หาได้ในพื้นที่ และยึดไว้ด้วยหมุดที่ทำด้วยไม้ท่อนสี่เหลี่ยม วัสดุที่ยึดบ้านให้ทนทานคือโคลนผสมสเปนิสมอสที่เรียกว่า busillage บ้านในปัจจุบันยังคงอยู่ในสภาพเกือบเหมือนเดิม กระจกหน้าต่างยังอยู่ครบ หน้าต่างแบบฝรั่งเศสที่เปิดออกไปสู่เฉลียงด้านหน้าอยู่ในสภาพสมบูรณ์ เครื่องเรือนที่ประดับบ้านในปัจจุบันเป็นเครื่องเรือนที่ค้นพบในแถบแม่น้ำเคนนั้นเอง

สิ่งก่อสร้างอื่น ๆ ที่อยู่รอบบ้านนั้น อาทิ รั้วคอกม้า โรงนา และห้องพักผ่อนสำหรับคนเฝ้าไร่ รวมถึงรางน้ำ (อ่านต่อหน้า 7)



'บทบาทการให้บริการของงานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษา'

ศุภจิรา สิทธิพงศ์พิทยา

งานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษา กองกิจการนักศึกษา

การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ ซึ่งเพิ่มพร้อมด้วยความรู้ ทักษะและประสบการณ์ในวิชาชีพ ตลอดจนมีความสามารถพิเศษอันเป็นประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพ และนำไปสู่ความเจริญก้าวหน้าทั้ง นับว่าเป็นภารกิจอันสำคัญยิ่งของมหาวิทยาลัยรามคำแหง ซึ่งทุกหนทุกฝ่ายที่ร่วมปฏิบัติงานในสังคมชาวรามคำแหงจะต้องช่วยกันดำเนินการให้สำเร็จผลอย่างจริงจัง ตามหน้าที่ของแต่ละคน แต่ละฝ่ายที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบ

งานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษา กองกิจการนักศึกษา เป็นอีกกรมหนึ่งที่มีบทบาทที่ชัดเจนในการสร้างเสริมประสบการณ์ และความสามารถพิเศษในด้านต่าง ๆ ให้แก่นักศึกษาก่อนที่นักศึกษาจะจบการศึกษา เป็นบัณฑิตที่ทรงคุณค่าพร้อมที่จะออกไปแสดงความสามารถและความสามารถในตลาดแรงงานต่อไปได้อย่างองอาจ ไม่น้อยหน้าสถาบันการศึกษาอื่นใด

นักศึกษาส่วนใหญ่คงรู้จัก และได้สัมผัสกับการทำงานของงานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษามาบ้างแล้วไม่มากก็น้อย อย่างไรก็ตาม เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจที่แจ่มชัดแก่นักศึกษาทุกคนคอบทบาทและภารกิจของงานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษา อันจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อตัวนักศึกษามองในการติดต่อขอรับบริการต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง จึงใคร่ขอถือโอกาสนี้แนะนำให้ทราบถึงงานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษา เป็นงานหนึ่งใน 8 งาน ที่อยู่ภายใต้สังกัดของกองกิจการนักศึกษา มีสถานที่ทำงานแยกกันอยู่ 2 แห่ง คือที่อาคารศิลาบาตร (ชั้นสอง) และอาคารลาซาลิโอ (ชั้น 2)

สำหรับบทบาทหน้าที่ในปัจจุบันของงานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษานั้น ได้ให้บริการแก่นักศึกษาในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้-

1. แนะนำการเรียนและแนะแนวปัญหาเรื่องส่วนตัวและสังคม

ก. แนะนำการเรียน งานแนะแนวฯ มีนักแนะแนวคอยบริการตอบปัญหาแก่นักศึกษาที่ไม่เข้าใจเกี่ยวกับระบบการศึกษาของมหาวิทยาลัย อาทิเช่น การลงทะเบียนเรียน การเลือกคณะเรียน เป็นต้น การให้คำแนะนำนั้น จะมีทั้งรายบุคคลและในรูปแบบของโครงการ ไม่เพียงแต่จะแนะแนวในระดับปริญญาตรีเท่านั้น แต่ยังได้จัดโครงการแนะแนวการศึกษาต่อในระดับปริญญาโทของสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ของภาครัฐและภาคเอกชน ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

ข. แนะนำปัญหาเรื่องส่วนตัวและสังคม นักศึกษาของมหาวิทยาลัยรามคำแหงมีจำนวนมากที่มาเรียนประจำ และมาจากระดับครอบครัวที่มีฐานะทางเศรษฐกิจที่แตกต่างกัน ดังนั้น อาจมีปัญหาเรื่องการคบเพื่อนหรือปัญหาเรื่องส่วนตัว นักแนะแนวก็สามารถให้คำปรึกษาและแนะนำนักศึกษามีปัญหาได้ อีกทั้งงานแนะแนวฯ ยังได้เห็นถึงความจำเป็นจะต้องให้นักศึกษาได้เรียนรู้ถึงการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างเป็นสุข รู้จักการทำงานเป็นทีม การรักษาและอนุรักษ์ธรรมชาติเพื่อการดำรงชีวิตโดย โครงการงาน 'นวัตกรรมการชีวิตและธรรมชาติ'

2. โครงการอบรมคอมพิวเตอร์

งานแนะแนวฯ ได้ตระหนักดีว่าในปัจจุบันมีการนำ

ระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในการทำงานมากขึ้น การเรียนเฉพาะในบทเรียนอย่างเดียวจะไม่เพียงพอสำหรับการออกไปแข่งขันกันในตลาดแรงงานจำเป็นต้องนำความรู้พิเศษมาเพิ่มเติมไว้แก่นักศึกษา จึงได้จัดโครงการอบรมคอมพิวเตอร์ให้นักศึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนที่นักศึกษาจะออกไปหางานทำ

3. จัดอบรมพิมพ์ดีดภาษาไทยและภาษาอังกฤษ การพิมพ์ดีดนับว่ามีความสำคัญในการทำธุรกิจ ฉะนั้น งานแนะแนวฯ จึงได้จัดหาเครื่องพิมพ์ดีดทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ไว้สำหรับให้นักศึกษาฝึกหัดเพื่อให้เกิดความชำนาญ และเป็นการเตรียมความพร้อมให้นักศึกษาอีกทางหนึ่งด้วย

4. จัดโครงการอบรมเทคนิคการสมัครงาน

หากผู้สำเร็จการศึกษาใหม่ขาดความพร้อมและประสบการณ์ในการสมัครงาน ไม่ว่าจะเป็นการเขียนจดหมายสมัครงาน การกรอกใบสมัคร การแต่งกายและการโต้ตอบในการสัมภาษณ์ โอกาสอันดีในฐานะผู้เลือกงานจะกลายเป็นผู้ถูกเลือกและจากจุดเริ่มต้นที่ผิดพลาดนี้ อาจเป็นเครื่องบ่งชี้อนาคตของบัณฑิตได้ ดังนั้น งานแนะแนวฯ จึงได้จัดโครงการอบรมเทคนิคการสมัครงานให้นักศึกษาอย่างสม่ำเสมอ

5. จัดโครงการอบรมพัฒนาบุคลิกภาพก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน

ท่ามกลางการแข่งขันในตลาดแรงงานในปัจจุบัน สิ่งสำคัญที่จะทำให้บัณฑิตได้รับการคัดเลือกเข้าทำงานตามความต้องการ นอกเหนือไปจากความสามารถเฉพาะตัวแล้ว ยังต้องมีความพร้อมทางกาย บุคลิกภาพ ความคิด และความเชื่อมั่น เพื่อพัฒนาบุคลิกภาพให้สอดคล้องกับการทำงาน และช่วยให้นักศึกษาได้เข้าใจถึงมารยาทสังคมและการทำงานร่วมกับผู้อื่น

6. การจัดบริการห้องสมุดอาชีพ

ได้จัดเตรียมข้อมูลด้านอาชีพต่าง ๆ ไว้บริการนักศึกษาเพื่อการตัดสินใจเลือกอาชีพและการวางแผนชีวิต อีกทั้งยังมีข้อมูลด้านการศึกษาต่อในสถาบันการศึกษาทั้งภายในและภายนอกประเทศ สำหรับบริการแก่นักศึกษา

7. บริการจัดหางานให้นักศึกษา

โดยการจัดหางานให้นักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่เพื่อหารายได้เป็นค่าใช้จ่ายในด้านการศึกษาและเพื่อช่วยเหลือบัณฑิตของมหาวิทยาลัยที่ต้องการหางานการดำเนินงานของงานแนะแนวฯ โดย

ก. ทำตำแหน่งงานว่างของบริษัท ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจมาติดประกาศให้นักศึกษาได้ทราบ

ข. จัดสถานที่ให้ตัวแทนบริษัทมาสัมภาษณ์นักศึกษาตามวันเวลาที่กำหนด

ค. จัดส่งนักศึกษาที่ได้สมัครงานและมีคุณสมบัติตรงตามที่บริษัทนายจ้างต้องการไปตามบริษัทต่าง ๆ ที่มาแสดงความจำนงไว้ที่งานแนะแนวฯ

8. จัดโครงการวันนัดพบแรงงาน

งานแนะแนวฯ ได้ทำหน้าที่เป็นสื่อกลางระหว่างผู้สมัครงานและบริษัทนายจ้างให้มาพบกันโดยจัดโครงการวันนัดพบแรงงานทุกปี และในแต่ละปีก็จัดได้เชิญบริษัทนายจ้างมาร่วมรับสมัครงานมากกว่า 200

บริษัท นับว่าเป็นโอกาสที่ดีของบัณฑิตที่ต้องการหางานทำ เพราะสามารถเลือกงานที่ตนเองสนใจและถนัดได้

9. บริการให้ทุนการศึกษา

งานแนะแนวฯ ได้ดำเนินการตามนโยบายของมหาวิทยาลัย โดยจัดสรรเงินทุนการศึกษาให้นักศึกษา และสามารถแบ่งแยกชนิดของทุนได้ดังนี้

ก. ทุนซึ่งได้รับจากราคาได้ของมหาวิทยาลัย เช่น ทุนเวียนดี ทุนทัศน์ และทุนประเภทกิจกรรม

ข. ทุนซึ่งได้รับการช่วยเหลือของมหาวิทยาลัย ห้างร้าน สมาคม และมูลนิธิ

10. บริการยืมเงินลงทะเบียนเรียน

เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของนักศึกษาในช่วงลงทะเบียนเรียน มหาวิทยาลัยได้มอบหมายให้งานแนะแนวฯ ดำเนินการให้บริการยืมเงินลงทะเบียนเรียนแก่นักศึกษา โดยวงเงินที่ใหยืมนั้นต้องเท่ากับที่ลงทะเบียนเรียนจริง

11. จัดแนะแนวการศึกษาออกสถานที่

งานแนะแนวฯ ได้รับเชิญจากโรงเรียนหลายแห่งทั้งภายในกรุงเทพฯ และต่างจังหวัด ให้ไปแนะนำระบบการศึกษาของมหาวิทยาลัยอยู่เสมอ

จากบทบาทหน้าที่การให้บริการของงานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษา สมที่ได้สรุปมาให้ทราบข้างต้นนั้น คงจะทำให้ทุกท่านได้เข้าใจและตัดสินใจได้ว่า จะมาติดต่อขอรับบริการในเรื่องใดบ้างเพื่อเสริมความสามารถให้แก่ตนเอง ก่อนที่จะออกไปสู่ภายนอกมหาวิทยาลัย

ถึงตอนนี้....คุณพร้อมที่จะมาขอรับบริการจากงานแนะแนวจัดหางานและทุนการศึกษามหาวิทยาลัยหรือยัง?

ถ้าใช่เรานั้น....เราพร้อมที่จะให้บริการแก่คุณมานานแล้ว!!!! ■

มุมวรรณกรรม (ต่อจากหน้า 6)

เล็ก ๆ ทางทิศเหนือของบ้านที่เคท โซแปงและสามีเคยเปิดดำเนินการนั้น ปัจจุบันนี้ไม่มีแล้ว

ในปีค.ศ. 1938 มื้อบุรุษบ้านหลังนี้ได้เคลื่อนย้ายอาคารเล็ก ๆ 2 อาคาร มาไว้บริเวณด้านหลังของบ้านคือสำนักงานแพทย์ที่เก็บสะสมเครื่องมือเครื่องใช้ของแพทย์ประจำไร่ สำนักงานแพทย์แห่งนี้ดูพิศพิศพิศพิศให้แก่นอบ เอลินเนอร์ เอ็ม วอร์สเลย์ (Eleanor M. Worsley) แพทย์หญิงคนแรกในเขตนี้ฤดูหนาว อาคารอีกหลังคือร้านช่างตีเหล็ก ร้านนี้มีอายุกว่า 100 ปี ปัจจุบันเป็นที่เก็บรักษาเครื่องมือที่ใช้ในการทำลึกรวมที่มีอายุตั้งแต่ปีค.ศ. 1800 ที่เดียว

การเดินทางครั้งนี้พบว่าคุ้มค่าน่ามาก เพราะได้ไปเยือนสถานที่ที่น่าสนใจในประวัติศาสตร์วรรณคดีคืออเมริกันถึงสองแห่งด้วยกัน ผู้เขียนอดไม่ได้ที่จะชื่นชมความพยายามอนุรักษ์สถานที่สำคัญต่าง ๆ เหล่านี้ของชาวอเมริกัน ผู้นำชมบ้านเคท โซแปงบอกกับผู้เขียนว่าเธอยินดีรับคำตอบแทนเพียงเล็กน้อยจากสมาคมฯ เพราะเธอมีความสุขกับการเล่าขานถึงนักเขียนที่เธอสนใจให้ผู้เขียนร่วมชื่นชมไปกับเธอด้วย หากผู้อ่านสนใจและมีโอกาสใฝ่คว้าพลาดที่จะไปเยี่ยมชมบ้านหรือสถานที่ที่เกี่ยวข้องกับนักเขียนที่ตรงไป เพื่อเพิ่มพูนความรู้ อ่านงานวรรณกรรมให้มากยิ่งขึ้นกว่าเดิม ■



หลักการโฆษณา
(AP 204)

บรรยาย วันจันทร์ ๑.30-11.20 น. VKB 301

ผู้บรรยาย วิชานี้เป็นวิชาบังคับสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี การโฆษณาและการประชาสัมพันธ์ มีผู้รับผิดชอบวิชา 3 คน คือ

- รศ. สายพิณ สมวรรตกุล
- รศ. ลดาวัลย์ ขมจินดา
- รศ. สุพรรณิ มังคะลี

อาจารย์แต่ละคนบรรยายในส่วนใดจะรับผิดชอบออกข้อสอบในส่วนนั้น

เนื้อหา ศึกษาเกี่ยวกับลักษณะ ขอบเขตและบทบาทของการโฆษณาในด้านการตลาด สังคม เศรษฐกิจ และกฎหมาย ความรับผิดชอบในการจัดทำโฆษณา หลักการสร้างสรรค้ข่าวสารโฆษณา สื่อและหลักการเลือกใช้สื่อโฆษณา การวางแผนรณรงค์โฆษณา การกำหนดงบประมาณโฆษณา การวิจัยและประเมินผลการโฆษณา

ตำรา ตำราหลักที่ใช้ คือ หลักการโฆษณา (AP 204) โดย รศ. ลดาวัลย์ ขมจินดา และรศ.สุพรรณิ มังคะลี

การประเมินผล โดยการสอบปลายภาค ข้อสอบเป็นแบบปรนัย 100 ข้อ

รศ. ลดาวัลย์ ขมจินดา

การใช้เครื่องมือสื่อสารเพื่อการประชาสัมพันธ์
PU 304/PR 304

บรรยาย วันจันทร์ 13.30-15.20 น. SBB 302

การใช้เครื่องมือสื่อสารเพื่อการประชาสัมพันธ์เป็นวิชาบังคับตามหลักสูตรสาขาการประชาสัมพันธ์ วิชาที่มี 2 รหัสเพราะเป็นวิชาตามหลักสูตรเก่า และหลักสูตรใหม่ คือ PU 304 เป็นรหัสตามหลักสูตรเก่าสำหรับนักศึกษารหัส 29-34 PR 304 เป็นรหัสตามหลักสูตรใหม่ สำหรับนักศึกษารหัส 36 ขึ้นไป

เนื้อหา ศึกษาเกี่ยวกับ

1. ลักษณะของเครื่องมือสื่อสารชนิดต่าง ๆ ที่สามารถนำมาใช้ในการเผยแพร่ข่าวสารเพื่อสร้างความเข้าใจอันดีระหว่างองค์การกับประชาชนที่เกี่ยวข้อง
2. วิธีการใช้สื่อต่าง ๆ เหล่านั้นให้ได้ประโยชน์ตามที่ต้องการ
3. หลักการเลือกใช้สื่อต่าง ๆ เพื่อใช้ในการสร้างความสัมพันธ์กับประชาชน

ตำรา ใช้ตำรา PU 304 การใช้เครื่องมือสื่อสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ โดย รศ. ลดาวัลย์ ขมจินดาเป็นหลักและนักศึกษามารวดอ่านหนังสืออื่น ๆ ประกอบเพิ่มเติมได้

การประเมินผล โดยการสอบตอบปลายภาค ข้อสอบเป็นแบบปรนัย 100 ข้อ

รศ. ลดาวัลย์ ขมจินดา

สื่อโฆษณา
(AD 304/AD 305)

บรรยาย วันศุกร์ เวลา 11.30-13.20 น. SBB 301

วิชานี้เป็นวิชาบังคับตามหลักสูตรสาขาการโฆษณา AD 305 เป็นรหัสตามหลักสูตรเก่า สำหรับนักศึกษารหัส 29-34

AD 304 เป็นรหัสตามหลักสูตรใหม่ ปี 2535 นักศึกษารหัส 35 ขึ้นไปต้องลงทะเบียนโดยให้รหัสมี

เนื้อหา ศึกษาเกี่ยวกับการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการเลือกใช้สื่อโฆษณา อันประกอบด้วย การวางแผนการใช้สื่อ การซื้อสื่อและการประเมินผลการใช้สื่อ ตลอดจนการศึกษาเกี่ยวกับข้อมูลที่จะเป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลและปัญหาในการดำเนินงานดังกล่าว

การประเมินผล วิชานี้วัดผลโดยการสอบปลายภาค ข้อสอบเป็นแบบอัตนัย 4-5 ข้อ

ตำรา ชีววิทยา AD 305/AD 304 มีจำหน่ายที่ศูนย์เอกสารวิชาการ คณะบริหารธุรกิจ ชั้น 2 ส่วนตำราวิชา AD 305/AD 304 กำลังอยู่ระหว่างการจัดทำ

ข้อแนะนำในการเรียน นักศึกษามควรร่วมฟังการบรรยายด้วยเพราะวิชานี้มีเนื้อหาที่ต้องใช้การคำนวณประกอบมากพอสมควร และเนื้อหาในกีฬาที่อาจมีไม่ครบเนื้อหาทั้งหมดที่บรรยาย

รศ. ลดาวัลย์ ขมจินดา

ตำราออกใหม่

เลขพิมพ์	รหัสวิชา	ราคา/ค่าส่ง	ชื่อวิชา	ผู้แต่ง
36169	MA 213	42/12	เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัส 3	รศ.โยสิต ชาติกำแหง
36217	MA 343	48/12	หลักการแปลงฟูเรียร์และลาปลาซ	ผศ.วิระศักดิ์ วาจาบัณฑิตย์
36004	MC 315	47/15	หลักการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ	รศ.ดร.ชัยยงค์ พรหมวงศ์
36224	MB 304	27/7	การบริหารการเงินธุรกิจ	รศ.เกรียงศักดิ์ ชันชนภา รศ.สุนศักดิ์ แสงสันต์
37036	PS 454	39/12	การพัฒนาบุคคล	ผศ.เสาวลักษณ์ สุขวิรัช รศ.กมล อุดมพันธ์ุ
36179	LA 409	20/7	กฎหมายปกครอง	ศ.ดร.อมร จันทรมบูรณ
36150	CN 101-102(H)	22/7	สมุดแบบฝึกหัดภาษาจีน	ผศ.เสาวภาภย์ วรฉัตรกุล
36172	HI 121	86/20	พื้นฐานวัฒนธรรมไทย	ผศ.วิไลเลขา ฉาวธนะสาร และคณะ
36209	PY 103	42/12	ปรัชญาเบื้องต้น	ผศ.วิธาน สุขวิหุปต์ และคณะ คณาจารย์ภาควิชาปรัชญา

งดสอนกระบวนวิชาและงด SECTION ครั้งที่ 2 ภาค 1 ปีการศึกษา 2537

ด้วยคณะนิติศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ และคณะเศรษฐศาสตร์ มีความจำเป็นต้องประกาศงดสอนกระบวนวิชา EC 397, EC 472, EC 497, EN 206 (SEC.04) EN 305, (ISEC.04) EN 306 (SEC.02) EN 405 (SEC.02) HI 350, LA 335 (SEC.02) LI 388, LW 413 (LA 442), MR 305 และ MR 306 ที่ประกาศเปิดสอนใน ม.ร. 30 ภาค 1 ปีการศึกษา 2537 นี้ได้

ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงให้งดสอนกระบวนวิชาดังกล่าวในภาค 1 ปีการศึกษา 2537

เปิดสอบซ่อมกระบวนวิชาเพิ่มเติมของภาค 2 และภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2536

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ และคณะรัฐศาสตร์ ได้ขอเปิดสอบซ่อมกระบวนวิชา MY317, MY318, MY321, และ PS468 เพิ่มเติมจากที่ได้ประกาศไว้เดิมใน ม.ร.30 (สอบซ่อม) ของภาค 2 และภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2536

ดังนั้นมหาวิทยาลัยจึงให้เปิดสอบซ่อมกระบวนวิชา MY317, MY318, MY321 และ PS468 ของภาค 2 และ

ข่าวโดย ชวรัตน์ รัตนวิจิตรกุล

ตอบปัญหา นักศึกษา

ถาม ดิฉันเป็นนักศึกษารหัสประจำตัว 342..... เป็นนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจชั้นปีที่ 4 มีปัญหาใจข้องเรียนตามผ่านหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง ดังนี้ค่ะ

1. ในภาคซ่อมของภาค 2 และภาคฤดูร้อน/2536/ (ภาคซ่อม 2) ดิฉันไม่แน่ใจว่าจะผ่านทุกกระบวนการวิชาที่ซ่อมหรือไม่ จึงได้ลงทะเบียนเรียนกันไว้ในเดือนต่อไป คือเดือน 1/2537 ถ้าผลสอบซ่อมออกมาปรากฏว่าผ่าน ดิฉันมีสิทธิที่จะบอกลีกกระบวนการวิชาที่ผ่าน แล้วเพิ่มกระบวนการวิชาใหม่จะกระทำได้อย่างไรหรือไม่ เพราะผลสอบประกาศเข้ามา ส่วนใหญ่ผู้มักจะทำออกช่วงใกล้สอบเทอมต่อ ๆ ไปเสมอ

2. การดำเนินการบอกลีกออกเพิ่ม สามารถกระทำได้ตลอดภาคการศึกษาที่ผ่าน ๆ ไซหรือไม่ และจะต้องดำเนินการก่อนการสอบจริงของภาคการศึกษาที่ผ่าน ๆ ด้วยหรือเปล่าคะ

3. ถ้าดำเนินการบอกลีกและบอกลีกเพิ่มกระบวนการวิชาใหม่ทันก่อนการสอบเทอม 1/2537 จะสามารถบอกลีกและบอกลีกเพิ่มกระบวนการวิชาในช่วงระยะเวลา ก่อนการลงทะเบียนสอบซ่อมเทอม 1/2537 จะได้หรือไม่

4. ดิฉันเก็บหน่วยกิตได้เพียง 90 หน่วยกิต แต่ต้องการแจ้งหาว่า จะจบ เพื่อที่จะลงทะเบียนเรียนได้ตามชั้น คือ 30 หน่วยกิตต่อเทอม จะกระทำได้อย่างไร

ช่วยตอบปัญหาของดิฉันในหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหงให้ด้วยนะคะ ดิฉันเป็นสมาชิกทางไปรษณีย์ค่ะ

ตอบ 1. นักศึกษาที่ลงทะเบียนไปแล้ว จะขอออกเลีกและบอกลีกเพิ่มกระบวนการวิชาได้ในกรณีต่าง ๆ ดังนี้

1.1 นักศึกษาลงทะเบียนในวิชาที่มหาวิทยาลัยประกาศสอนในภาคการศึกษานั้น ๆ นักศึกษาจะขอเปลี่ยนไปลงทะเบียนเรียนกระบวนการวิชาอื่นแทนหรือจะขอเงินค่าหน่วยกิตคืนก็ได้

1.2 ลงทะเบียนกระบวนการวิชาที่มหาวิทยาลัยเทียบโอนหน่วยกิตให้แล้ว นักศึกษาจะขอออกเลีกและลงทะเบียนเรียนหน่วยกิตกระบวนการวิชาใหม่แทนได้

1.3 บอกลีกกระบวนการวิชาที่ได้ลงทะเบียนเรียนเข้าไว้ เพราะยังไม่รู้ผลการสอบของภาคก่อน และรู้ผลภายหลังว่าสอบได้ จะขอลงทะเบียนเรียนกระบวนการวิชาใหม่แทนได้ กรณีนี้ให้สิทธิเฉพาะผู้ที่ขอจบการศึกษาในภาคการศึกษานั้น ๆ เท่านั้น

กรณีขอทำแทนกระบวนการวิชาที่ลงทะเบียนเรียนเข้าไว้ในภาค 1/2537 หากผลการสอบของกระบวนการวิชาดังกล่าวในภาคซ่อม 2/36 ผ่าน ท่านจะขอออกเลีกและขอเงินคืนได้ แต่จะลงทะเบียนวิชาใหม่แทนไม่ได้ เพราะท่านไม่ได้อยู่ในเงื่อนไขของข้อ 1.1, 1.2, และ 1.3 (เพราะไม่ได้ขอแจ้งขานในภาค 1/2537)

2-3 การขอออกเลีกและบอกลีกเพิ่มกระบวนการวิชา หากผลว่าสอบได้จะบอกลีกได้ตลอดภาคการศึกษานั้น ๆ และจะต้องขอดำเนินการก่อนการสอบกระบวนการวิชานั้น ๆ

4. การขอแจ้งหาว่า จะจบได้ก็ต่อเมื่อท่านมีหน่วยกิตเหลืออยู่ไม่เกิน 30 หน่วยกิตในภาคปกติและไม่เกิน 15 หน่วยกิตในภาคฤดูร้อนเท่านั้น จึงจะขอแจ้งจบได้ โดยไม่นับหน่วยกิตที่ยังไม่ทราบผลการสอบของภาคการศึกษา ก่อน ทั้งนี้ต้องได้รับอนุมัติจากคณบดีที่นักศึกษาสังกัดก่อน จึงจะมีสิทธิลงทะเบียนเรียนได้

กองบรรณาธิการ

โครงการ การศึกษา



ตารางการออกอากาศรายการโทรทัศน์การศึกษา
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ภาค 1 ปีการศึกษา 2537
ทางสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย ช่อง 11
กรมประชาสัมพันธ์
ระหว่างวันที่ 13-18 สิงหาคม 2537

วันเสาร์ที่ 13 สิงหาคม 2537	
10:00-10:30 น.	วิชาการใช้ทรัพยากร LB 103 (ครั้งที่ 4) การค้นข้อมูลจากทวีพยากร-สารนิเทศ
10:30-11:00 น.	วิชาการธรรมชาติวันคก HI 101 (ครั้งที่ 4) ยุคกลาง รศ. อัทธา โกมลกาญจน
11:00-11:30 น.	วิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยาเบื้องต้น SO 103 (ครั้งที่ 4) -กลุ่มสังคม การควบคุมทางสังคม การแบ่งช่วงชั้นทางสังคม พฤติกรรมผู้ชน วศ. มงคลจิตต์ อภิกรมน์ทะ
11:30-12:00 น.	วิชาการเมืองและการปกครอง-ไทย PS 110 (ครั้งที่ 4) คณะรัฐมนตรี รศ. สุขุม นวลสกุล
17:00-17:30 น.	รายการ เด็กดี อ. พรจันทร์ จันทร์วิมล คุณประกาศ สวตณภรณ์

วันอาทิตย์ที่ 14 สิงหาคม 2537	
17:00-17:30 น.	รายการ เด็กดี อ. พรจันทร์ จันทร์วิมล คุณกุลวรา สุขหงษ์ไพโรจน์

วันจันทร์ที่ 15 สิงหาคม 2537	
08:00-08:30 น.	รายการ เด็กดี อ. พรจันทร์ จันทร์วิมล คุณประกาศ สวตณภรณ์

วันอังคารที่ 16 สิงหาคม 2537	
08:00-08:30 น.	รายการ เด็กดี อ. พรจันทร์ จันทร์วิมล คุณกุลวรา สุขหงษ์ไพโรจน์
18:30-19:00 น.	รายการ ทีมสรรรรมคำแหง สำนักเทคโนโลยีการศึกษา ม.ร.

วันพฤหัสบดีที่ 18 สิงหาคม 2537	
18:30-19:00 น.	รายการ รวมนิทัศน์ 'สังคม 4 มิติ' สำนักเทคโนโลยีการศึกษา ม.ร.



อบรม 'สื่อข่าว' รองศาสตราจารย์พัชรี พลวงษ์ คณบดีคณะมนุษยศาสตร์เป็นประธานในพิธีมอบวุฒิบัตรแก่นักศึกษาที่ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร 'สื่อข่าว' รุ่นที่ 1 ซึ่งภาควิชาการสื่อสารมวลชน จัดขึ้นเมื่อวันที่ 16-17 กรกฎาคม 2537 ณ ห้องประชุมคณะนิติศาสตร์ ชั้น 3

สำนักของลูก...แม่ผู้ยิ่งไทย

สุพรรณิ ชะโน นศ. คณะมนุษยศาสตร์
สำนักแรกของกรมเขียนบทภาพยนตร์ ก๊วย กิตติงแม่
อภยากพบ อยากตาม อยากหาเหตุผลทำไม ทำไมแม่ต้องไป
แม่โชคหรือโชคร้าย ที่ต้องจากลูกไป จากภรรยาที่อัน
หนักทั้งกายทั้งใจแต่ทุกอย่างไม่มีใครกำหนดได้ แม่จำ
ถูกคิดถึงแม่เหลือเกิน แม่อยู่ที่ไหน สุขสบายดีหรือเปล่า
ร่างกายของแม่ล่ะ... ร่างกายของแม่เป็นอย่างไรบ้าง หลัง
จากที่สายฟ้าฟาดลงมา แม่ก็ล้มพุงลงกับพื้นดินชาวบ้าน
ช่วยกันนำร่างของแม่ใส่ในถังไม้แกลบ ๆ แดงก็ปล่อยให้แม่
อยู่ก็พระแม่ธรณีดินดำพั่ง แม่ทิ้งพวกเรา ทั้งพ่อ ทั้งลูก
เป็นครั้งแรกที่ถูกเห็นน้ำตาของพ่อ พ่อร้องไห้จนลูกกลัว
ว่าพ่อจะเป็นบ้า แม่รู้ไหม พวกเราวิ่งไล่ ถึงสำนักสุดท้าย
ในชีวิตสูญสลายไป ความสูญเสียครั้งยิ่งใหญ่ อยากจะลืม
เลือนและต้องลืมไม่ได้ตลอดชีวิต

ทุกครั้งที่ยับปากกาเขียนถึงแม่ กระดาษก็เปียกชุ่ม
ด้วยน้ำตา คิดถึงแม่เหลือเกิน คิดถึงความดีของแม่
ช่วงชีวิตของความเป็นแม่ เคยสุขสบายเหมือนเมื่อครั้ง
เป็นลูกหรือเปล่า แม่ต้องตื่นแต่เช้ามี แม่มีหน้าที่ทำอะไร
นักหนา ลูกนอนคืนสายแม่ไม่เคยปลุกให้ลูกมาช่วย ถึง
เวลาถึงแม่ก็เรียกชากกินอะไรขอให้บอก แม่หาให้ได้ทั้งนั้น
โดยที่ลูกไม่มีโอกาสรับรู้ แม่หาแล้ววิธีใด รู้เพียงว่า
เป็นหน้าที่ของแม่ แม่ต้องเลี้ยงลูกให้สุขสบาย ลูกต้องการ
แม่ต้องให้ ต้องดูแลใกล้ชิด ต้องชี้ให้ 'ต้อง หาให้' ใน
สิ่งที่ลูกต้องการ

แต่วันนี้ คอนนี่ ลูกต้องการเพียงพบหน้าแม่ ก็ไม่
อาจเป็นไปได้ ทุกอย่างเป็นแก่ความรู้สึก แม่รู้ไหม ลูกลำบาก
กับการดูแลตัวเอง ลูกเหนื่อย ลูกเจ็บ ลูกอยากไห้แม่รู้
อยากไห้รู้ว่าลูกมีหน้าที่อันหนักหนาแล้วแม่ล่ะ เมื่อก่อน
หน้าที่ของแม่คืออะไร เหมือนลูกที่ต้องเรียนหนังสือหรือ
เปล่า เหมือนครูที่ต้องสอนหนังสือหรือเปล่า หรือว่า
เหมือนพยาบาลที่ต้องดูแลคนไข้ แล้วแม่ได้ทำอะไรเป็นตั้ง
ตอบแทนถึงที่แม่ทุกคนต้องการจากภรรยาที่ คือ อะไร
'พสุธา อากาศ ขาดิราชา ย่อมไร้ค่า ถ้าโลกนี้ไม่มี
แม่'

ถึงจะรักหัวใจของภรรยาที่สุขสัน ก็ไม่อาจหาใจตอบ
ที่อยู่ในใจของแม่ได้ ใจที่มี 'รักแท้' รักที่เต็มใจเสียสละ
อดทนทุกสิ่งทุกอย่าง แล้วลูก ๆ ละ รักและคิดถึงท่าน
บ้างหรือเปล่า อย่าปล่อยให้สายเกินไปเลย คิดถึงแม่ คิด
ถึงที่มาของชีวิต เพราะ ลูกไม่ได้เกิดมาแค่บอกลูก
ให้... ■■■

สรุปข่าวสำคัญ ในรอบสัปดาห์

คนเรียนเก่ง.....ชอบบทกวีแปลส่วนตัว

ผลวิจัยบุคลิกภาพและสุขภาพจิตของนักเขียนแพทย์ จากบทกวีมหาวิทยาลัยพบว่า นักเขียนที่สอนเข้ามหาวิทยาลัยส่วนใหญ่หมกมุ่นอยู่กับแต่ในโลกของตนเอง

จากงานวิจัยดังกล่าว ระบุว่า บุคลิกภาพของนักเขียนที่สอนเข้าเรียนแพทย์ได้มักไม่ค่อยเชื่อถือหรือหวังผู้อื่น ชอบคิดเองทำเองตามลำพัง ก็เลยเครียดง่าย

ในการสอนคัดเด็กเพื่อเข้าเรียนมัธยม ความรู้ความสามารถในเชิงวิชาการ แต่พบว่านิสัยแพทย์จำนวนมาก ไม่สามารถประกอบอาชีพรับใช้สังคมได้อย่างเหมาะสม โดยเฉพาะ นศ.หญิง มีลักษณะระมัดระวังในการแสดงออก ไม่ชอบต่อสู้กับสิ่งที่ขาก นศ. มีแนวโน้มก้าวร้าว ไขกติกาทนจิตปรับตัวในชีวิตประจำวันแบบกังวลและหมกมุ่นอยู่กับเรื่องของตนเองมากกว่า

แสดงให้เห็นว่า นักเขียนแพทย์ มีลักษณะสอดคล้องกับลักษณะของหลักจิตวิทยาแพทย์ศาสตร์ ซึ่งเป็นวิชาที่ผู้เรียนต้องอดทนพยายามในระหว่างศึกษาเผชิญกับปัญหาที่ต้องการตัดสินใจและรอบคอบ จึงต้องการผู้เรียนที่มีความเป็นผู้นำ เชื่อมกับในตนเอง และกล้าตัดสินใจ

วิทยาลัยชุมชน

วิทยาลัยชุมชน เกิดจากการรวมตัวของวิทยาลัยเกษตรกรรม นาฏศิลป์ และพลศึกษา โดชนิยบาลของกระทรวงศึกษาธิการ

ดร.โกวิท วรพิพัฒน์ ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ในฐานะประธานคณะกรรมการอำนวยการจัดทำวิทยาลัยชุมชน ได้ชี้แจงว่า คณะทำงานได้จัดทำให้มีการอบรมสำหรับผู้บริหารที่ 3 สถาบัน เพื่อให้มีแนวทางในการดำเนินการ เป็นรูปแบบของวิทยาลัยชุมชน

แผนในการดำเนินงาน เราต้องมอบอำนาจให้วิทยาลัยเป็นผู้ดำเนินการทั้งในเรื่องของหลักสูตร วิธีการ ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนนั้น ๆ

คณะกรรมการมีหน้าที่เพียงให้นโยบายแนวคิดนำไปพิจารณา หากมีปัญหาทางวิทยาลัยฯ ก็สามารถเสนอต่อคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาแก้ไขไปโดยอัตโนมัติไม่ต้องให้คณะกรรมการดำเนินการเองทุกอย่าง

'WHO' และด้านเอดส์ คุไทยเป็นตัวอย่าง

ดร.โมเคิล เมอร์สัน ผู้อำนวยการโครงการด้านโรคเอดส์ ขององค์การอนามัยโลก (SHO) กระจุนผู้นำชาติเอเชีย ให้ดูไทยเป็นตัวอย่าง

ในการประชุมเรื่องโรคเอดส์นานาชาติ ที่เมืองไฮโกซานา ประเทศญี่ปุ่น เมื่อวันที่ 8 สิงหาคมนี้ ดร.โมเคิล เมอร์สันได้กล่าวว่า โรคเอดส์เป็นโรคที่สร้างความสูญเสียด้านเศรษฐกิจเป็นพันล้านดอลลาร์ต่อปี ในแต่ละประเทศ

ปัจจุบันการระบาดของเชื้อ HIV และโรคเอดส์ในที่สุด กำลังขยายตัวในภาพพื้นเอเชียอย่างรวดเร็วและรุนแรงมาก ไม่แตกต่างกับที่เพิ่งเกิดขึ้นในทวีปแอฟริกาเมื่อ ๑๐ ปีก่อน

สาเหตุของการระบาดของเอดส์และติดเชื้อ HIV ในภูมิภาคเอเชีย คือการร่วมประเวณีเชิงพาณิชย์ อันสืบเนื่องมาจากปัญหาความยากจน และข้อจำกัดการศึกษา ยังมี

กิจกรรมนักศึกษา



สร้างผู้ปฏิบัติงานพรรครุ่นใหม่ นายเดชาดี มีชัย หัวหน้าพรรคसानแสงทองคนใหม่เปิดเผยว่าระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม - วันที่ 3 สิงหาคม 2537 ที่ผ่านมา พรรคसानแสงทองได้นำสมาชิกพรรครุ่นใหม่ไปพูดคุย แลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการทำกิจกรรม รวมทั้งศึกษาความเป็นมาของขบวนการนักศึกษาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ณ วัดวังสิงห์ ตำบลวังสิงห์ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี มีนักศึกษาเข้าร่วมงานกว่า 100 คน ซึ่งตลอดระยะเวลา 4 วันของการใช้ชีวิตเป็นหมู่คณะครั้งนี้ ได้มีการสร้างระเบียบวินัยที่สำคัญ 3 ประการ คือ 1. ห้ามดื่มสุรา 2. ห้ามมีพฤติกรรมในทางชู้สาว และ 3. มีการกำหนดเขตสวัสดิการ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยของการจัดกิจกรรมครั้งนี้

จัดงานเมื่อเร็วเกี่ยวกับสัมพันธ์ 20 ส.ค.นี้

นายวินัย บุญแก้วคง ประธานชมรมศึกษาปัญหาเกษตรกร อ.ส.ม.ร. เปิดเผยว่าในวันเสาร์ที่ 20 สิงหาคม

ความหวังว่า การระมัดระวังจะถูกระงับลงได้ ถ้ารัฐบาลของแต่ละประเทศ เริ่มต่อต้านไวโคเน่อย่างรวดเร็ว อย่างเช่นประเทศไทย

คุณ 'เอมี' ก็มีคุณชม

เอมี เป็นพาซูไซรอน ที่ผ่านตรงไหนจะทำลายตรงนั้น ไม่ว่าจะบน แม่น้ำ ลำธาร ก็ไม่สามารถต้อนรับเขาได้เลย

ในที่สุด คุณเอมี เขาก็ทำลายพืชผัก ถั่วลิสง แม้กระทั่งคนมาดเจ็บล้มตายไปกับพาซูถูกนี้พอประมาณ

นายสมบุญ มณีนาเว ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (ก.ฟ.ผ.) เป็นผู้ที่หนึ่งที่ได้กล่าวชม คุณเอมี ของเราที่ทำไว้ระดับน้ำในเขื่อนของ กฟผ. เพิ่มสูงขึ้นเป็นประวัติการณ์ โดยเฉพาะเขื่อนเขาแหลม

ผู้ว่า กฟผ. ยังได้ให้แนวคิดเพิ่มเติมอีกว่า ด้านบางพื้นที่ไม่มีเขื่อนของ กฟผ. อาจทำให้น้ำไหลบ่า ทำลายพืชผักอาหารบ้านเรือนตัวอย่างเช่นพื้นที่ได้บริเวณเขื่อนเขาแหลม ผ่านจังหวัดกาญจนบุรีบางลำวัน นครปฐม ราชบุรี นครปฐม นครพนม เป็นต้น

รวบรวมโดย สุรัตน์ ปัญญาฤทธิ์
สำนักพิมพ์

2537 ชมรมฯ จะจัดงานพบปะสังสรรค์สมาชิกและกรรมการชมรมรุ่นต่าง ๆ ที่ผ่านมโดยชื่องานว่า 'มือเขียวเกี่ยวกับพันธ์' จึงขอเชิญนักกิจกรรมของชมรมทุกรุ่นมาร่วมงานโดยทั่วกัน ตั้งแต่เวลา 17.00-23.00 น. ณ ห้องประชุม เอ.ดี. 3 รามฯ 1 (หัวหมาก)

ถึนี้ ระหว่างวันที่ ๑-13 กันยายน 2537 ชมรมฯ จะจัดงานทัศนศึกษา เพื่อศึกษาการพัฒนาหมู่บ้านแบบพึ่งตนเอง ที่จังหวัดนครราชสีมา หากมีเพื่อนนักศึกษาสนใจเชิญสมัครที่ชมรมห้อง 325 ชั้น 3 ตึกกิจกรรมนักศึกษา ค่าสวัสดิการ ๑๑ บาท

จัดฝึกและอบรมการพูด 12-16 ก.ย. นี้

นายณินต์ รอบรู้ ประธานชมรมปรีฤกถ และโลควาที อ.ส.ม.ร. เปิดเผยว่าขอเชิญเพื่อนนักศึกษาที่ต้องการฝึกการพูดและพัฒนาบุคลิกภาพ สมัครเข้ารับการอบรมการพูดที่ชมรมระหว่างวันที่ 12-16 กันยายน 2537 ณ ห้องประชุม เอ.ดี. 3 ค่าสวัสดิการคนละไม่ต่ำกว่า 100 บาท เพื่อเป็นค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง ผู้เข้าอบรมจะได้พบกับวิทยากรการพูดผู้มีชื่อเสียงทางโทรทัศน์หลายท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งนักศึกษามาที่เข้าอบรมจะได้รับการฝึกพูดตามบทต่าง ๆ คือ 1. แนะนำตัวเอง 2. เล่าเรื่องประทับใจ 3. พูดสุนทรพจน์ตามโครงเรื่อง และ 4. พูดแบบไม่เตรียมตัวในโอกาสต่างๆ ภายหลังแต่ละคนออกไปพูดต่อหน้าเพื่อนร่วมรุ่นในแต่ละวันแล้วจะถูกประเมินผลและวิจารณ์การพูด เพื่อเสนอแนะแนวทางปรับปรุงแก้ไขด้วย

จัดสัมมนาสดริ่มสุลิม 5-7 ก.ย.นี้

นายเสรี หมดธุ ประธานชมรมนักศึกษาสุลิม อ.ส.ม.ร. เปิดเผยว่าขอเชิญเพื่อนนักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์วิทยาลัยรามคำแหงที่นับถือศาสนาอิสลาม เข้าร่วมงานสัมมนาสดริ่มสุลิมระหว่างวันที่ 5-7 กันยายน 2537 ณ ห้องประชุม เอ.ดี. 3 รามฯ 1

อนึ่ง ชมรมฯ จะจัดสัมมนาเชิงวิชาการระหว่างวันที่ 30 กันยายน จนถึงวันที่ 3 ตุลาคม 2537 ณ ค่ายลูกเสือฉิมกุศล จังหวัดสระบุรี ผู้สนใจสอบถามรายละเอียดได้ที่ ชมรมฯ ห้อง 326 ชั้น 3 ตึกกิจกรรมนักศึกษา

จัดไปฟังสภาผู้แทนราษฎรพิจารณา งบประมาณปี 2538 14-16 ก.ย.นี้

ขอเชิญนักศึกษาสมัครไปเข้าฟังการประชุมสภาผู้แทนราษฎร พิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2538 ซึ่งรัฐบาลกำหนดให้มีจำนวนไม่เกิน 7.1๖ แสนล้านบาท ในวันที่ 14,15,16 กันยายน 2537 ภายหลังคณะกรรมการพิจารณาเสร็จแล้วโดยสภาผู้แทนราษฎรจะพิจารณาเรื่องความกล้าตัดสินใจเป็นรายกระทรวง ทบวง รัฐวิสาหกิจ และส่วนราชการที่ไม่สังกัดกระทรวง ทบวงใด ๆ ด้วย หากมีนักศึกษาผู้ใดสนใจเชิญติดต่อ.....อภิชาติ คุรุทอง งานประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง สักหอปประชุมเอ.ดี. 1 ชั้นสอง รามฯ 1 (หัวหมาก) ได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

อภิชาติ คุรุทอง

ชีวิตจะสั้นเพราะควินบุรี่

รรมคำแหง 2 รรมคำแหงเพื่อวัฒนธรรมไทย



พิธีการบดเป็นประธานเปิดงาน



สาธิตการทำขนมไทย



การแสดงศิลปวัฒนธรรมไทยภาคต่าง ๆ



คณะกรรมกรจัดงานร่วมรรมคำแหงด้วยการแต่งกายแบบไทย ๆ

งานกิจการและบริกรรรมคำแหง กองงาน-
วิทยาเขตบางนา จัดงานวันรรมคำแหงเพื่อวัฒนธรรม-
ไทยระหว่างวันที่ 3-5 สิงหาคม 2537 ณ
บริเวณชั้นล่างอาคาร PBE โดยมีกิจกรรมต่าง ๆ
อาทิ นิทรรศการ การเดินรรมคำแหงของขบวนนักเรียน
การแสดงด้านศิลปวัฒนธรรมไทยประเพณีท้องถิ่น
ของนักเรียนภาคต่าง ๆ การสาธิตทำขนมไทย
การประกวดคำขวัญ

อบรมเชิงปฏิบัติกร

(ต่อจากหน้า 1)

ประกอบด้วย ดอกไม้ประดิษฐ์เพื่อกรรรมคำแหง งานพับเพื่อ
กรรรมคำแหง การสร้างภาพหุ่นเงา สื่อเพื่อให้ประกอบกรรรมคำแหง
ป้ายนิเทศสำหรับเด็ก กรรรมคำแหงศิลปะประกอบกรรรมคำแหง
นิทาน ตุ๊กตาพาเหรด กรรรมคำแหงหนังสือรูปแบบพิเศษ ฯลฯ
โดยมี อาจารย์พรจันทร์ จันทิมลและคณะ ซึ่งเป็นผู้
เชี่ยวชาญจากสถาบันต่าง ๆ และมีประศกรรรมคำแหง
เรื่องกรรรมคำแหงกรรรมคำแหง และการประดิษฐ์สื่อเป็นวิทยากร

ผู้สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดและสมัครเข้า
รับกรรรมคำแหงได้ที่ ผศ.วงศกักรรรมคำแหง ภูพันธ์ศรี หัวหน้าศูนย์
บริกรรรมคำแหงและวิชาชีพแก่ชุมชน คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยรรมคำแหง โทร 3180893, 3192771
โทรภายใน 266 และที่บริกรรรมคำแหง จำกัด โทร 2863077,
2862902 โทรสาร 2864772

อนึ่ง สื่อที่จะสอนทุกชิ้นเป็นงานสรรมคำแหงในรูปแบบ
แบบใหม่ ผู้เข้าชมงานสามารถเลือกซื้อหนังสือสำหรับเด็ก
และเยาวชน คู่มือครู และสื่อกรรรมคำแหงในราคาพิเศษ
ตลอดกรรรมคำแหง

ประเทศไทย ๆ

(ต่อจากหน้า 1)

ให้ทราบทั่วกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่มีจำนวนรรมคำแหงเกิน
1 ล้านคน นอกจากนี้ หากมีพระรรมคำแหงที่เกษมศานต์
แห่งรรมคำแหง เพื่อให้มีการเรียกตั้งสมาชิกสภาผู้แทน
รรมคำแหงใหม่ในปี 2537 รัฐรรมคำแหง (มาตรา 100) ก็ได้
กำหนดให้จำนวนสมาชิกสภาผู้แทนรรมคำแหงของแต่ละจังหวัด
จะพึงมี ให้คำนวณตามเกณฑ์จำนวนรรมคำแหงต่อสมาชิก
หนึ่งคน โดยเฉลี่ยจำนวนรรมคำแหงทั้งประเทศตามหลัก
ฐานการทะเบียนรรมคำแหง ที่ประกาศในปีสุดท้ายก่อนปีที่มีการ
เลือกตั้งด้วยจำนวนสมาชิกสภาผู้แทนรรมคำแหงสามร้อย-
หกสิบคน (360 คน)

ซึ่งจำนวนรรมคำแหงทั้งประเทศที่ประกาศเมื่อวันที่ 31
ธันวาคม 2536 รวมทั้งสิ้น 58,336,072 คน ประกอบด้วยชาย
29,205,088 คน และหญิง 29,130,984 คน ปรากฏว่า
ชายมากกว่าหญิงเล็กน้อย คือ 74,100 คน ดังรายละเอียด
ของกรุงเทพมหานคร (ไม่ใช่จังหวัด เพราะเป็น
ราชการส่วนท้องถิ่นตามกฎหมาย) และจังหวัดที่มีจำนวน
รรมคำแหงเกิน 1 ล้านคน ตามลำดับจากมากไปหาน้อย (มี

กวมและ 18 จังหวัด) ได้แก่


1. กรุงเทพมหานคร(กทม.)	6,672,712 คน
เป็นชาย	2,760,480 คนและเป็นหญิง 2,812,232 คน
2. จังหวัดนครราชสีมา	2,431,500 คน
เป็นชาย	1,216,139 คนและเป็นหญิง 1,215,361 คน
3. จังหวัดอุบลราชธานี	1,680,107 คน
เป็นชาย	834,173 คนและเป็นหญิง 825,934 คน
4. จังหวัดขอนแก่น	1,637,029 คน
เป็นชาย	823,879 คนและเป็นหญิง 813,160 คน
5. จังหวัดเชียงใหม่	1,534,074 คน
เป็นชาย	774,848 คนและเป็นหญิง 759,226 คน
6. จังหวัดนครศรีธรรมราช	1,476,060 คน
เป็นชาย	736,891 คนและเป็นหญิง 739,069 คน
7. จังหวัดบุรีรัมย์	1,428,513 คน
เป็นชาย	715,847 คนและเป็นหญิง 712,886 คน
8. จังหวัดอุดรธานี	1,398,991 คน
เป็นชาย	706,263 คนและเป็นหญิง 693,738 คน
9. จังหวัดศรีสะเกษ	1,365,233 คน
เป็นชาย	683,399 คนและเป็นหญิง 681,834 คน
10. จังหวัดสุรินทร์	1,318,693 คน
เป็นชาย	659,053 คนและเป็นหญิง 657,640 คน
11. จังหวัดร้อยเอ็ด	1,254,976 คน
เป็นชาย	630,574 คนและเป็นหญิง 624,402 คน
12. จังหวัดชัยภูมิ	1,241,865 คน
เป็นชาย	629,803 คนและเป็นหญิง 612,282 คน
13. จังหวัดสงขลา	1,125,906 คน
เป็นชาย	561,294 คนและเป็นหญิง 564,611 คน
14. จังหวัดนครสวรรค์	1,109,548 คน
เป็นชาย	549,971 คนและเป็นหญิง 559,577 คน
15. จังหวัดชัยภูมิ	1,088,726 คน
เป็นชาย	544,948 คนและเป็นหญิง 541,780 คน
16. จังหวัดเพชรบูรณ์	1,037,352 คน
เป็นชาย	525,457 คนและเป็นหญิง 511,895 คน
17. จังหวัดสกลนคร	1,021,119 คน
เป็นชาย	510,441 คนและเป็นหญิง 510,678 คน



ครบรอบ 48 ปี ศิวแทนมหาวิทยาลัยรรมคำแหง
คำแหง มอบกรรรมคำแหงเข้าร่วมแสดงกรรรมคำแหง
หนังสือพิมพ์บางกอกโพสต์ ในโอกาสครบรอบ
48 ปี เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2537

เชิญสมัครเป็นสมาชิกทั้งด้วยตนเองและทางไปรษณีย์
๑. ชำระเงินที่อาคารเวียงท่า
๒. ดำเนินกรรรมคำแหงที่งานประชาสัมพันธ์ ตึก เอ.ดี. ๑ ชั้น ๒
๓. ยักรรรมคำแหง รับด้วยตนเองที่ ม.ร. ปีละ ๑๐ บาท
รับทางไปรษณีย์ปีละ ๑๕๐ บาท (ดูรายละเอียดจากหน้า ๑๑)
(รับสมัครสมาชิกตลอดทั้งปี)


งานประชาสัมพันธ์
มหาวิทยาลัยรรมคำแหง
บางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
โทร. 3180900

ในรรมคำแหงมหาวิทยาลัยรรมคำแหง

ศาสตราจารย์ ดร.พรพร
ปัทม รามคำแหง