

# ชาวมรามค้ำแหง

เป็นสื่อกลางระหว่างวิทยาลัทยาลัยกับนักศึกษา

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๒๕๓ วันที่ ๑๐ ก.ย. ๒๕๓๘

## ผลการประชุมสภามหาวิทยาลัย



สภามหาวิทยาลัยรามค้ำแหง ได้มีการประชุม ครั้งที่ ๘/๒๕๓๘ เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๓๘ ณ ห้องประชุม ชั้น ๕ สำนักงานอธิการบดี โดยมี ศาสตราจารย์-ประภาส อวยชัย นายกสภามหาวิทยาลัยเป็นประธาน ซึ่งมีผลการประชุมที่น่าสนใจ ดังนี้

1. แต่งตั้งคณะที่คณะศึกษาศาสตร์  
อนุมัติแต่งตั้ง รองศาสตราจารย์พิภพพรณ เทพคุณธานนท์ ดำรงตำแหน่ง คณบดีคณะศึกษาศาสตร์ ตามผลการสรรหา ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๓๘ เป็นต้นไป โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง ๔ ปี
2. แต่งตั้งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
อนุมัติแต่งตั้ง รองศาสตราจารย์ดร.ชัชชนะ อิงคะวัต ดำรงตำแหน่ง คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๓๘ เป็นต้นไป
3. แต่งตั้งรองคณบดีคณะมนุษยศาสตร์  
อนุมัติแต่งตั้ง รองศาสตราจารย์สังกรี ศรีจันทร์พันธุ์ ดำรงตำแหน่ง รองคณบดีคณะมนุษยศาสตร์ ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๓๘ เป็นต้นไป
4. ร่างระเบียบม.ร.ว.ว่าด้วยสวัสดิการเงินกู้และเงินช่วยเหลือคอกเบี้ยเพื่อที่อยู่อาศัย  
อนุมัติร่างระเบียบมหาวิทยาลัยรามค้ำแหง ว่าด้วยสวัสดิการโครงการเงินกู้และเงินช่วยเหลือคอกเบี้ยเพื่อที่อยู่อาศัย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๓๘ ตามที่มหาวิทยาลัยเสนอ

## ม.รามฯ สาขา อุตสาหกรรมคืบหน้า

### สภาจังหวัดให้งบฯ สร้างอาคารเรียน 1 หลัง

สภาจังหวัดอุทัยธานีอนุมัติงบประมาณปี ๒๕๓๘ จำนวน ๗ ล้านบาท เป็นค่าก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ของมหาวิทยาลัยรามค้ำแหง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดอุทัยธานี คาดว่าจะสร้างเสร็จใกล้ถึงอาคารเรียนหลังแรก และเปิดใช้ทันในปีการศึกษา ๒๕๓๘



รองศาสตราจารย์วิศิษฐ์ ตรีเศรษฐ์ ผู้ประสานงานมหาวิทยาลัยรามค้ำแหง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดอุทัยธานี ให้สัมภาษณ์ว่า จากการที่มหาวิทยาลัยได้เปิดบรรยายสำหรับนักศึกษาส่วนภูมิภาค ที่สาขาวิทยบริการฯ จังหวัดอุทัยธานี ตั้งแต่วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๓๘ ที่ผ่านมานั้น กล่าวได้ว่าการจัดการเรียนการสอนเป็นไปอย่างสมบูรณ์แบบ เพราะได้มีการเตรียมความพร้อมในด้านต่างๆ ไว้แล้ว ทั้งด้านอาคารสถานที่ อุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน รวมทั้งการปฏิบัติงานของบุคลากรซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ของสาขาวิทยบริการฯ ที่ทำงานด้วยความตั้งใจและเอาใจใส่อย่างดียิ่งในส่วนของนักศึกษาก็ให้ความสนใจและมาฟังคำบรรยายวันละประมาณ ๖๐-๘๐ คน แล้วแต่วิชาหากเป็นวิชาพื้นฐานที่เรียนร่วมกัน เช่น

ภาษาอังกฤษ ก็มีนักศึกษามาเรียนมาก ซึ่งจำนวนที่มาเรียนนี้ก็อยู่ในเกณฑ์ที่น่าพอใจ เพราะนักศึกษาส่วนแรกของสาขาวิทยบริการฯ อุทัยฯ ๒๘๕ คน ส่วนใหญ่เป็นผู้ที่ทำงานแล้ว

# ประธานปฏิรูปการเมืองชี้ทิศทาง ต้องแก้ไขระบบการศึกษา เพื่อให้ประชาธิปไตยไปรอด

น.ร.0601.033.0332/2538.25.18 [001-012]



ตามที่คณะรัฐมนตรีในคราวประชุมเมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๓๘ ได้รับทราบคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๑๑๘/๒๕๓๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการปฏิรูปทางการเมือง ๑๖ วันที่เดียวกัน จำนวน ๓๕ คน โดยมี นายชุมพล ศิลปอาชา อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย เป็นประธานกรรมการ รวมทั้งมีรัฐมนตรีที่เคยเป็นอาจารย์ของมหาวิทยาลัยรามค้ำแหง (รศ.ดร.โกวิท พงกุล) เป็นรองประธานฯ คนที่ ๑ และมี ๒ อาจารย์ประจำคณะรัฐศาสตร์ และคณะนิติศาสตร์ ม.ร. ได้แก่ ผศ.อึ้งอุทงค์ ปาณโกบุตร และ รศ.ดร.มนตรี รูปสุวรรณ ตามลำดับ ร่วมเป็นกรรมการด้วย โดยมี รศ.ประณต นิเทศะกุล เป็นกรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการชุดนี้มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. จัดทำแผนพัฒนาการเมือง ให้สอดคล้องกับแนวนโยบายแห่งรัฐ และการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข รวมทั้งเสนอแนวทางและวิธีการปฏิรูปการเมืองต่อคณะรัฐมนตรี

(อ่านต่อหน้า ๑๒)

## เตรียมติดตั้งโทรศัพท์

### แบบใช้บัตร ที่รามฯด้วย

รองศาสตราจารย์พคุณ คุณาธิระ รองอธิการบดีฝ่าย-สวัสดิการ ชี้แจงว่าคณะ-กรรมการสวัสดิการเห็นควรติดตั้งโทรศัพท์สาธารณะประเภทใช้บัตร เพื่อให้บริการแก่นักศึกษาและบุคลากร ทั้งนี้

(อ่านต่อหน้า ๑๑)

## สถิติการสอนผ่านดาวเทียม

### นำชมสาขาวิทยบริการฯปราจีนบุรี

แนะนำอาจารย์ให้รู้จักวิธีการและเทคนิคการบรรยายผ่านดาวเทียม เพื่อให้การเรียนการสอนทางไกลสำหรับนักศึกษาส่วนภูมิภาคเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

รองศาสตราจารย์อรุณทวดี พัฒนนิบูลย์ รองอธิการบดีทั่วไป ในฐานะประธานคณะกรรมการส่งเสริม-ประสิทธิภาพการสอนเปิดเผยว่า จากการที่มหาวิทยาลัยรามค้ำแหงมีนโยบายในการจัดการเรียนการสอนและการสอบ ณ สาขาวิทยบริการส่วนภูมิภาค ตั้งแต่ภาค ๑/๒๕๓๘ เป็นต้นไป ณ สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ ๓ แห่ง คือ สาขาจังหวัดปราจีนบุรี จังหวัดอุทัยธานี และจังหวัดนคร-ศรีธรรมราช นั้น มหาวิทยาลัยรามค้ำแหงได้นำเทคโนโลยีการสื่อสารทางไกลผ่านดาวเทียมและการสื่อสารโดยระบบ VideoConference มาใช้ในการเรียนการสอน เพื่อเปิดโอกาสให้อาจารย์และนักศึกษาสามารถติดต่อสื่อสารกันได้ โดยมหาวิทยาลัยได้ดำเนินการส่งสัญญาณภาพ และเสียงของการบรรยายแต่ละวิชาผ่านดาวเทียมจากสำนัก-เทคโนโลยีการศึกษา ม.ร. ไปยังสาขาวิทยบริการเฉลิมพระ-เกียรติในส่วนภูมิภาคทั้ง ๓ แห่ง

(อ่านต่อหน้า ๑๑)

(อ่านต่อหน้า ๑๑)

# โลกเศรษฐกิจ

## จากการปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำสู่การปรับงบประมาณรายจ่ายประจำ

รศ.จันทน์ เจริญศรีวัฒนกุล ภาควิชาเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

จากกรณีที่กระทรวงพาณิชย์ได้ประกาศเกี่ยวกับอัตราเพิ่มของดัชนีราคาสินค้าผู้บริโภคในเดือนกรกฎาคมที่ผ่านมา เท่ากับร้อยละ 5.8 ซึ่งเป็นตัวเลขที่สูงที่สุดในรอบปีนี้ จนเป็นที่ห่วงเกรงกันว่าจะเกิดภาวะเงินเฟ้อที่รุนแรงยิ่งขึ้นในระยะต่อไป

สาเหตุที่ดัชนีราคาสินค้าผู้บริโภคในเดือนกรกฎาคมที่ผ่านมาเพิ่มขึ้นในอัตราสูงนั้น คาดว่า เป็นผลสืบเนื่องมาจากการปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำจากวันละ 135 บาท เป็นวันละ 145 บาท ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2538 และกาใช้จ่ายเงินเป็นจำนวนมากเพื่อหาเสียงเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎรทั่วประเทศ ดังนั้น เมื่อพิจารณาทางด้านอุปสงค์รวม (Aggregate Demand) แล้ว การที่ประชาชนมีรายได้สูงขึ้น ก็จะมีอำนาจซื้อเพิ่มขึ้น จึงเป็นแรงผลักดันให้เกิดภาวะเงินเฟ้อที่เรียกว่า Demand-Pull Inflation ในขณะที่การปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ เป็นเหตุให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ผู้ผลิตจึงมีความจำเป็นต้องปรับราคาสินค้าให้สูงขึ้นตาม ทำให้เกิดภาวะเงินเฟ้อ อีกด้านหนึ่งเรียกว่า Cost-Push Inflation โดยผลของภาวะเงินเฟ้อทั้งสองด้านนี้ได้รับกันส่งผลให้อัตราเพิ่มของดัชนีราคาสินค้าผู้บริโภคในเดือนกรกฎาคมสูงขึ้นไปร้อยละ 5.8 ในขณะที่เดือนมิถุนายนมีอัตราเพิ่มเพียงร้อยละ 5.4 เท่านั้น

แม้ว่าการปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำเพิ่งเริ่มมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม ซึ่งแรงงานยังไม่ได้รับวงเงินจากอัตราค่าจ้างใหม่ที่มักจ่ายในช่วงสิ้นเดือน อันอาจซื้อจึงยังไม่เพิ่มขึ้น และสินค้าที่จำหน่ายตามท้องตลาดส่วนใหญ่เป็นสินค้าที่ผลิตขึ้นก่อนเดือนกรกฎาคม ต้นทุนทางด้านแรงงานจึงยังไม่เพิ่มขึ้นเช่นกัน ดังนั้น จึงไม่ควรวิตกต่อการผลักดันให้ดัชนีราคาสินค้าผู้บริโภคทะยานสูงขึ้น แต่ในสภาพความเป็นจริงแล้ว แรงงานมักจะใช้จ่ายเงินล่วงหน้าก่อนที่จะมีรายได้เกิดขึ้นจริง หรือเมื่อทราบว่าจะมีรายได้เพิ่มขึ้น ก็ทำการเก็บออมน้อยลง ส่วนทางด้านผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายมักจะฉวยโอกาสปรับราคาสินค้า ซึ่งเป็นที่ทราบกันโดยทั่วไปแล้วว่า ตลอดช่วงที่ผ่านมา เมื่อมีการประกาศปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำหรือปรับเงินเดือนข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ ราคาสินค้าตามท้องตลาดจะขยับตัวสูงขึ้นเพื่อรอรับการปรับค่าจ้าง หรือเงินเดือนอัตราใหม่ไว้ล่วงหน้าก่อนแล้ว และหลังจากได้มีการจ่ายค่าจ้างหรือเงินเดือนอัตราใหม่แล้ว ก็

จะปรับราคาสินค้าสูงขึ้นอีกระลอกหนึ่ง ด้วยเหตุนี้ ระดับราคาสินค้าจึงได้ขยับตัวสูงขึ้นแล้ว

การเปรียบเทียบราคาสินค้าที่สูงขึ้นของรัฐบาลแต่ละชุดนั้น สื่อมวลชนมักจะใช้ราคา 'ไข่ไก่' เป็นตัวแทน ซึ่งจากการสำรวจราคาไข่ไก่เบอร์ 0 ตามท้องตลาดของหนังสือพิมพ์รายวันฉบับหนึ่งพบว่า 'ไข่ชนวน' ราคาฟองละ 2.00 บาท ส่วน 'ไข่บรรพการ' ราคาฟองละ 2.30-2.40 บาท ทั้งนี้ยังมีสินค้าอุปโภคบริโภคอีกนับร้อยชนิดที่ได้ขยับตัวมากขึ้นแล้วแต่ประเภทของสินค้า จนส่งผลให้ดัชนีราคาสินค้าผู้บริโภคพุ่งสูงขึ้นสู่ระดับดังกล่าว

จะเห็นได้ว่า การขอปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ แม้แรงงานจะได้รับอัตราค่าจ้างที่เป็นตัวเงิน (Money Wages) แต่อัตราค่าจ้างที่แท้จริง (Real Wages) อาจลดลงเสียด้วยซ้ำ ดังนั้น ความดีใจของการได้ปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำจึงเป็นเพียงช่วงระยะเวลาสั้น ๆ ที่ได้รับทราบข่าวเท่านั้น แต่ความทุกข์ระทมของรายได้ที่ไม่เพียงพอต่อการครองชีพจะยังมีอยู่ต่อไปอีกนาน

เมื่อเป็นเช่นนี้ การเรียกร้องเพื่อขอปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำของฝ่ายแรงงานจึงควรคำนึงถึงผลของค่าครองชีพที่จะสูงขึ้นตามมา หากหวังเพียงเพื่อให้ได้รับค่าจ้างในรูปตัวเงินที่สูงขึ้นแล้ว จะเกิดผล 'ได้ไม่คุ้มเสีย' ดังที่ผ่านมา

ภาวะเงินเฟ้อที่ห่วงเกรงกันว่าจะเกิดขึ้นตามมาอีกระลอกหนึ่งก็คือ การปรับงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2539 ของรัฐบาลใหม่ที่เดิมกำหนดไว้ 832,000 ล้านบาทให้สูงขึ้นอีก 11,000 ล้านบาท เป็น 843,000 ล้านบาท แม้ว่าทั้งสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กับธนาคารแห่งประเทศไทยต่างคาดการณ์กันว่า ผลของการใช้จ่ายงบประมาณเพิ่มขึ้นดังกล่าว จะก่อให้เกิดภาวะเงินเฟ้อเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 0.1 เท่านั้น ดังนั้น หากรัฐบาลสามารถควบคุมภาวะเงินเฟ้อให้สูงขึ้นอยู่ในระดับดังกล่าวได้ ก็ไม่ใช่เรื่องที่น่าวิตกแต่อย่างใด แต่รัฐบาลจะต้องใช้ความระมัดระวังด้วยการใช้นโยบายการเงิน และนโยบายการคลังเข้าควบคุมตลอดจนจะต้องควบคุมทิศทางของการใช้จ่ายงบประมาณให้เหมาะสม เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อระบบเศรษฐกิจและสังคมอย่างแท้จริง เช่น การจัดระบบการศึกษา การสร้างปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจ (Infrastructure) เป็นต้น มิฉะนั้นหากเกิดภาวะเงินเฟ้อที่รุนแรงแล้ว ก็จะเป็นการซ้ำเติมความทุกข์ยากของผู้มีรายได้ประจำในรูปเงินเดือนและค่าจ้างให้เลวลงกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน



ปฏิรูปการเมือง รายการ "รามคำแหง" ซึ่งจัดโดยสำนักเทคโนโลยีการศึกษา ม.ร. เชิญ พล.ต.สนั่น ขจรประศาสน์ เลขาธิการพรรคประชาธิปัตย์ แสดงทัศนะเกี่ยวกับการปฏิรูปการเมือง โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี รุ่งสุวรรณ เป็นผู้ดำเนินรายการ รายการนี้จะออกอากาศทางสถานีโทรทัศน์ ช่อง 11 ในวันที่ 7 กันยายน 2538 เวลา 18.30 น.



สัมมนา รศ.ประทีป วาทิกทินกร รองอธิการบดีฝ่ายวิทยาเขต เป็นประธานเปิดการสัมมนา เรื่อง "การเทียบโอนหน่วยกิต" โดยมีเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานทะเบียนนักศึกษาจากคณะต่าง ๆ และสำนักบริการทางวิชาการและทดสอบประเมินผล (ศวป.) เข้าร่วมฟัง เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2538 ณ อาคาร สวป. ชั้น 5

## กิจกรรมักศึกษา

ไหว้ครูคนตรีไทยและนาฏศิลป์ 10 ก.ย.นี้

- ▲ ชมรมคนตรีไทยและนาฏศิลป์ อ.ศ.ม.ร. จัดพิธีไหว้ครู ครอบครูคนตรีไทยและนาฏศิลป์ ในวันที่อาทิตย์ที่ 10 กันยายน 2538 ระหว่างเวลา 07.00-18.00 น. ณ หอประชุม เอ.ดี.1 โดยมีกำหนดการ ดังนี้
- 07.00 น. พิธีสงฆ์
- 08.00 น. บวงสรวงพ่อขุนรามคำแหงมหาราช รำถวายมือ
- 09.00 น. เริ่มพิธีไหว้ครู เมื่อเสร็จพิธีจะเริ่มพิธีครอบครู
- 13.00 น. รายการแสดงคนตรีไทยและนาฏศิลป์

ทั้งนี้ เพื่อเป็นการระลึกถึงพระคุณของบูรพจารย์ ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ เพื่อเป็นเครื่องยึดเหนี่ยวอย่างเดียวกัน

## ตลกหยิ่งๆ กับ หุ่นหัวหยิ่งๆ



# ม.ร. รับสมัครนักศึกษาใหม่ ชั้นปริญญาตรี ประจำภาค 2 ปีการศึกษา 2538

ด้วยมหาวิทยาลัยรามคำแหง จะเปิดรับสมัครนักศึกษาใหม่ชั้นปริญญาตรี ประจำภาค 2 ปีการศึกษา 2538 สมัครทางไปรษณีย์ ตั้งแต่วันที่ 20 กันยายน ถึง 2 พฤศจิกายน 2538 และ สมัครที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง ตั้งแต่วันที่ 11-12 พฤศจิกายน 2538 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

### 1. คณะที่เปิดรับสมัคร

คณะนิติศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ คณะมนุษยศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์ และคณะเศรษฐศาสตร์

### 2. การจำหน่ายใบสมัคร

2.1 ทางไปรษณีย์ ตั้งแต่วันที่ 20 กันยายน ถึงวันที่ 20 ตุลาคม 2538 ชุดละ 80.- บาท โดยส่งเงินเป็นธนาณัติไปรษณีย์ สั่งจ่ายในนามมหาวิทยาลัยรามคำแหง ปทศ.รามคำแหง จำกัด ของถึง หัวหน้าฝ่ายรับสมัคร ตู้ปณ.1002 ปทศ.-รามคำแหง กรุงเทพฯ10241 (หากซื้อชุดสมัครทางไปรษณีย์ด้วยตนเองที่มหาวิทยาลัย จำหน่ายที่ฝ่ายรับสมัคร อาคาร สวป. ชั้น 3 ชุดละ 70.- บาท)

2.2 ที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง ชุดสมัครด้วยตนเอง จำหน่ายตั้งแต่วันที่ 16 ตุลาคม ถึง 12 พฤศจิกายน 2538 ชุดละ 50.- บาท จำหน่ายที่อาคาร สวป.ใหม่ ชั้น 1 (ไม่เว้นวันหยุดราชการ)

3. คุณสมบัติผู้สมัคร ผู้มีสิทธิ์ต้องมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- 3.1 สอบไล่ได้ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าขึ้นไป (ม.ศ.5 หรือ ม.6) หรือ
- 3.2 สอบไล่ได้ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า (ม.3 หรือ ม.ศ.3 หรือ ม.6 เดิม) และต้องมีคุณสมบัติ

3.2.1 เป็นข้าราชการพลเรือนสามัญ ซึ่งมีตำแหน่งและเงินเดือน ตั้งแต่ระดับ 2 หรือเทียบเท่าขึ้นไป หรือ

3.2.2 เป็นหรือเคยเป็น ข้าราชการหรือ พนักงานรัฐวิสาหกิจ หรือเป็นลูกจ้างในหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ปฏิบัติงานมาแล้วรวมกัน ไม่น้อยกว่า 4 ปี

### 4. การสมัครและลงทะเบียนเรียน

4.1 สมัครทางไปรษณีย์ วันที่ 20 กันยายน ถึง 2 พฤศจิกายน 2538

ให้ผู้สมัครส่งใบสมัครและเอกสารประกอบการสมัครเข้าเป็นนักศึกษาให้ครบถ้วนตามที่ได้กำหนดไว้ในระเบียบการรับสมัครเข้าเป็นนักศึกษา

นอกจากนั้น มหาวิทยาลัยได้ให้สิทธิเทียบวิชาและรับโอนหน่วยกิต ผู้ได้รับอนุปริญญาปริญญา หรือประกาศนียบัตรสูงกว่าประโยคมัธยมศึกษาตอนปลายจากมหาวิทยาลัยรามคำแหง หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่น ซึ่งมหาวิทยาลัยรับรองการเทียบวิชาหรือรับโอนหน่วยกิตดังกล่าว ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการประจำคณะที่รับเข้าศึกษากำหนด โดยผู้สมัครที่ใช้สิทธิเทียบโอนหน่วยกิตทุกกรณี มหาวิทยาลัยอนุญาตให้ผู้สมัครทางไปรษณีย์ได้ แต่ต้องดำเนินการเทียบโอนฯ และลงทะเบียนเรียนด้วยตนเองที่มหาวิทยาลัย ในวันที่ 8-15 มกราคม 2539 (เว้นวันที่ 13-14 มกราคม 2539) หากไม่ลงทะเบียนเรียนถือว่าหมดสถานภาพ

4.2 ที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง วันที่ 11-12 พฤศจิกายน 2538 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น.

หลักฐานการสมัคร ผู้สมัครต้องเตรียมหลักฐาน 7 รายการ ดังนี้

- 1. หนังสือสำคัญแสดงคุณวุฒิการศึกษา พร้อมสำเนาชัดเจน 2 ฉบับ
- 2. สำเนาทะเบียนบ้าน 1 แผ่น และสำเนามัครประชาชน หรือบัตรประจำตัวที่ทางราชการออกให้
- 3. ใบรับรองแพทย์
- 4. รูปถ่ายขาวดำ ขนาด 2 นิ้ว 1 รูป (ถ่ายมาแล้วไม่เกิน 6 เดือน)
- 5. ใบสมัครและใบขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา
- 6. คู่มือการกรอกระเบียนประวัตินักศึกษาใหม่และแผ่นรบาย ม.ร.25
- 7. สำเนาหลักฐานต่าง ๆ หากมีการเปลี่ยนแปลง (ผู้สมัครที่ใช้วุฒิ ม.3 หรือ เทียบเท่า ต้องมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาระดับหัวหน้ากองหรือเทียบเท่าขึ้นไปด้วย)



## เมนู

เมื่อเข้านี้ได้อ่านบทความชิ้นหนึ่งที่เกี่ยวกับวงการการศึกษาของชาติ เป็นบทความที่หนังสือพิมพ์รายวันฉบับหนึ่งได้พาดหัวข่าวไว้ว่า "ติง มทาลัยสอนหลงทาง เด็กไม่ใส่ใจจริยธรรม"

เนื้อหาข่าวว่าศาสตราจารย์เกษม วัฒนชัย ปลัดทบวงมหาวิทยาลัยได้ให้ความเห็นว่า หลักสูตรมหาวิทยาลัยต้องดำเนินการเรียนการสอนให้ครบทั้ง 3 ด้านคือ

- 1. ด้านความรู้ทางทฤษฎีเพื่อให้เด็กคิดเป็น
  - 2. ด้านทักษะ เพื่อให้สามารถทำงานเป็น และ
  - 3. ด้านเจตคติจริยธรรม เพื่อให้มีงานและคนในแง่ดี
- แต่หลักสูตรของเราในระดับอุดมศึกษานั้นดูเหมือนจะละเลยเรื่องจริยธรรมไป โดยเฉพาะจริยธรรมในการทำงาน

ครับ ปัญหาจริยธรรม ไม่ใช่เป็นเรื่องที่จะพูดกันเล่น หรือวิพากษ์กันตามกระแสที่เกิดขึ้นอีกต่อไปแล้ว เพราะมันกำลังขยายตัวเพิ่มพละกำลังดูพายุที่กำลังเตรียมที่จะกระหน่ำสังคมนิให้ล่มสลายไปเร็วกว่าที่ใครจะคาดคิด

จริง ๆ แล้วนั้น สถาบันที่สำคัญยิ่งในฐานะที่เป็นสถาบันหลักและใกล้ชิดกับเรามากที่สุดคือครอบครัว

ในยุคก่อน ครอบครัวเป็นศูนย์กลางของกิจกรรมทุกชนิด เป็นแหล่งให้การศึกษาด้านจริยธรรมเพื่อเตรียมเด็กให้ออกสู่สังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยผ่านกลไกการควบคุมที่แม้จะไม่จับข้อชนัก แต่ก็มีประสิทธิผล

ปัจจุบันเป็นยุคที่ครอบครัวต้องเหินห่างจากภาระอันสำคัญนี้ไป เนื่องจากภาระอื่น ๆ ที่หนักยิ่งกว่าเข้ามาแทนที่ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการทำมาหากิน การแข่งขันทางสังคมเพื่อยกสถานภาพของตนเองให้สูงขึ้น และต้องพึ่งฝากลุปสรรคนานัปการบนเส้นทางเดินวิบากเส้นนี้

เราจึงพบว่าคนในสังคมที่มีการแข่งขันกันสูง เช่นคนในสังคมเมืองที่ระบบการให้อบรมเรียนรู้ในระยะแรกเริ่มของเด็ก ซึ่งถือว่าเป็นวัยที่สำคัญ ขึ้นอยู่กับพี่เลี้ยงเด็ก

ขณะที่พ่อแม่มีส่วนสัมผัสกับเด็กเพียงน้อยนิดในแต่ละวันเท่านั้น

บทสะท้อนของปัญหาฮาเสฟติด ปัญหาอาชญากรรมปัญหาทางสังคมอื่น ๆ ส่วนหนึ่งมาจากครอบครัว นั่นเอง

ภาพยนตร์โฆษณาชิ้นหนึ่งที่ฉายภาพให้เห็นถึงความเกี่ยวกรวดของพ่อที่มีต่อลูกชายวันรุ่น โดยที่ไม่ยอมรับฟังคำอธิบายใด ๆ เลย และดำเนินภาพไปสูบทสรุปสุดท้ายว่า "จงให้ความรักความเข้าใจลูก ก่อนที่เขาจะกลายเป็นเหยื่อของยาเสพติด" นับเป็นภาพที่ชัดเจนของสังคมปัจจุบัน

ครับ ขณะเดียวกันก็ไม่อยากให้พ่อแม่ซึ่งเป็นหลักของสถาบันครอบครัวทำตัวดูจุ๋ม ที่ดูค่าลูกกว่าเด็กก็ไม่ตรงทิศตรงทาง โดยที่ตนเองก็รู้ว่าจะเดินได้ตรงเช่นกัน

สิทธิพันธ์ พุทธหนู



## สืบสายล้านนาไทย

ทำสิ่งดีไว้เสียยาก  
หุ้มเทมมากไม่ได้ผล  
งมหาเต็มทะเลตลอด  
สุดจะต้นจนใจจริง



งมเข็มใบมทามุร

ภาพ-มศ.ฉลอง จันทมาลา  
คำ- รศ.นรินทร์ บุญชู



# รับสมัครงาน

★ ศาลแขวงปทุมวัน รับสมัครเจ้าหน้าที่ตำแหน่งต่าง ๆ ดังนี้

**1. เจ้าหน้าที่ธุรการ**

2. พนักงานพิมพ์ดีด คือ วุฒิ ปวช.ทางบัญชี พณิชยการ เลขานุการ และภาษาต่างประเทศ

ผู้สนใจสมัครได้ที่ ศาลแขวงปทุมวัน ๑.พระราม-ที่ 4 แขวงมหาพฤฒาราม เขตบางรัก กรุงเทพฯ ภายในวันที่ 8 กันยายน 2538

★ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง รับสมัครเข้ารับราชการตำแหน่ง

1. อาจารย์ วุฒิปริญญาโท หรือเอก สาขาปฐพี-วิทยา เน้นวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือจุลชีววิทยาของดิน หรือเทคโนโลยีชีวภาพอย่างใดอย่างหนึ่ง

2. อาจารย์ระดับ 4 วุฒิปริญญาโทสาขาวิศวกรรมเคมี วิศวกรรมอาหาร หรือเทคโนโลยีทางอาหาร ผู้สนใจสมัครได้ที่ คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ตำแหน่งที่ 1 หมดเขตวันที่ 15 กันยายน 2538 ตำแหน่งที่ 2 หมดเขตวันที่ 11 กันยายน 2538

★ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รับสมัครสอบเข้ารับราชการตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ วุฒิปริญญาตรี หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ที่มีการศึกษาวิชาการประมวลผลด้วยเครื่องจักรมาแล้วไม่ต่ำกว่า 15 หน่วยกิต

ผู้สนใจสมัครได้ที่ สำนักงานเลขานุการคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต อาคาร บร.4 ชั้น 2 ภายในวันที่ 15 กันยายน 2538

★ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รับสมัครสอบเข้ารับราชการ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ 3 จำนวนหลายอัตรา วุฒิปริญญาตรี ที่มีการศึกษาวิชาการประมวลผลด้วยเครื่องจักรมาแล้วไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต หรือได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการเขียนคำสั่งเครื่องจักรประมวลผลทำงานจากสถาบันการศึกษาส่วนราชการหรือบริษัทมาแล้ว

ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ 4 วุฒิปริญญาโททางวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ วิศวกรรม-ศาสตร์คอมพิวเตอร์ สถิติประยุกต์ (เอกคอมพิวเตอร์) ฯลฯ

ผู้สนใจสมัครได้ที่ งานบริหารบุคคล สถาบัน-ประมวลผลข้อมูลฯ ดิถุคเอนกประสงค์ ชั้น 2 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ กรุงเทพฯ ภายในวันที่ 15 กันยายน 2538

★ มหาวิทยาลัยบูรพา รับสมัครเข้ารับราชการตำแหน่ง อาจารย์ ระดับ 5 วุฒิปริญญาเอกทางวัดผลหรือประเมิน-ผล หรือวิจัยการศึกษา หรือวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

ผู้สนใจสอบถามรายละเอียดและสมัครได้ที่ งาน-การเจ้าหน้าที่ กองกลาง ดิถุคสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยบูรพา บางแสน จ.ชลบุรี ภายในวันที่ 13 กันยายน 2538

# การลงทะเบียนเรียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลการสอบ

พิธีลา เอกอัครราชทูต วิทยาลัยการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ฝ่ายประมวลผลการศึกษา สวป.

ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ข้อ 15.5 ว่า ด้วยการศึกษาชั้นปริญญาตรี 2537 นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนครบวินวิชาใดมากกว่าหนึ่งครั้ง ให้นำเป็นหน่วยกิตสะสมได้เพียงครั้งเดียว โดยให้นำหน่วยกิตที่มีค่าระดับคะแนนมากที่สุด

หลักเกณฑ์การลงทะเบียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลสอบมีดังนี้

1. ให้นักศึกษาคำเนินการลงทะเบียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลการสอบให้เสร็จสิ้นภายในปีการศึกษา นั้น ๆ และจะลงทะเบียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลการสอบในปีการศึกษาถัดไปไม่ได้

2. ให้นักศึกษาลงทะเบียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลสอบได้เฉพาะภาคการศึกษาปกติ และภาคการศึกษาพิเศษ (ฤดูร้อน) เท่านั้น

2.1 การลงทะเบียนเรียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลการสอบ เมื่อรวมวิชาที่ลงทะเบียนตามปกติแล้ว จำนวนหน่วยกิตต้องไม่เกิน 24 หน่วยกิต ในภาคปกติ

2.2 การลงทะเบียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลสอบของภาค 1 หรือภาค 2 ในภาคพิเศษ (ฤดูร้อน) เมื่อรวมวิชาที่ลงทะเบียนตามปกติแล้วจำนวนหน่วยกิตต้องไม่เกิน 12 หน่วยกิต

2.3 การปรับผลสอบของภาคพิเศษ (ฤดูร้อน) จะกระทำมิได้ เพราะเป็นภาคสุดท้ายของปีการศึกษา

2.4 ภาคซ่อม 1 และซ่อม 2 จะไม่มีการปรับผลสอบ เนื่องจากผิดข้อบังคับของการสอบซ่อม (สอบซ่อมจะลงทะเบียนได้เฉพาะวิชาที่สอบไม่ผ่านเท่านั้น)

3. เมื่อครบวินวิชาที่ลงทะเบียนซ้ำเพื่อปรับผลสอบ ประกาศผลสอบแล้ว ให้นักศึกษาแจ้งขอปรับผลสอบโดยยื่นคำร้องที่ฝ่ายประมวลผลการศึกษา สวป. ชั้น 1 ห้องที่ 2 โดยดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

- 3.1 ยื่นคำร้องเพื่อขอปรับผลสอบ
- 3.2 แนบใบเสร็จการลงทะเบียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลสอบ
- 3.3 ใบเสร็จค่าธรรมเนียม เพื่อปรับผลการสอบวิชาละ 20 บาท
- 3.4 สำเนาใบรับรองผลการศึกษา ที่ปรากฏผลสอบของวิชาที่ลงทะเบียนเรียนเพื่อปรับผลการสอบแล้ว 1 ชุด

4. หากนักศึกษาลงทะเบียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลการสอบ และทราบผลการสอบแล้วไม่มาดำเนินการตามข้อ 3 ภายในปีการศึกษานั้น มหาวิทยาลัยจะไม่อนุญาตให้ใช้สิทธิ์ ขอปรับผลการสอบไม่ว่ากรณีใด ๆ

5. การลงทะเบียนเรียนวิชาซ้ำเพื่อปรับผลสอบ จะไม่มีสิทธิ์ขอรับเกียรติคุณ

หากนักศึกษามีข้อสงสัย สอบถามได้ที่ ฝ่าย-ประมวลผลการศึกษา สวป. ชั้น 1 โทร 3180867-85 ต่อ 158

# WHAT IS WHERE? ที่ไหน?

✳ ให้ทุนนักวิจัยไทย คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติร่วมกับองค์การส่งเสริมความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย จัดให้มีโครงการให้ทุนแก่นักวิจัยไทย โดยวิธีรวบรวมผลงานวิจัยของตนเอง จัดทำเป็นวิทยานิพนธ์เสนอขอรับปริญญาเอก จากมหาวิทยาลัยในประเทศญี่ปุ่น

ผลงานวิจัยที่จะนำไปขอรับปริญญาเอกจะต้องเป็นผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและสะสมเป็นจำนวนมากพอ และเป็นผลงานวิจัยในสาขาวิชาการต่าง ๆ ได้แก่ เทคโนโลยี-ชีวภาพ ผลผลิตการเกษตร วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยาศาสตร์ทางทะเล เกษษ-ศาสตร์ เคมีจากผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ วิทยาศาสตร์-การประมง และอื่น ๆ เป็นต้น โดยผู้ขอรับทุนนี้ไม่ต้องเข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาเอก

ผู้สนใจติดต่อได้ที่ ฝ่ายทุนอุดหนุนการวิจัย 2 กองส่งเสริมการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ บางเขน หรือโทร 5798068, 579-1121-30 ภายในวันที่ 30 กันยายน 2538

✳ ประกวดเรียงความและถ่ายภาพ สำนักงานบริหารโครงการจัดงานแสดงเกษตรและอุตสาหกรรมโลก (Worldtech 95) ขอเชิญนักเรียน

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและนักศึกษาระดับอุดมศึกษา ร่วมประกวดเรียงความ ในหัวข้อ "เทคโนโลยีกับชีวิต" โดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้

- ความยาว 3 หน้ากระดาษ เอ.4 โดยจัดพิมพ์ให้เรียบร้อย
- เนื้อหาเกี่ยวกับเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่อชีวิตมนุษย์และสัตว์
- การใช้สำนวนสระ พยัญชนะ ต้องถูกต้องตามหลักภาษาไทย
- ส่งผลงานเข้าประกวดได้คนละ 1 ผลงาน นอกจากนี้ ยังจัดประกวดภาพถ่าย Worldtech โดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้
- ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องตั้งชื่อภาพมาด้วย
- ขนาดของภาพ 8 x 10 นิ้ว
- ใช้ฟิล์มปรี้นซ์และสไลด์ ไม่ปรับแต่งภาพในทางเทคนิคด้วยเครื่องมือวัสดุอุปกรณ์อื่นใด
- เป็นภาพเกี่ยวกับเทคโนโลยี
- ผู้เข้าประกวดต้องเป็นนักศึกษาระดับอุดมศึกษา

ผู้สนใจสามารถส่งผลงานได้ทั้ง 2 ประเภท ที่สำนักงานบริหารโครงการจัดงานแสดงเกษตรและอุตสาหกรรมโลก 128 อาคารพญาไทพลาซ่า เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 วงเล็บมุมซองว่า 'ประกวดเรียงความหรือภาพถ่าย' สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ โทร 216-5750-1, 216-5757-8



### บวชถวายเป็นพระราชกุศล

รศ.บุปผา บุญทิพย์  
คณะมนุษยศาสตร์

ในช่วงเวลานี้ จะมีกลุ่มบุคคลหรือหน่วยงานราชการจัดงานอุปสมบทเป็นการอาสาสมัครบุคคลที่จะบวชถวายเป็นพระราชกุศลแก่สมเด็จพระราชชนนี ๑ อย่าง เช่นที่นครราชสีมา มีข้าราชการผู้ใหญ่ระดับนายตำรวจ นายอำเภออาสาสมัครบวช หรือจังหวัดอื่น ๆ ด้วย มีนายตำรวจท่านหนึ่งถามผู้เขียนว่า เขาจะอาสาสมัครเข้าร่วมการอุปสมบทด้วยดีหรือไม่ เพราะเขาบวชมา 2 ครั้งแล้ว ครั้งแรกคือ บวชตามประเพณีไทย ตอนอายุ 20 ปีเศษ คือหลังจากสำเร็จการศึกษาทำงานรับราชการแล้วก็บวช 1 พรรษา ต่อมาได้ลาบวช 7 วัน เป็นการบวชเพื่ออุทิศส่วนกุศลให้บิดา ตามที่ชาวบ้านเรียกว่า 'บวชหน้าศพ' ครั้งนี้ถ้าบวชอีก จะเป็นการบวชครั้งที่ 3 ตามคำกล่าวของคนโบราณก็กล่าวไว้ว่า 'หญิงสามศพ ชายสามโบสถ์' เป็นคนไม่ดี คนไม่ดี เขาเกรงว่าถ้าบวชเป็นครั้งที่ 3 จะเข้าตำราและจะกลายเป็นคนไม่ดี

ผู้เขียนจึงให้ความคิดแก่นายตำรวจท่านนี้ว่า การที่โบราณท่านกล่าวไว้ว่า ชายสามโบสถ์คนไม่ดี เป็นคนไม่ดีนั้น เพราะคนเช่นนั้นคือ บวชแล้วสึก พอสึกมาเป็นฆราวาสก็อยากบวชอีก พอบวชแล้วก็อยู่ไม่ได้ ใจไม่ค่อยเป็นสุข ไม่อยากอยู่ในกรอบของพระสงฆ์บ้าง ร้อนผ้าเหลืองบ้าง สึกอีก เช่นนี้ สามครั้งสามครา จึงถือว่าเป็นคนไม่ดี ส่วนนายตำรวจท่านนี้มีใจเป็นเช่นนั้น การบวชครั้งที่ 1 เป็นการบวชตามประเพณีของชาวไทยพุทธ พ่อแม่ย่อมต้องการให้ลูกชายบวชเพื่อได้บุญกุศล อย่างที่ภาษาชาวบ้านพูดว่า 'จะได้เกาะชายผ้าเหลืองขึ้นสวรรค์' ในวรรณกรรมเรื่อง 'สุบินคำภีร์' ก็ได้กล่าวถึงอันิสต์ของการบวชไว้อย่างชัดเจนในตอนที่ว่าแม่ตนรักและสุบินบวช พ่อแม่ก็ได้อันิสต์ แม่ไม่ถูกตกลงใจในเพลิงนรก พ่อพ้นจากขุมนรก ดังตอนหนึ่งกล่าวไว้ว่า

ว่าเหยงเร่งเร็วโลกบาล คร่าหญิงใจพาล  
ทิ้งลงในหม้อไฟกลีป  
โยมพบลารับสั่งด้วยพลัน เข้ากุมมรมกัน  
กุมมืออุคมาพาไป  
นางเจียรร้องให้รำไร แลเห็นชุดไฟ  
ตกใจเพียงจักม้วยมรณ  
นางว่าเพลิงแสงอ่อน เสมือนชายจิ๋ว  
ถูกอุบวชเป็นเนร....  
เคชบุญถูกบวชตัว บันดาลดอกบัว  
ผูกขึ้นกลางเปลวอัคคี  
บัวทองบานรับชนนี คลี่กลีบเกษ  
ก็หอมระรื่นชื่นใจ

## โอกาสแห่งความดี โอกาสแห่งการทำความดี ข้อดีแห่งทางอาชีพ

### เจ้าหน้าที่กระจายเสียง

พรพิมล ดิษฐาน

ได้มีโอกาสติดตามนักศึกษาสาขาวิชาสื่อสารมวลชนที่ฝึกงานอยู่ที่สำนักเทคโนโลยีการศึกษาไปดูงานที่สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย ถนนวิภาวดีรังสิต ในการนี้เราได้รับการต้อนรับเป็นอย่างดีจากหัวหน้าฝ่ายกระจายเสียงในประเทศ ซึ่งได้เล่าประวัติและฉายาชีวิตเกี่ยวกับความเป็นมาของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย ทั้งยังเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ซักถามข้อสงสัยอีกด้วย ลูกพี่ขุนเราก็อธิบาย ซักถามข้อสงสัยกันชนิดคำถามต่อคำถาม เล่นเอาผู้ถูกถามตั้งรับแทบไม่ทัน นอกจากนี้ยังได้พาชมการทำงาน และการบันทึกเสียงของรายการต่าง ๆ ด้วย แต่สิ่งที่นักศึกษาส่วนใหญ่ที่ไปดูงานต้องผิดหวัง คือ การไม่ได้พบ ดี.เจ.รายการสไมล์ เรดิโอ ตามที่คิดต้องการ

สำหรับผู้ที่เขียนคิดว่า การไปดูงานครั้งนี้ เป็นโชคดียิ่งเพราะทำให้มีโอกาสสนทนาซักถามเกี่ยวกับหน้าที่การทำงานของเจ้าหน้าที่กระจายเสียงมาเล่าสู่กันฟัง ซึ่งต้องขอขอบคุณคุณสัญญา ภักดีโพธิ์ เจ้าหน้าที่กระจายเสียง ที่ได้กรุณาเล่าถึงการทำงานในตำแหน่งนี้ให้ฟังว่า

เจ้าหน้าที่กระจายเสียง มีหน้าที่ที่จะต้องทำในแต่ละวันคือ การประกาศค้นรายการ การอ่านข่าว การบรรยายถ่ายทอดเสียงนอกสถานที่(ตามที่ได้รับมอบหมาย) ซึ่งการบรรยายนอกสถานที่นี้จะต้องบรรยายเฉลี่ยวันละ 1-2 ครั้ง นอกจากงานดังกล่าวแล้ว อาจต้องจัดรายการ (ฝ่ายจัดรายการ อาจจะขอความร่วมมือ ตามความสนใจและความต้องการในการจัดรายการ ซึ่งหากเจ้าหน้าที่กระจายเสียงผู้ใดแสดงความจำนงก็จะได้รับมอบหมายให้จัดรายการ) ในการจัดรายการนี้ จะต้องหาข้อมูล คนตรี

สนิทพิศตกลงทันใด เป็นเมิดใหญ่ใหญ่  
อุกหม้อโลหะท่าลาล  
ถ่านเพลิงที่แดงดับหาย นรกทั้งหลาย  
ก็เย็นคือย่านคงคา...  
การบวชครั้งที่ 2 และครั้งที่ 3 ก็เป็นเจตนาของผู้บวชที่ต้องการอุทิศส่วนกุศลแก่บิดา และสมเด็จพระราชชนนี ซึ่งมีเจตนาเป็นกุศล แม้จะบวชเพียงระยะสั้นแล้วสึกออกมา ก็สึกออกมาเพราะมีหน้าที่ทางโลกรออยู่ มิใช่สึกด้วยร้อนผ้าเหลือง  
ดังนั้น หากใครจะต้องบวชถึง 3 ครั้ง แต่ด้วยเหตุผลดังกล่าว ก็คงมิใช่เป็นชายสามโบสถ์อย่างที่โบราณพูดกัน  
บวชเถิด เป็นกุศลทั้งตนเองและผู้ที่เราตั้งใจบวชให้ หรือ บวชถวาย สบายใจได้

หรือเพลงประกอบรายการ ดำเนินรายการ รวมทั้งบันทึกเทปรายการ ภายในห้องบันทึกเสียงคนเดียวทั้งหมด จะไม่มีเจ้าหน้าที่ควบคุมเสียงมาช่วย ทั้งนี้ เพราะเจ้าหน้าที่กระจายเสียงทุกคนจะต้องได้รับการฝึกการใช้เครื่องมือในห้องบันทึกเสียง จากเจ้าหน้าที่ควบคุมเสียงมาตั้งแต่แรก เข้ามาปฏิบัติงานแล้ว

เวลาในการทำงาน มิได้แน่นอนตามตัวเช่นเวลาราชการทั่วไป คือ จาก 8.30-16.30 น. ทั้งนี้ เพราะเจ้าหน้าที่กระจายเสียงแต่ละคน จะมีเวรในแต่ละวัน ซึ่งเวรอาจจะเริ่มตั้งแต่เวลา 5 นาฬิกา - 12.00 น. หรือ 17.00 - 23.00 น. เป็นต้น ดังนั้น ในการทำงานบางวันอาจจะมาทำงานตามเวลาราชการปกติ และต้องอยู่เวรในช่วงเวลาที่กำหนด หรือหมดเวลาราชการแล้วก็ต้องปฏิบัติหน้าที่เวรต่อเนื่องกันไป การอยู่เวรแต่ละครั้งจะใช้เวลาประมาณ 6-9 ชั่วโมงขึ้นไป ทั้งนี้ ในวันหนึ่งอาจอยู่เวรถึง 2 สถานี หรือ 2 ความถี่ก็ได้

ผู้ที่สนใจจะทำงานด้านนี้ จะต้องเป็นผู้ที่มีการอ่านออกเสียงภาษาไทยที่ชัดเจน รู้จักการออกเสียง การใช้น้ำเสียง นอกจากนี้ควรจะเป็นคนรอบรู้ และใจกว้างอยู่ตลอดเวลา

ในแง่ของอัตราเงินเดือนที่ได้รับ ก็เช่นเดียวกับข้าราชการระดับ 3 ทั่วไป คือ เริ่มต้นที่ 6,320 บาท การพิจารณาการขึ้นเงินเดือนแต่ละปี ก็จะเป็นไปตามระเบียบที่ทางราชการกำหนดไว้เช่นเดียวกัน

ด้านความก้าวหน้าของตำแหน่งงานนั้น ก็จะเป็นไปตามลำดับคือ จากระดับ 3 เรื่อยไปจนถึงระดับ 6 (ใช้เวลาประมาณ 8-10 ปี) จากระดับ 6 ก็สามารถที่จะก้าวหน้าขึ้นไปอีกในตำแหน่งหัวหน้าฝ่าย และจะได้ปรับเปลี่ยนตำแหน่งจากเจ้าหน้าที่กระจายเสียง เป็นเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ 7 (นักประชาสัมพันธ์ 7) ตามลำดับ

ตำแหน่งเจ้าหน้าที่กระจายเสียงนี้ จะรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี (ทางสังคมศาสตร์) ทุกสาขาโดยผู้สนใจสมัครจะต้องผ่านการทดสอบเสียงก่อน หากทดสอบเสียงผ่าน จึงจะมีสิทธิสมัครสอบ (เป็นการลดจำนวนบุคคลที่จะเข้าสมัครสอบให้น้อยลง) ผู้สนใจสมัครท่านใดมีบัตรผ่านการทดสอบเป็นเจ้าหน้าที่ผู้ประกาศจากกรมประชาสัมพันธ์แล้ว ไม่ต้องผ่านการทดสอบเสียง สามารถสมัครได้เลย

ในการสอบผู้สมัครทุกคนจะต้องสอบวิชาความรู้ความสามารถทั่วไป ภาษาไทย (ในการตรวจข้อสอบ จะตรวจข้อสอบวิชาความรู้ทั่วไปก่อน ถ้าสอบผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด จึงจะตรวจข้อสอบวิชาเฉพาะ คือ ภาษาไทย)

ผู้ที่ผ่านการสอบข้อเขียนในครั้งแรกแล้ว จะต้องสอบอ่าน (คะแนนเต็ม 200 คะแนน) และสัมภาษณ์ การสอบอ่าน จะเป็นการอ่านข่าวในราชสำนัก ข่าวต่างประเทศ ข่าวในประเทศ บทความ และบรรยายองส่วนการสัมภาษณ์ ก็จะเป็นการสัมภาษณ์เพื่อดูบุคลิกภาพ เป็นสำคัญ

อ่านมาถึงตรงนี้ คงมีหลายท่านสนใจอยากจะทำงานในตำแหน่งนี้ไม่น้อยทีเดียว เพียงแต่อย่าเสียใจคิดว่า ปีนี้สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย ได้ปิดรับสมัครไปแล้วตั้งแต่วันที่ 22 สิงหาคม 2538 จะเปิดรับสมัครใหม่อีกครั้งก็คงจะเป็นอีก 2 ปีข้างหน้า

# กราบแทบพระบาท... สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอานันทมหิดล

กองบรรณาธิการ

นับแต่สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี เสด็จสวรรคต เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2538 เป็นต้นมา ความเศร้าอาดูรบังเกิดในจิตใจพสกนิกรทุกหนแห่ง หลายต่อหลายคน ร่ำไห้หน้าคานงองหน้า จำนวนผู้คนที่เข้าไปกราบพระบรมศพ ณ พระที่นั่งดุสิตมหาปราสาท ยังคงเนืองแน่นไม่ขาดสาย พสกนิกรต่างแต่งกายไว้ทุกข์ถวายอย่างต่อเนื่อง

'ข่าวรามคำแหง' ได้มีโอกาสฟังรายการวิทยุการศึกษาของมหาวิทยาลัยรามคำแหง เมื่อวันที่อาทิตย์ที่ 23 กรกฎาคมนี้ เวลา 11.00 น. ในรายการคุยกับ จ.ย.ส. ซึ่งเป็นการสนทนากับ ศ.คุณหญิงจินตนา ยศสุนทร อดีตรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ม.ร. และปัจจุบันเป็น ประธานกรรมการบริหารสถานสอนภาษา เอ.ยู.เอ. สดุดีพระเกียรติคุณสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี มีหลายประเด็นที่เป็นความในใจที่ ศ.คุณหญิงจินตนา ยศสุนทร เปิดเผยให้ฟัง 'ข่าวรามคำแหง' ขออนุญาตนำมาถ่ายทอดให้ท่านสมาชิกได้ทราบอีกครั้งหนึ่ง ดังนี้

## ความทรงจำเมื่อเข้าเฝ้าสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี

ศ.คุณหญิงจินตนา ยศสุนทร เล่าว่าเมื่อเป็นเด็กรู้จักกับบุคคลที่รักและนับถือ ในฐานะญาติผู้ใหญ่ ชื่อคุณอุบล ปาลกวงศ์ ณ อยุรยา เป็นพยาบาลและพระสหายของ สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี เดินทางไปศึกษาต่อที่อเมริกาพร้อมกัน ได้เคยเล่าถึงพระราชจริยวัตรของ 'สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอานันทมหิดล' ในสมัยเป็นนักศึกษาให้ฟัง

ต่อมาเมื่อคุณหญิงจินตนา ยศสุนทร ได้รับพระราชทานทุนเล่าเรียนหลวงไปศึกษาต่อในฝรั่งเศส เมืองเกรอน็อบลอะที่อยู่ไม่ไกลจากนครเจนีวาในสวิตเซอร์แลนด์ สมเด็จพระราชชนนี (ในขณะนั้น) ได้มีรับสั่งให้นักศึกษาในเมืองใกล้เคียงทั้งในสวิตเซอร์แลนด์และในฝรั่งเศสไปรับพระราชทานเลี้ยงที่ร้านอาหารจีนในเจนีวาในวันปีใหม่

'ดิฉันและพวกเพื่อน ๆ ที่ไปจากฝรั่งเศสด้วยกันมีความตื่นเต้นมาก เพราะเป็นครั้งแรกในชีวิตที่จะได้เห็น 'ในหลวง' คือสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอานันทมหิดล และสมเด็จพระอนุชาคือในหลวงองค์ปัจจุบัน พระชนมายุประมาณ 12 และ 10 พระชันษา ได้มีโอกาสเฝ้าใกล้ชิดสมเด็จพระราชชนนี (คือองค์สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอานันทมหิดล) ซึ่งจำได้ว่าครบเท่าจนทุกวันนี้ไม่มีอะไรเปลี่ยนแปลงในความทรงจำ ยังคงเป็น 'สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอานันทมหิดล' อย่างที่ทุกคนรู้จักและรัก ทรงเป็นธรรมชาติ รับสั่งพูดคุยกับทุกคน ไม่ว่าผู้ใหญ่ เด็ก อย่างเป็นกันเอง สำหรับในหลวงอานันทฯ นั้น ความรู้สึกมีว่าทรงเป็นผู้ใหญ่เกินพระชนมายุ คงเป็นเพราะทรงตระหนักในหน้าที่และความรับผิดชอบในการเป็นกษัตริย์ ส่วนในหลวงพระองค์ปัจจุบันในขณะนั้นทรงมีพระราชจริยวัตรสำราญสนุกสนาน เป็นที่เทิดทูนของคนไทยทุกคนที่ได้เห็นและมีโอกาสได้เข้าใกล้พระองค์

## 'แม่' ชอบพระบาทกษัตริย์สองพระองค์



เมื่อทราบข่าวสวรรคตของสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ดิฉันนึกถึงสิ่งที่ดิฉันคิด เขียนและพูดถึงพระองค์ท่านมาโดยตลอดว่า 'จะหาผู้หญิงคนใดที่จะต้อง

รู้จักการสูญเสียเท่าท่านคงไม่มี' ทรงสูญเสียพระสวามีไป ตั้งแต่พระชนมายุไม่ถึง 40 ปีชีวิตของการเป็นชายาของเจ้านายระดับเจ้าฟ้า ต้องเข้าไปอยู่ในวัง คงเป็นชีวิตที่ยากมีไข้อยู่ และแล้วท่านก็นิราสร้างไปอยู่เสียดังประเทศ ทรงเลี้ยงดูพระธิดาและพระโอรส 3 พระองค์มาโดยลำพัง ให้ชีวิตอยู่กับสิ่งที่ยังเป็นความสุขที่เหลืออยู่ให้พอหาได้

เมื่อพระโอรสองค์โต คือองค์ในหลวงอานันทฯต้องขึ้นครองราชย์ ได้ยินได้ฟังมาว่าหาได้เป็นความไม่ฝืนหรือความสุขของพระองค์ท่านเลย กลับกลายเป็นความทุกข์ท่วงไขของแม่ ว่าลูจะต้องมีภาระที่ยากลำบาก แม้ตัวพระองค์ท่านเองจะอยู่ ณ ที่นั้นก็จะสามารถทำหน้าที่ประคับประคองเจ้านายพระองค์น้อยนี้ให้ทำหน้าที่ที่สมบูรณได้ตลอดรอดฝั่งหรือไม่

เมื่อเสด็จกลับมายังเมืองไทยในที่สุด ไฟฟ้าเข้าแผ่นดินก็ชื่นชมโสมนัส แต่แล้วเหตุการณ์ร้ายแรงที่ไม่มีใครรู้ต้นสายปลายเหตุคือ ในหลวงอานันทฯต้องสวรรคตลงสิ่งที่เกิดขึ้นนี้พูดกันอย่างประสาชาวบ้านก็คือว่าเป็นความทุกข์หนักดุกฎมาสำหรับผู้หญิงคนหนึ่ง ชีวิตในวังของสมเด็จพระราชชนนี ไม่ว่าตั้งแต่สมัยเมื่อทูลกระหม่อมสมเด็จพระราชบิดาจะยังทรงพระชนม์ชีพอยู่หรือสิ้นพระชนม์ไปแล้วก็ตาม มิได้เคยเป็นความสุขที่สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีเคยทรงปรารถนา ทรงรักชีวิตเรียบง่ายอยู่กับพระราชมารดาและพระราชธิดาเพียงสามัญชนดังเช่นที่ทรงอยู่มานานปี แม้ในครั้งกระนั้นก็อาจจะเป็ชีวิตที่เปลี่ยวเปลี่ยวอยู่บ้าง ยามที่พระราชโอรสและพระราชธิดาเสด็จไปอยู่โรงเรียนประจำท่านก็ทรงใช้ชีวิตอยู่กับงานบ้าน และไปเขาถ้ำนาไฟที่โปรดมาตลอดพระชนม์ชีพ ทรงปรารถนาขังนักที่จะทรงใช้พระชนม์ชีพอย่างอิสระและเรียบง่าย

## ความสุขของ 'สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอานันทมหิดล' ยามชรา



แต่เมื่อพระชนมายุล่วงมาถึงยามที่จะต้องทรงได้รับการดูแลอย่างใกล้ชิด พระพลานามัยไม่สมบูรณแข็งแรงเหมือนแต่ก่อน พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระราชประสงค์ให้เสด็จมาประทับในเมืองไทย ในที่ซึ่งจะทรงมีความสุข อธิบายอยู่ใกล้

ธรรมชาติและงานพัฒนาที่ทรงรักจะทำ แต่เหนืออื่นใดได้อยู่ใกล้ชิดกับองค์พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว จึงได้ทรงเลือกคอยคุ้มให้เป็นที่ประทับ

ใคร ๆ ก็อาจจะคิดว่าที่นั่นทรงพอพระทัยแล้ว สุขสบายอากาศดี ใกล้ธรรมชาติ แต่หลายคนอาจลืมนึกไปว่าสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมิใช่ผู้หญิงที่มีความสุขด้วยการอยู่เฉย ๆ และพักผ่อนไปวันหนึ่ง ๆ จากคอยคุ้มท่านทรงใช้เวลาให้แก่การพัฒนาทุกสิ่งทุกอย่างที่จะทรงคิดได้ทำ

มีอย่างเดียวที่ 'แม่' คนนี้อาจจะไม่ได้สมหวังดังที่แม่จำนวนอีกมากมายปรารถนา นั่นคือ ความสมหวังอย่างที่คุณธรรมอาจจะพูดได้ว่า 'ได้อยู่ใกล้ลูกหลานในยามแก่' สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงลืมนึกไม่ได้และคนอื่นก็ไม่มีสิทธิ์จะลืมนึกว่า 'ลูก' ของท่านคือ ในหลวงเหนือเกล้าเหนือกระหม่อมของชาวไทย

ความใกล้ชิดที่สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ก็เป็นทางใจมากกว่าทางกาย และความสุขอันยิ่งใหญ่ของท่านก็คือ ความสุขที่ได้มาจากความชื่นชมในความสำเร็จของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

ใครจะกล้าปฏิเสธได้ว่า ในหลวงพระองค์นี้ทรงเป็นยอดของความเคารพ ความรักและบูชาของคนไทย ไม่ว่าจะทรงทำอะไรก็ดี เสด็จไปที่ไหน รับสั่งว่าอย่างไร สอนสิ่งใดก็จะมิผู้สอับรับไว้เหนือเกล้าฯ ทำให้เล่าสมเด็จพระราชชนนีจะไม่ทรงภูมิพระทัย และทรงมีความสุข

สมเด็จพระยาฯ

(ต่อจากหน้า 6)

### นับเป็นความสูญเสียที่มีค่าที่สุดในชีวิตของ ในหลวงของเรา



จวบจนเสด็จสวรรคต พระชนมายุถึง 94 ปี ในพระชนม์ชีพของท่านนั้น หากจะให้แบ่งว่าเป็นความสุขเท่าใด หรือความทุกข์เท่าใด เพื่อจะสรุปท่านนั้น ก็ต้องระลึกไว้ตลอดเวลากว่า ได้ทรงบากบั่นใช้ชีวิตมาให้มีประโยชน์อย่างเต็มที่ สำหรับพระองค์เองนั้นพอพระราชหฤทัยที่จะทรงเก็บความสุขเล็ก ๆ น้อย ๆ ไว้เป็นส่วนพระองค์ก็พอพระทัยแล้ว

บัดนี้เสด็จจากไปแล้วไม่มีคืนกลับ ผู้ที่จะต้องรู้ดีว่าเป็นความสูญเสียที่มีค่าที่สุดในชีวิต ก็คงจะเป็นในหลวงของเรา

### กำลังใจของพระองค์ท่านอยู่ที่คนไทย



จึงถึงเวลาอย่างยิ่งแล้วที่คนไทยทุกคนจะต้องรวมพลัง ถวายเป็นพลังแด่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทั้ง ๆ ที่รู้สึกว่ามีพลังนี้จะแข็งแกร่งและยิ่งใหญ่สักเพียงใดก็มีอาจจะทดแทนความสูญเสียไม่ได้ ถวายความจงรักภักดี ความมั่นใจให้พระองค์ท่าน เพื่อท่านจะทรงมีพระพรที่ยิ่งใหญ่ของชาวไทย

จำได้หรือเปล่าว่า ตั้งแต่ทรงพระเยาว์ก็ต้องจากบ้านเกิดเมืองนอนไปประทับอยู่ต่างประเทศ เสด็จจากกลับมา ก็เพื่อทรงรับพระราชภาระที่หนักหน่วงเหนือผู้ใด ต้องทรงคอยประทับประคองบ้านเมืองและประชาราษฎร์มิเว้นวายบ่อยครั้งเมื่อเห็นเสด็จพระราชดำเนินพระองค์เดียวไปในที่ต่าง ๆ แม้นในงานที่เต็มไปด้วยการร้องรำทำเพลง และเสียงดนตรีสดุดี ก็อดนึกไม่ได้ว่าอาจจะทรงเป็นบุคคลผู้ยิ่งใหญ่คนหนึ่งที่ชาวเราก็ได้

พวกเราคนไทยจึงจำเป็นอย่างยิ่งแล้วที่จะต้องทำทุกอย่างที่สามารถ เพื่อเทิดทูนและถวายพลังใจแด่องค์พระประมุขของเรา ไม่ใช่เพียงเพื่อพระองค์เองเท่านั้น แต่เพื่อความทุกข์ของดวงพระวิญญาณของสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี องค์สมเด็จพระย่าของทุกคน ไม่ว่าจะสถิตย์อยู่ ณ แห่งหนใด

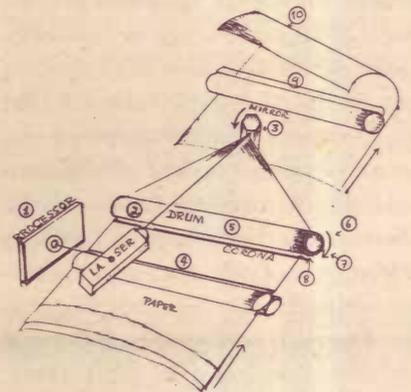
MC.SQUARE

## เครื่องพิมพ์เลเซอร์ ทำให้คุณสะดวกกว่าตัวจริบได้อย่างไร

ดร.วิมล สุวรรณเพ็ญ

โดยปกติเครื่องพิมพ์อักษร (Texts) ภาพ (Graphics) ที่ทำงานหรือรับคำสั่งให้พิมพ์จากคอมพิวเตอร์นั้นมียุทธประมาณ 5 ชนิด คือ 1. Dot-matrix printers 2. Impact printers, 3. Ink-jet printers, 4. Thermal printers, และ 5. Laser printers, การแบ่งประเภทเครื่องพิมพ์จากคอมพิวเตอร์นี้บางท่านก็แบ่งเป็นระบบ, คือมี 2 ระบบได้แก่ Impact กับ Non-impact printers เพราะคำนึงถึงลักษณะการพิมพ์ที่แม่พิมพ์หรือหัวพิมพ์กระทบกับกระดาษพิมพ์โดยตรงกับลักษณะของการใช้แสงฉายไปบนกระดาษ หัวพิมพ์จะไม่ถูกกระดาษ (Non-impact) ไม่ว่าจะพิมพ์ด้วยวิธีใดดังกล่าวนี เราเรียกเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ทุกชนิดว่า Output devices ซึ่งปัจจุบันเครื่องพิมพ์เลเซอร์จะมีมาตรฐานการพิมพ์ที่มีคุณภาพมากกว่าเครื่องพิมพ์ชนิดอื่น ๆ เช่นเครื่องพิมพ์ Dot Matrix จะใช้วิธีการพิมพ์จุดโดยให้หัวพิมพ์ซึ่งเป็นโลหะปลายแหลมจะเป็นเข็ม (pins) ตีลงบนผ้าหมึก (inked ribbon) ซึ่งกดลงบนกระดาษ ทำให้ภาพหรืออักษรที่มีลักษณะหยวน จะแก้ไขให้ภาพสวยขึ้นกว่าเดิม ต้องลบหรือเดิมจุดที่ต้องเสียเวลานานมาก ซึ่งคล้ายกับวิธีของเครื่องพิมพ์ Impact นั่นเอง

เปรียบเทียบตัวอักษรจากการพิมพ์ของเครื่องพิมพ์ 3 ชนิด คือ Dot matrix, Thermal, และ Laser printers.



- ขั้นที่ 1 การส่งสัญญาณบอกเครื่องพิมพ์ให้พิมพ์จุดลงบนกระดาษตำแหน่งต่าง ๆ โดยจะส่งในรูปแบบรหัสเช่น ASCII, Post Script และ PCL เป็นต้น
- ขั้นที่ 2 เครื่องพิมพ์จะมีตัวประมวลผลว่าจะเปิดเปิดแสงเลเซอร์ตามคำสั่งนั้น
- ขั้นที่ 3 แสงเลเซอร์ทำให้ดรัม (Drum) รูปทรงกระบอกมีประจุเป็นบวก เหมือนกระดาษที่จะพิมพ์แสงเลเซอร์จะกระทบกระดาษที่หมุนไปตามแนวบรรทัดเพื่อให้กระดาษบนดรัม คริมจะหมุนไปตามความคมชัดของเครื่อง เช่น 300 dpi คริมจะหมุนไป 1 นิ้ว จากนั้นเลเซอร์ก็จะกวาดแสงบรรทัดต่อไป 300
- ขั้นที่ 4 กระดาษจะถูกป้อนเข้าไปผ่านหลอดที่มีการเหนี่ยวนำไฟฟ้า ทำให้กระดาษมีประจุไฟฟ้าสถิตชั่วคราวมากเกาะติดกระดาษ
- ขั้นที่ 5 คริมจะมีประจุไฟฟ้าสถิตบวกเมื่อถูกแสงเลเซอร์ ส่วนที่ไม่ถูกแสงก็จะมีประจุลบ ปกติผิวคริมจะฉาบด้วยสังกะสีออกไซด์ จะทำปฏิกิริยากับแสงเลเซอร์
- ขั้นที่ 6 คริมเมื่อหมุนไปสัมผัสกับฝุ่นหมึก (ประจุลบ) ทำให้ส่วนที่ถูกแสงเลเซอร์ (ประจุบวก) ดึงฝุ่นหมึกขึ้นมาติดกับผิวคริมเป็นรูปรอยตามลำแสงเลเซอร์นั้น
- ขั้นที่ 7 คริมหมุนต่อไปจนมีกระดาษมาติดกระดาษมีประจุบวกแรกกว่าประจุบวกบนคริม จึงเกิดผลกักกันสู่ประจุบนกระดาษไม่ได้ ฝุ่นหมึกที่มีประจุลบจึงตกลงมา

ขั้นที่ 8 จากนั้นคริมจะหมุนไปพบเส้นลวด (อ่านต่อหน้า 17)

arts with these circles do not follow the ANSI charting standard. While it may be argued that it well known, and that it might not make much difference, which might be confusing. Suggest that author use the boxes below (author has used this scheme elsewhere), since in my view the art used does not enhance reader understanding. Note also that figure below uses the "Predefined Procedure" box rather than the "Process" box

เครื่องพิมพ์ชนิด Thermal printers จะใช้ความร้อนและน้ำยาเคมีพิเศษสร้างร่องรอยตัวอักษรหรือภาพบนกระดาษ คล้ายวิธีการอัดรูปจากกระดาษถ่ายภาพ การตกแต่งภาพทำได้ยากที่จะให้เป็นไปตามที่ผู้ออกแบบต้องการเปลี่ยนแปลงมากด้วย

เครื่องพิมพ์ Ink-jet นั้น ต้องประกอบด้วยหัวพิมพ์ที่มีห้องพ่นหมึก 50 ห้อง (Ink-filled chamber) แต่ละห้องมีหัวฉีดเล็ก ๆ ฉีดหมึกจากกระดาษหมึก ซึ่งหมึกจะถูกตีให้ร้อนประมาณ 900F พองอากาศจะดันหมึกให้พุ่งออกมาหยดบนกระดาษตามคำสั่งของเครื่องคอมพิวเตอร์ที่แปลงกระแสไฟเป็นคลื่นเข้าไปในตัวต้านทานซึ่งเป็นฟิล์มบาง ๆ ควบคุมการปล่อยหมึกหรือการพ่นหมึกจุดนี้เกิดเป็นตัวอักษรหรือภาพขังกระดาษเย็บติดที่มักขัดเท่ากับระบบ Laser printers เพราะ

# RU Internet

## ตอนที่ 1

### ประเทศไทยกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

ภวิกา สุวานนท์

สถาบันคอมพิวเตอร์ ม.ร.

เครือข่ายอินเทอร์เน็ตในประเทศไทย ได้เริ่มต้นในปี พ.ศ. 2532 โดยการเชื่อมโยงระบบคอมพิวเตอร์ ของกระทรวงวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดลอม กับเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของ 3 สถาบันการศึกษาเข้าด้วยกัน ได้แก่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CHULA) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT) และสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง (KMIL) ต่อมาจึงได้มีการขยายตัวการเชื่อมโยงระบบคอมพิวเตอร์ของสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น และได้จัดตั้งเป็นกลุ่มเครือข่าย ที่รู้จักกันในนามของเครือข่ายไทยสาร (THAISARN : The Thai Social/scientific, Academic and Research Network) ซึ่งอยู่ในความดูแลของศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC : National Electronics and Computer Technology Center) เครือข่ายไทยสารได้ต่อเชื่อมเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ตอย่างเป็นทางการในเดือนสิงหาคม 2535 สำหรับการต่อเชื่อมเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ตมี 2 ทางด้วยกัน คือทางจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยด้วยความเร็ว 128 กิโลบิตต่อวินาที และทาง NECTEC ด้วยความเร็ว 64 กิโลบิตต่อวินาที ทั้ง 2 ทางนี้ได้เชื่อมต่อไปยังเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ที่บริษัท UUNET/Altnet Technologies เมือง Falls Church รัฐ Virginia ประเทศสหรัฐอเมริกา

องค์กรระหว่างประเทศที่จัดตั้งขึ้นมาเพื่อดูแลรักษา และพัฒนาเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ได้จัดขนาดของเครือข่ายให้ประเทศไทยอยู่ในอันดับที่ 6 ของภาคพื้นเอเชียแปซิฟิก รองลงมาจากออสเตรเลีย ญี่ปุ่น ไต้หวัน เกาหลี และนิวซีแลนด์ หากประเทศไทยได้มีการตื่นตัวการใช้เครือข่ายกันมากขึ้น ขนาดของอินเทอร์เน็ตในประเทศไทยก็น่าจะจัดอยู่ในอันดับที่ 5 นำหน้าประเทศนิวซีแลนด์

มหาวิทยาลัยรามคำแหงกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต มหาวิทยาลัยรามคำแหงได้เชื่อมโยงเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ตด้วยระบบออนไลน์ (on-line) เพิ่มเวลาในเดือนเมษายน 2536 โดยผ่านเครือข่ายไทยสาร ซึ่งอยู่ในความดูแลของศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC) มาถึงสถาบันคอมพิวเตอร์ด้วยความเร็ว 19,200 บิตต่อวินาที เพื่อให้บริการแก่นักลกรของมหาวิทยาลัย ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร เพื่อการศึกษา ค้นคว้า และวิจัย

**เครือข่ายอินเทอร์เน็ต**  
อินเทอร์เน็ต (Internet) คือเครือข่ายคอมพิวเตอร์ขนาดใหญ่ที่เชื่อมโยงเครือข่ายคอมพิวเตอร์กว่าสามหมื่นแปดพันเครือข่ายทั่วโลกเข้าด้วยกัน ครอบคลุมพื้นที่กว่า 84 ประเทศและสามารถส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งแบบออนไลน์เต็มเวลาจาก 154 ประเทศทั่วโลก มีจำนวนเครื่องที่อยู่บนเครือข่ายกว่าสามล้านเครื่อง มีจำนวนผู้ใช้งานสูงสุดกว่าสามสิบล้านคน และมีแนวโน้ม

เครือข่าย โดยกรอกใบสมัครสมาชิกได้ที่สถาบันคอมพิวเตอร์อาคารสวป. ชั้น 4 เมื่อท่านสมัครเป็นสมาชิกเครือข่ายแล้ว ทางสถาบันคอมพิวเตอร์จะให้บัญชีผู้ใช้ (USER account) ในการเข้าสู่ระบบ การสมัครเป็นสมาชิกในขณะนี้ยังไม่คิดค่าบริการใด ๆ ทั้งสิ้น

**ค่าบริการสมาชิกเครือข่าย RU Internet**  
ในภาคการศึกษาที่ 2/2538 สมาชิกที่เป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยต้องชำระค่าบริการเครือข่ายภาคการศึกษาละ 200 บาท และการสิ้นสุดอายุของสมาชิกจะสิ้นสุดภายในวันสุดท้ายของการลงทะเบียนของภาคการศึกษาถัดไป

**คุณสมบัติของผู้สมัครเป็นสมาชิกเครือข่าย RU Internet**

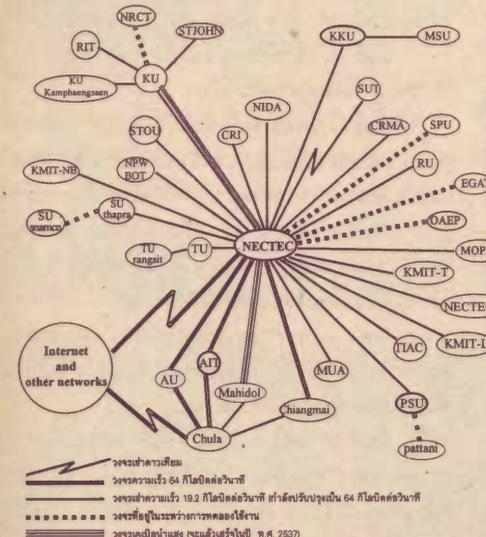
1. ผู้สมัครต้องเป็นบุคลากรภายในมหาวิทยาลัย ได้แก่ อาจารย์ และเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง
2. นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรปริญญาโท สำหรับนักศึกษาที่เรียนหลักสูตรปริญญาตรีที่สนใจ ทางสถาบันฯ จะพิจารณาเป็นกรณี ๆ ไป
3. หน่วยงานหรือบุคคลที่มหาวิทยาลัยพิจารณาแล้วเห็นว่าเหมาะสมที่จะมีบัญชีผู้ใช้งาน RU Internet Host
4. ผู้สมัครต้องใช้เครือข่าย RU Internet เพื่อการศึกษา ค้นคว้า และวิจัยเท่านั้น ห้ามมิให้ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ทางธุรกิจหรือวัตถุประสงค์อื่นใด
5. ผู้สมัครต้องเคารพกฎการใช้เครือข่าย RU Internet โดยเคร่งครัด

**การจัดอบรมการใช้บริการ RU Internet**

สถาบันคอมพิวเตอร์มีนโยบายในการจัดอบรมการใช้เครือข่าย RU Internet ให้แก่สมาชิกที่เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย ภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง โดยการจัดอบรมจะแจ้งให้ทราบผ่านทางคณะ สำนัก สำหรับผู้สนใจที่เป็นนักศึกษาสามารถสอบถามรายละเอียดได้ที่สถาบันคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง อาคารสวป. ชั้น 4 โทรศัพท์ 3180859, 3181901 ภายใน 322

**กฎการใช้เครือข่าย RU Internet**

1. RU Internet มีวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษา ค้นคว้าวิจัยเท่านั้น ห้ามใช้เพื่อประโยชน์อื่นใด หรือใช้ส่งข่าวสารในทางที่ผิดกฎหมาย
2. ห้ามประพฤติตนละเมิดความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้งานอื่น หรือทำให้ผู้ใช้งานอื่นได้รับความเดือดร้อนเสียหาย
3. ห้ามมิให้ใช้ account ของผู้อื่น
4. ห้ามมิให้ใช้เครือข่าย RU Internet กับงานที่ไม่เหมาะสม เช่น การส่งข้อมูลจำนวนมากให้กับกลุ่มผู้ใช้งานครั้งละมาก ๆ โดยไม่มีเหตุผลอันควร
5. สถาบันคอมพิวเตอร์จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายของผู้ใช้ อันเนื่องมาจากวงจรสื่อสารชำรุด ระบบขัดข้อง คุณภาพในการรับส่งข่าวสารความล่าช้าในการรับส่งข้อมูล และการที่จดหมายถูกคัดกลับ
6. สถาบันคอมพิวเตอร์ขอสงวนสิทธิ์ในการปฏิเสธการเป็นสมาชิก และขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการเป็นสมาชิกแบบเครือข่าย



รูปแสดงการเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในประเทศไทย พ.ศ. 2537

ปัจจุบัน เครือข่ายย่อยในประเทศไทยที่ต่อเชื่อมกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ตมี 35 เครือข่าย จาก 27 หน่วยงาน และมีเครื่องคอมพิวเตอร์ 1,267 เครื่อง (ข้อมูลเดือนกันยายน 2537) องค์กร ISOC (Internet Society) ซึ่งเป็น

การขยายตัวอย่างรวดเร็วจนกล่าวได้ว่า ทุก ๆ 20 นาทีจะมีเครือข่ายใหม่ ๆ เข้ามาเชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ตซึ่งเครือข่ายที่เข้ามาเชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ประกอบด้วย สถาบันการศึกษา สถาบันทหาร หน่วยงานของรัฐบาล หน่วยงานธุรกิจและอื่นๆ ดังนั้นเครือข่ายอินเทอร์เน็ตจึงนับได้ว่าเป็นแหล่งข้อมูลข่าวสารขนาดใหญ่ที่สุดในโลกที่เชื่อมโยงฐานข้อมูลจำนวนมหาศาล เพื่อการใช้ทรัพยากรในเครือข่ายร่วมกันข้อมูลข่าวสารภายในเครือข่ายประกอบด้วยฐานข้อมูลในเกือบทุกสาขาวิชา ฐานข้อมูลด้านห้องสมุด บทความทางวิชาการ เหตุการณ์ประจำวัน และสภาพอากาศ บริการภายในเครือข่ายอินเทอร์เน็ตประกอบด้วย

1. จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Mail)
2. การขนถ่ายแฟ้มข้อมูล (File Transfer)
3. การสืบค้นไฟล์และฐานข้อมูล (Information Search)
4. การขอเข้าใช้ระบบจากระยะไกล (Remote Login)
5. การแสดงความคิดเห็น (USENET news)

**การเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต มหาวิทยาลัยรามคำแหง**

ผู้ที่ต้องการเข้าสู่ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตจำเป็นต้องมีบัญชีผู้ใช้ประจำเครื่องจึงจะสามารถเข้าสู่ระบบได้ สำหรับผู้สนใจที่จะใช้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตมหาวิทยาลัยรามคำแหง สามารถสมัครเป็นสมาชิก

# ตอบปัญหา? นักศึกษา

ถาม ข้าพเจ้าเป็นนักศึกษารหัส 38... และมีญาติรหัส 37... ซึ่งพักอยู่บ้านเดียวกัน และมีปัญหาจะเรียนตามทางกองบรรณาธิการ ดังนี้

1. เนื่องจากทางมหาวิทยาลัย ได้ให้นักศึกษารหัส 37 เป็นต้นไป ทุกคนต้องเป็นสมาชิกข่าวรวมฯ ในกรณีเช่นข้าพเจ้าซึ่งมีญาติและพักอยู่ในบ้านเดียวกัน จะขอเป็นสมาชิกข่าวรวมฯ เพียงคนเดียวจะได้หรือไม่ (ถ้าได้จะต้องทำอย่างไรบ้าง)

2. ญาติของข้าพเจ้า (รหัส 37...) ตั้งแต่งทะเบียนมาจนถึงเดือนพฤษภาคม 2538 นั้นได้รับหนังสือพิมพ์ข่าวรวมฯ มาตลอดทุกฉบับ และตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2538 จนถึงปัจจุบัน ไม่ได้รับแม้แต่ฉบับเดียว (รวมทั้งเพื่อน ๆ ที่ทำงานแห่งเดียวกันก็ไม่ได้รับ) ไม่ทราบเป็นเพราะเหตุใด?

3. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบผลการลงทะเบียนเรียนทางโทรศัพท์ ได้รับแจ้งว่า ไม่พบรหัสขอขาดรว่า นักศึกษาใหม่ จะตรวจสอบผลการลงทะเบียนเรียนทางโทรศัพท์ได้เมื่อใด? และถ้ายังไม่พบอีกจะทำอย่างไร

4. ข้าพเจ้าต้องการทราบว่า สัญลักษณ์ หรืออักษรย่อที่ใช้ในการแจ้งผลการสอบมีอะไรบ้าง และมีความหมายอย่างไร

ตอบ 1. เนื่องจากมหาวิทยาลัยเป็นมหาวิทยาลัยเปิดแบบตลาดวิชา ไม่ได้บังคับให้นักศึกษาทุกคนต้องเข้าฟังคำบรรยายในชั้นเรียน ด้วยเหตุนี้เองที่ให้นักศึกษาที่ไม่มีโอกาสได้เข้าไปฟังคำบรรยายในชั้นเรียน และไม่มีโอกาสเข้าไปรับรู้อาจารย์ต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยบ่อยนัก จึงทำให้นักศึกษาขาดการรับรู้ข่าวสารของมหาวิทยาลัย ไม่ว่าจะเป็นประกาศ คำสั่ง กฎและระเบียบต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย ซึ่งนักศึกษาทุกคนมีความจำเป็นต้องได้รับรู้ข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ของนักศึกษาเอง

มหาวิทยาลัย ได้เล็งเห็นความสำคัญในส่วนนี้ เห็นสมควรให้นักศึกษาทุกคนได้เป็นสมาชิกหนังสือพิมพ์ข่าวรวมคำแหง ซึ่งเป็นสื่อกลางระหว่างมหาวิทยาลัยกับนักศึกษา เมื่อมหาวิทยาลัยมีเรื่องต่าง ๆ ที่ต้องแจ้งให้นักศึกษาทราบ ก็จะใช้นหนังสือพิมพ์ข่าวรวมคำแหง เพราะเป็นสื่ออย่างเดียวที่จะถึงตัวนักศึกษาได้มากที่สุด ดังนั้นมหาวิทยาลัยจึงมีนโยบายให้นักศึกษา ตั้งแต่รหัส 37... เป็นต้นไปเป็นสมาชิกหนังสือพิมพ์ข่าวรวมคำแหง ซึ่งจะให้นักศึกษาได้รับประโยชน์เป็นอย่างมาก

2. นักศึกษา รหัส 37... ขณะนี้มหาวิทยาลัยกำลังจัดส่งให้นักศึกษา หากนักศึกษาไม่ได้รับหรือเปลี่ยนแปลงที่อยู่ให้ติดต่อโดยตรงถึงที่งานประชาสัมพันธ์ อาคาร A.D.1 โทร 3180900 มหาวิทยาลัยรวมคำแหง (รวมฯ1)

3. การสอบถามข้อมูลการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2538 ที่สมัครในภาค 1 นั้น เนื่องจากฐานข้อมูลของนักศึกษายังไม่เรียบร้อย จึงสอบถามทางโทรศัพท์ยังไม่ได้ หากท่านมีข้อสงสัยให้สอบถามได้ที่ ฝ่ายจัดการเรียนการสอนและลงทะเบียนเรียน สำนักบริการทางวิชาการและทดสอบประเมินผล อาคาร



**โทรทัศนการศึกษา**  
มหาวิทยาลัยรวมคำแหง  
รายการโทรทัศน์การศึกษา มหาวิทยาลัยรวมคำแหง  
ภาค 1 ปีการศึกษา 2538  
ทางสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย ช่อง 11  
ระหว่างวันที่ 4-10 กันยายน 2538

วันจันทร์ที่ 4 กันยายน 2538  
06:00-06:30 น. รายการเด็กดี  
อ.พรจันทร์ จันทร์วิมล  
คุณประภาส สารคนมน์

วันอังคารที่ 5 กันยายน 2538  
08:00-08:30 น. รายการเด็กดี  
อ.พรจันทร์ จันทร์วิมล  
18:30-19:00 น. รายการใกล้ตัว  
รศ.ดร.นวลศิริ เป่าปัดศรี

วันพฤหัสบดีที่ 7 กันยายน 2538  
18:30-19:00 น. รายการรวมใจกัน  
สำนักเทคโนโลยีการศึกษา ม.อ.

วันเสาร์ที่ 9 กันยายน 2538  
10:00-10:05 น. รายการศัพท์วิเศษศตวรรษที่ 21  
10:05-10:30 น. วิชาเศรษฐศาสตร์ทั่วไป EC 103  
ครั้งที่ 6

- การการค้าต่างประเทศ  
บทเรียนพร วรหาโรจน์  
10:30-11:00 น. วิชาเรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัส I  
MA 111 ครั้งที่ 6  
- การอินทิเกรต  
น.อ.อ.สุชา ธีระถาวร

11:00-11:30 น. วิชาจิตวิทยาทั่วไป PC 103 ครั้งที่ 6  
- ตอนที่ 6 สุขภาพจิตกับชีวิตประจำวัน

11:30-12:00 น. วิชาการบริหารบุคคล LB 103 ครั้งที่ 6  
- หนังสืออ้างอิงสำคัญที่ใช้ในการค้นข้อมูล

17:00-17:30 น. รายการเด็กดี  
อ.พรจันทร์ จันทร์วิมล  
คุณประภาส สารคนมน์

วันอาทิตย์ที่ 10 กันยายน 2538  
17:00-17:30 น. รายการเด็กดี  
อ.พรจันทร์ จันทร์วิมล

สวป. ชั้น 6 (รวมฯ1) ในวัน เวลา ราชการ  
4. อักษรที่ใช้ในการแจ้งผลการสอบของนักศึกษามีดังนี้  
อักษร G (Good) = ดี มีแต่ระดับคะแนน = 4  
อักษร P (Pass) = ได้ มีแต่ระดับคะแนน = 2.25  
อักษร F (Failure) = ตก ไม่มีแต่ระดับคะแนน  
หากสอบถามผลการสอบทางโทรศัพท์ หากวิชาใดยังไม่ประกาศผลการสอบ จะบอกว่าเป็น I ให้ติดตามเพื่อสอบถามใหม่



## สาระน่ารู้ จาก **อาการและยา**

### แนะวิธีเลือกซื้อน้ำแข็งบริโภค

นายแพทย์บรรเทา อ้อกุล เลขานุการคณะกรรมการอาหารและยา ซึ่งแจ้งถึงกรณีที่มีผู้วิตกว่าจะมีการลักลอบนำน้ำแข็งที่ใช้ทางอุตสาหกรรม เช่น น้ำแข็งที่ใช้ในการแช่ปลาจำหน่ายเป็นน้ำแข็งสำหรับบริโภค ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้บริโภคได้นั้น เลขานุการอย.แจ้งว่าน้ำแข็งสำหรับบริโภคจัดเป็นอาหารควบคุมเฉพาะ ซึ่งผู้ผลิตต้องผลิตน้ำแข็งให้มีคุณภาพมาตรฐาน ตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ภาษาในที่นี้ขบรจน้ำแข็งต้องสะอาด ปลอดภัยไม่มีสารพิษเจือปน ฉลากต้องมีเลขทะเบียนคำรับอาหาร หรือเลขที่อนุญาตฉลากอาหารในเครื่องหมาย อย. และที่ฉลากต้องระบุคำว่า 'น้ำแข็งใช้รับประทานได้'

อย. แนะนำวิธีเลือกซื้อน้ำแข็งสำหรับบริโภค โดยผู้บริโภคควรเลือกซื้อเฉพาะน้ำแข็งที่บรรจุในภาชนะที่สะอาด ฉลากต้องมีเครื่องหมาย อย. และระบุคำว่า 'น้ำแข็งใช้รับประทานได้' หากภาชนะบรรจุไม่สะอาด ก็ควรหลีกเลี่ยง

### เจ็บคอ

อาการเจ็บคอ อาจเกิดจากเชื้อแบคทีเรีย สเตรปโตค็อกคัส หรือเชื้อไวรัสชนิดใดชนิดหนึ่ง อาการโดยทั่วไปของคอเจ็บมักจะปรากฏอาการออกมาในรูปของมีไข้สูง ถ้าคอข้างใดแดงอาจจะมีหรือไม่มี จุดขาว ๆ ก็ได้ ผิวหนังเป็นผื่นคัน ขรุขระเหมือนกระดาษทราย อ่อนเพลียหรือปวดเมื่อยและเจ็บตามร่างกาย

หากอาการเจ็บคอบริเวณคอแดงจากเชื้อไวรัส ยาปฏิชีวนะไม่สามารถช่วยอะไรได้ แต่ยังมีอาการจำเป็นที่จะต้องกินยาปฏิชีวนะเป็นเวลาอย่างน้อย 10 วัน หรือกินยาป้องกันการติดเชื้อที่มีผลในระยะยาว เช่น พวกเพนนิซิลิน เพื่อช่วยขจัดเชื้อโรคที่ทำการอักเสบ หากรักษาไม่ถูกวิธี อาจทำให้อาการป่วยใช้ตัวโรครุนแรงเกิดขึ้น (แต่ไม่จำเป็นว่าจะต้องมีขุมโรคแทรกเข้ามาเสมอไป) ซึ่งอันตรายมาก และทำให้เกิดโรคแทรกซ้อนอีกหลายโรคตามมา ซึ่งจะทำให้มีความยุ่งยากในการรักษามากขึ้น

สิ่งที่ควรทำมากที่สุดเมื่อมีอาการเจ็บคอ คือ ต้องรีบหาสาเหตุของโรคที่แน่ชัดเสียก่อน หากได้รับยาปฏิชีวนะแล้วจะต้องกินให้หมด ห้ามงดยา หรือหยุดกินยาแม้ว่าจะรู้สึกดีขึ้นแล้วก็ตามเพราะการกินยาไม่หมด หรือกินยาเพียงบางส่วนไม่เพียงพอต่อการขจัดเชื้อโรคได้ หากมีปัญหาใด ๆ ที่เกี่ยวกับสุขภาพ ควรปรึกษาแพทย์

### เดิมสามารถบอกอาการ ต้นแจ้ง หรือมေးแจ้งได้

เดิม ตรงปลายนิ้ว สามารถบอกให้รู้ว่ากำลังเป็นโรคอะไร โดยเฉพาะสามารถสะท้อนให้เห็นภาพของอาการโรคโลหิตจางไปจนถึงมะเร็งปอดได้  
คนที่ป่วยเป็นโรคโลหิตจาง เล็บจะโค้งและสีจะซีดเขียว ส่วนผู้ที่เป็โรคตับอักเสบเรื้อรัง อาการของเล็บจะมีสีซีดขาว ส่วนคนเป็นโรคมะเร็งในปอด และหัวใจบางชนิด ลักษณะปลายเล็บจะเกิดอาการบวม เล็บก็จะยาวตามไป



รับสมัครนศ.เทียบโอนฯ

(ต่อจากหน้า 10)

ส่วนผลสอบของกระบวนวิชาที่ทราบว่าเป็นแล้วในภายหลังให้นักศึกษานำหลักฐานไปติดต่อดำเนินการเทียบโอนเพิ่มเติมที่คณะ ภายใน 120 วันหลังจากเสร็จสิ้นการรับสมัคร

3.3 ผู้สมัครที่ยื่นใบสมัครทางไปรษณีย์ให้ไปดำเนินการตามข้อ 3.1 ในวันเดียวกับที่ไปขอลงทะเบียนเรียนที่มหาวิทยาลัย ระหว่างวันที่ 8-15 มกราคม 2539 (เว้นวันเสาร์ที่ 13 และวันอาทิตย์ที่ 14 มกราคม 2539)

กรณีไม่อาจดำเนินการให้แล้วเสร็จตามวรรคแรก ให้นำข้อ 3.2 ไปข้บังคับโดยอนุโลม

3.4 ผู้สมัครที่ไม่ได้ดำเนินการให้ครบขั้นตอนตามข้อ 3.1 ข้อ 3.2 และข้อ 3.3 มหาวิทยาลัยถือว่านักศึกษาผู้นั้นสละสิทธิ์การเทียบโอนหน่วยกิต และมหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าเทียบโอนหน่วยกิตที่ได้ชำระไว้แล้ว

เครื่องพิมพ์เลเซอร์

(ต่อจากหน้า 7)

ที่แพร่สามแม่เหล็กไฟฟ้าเป็นรัศมี (corona) รอบวง จึงเหนี่ยวนำให้ประจุบวกที่อยู่รอบ ๆ ริงเข้าหาลวดนั้นหมด ทำให้ดรัมกลับมีประจุลบตามเดิม ดรัมจะหมุนเป็นวงจริงดังกล่าวนั้นเรื่อยไป

ขั้นที่ 9 จากนั้นกระดาษที่ถูกฝุ่นหมึกคิดเป็นรูปรอยอักษรหรือภาพจะถูกเคลื่อนไปสู่การอบความร้อน เพื่อให้ฝุ่นหมึกละลายติดกระดาษแน่นสนิทแม้จุดที่เป็นฝุ่นเล็กที่สุด

ขั้นที่ 10 กระดาษจะถูกนำวนผลึกตกลงไปที่ถาดรองรับในลักษณะกลับด้านที่มีรูปรอยหงายขึ้นให้อ่านหรือดูได้ทันเอง เราจึงสังเกตว่าเครื่องพิมพ์ด้วยแสงเลเซอร์นั้นเมื่อกระดาษออกมาจากเครื่องใหม่ ๆ กระดาษจะร้อนมาก ปัจจุบันการใช้ฝุ่นหมึก ละลายบนกระดาษโดยใช้เลเซอร์พุ่งลำแสงยิงไปบนดรัม และให้ฝุ่นหมึกเกาะติดกระดาษนั้น เช่นเดียวกันเราสองนิกถึงช่างเขียนสีฝุ่นวาดภาพผนังสาวศรีครั้งใด ภาพที่ออกมานั้นก็จะมีกลิ่นเหม็น กลมกลืน นิม สดสวย และสวยกว่าเดิม อย่างช่วยไม่ได้จริง ๆ

เตรียมติดตั้งโทรศัพท์ฯ

(ต่อจากหน้า 1)

รามคำแหง 1 และรามคำแหง 2 โดยได้ติดต่อประสานงานกับองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย ให้ติดตั้งตู้โทรศัพท์สาธารณะประเภทใช้บัตร ที่รามคำแหง 1 และรามคำแหง 2 ตั้งแต่ช่วงที่เข้ามารับงานใหม่ ๆ ซึ่งขณะนี้มีความคืบหน้าว่าองค์การโทรศัพท์ฯ ได้ดำเนินการติดตั้งตู้โทรศัพท์สาธารณะประเภทใช้บัตร ภายในวิทยาเขตรามคำแหง 2 เรียบร้อยแล้ว จำนวน 10 เครื่อง

สำหรับที่รามคำแหง 1 นั้น คณะกรรมการสวัสดิการ ได้ขอให้องค์การโทรศัพท์ฯ ติดตั้งตู้โทรศัพท์สาธารณะประเภทใช้บัตร ณ ที่ทำการของคณะ/สำนัก และภายในบริเวณมหาวิทยาลัย จำนวน 22 ตู้ แต่องค์การโทรศัพท์ฯ ยังไม่สามารถติดตั้งให้ได้ในขณะนี้ เนื่องจากยังไม่มีส่วนเคเบิล ซึ่งหากแก้ไขปัญหาคูสายได้แล้วก็จะรีบติดตั้งตู้โทรศัพท์สาธารณะประเภทใช้บัตรภายในรามคำแหง 1 เพื่อให้บริการแก่นักศึกษาและบุคลากรต่อไป

สถิติการสอบฯ

(ต่อจากหน้า 1)

‘เนื่องจากการบรรยายผ่านดาวเทียมนี้เป็นรายการสดและเป็นสิ่งใหม่สำหรับบุคลากรของมหาวิทยาลัย ดังนั้น คณะกรรมการส่งเสริมประสิทธิภาพการสอน จึงเห็นควรจัดให้มีการสาธิตและแนะนำเทคนิคเกี่ยวกับการบรรยายผ่านดาวเทียมให้กับคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย เพื่อให้คณาจารย์มีความรู้และทักษะในการบรรยายผ่านดาวเทียม รวมทั้งได้เตรียมความพร้อมในการนำเสนอเนื้อหาสาระวิชาโดยระบบ Video Conference’

ทั้งนี้ จะมีการสาธิตและแนะนำวิธีการจัดการเรียนการสอนทางไกลผ่านดาวเทียมแก่อาจารย์ ในวันที่ 5 กันยายน 2538 เวลา 08.30-15.00 น. ณ สำนักเทคโนโลยีการศึกษา ม.ร. (ห้องประชุม ชั้น 4 และห้องผลิตรายการชั้น 1) โดยจะมีการบรรยายเรื่อง ‘ระบบการเรียนการสอนทางไกล’ โดยผู้อำนวยการสถาบันคอมพิวเตอร์ ม.ร. และบรรยายเรื่อง ‘การเตรียมตัวบรรยายผ่านดาวเทียม’ โดยผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีการศึกษา ม.ร. รวมทั้งมีการสาธิตระบบการบรรยายผ่านดาวเทียมให้คณาจารย์ได้ชมด้วย

รองอธิการบดีทั่วไป เปิดเผยต่อไปว่า มหาวิทยาลัยจะจัดโครงการวิทยบริการสัญจร เพื่อให้คณาจารย์ได้เห็นถึงวิธีการดำเนินการและการจัดการเรียนการสอนในส่วนภูมิภาคของ ม.ร. โดยกำหนดจะนำคณาจารย์ผู้สนใจไปชมการจัดการเรียนการสอนที่สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดปราจีนบุรี ในวันที่ 16 กันยายน 2538

ม.รามฯ สาขาฯ

(ต่อจากหน้า 1)

ผู้ประสานงานสาขาวิทยบริการฯ จังหวัดอุทัยธานี เปิดเผยถึงความคืบหน้าในการดำเนินการต่อไปว่า ขณะนี้สาขาวิทยบริการฯ ได้มีมติอนุมัติงบประมาณปี 2539 จำนวน 7 ล้านบาท เพื่อเป็นค่าก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ 1 หลังแก่มหาวิทยาลัยรามคำแหง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดอุทัยธานี โดยเป็นอาคารเรียนหลังที่ 2 ของสาขาวิทยบริการฯ จังหวัดอุทัยฯ

เป็นเรื่องน่ายินดีที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงได้รับการสนับสนุนจากสมาชิกสภาจังหวัด ซึ่งเป็นผู้นำท้องถิ่นโดยตรงเช่นนี้ เพราะจะทำให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยดี เนื่องจากชุมชนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมและรู้สึกว่าเป็นสาขาวิทยบริการฯ เป็นส่วนหนึ่งของเมืองอุทัยฯ คนอุทัยฯ จะได้ช่วยกันทำนุบำรุงรักษาและสนับสนุนการดำเนินงานของ ม.ร. ในส่วนภูมิภาคนี้ให้ก้าวหน้าต่อไป

สำหรับการก่อสร้างที่ทำการถาวรของสาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดอุทัยธานี ซึ่ง นายวิเชียรรัตน์พระพงศ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี ได้มอบที่ดินส่วนตัว จำนวน 20 ไร่ ที่บ้านบางกุ้ง ห่างจากตัวเมืองประมาณ 6 กิโลเมตร ให้ ม.ร. นั้น ขณะนี้มหาวิทยาลัยได้รับมอบโฉนดที่ดินเรียบร้อยแล้ว และกำลังดำเนินการในทางกฎหมายกับราชพัสดุจังหวัด เพื่อโอนเป็นที่ของทางราชการเพื่อใช้ในประโยชน์ของมหาวิทยาลัยรามคำแหงต่อไป รวมทั้งได้รับงบประมาณสนับสนุนการก่อสร้างอาคารเรียนหลังแรกจาก นายปกรณ์ สิงวณิช ซึ่งแบบแปลนอาคารเรียนเสร็จแล้วรอการก่อสร้าง เพราะยังอยู่ใน

ระหว่างการถมดินซึ่งล่าช้าไปบ้างเพราะเป็นช่วงหน้าฝน เมื่อถมดินเสร็จแล้วจะได้เริ่มก่อสร้างอาคารเรียนหลังแรกต่อไป ขณะเดียวกันอาคารเรียนหลังที่ 2 ซึ่งได้รับอนุมัติงบประมาณจากสภาจังหวัด ก็คงจะเริ่มดำเนินการได้ในเวลาใกล้เคียงกัน เพราะเป็นงบประมาณปี 2539 ที่จะเริ่มใช้ในเดือนตุลาคม 2538 นี้ ซึ่งเมื่อผ่านงบประมาณแล้วจะขอให้โยธาจังหวัด กำหนดแบบแปลนเพื่อประกวดราคาและก่อสร้างต่อไป

รองศาสตราจารย์วิศิษฐ์ฯ กล่าวต่อไปว่า ในฐานะที่เป็นผู้ประสานงานคนพยามอย่างยิ่งที่จะให้สาขาวิทยบริการฯ จังหวัดอุทัยธานี มีความสัมพันธ์ที่ดีและใกล้ชิดกับหน่วยงานและชุมชนในท้องถิ่น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความคล่องตัว และโชคดีที่ผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นศิษย์เก่าและกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิของ ม.ร. ซึ่งท่านผู้ว่าฯ ได้ให้ความช่วยเหลือและสนับสนุนการดำเนินงานของสาขาวิทยบริการฯ อย่างเต็มที่มาตั้งแต่ต้น รวมทั้งได้รับความร่วมมือจากส่วนราชการต่าง ๆ ในจังหวัดด้วย ขณะเดียวกันมหาวิทยาลัยก็ได้ให้ความร่วมมือกับส่วนราชการในท้องถิ่นด้วย อาทิ ให้บริการถ่ายทอดโทรทัศน์วงจรปิดในการประชุมของสมาชิกสภาจังหวัด ซึ่งนอกจากจะให้บริการแล้วยังเป็นการทำเทคโนโลยีที่ทันสมัยเผยแพร่แก่ชุมชน และในวันที่ 5-6 กันยายน 2538 สำนักงานสามัญศึกษาจังหวัดฯ จะจัดสัมมนาเรื่อง ‘การสร้างจิตสำนึกในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม การป้องกัน-เอดส์ และการใช้สารเสพติดในทางที่ผิด’ ณ ห้องประชุมเหล่ากาชาดจังหวัดฯ สาขาวิทยบริการฯ ก็จะให้ความร่วมมือในการใช้เครื่องมือสโตนที่ศุภปรกรณ์ต่าง ๆ พร้อมเจ้าหน้าที่ นอกจากนี้ยังได้รับการติดต่อจากวิทยาลัยเทคนิค จังหวัดอุทัยธานี เพื่อนำนักศึกษาดูงานการสอนทางไกลของ ม.ร. ที่สาขาวิทยบริการฯ จังหวัดอุทัยธานีด้วย

‘ผมจะหารือกับท่านผู้ว่าฯ เพื่อวางผังแม่บทของสาขาวิทยบริการฯ จังหวัดอุทัยธานี เพื่อจะได้กำหนดการใช้ที่ดินให้เกิดประโยชน์สูงสุดและมีทิศทางในการดำเนินงาน รวมทั้งจะได้เชิญชวนภาคเอกชนที่จะสนับสนุนการดำเนินงานของ ม.ร. ให้มาสนับสนุนได้อย่างชัดเจนเป็นรูปธรรมขึ้นและตรงกับความต้องการของมหาวิทยาลัย’

ผู้ประสานงาน ม.ร. จังหวัดอุทัยธานียังคงกล่าวถึงการจัดการเรียนการสอนที่สาขาวิทยบริการฯ ว่า ในส่วนของ การสอนทางไกลผ่านดาวเทียมเป็นไปด้วยดี ไม่ค่อยมีปัญหาช่วงแรกที่เป็นการทดลองก็มีปัญหาทางเทคนิคบ้างก็รีบแก้ไข เมื่อเปิดบรรยายอย่างเป็นทางการจึงไม่มีปัญหาแต่อย่างใด และในส่วนของ การสอนเสริมโดยอาจารย์ผู้สอนในวันเสาร์-อาทิตย์ ก็เป็นไปตามตารางที่กำหนดไว้ อาจารย์ทุกท่านก็มาสอนด้วยความเต็มใจ และมีนักศึกษา มาฟังคำบรรยายมากกว่าในวันปกติที่สอนผ่านดาวเทียม

‘ขณะนี้การสอนทางไกลยังเป็นการสื่อสารทางเดียวจากอาจารย์ที่บรรยายที่ ม.ร. ไปยังสาขาวิทยบริการฯ ในส่วนนี้เพื่อให้นักศึกษาสามารถติดต่อกับผู้สอนได้ในเวลาอันรวดเร็ว ผมคิดว่าจะเสนอขออนุมัติงบประมาณซื้อเครื่องโทรสาร (FAX.) เพื่อให้นักศึกษาที่มีปัญหาเกี่ยวกับการเรียนอาจ FAX. คำถามส่งไปยังอาจารย์ผู้สอนได้ทันทีในชั่วโมงนั้น ซึ่งอาจารย์ผู้สอนอาจจะตอบปัญหาในชั่วโมงนั้นหรือชั่วโมงต่อไปก็ได้ เช่นเดียวกับนักศึกษาที่เรียนในห้องเรียนส่วนกลางที่เขียนคำถามถามอาจารย์ในชั้นเรียนได้’

(อ่านต่อหน้า 12)

หนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
บรรณาธิการ รศ.ดิถีพันธ์ พุทธธน  
ผู้ช่วยบรรณาธิการ นางสีมา อิมอภิชาติ  
นางทวี อนณสุข  
กองบรรณาธิการ อภิชาติ ราษฎร์ทอง วิภา หาดมนรัง สุชี ศันดินันท์  
อนนพวงษ์ ฆนุกศรี สุทธิภา บุญศรีโรจน ถัดดาวรรณ นนันทิน วัฒนา อธิวิศรี  
ผู้จัดการ นายชัชวฤทธิ์ สาลี  
ช่างภาพ นายวิฑูรย์ ธนาคุณภักดิ์ นายเฉลิมพล สนานน้อย

ผู้สื่อข่าวประจำคณะ/สำนัก

นางศิริวรรณ เจริญสุข ผู้สื่อข่าวประจำคณะนิติศาสตร์  
นายบรรณสิทธิ์ เอกชัยผล ผู้สื่อข่าวประจำคณะบริหารธุรกิจ  
นางสาววิภา เอื้อคำเจริญรม ผู้สื่อข่าวประจำคณะมนุษยศาสตร์  
นางจุไร สุทธิชัย ผู้สื่อข่าวประจำคณะศึกษาศาสตร์  
นางสาวสุภา ห่อสกุลไพฑูย์ ผู้สื่อข่าวประจำคณะรัฐศาสตร์  
นายบรรณพร มีนาก ผู้สื่อข่าวประจำคณะเกษตรศาสตร์  
นายอรรถวิชัย อ่วมเกษม ผู้สื่อข่าวประจำสาขา...  
นายทวีศักดิ์ เกษมทิพย์ ผู้สื่อข่าวประจำคณะศึกษาศาสตร์  
นายวิเชียร เมฆขจรไพฑูย์ ผู้สื่อข่าวประจำคณะศึกษาศาสตร์  
นายสุพรรณ เครือพันธ์ ผู้สื่อข่าวประจำกองงานวิทยุคมนาคม

กองจัดการ

งานประชาสัมพันธ์ โทร. 3180900, 3192646 หรือ 3180867-85 ต่อ 164, 165  
ติดต่อประชุมมหาวิทยาลัยรามคำแหง (อ.ส.1)  
อัตราสมาชิก (ปีละ 52 บาท) ออกทุกวันจันทร์ ปีละ 200 บาท สมาชิกอาจสมัครด้วยตนเองที่มหาวิทยาลัยก็ได้ โดยต้องส่งเงินทางธนาคารเท่านั้น ในนามผู้จัดการหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ถนนรามคำแหง เขตบางกะปิ ก.พ. 10240 ตั้งจ่าย ป.ม.รามคำแหง  
ผู้พิมพ์ สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง โทร. 3180923

ม.รามคำแหง

(ต่อจากหน้า 11)

รองศาสตราจารย์วิศิษฐ์ฯ ยังได้แสดงความคิดเห็นว่า นักศึกษารุ่นแรกของสาขาวิทยบริการฯ อุทฺยฯ ในปีนี้ มีผู้สนใจสมัครเรียนค่อนข้างน้อย อาจเป็นเพราะบางคนยังไม่ทราบข่าวสาร และส่วนใหญ่ยังไม่มีความมั่นใจว่าจะเปิดการเรียนการสอนที่นั่นได้ แต่เมื่อมหาวิทยาลัยสามารถดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรมเช่นนี้ ก็เชื่อว่าจะได้รับความสนใจมากขึ้นในปีต่อ ๆ ไป ทั้งจากจังหวัดอุทฺยธานี และจังหวัดใกล้เคียง เช่น ชัยนาท นครสวรรค์ สิงห์บุรี อ่างทอง ฯลฯ

‘ผมจะเน้นการประชาสัมพันธ์กับกลุ่มเป้าหมาย โดยเฉพาะนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ผมจะไปประชาสัมพันธ์ด้วยตนเองตามโรงเรียนตั้งแต่ปลายปีการศึกษา นี้ เพื่อแนะนำสาขาวิทยบริการฯ อุทฺยฯ แก่นักเรียนให้เขาทราบว่า สามารถเรียนในระดับมหาวิทยาลัยในท้องถิ่นของตนเองได้’

ประธานปฏิรูปฯ

(ต่อจากหน้า 1)

2. พิจารณาแนวทางการดำเนินการแก้ไขรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย มาตรา 211 ทั้งนี้ โดยคำนึงถึงข้อเสนอของคณะกรรมการพัฒนาประชาธิปไตย และองค์กรประชาธิปไตยอื่น ๆ

3. พิจารณาจัดลำดับความสำคัญและความเร่งด่วนของเรื่องที่จะดำเนินการ

4. มอบหมายให้หน่วยงานของรัฐ หรือคณะกรรมการที่มีอยู่แล้ว ให้ดำเนินการตรวจสอบรวบรวมศึกษาวิเคราะห์ กฎหมายที่ไม่สนองตอบบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย หรือกฎหมายที่ควรจะมีขึ้นใหม่เพื่อสนองตอบบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญ แล้วดำเนินการขอร่างหรือแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ หรือกำหนดแนวทางปฏิบัติต่าง ๆ ให้สนองตอบบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญ

5. แต่งตั้งคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ หรือคณะทำงานต่าง ๆ ขึ้นใหม่เพื่อดำเนินการตามคำสั่งนี้

6. กำกับดูแล ให้คำแนะนำ ประสานงาน และเร่งรัดหน่วยงานของรัฐหรือคณะกรรมการตาม 4. และ 5. เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามคำสั่งนี้ ในการนี้ จะให้หน่วยงานหรือคณะกรรมการดังกล่าวรายงานความคืบหน้า ปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนแนวทางการแก้ไขปัญหาให้ทราบตามเวลาที่กำหนดก็ได้

7. รายงานความคืบหน้าให้นายกรัฐมนตรี และคณะรัฐมนตรีทราบทุก 3 เดือน

ต่อมาเมื่อวันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2538 นายกรัฐมนตรีฯ ซึ่งออกอากาศทางโทรทัศน์ ช่อง 11 และผลิตรายการโดยสำนักเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง ได้เชิญ นายชุมพล ศิลปอาชา ประธานกรรมการปฏิรูปทางการเมือง มาให้ความกระจ่างเกี่ยวกับความคืบหน้าของการปฏิรูปการเมือง โดยมี รศ.ดร.มนตรี ภูสุวรรณ์ กรรมการปฏิรูปทางการเมืองคนหนึ่ง เป็นผู้ดำเนินรายการ

ประธานกรรมการปฏิรูปทางการเมือง กล่าวในโอกาสแรกว่า เรื่องปฏิรูปการเมืองเป็นเรื่องที่เราพูดกันมาตั้งแต่ตอนก่อนเลือกตั้ง (2 กรกฎาคม 2538) ต้องยอมรับ

รับความจริงว่าหลังจากการยุบสภาที่ผ่านมา มีวิกฤตการณ์ทางการเมืองเกิดขึ้นหลายอย่างที่เดียว ที่ทำให้เกิดความเสื่อมศรัทธาค่อนักการเมืองในความรู้สึกของประชาชนมากมายเหลือเกิน สร้างความข้องใจให้สังคมในความรู้สึกของประชาชนและแม้กระทั่งความรู้สึกของนักการเมืองด้วยกันเกิดขึ้นมาหลายเรื่อง นับมาตั้งแต่ปัญหาการซื้อตัวผู้สมัคร ส.ส. หรือการย้ายพรรคของอดีต ส.ส. ในสภาชุดที่มีการยุบสภาครั้งหลังสุด ซึ่งทำให้มีการวิพากษ์วิจารณ์กันมาก เรื่องนี้หนังสือพิมพ์ของต่างประเทศก็เอาไปลงด้วย

ประการที่ 2 มีการทุ่มเงิน 1,500 ล้านบาท เพื่อที่จะใช้จ่ายในการเลือกตั้ง

ประการที่ 3 ระหว่างการเลือกตั้งมีการทุจริต และซื้อเสียงยกหน่วยเลือกตั้ง ตลอดจนในระหว่างรณรงค์หาเสียงเลือกตั้ง มีการใช้อำนาจรัฐเข้ามาแทรกแซงอยู่ตลอดเวลา จะเห็นว่าเดี๋ยวส่งตำรวจคอมมอนโดไปที่โน่นที่นี่ มีการจับกุมผู้ต้องหาวางทุจริตเกี่ยวกับการเลือกตั้งหลายคน และมีการใช้อำนาจรัฐเป็นประโยชน์ทางการเมืองอีกมากมาย

นายชุมพล ศิลปอาชา กล่าวต่อไปว่าสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้ทำให้เกิดความรู้สึกที่เสื่อมศรัทธาของประชาชนมาก อันนี้ก็เป็นที่ยอมรับกัน จึงมีการเรียกร้องให้มีการปฏิรูปทางการเมือง เพราะถ้าปล่อยสภาพของกติกาประชาธิปไตย และพฤติกรรมของนักการเมือง ตลอดจนข้าราชการประจำให้คงสภาพเดิมต่อไป บ้านเมืองอาจจะนำไปสู่หายนะในภายหลังก็ได้ นอกจากนี้หลังจากเลือกตั้งเสร็จก็มีปัญหาเรื่องคุณภาพของนักการเมือง ที่ได้รับการเลือกตั้งว่าไม่เหมาะสมที่จะเป็นรัฐมนตรี ก็เป็นที่วิจารณ์กันมากกว่าอิทธิพลท้องถิ่นขึ้นมาเป็นใหญ่ในแผ่นดิน คุณอำนาจรัฐ คุณอำนาจพรรค จึงทำให้ไม่เป็นที่ยอมรับของประชาชน ซึ่งเป็นภาพหรือเป็นกระแสที่เกิดขึ้นจากผลการเลือกตั้งคราวที่แล้วนั้น อีกทั้งพฤติกรรมทางการเมืองในระหว่างรณรงค์หาเสียงแล้ว ก็สร้างความขมขื่นพอสมควรในความรู้สึกของประชาชน ก็เลยมีการพูดกันถึงเรื่องการปฏิรูปทางการเมือง

ประธานกรรมการปฏิรูปทางการเมือง กล่าวต่อไปอีกว่าขณะนั้นก็มีการพิจารณาพรรคหนึ่งซึ่งชื่อไม่ระบุชื่อ พรรคนั้น ถึงจุดระเบิดขึ้นมาเลยบอกว่า ‘ต้องมีการปฏิรูปทางการเมือง’ ปัญหาว่าในขณะที่แนวทางปฏิรูปทางการเมืองมีที่ให้อยู่ในเมืองไทยบ้าง นอกจากข้อเสนอที่ทำได้โดยค.พ. (คณะกรรมการพัฒนาประชาธิปไตย ซึ่งแต่งตั้งโดยประธานสภาผู้แทนราษฎร (ส.มาจุต) ของสภาชุดที่มาจากการเลือกตั้งเมื่อวันที่ 13 กันยายน 2535 ซึ่งมี ศ.น.พ.ประเวศ วะสี เป็นประธานฯ โดยมีกรมส่งเสริมและประสานของคณะกรรมการค.พ. ต่อประธานสภาฯ ตามหนังสือลงวันที่ 28 เมษายน 2538) ก็นำเสนอที่ยังไม่ได้นำไปปรับใช้ เพราะมีการประกาศยุบสภาเสียก่อน เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2538 จึงทำให้รัฐบาลชุดปัจจุบันเอาเข้ามาเขียนเป็นนโยบายว่าจะปฏิรูปทางการเมือง โดยคำนึงถึงแนวทางของค.พ. เพราะแนวทางที่ค.พ. เสนอไปก็เป็นแนวทางเดียวที่ปรากฏอยู่ในประเทศไทยขณะนี้ จึงยึดแนวทางของค.พ. เป็นหลักไว้ก่อน ในที่สุดรัฐบาลก็จึงต้องตั้งคณะกรรมการขึ้นมาชุดหนึ่งเรียกว่า ‘คณะกรรมการปฏิรูปทางการเมือง’ ขึ้นมาศึกษาเรื่องนี้โดยเฉพาะ โดยไม่ใช่เป็นการศึกษาหรือเริ่มต้นกันใหม่ แต่เอาผลงานที่ทำกันไว้แล้วของค.พ. มาดำเนินการต่อไป เพื่อให้เป็นรูปธรรมขึ้นมาในภายหลัง

นายชุมพล ศิลปอาชา กล่าวอีกว่า การประชุมคณะกรรมการซึ่งมีผมเป็นประธานเพิ่งเริ่มประชุมไปเพียง

2 ครั้งเท่านั้น คือประชุมเมื่อวันที่ 11 และ 18 สิงหาคม 2538 ที่ผ่านมา ผลการประชุมได้วางกรอบภารกิจออกเป็น 4 ด้านด้วยกัน ดังนี้

1. จัดทำแผนพัฒนาการเมือง เพราะรัฐธรรมนูญฉบับปัจจุบันมาตรา 70 ได้กำหนดไว้ชัดเจนว่า ‘รัฐพึงจัดให้มีแผนพัฒนาการเมืองที่สอดคล้องกับแนวนโยบายแห่งรัฐ’ โดยแนวทางของคณะกรรมการชุดที่รัฐบาลตั้งนี้ ได้ตกลงกันเรียบร้อยแล้ว จะไม่ไปเริ่มทำกันใหม่ ดังนั้นแผนพัฒนาการเมือง ที่เคยจัดทำโดยคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ มาพิจารณาศึกษากันดูเพื่อจะได้ประหยัดเวลา โดยอาจจะมีการแก้ไขเพิ่มเติมบ้างบางส่วน

2. พิจารณาการแก้ไขวิธีการแก้ไขรัฐธรรมนูญตามมาตรา 211

3. พิจารณาบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญ การออกพระราชบัญญัติ พระราชกำหนด พระราชกฤษฎีกา กฎกระทรวง กฎระเบียบข้อบังคับ คำสั่ง ระเบียบปฏิบัติ หรือแนวทางการทำงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจทางการเมือง

โดยมีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ ขึ้นมา 4 ชุด คือ

1. จัดทำแผนพัฒนาทางการเมือง

2. พิจารณาบทบัญญัติว่าด้วยวิธีการแก้ไขรัฐธรรมนูญ มาตรา 211

3. พิจารณาว่าด้วยบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญ พระราชบัญญัติ พระราชกำหนด พระราชกฤษฎีกา กฎกระทรวง กฎระเบียบข้อบังคับ และวิธีการทำงานต่าง ๆ

4. ประชาสัมพันธ์และรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ใน 3 เดือน คิดว่าคงจะได้ภาพรวมว่าแนวทางปฏิรูปทางการเมืองจะเป็นไปในลักษณะใด บางเรื่องไม่รอให้ครบ 3 เดือน ก็มองเห็นปัญหาแล้ว อาทิ รัฐไปผลักดันภาระทางการเงินให้แก่ประชาชนผู้มีสิทธิออกเสียงเลือกตั้ง ก็แก้ไขตรงนี้เสียใหม่ว่าใครที่ไปลงคะแนนเสียง รัฐจะช่วยเหลือหรือให้สิ่งจูงใจต่าง ๆ แก่ผู้ันั้น เป็นต้นว่า เอาหลักฐานที่แสดงว่าไปลงคะแนนไปรับสวัสดิการจากรัฐ หรือรัฐจัดยานพาหนะรับ-ส่งในการไปเลือกตั้ง

ประธานกรรมการปฏิรูปทางการเมือง กล่าวตอนท้ายว่า ในหลักประชาธิปไตย กติกาก็ต้องปรับปรุงให้ทันสมัย สักักปัญหาการซื้อสิทธิขายเสียง โดยการแก้ไขระเบียบการตั้งกรรมการประจำหน่วยเลือกตั้งแก้ไขระบบเขียนรายชื่อ นอกจากนี้อาจจะลดเกณฑ์การตั้งหน่วยเลือกตั้งให้ผู้มีสิทธิเหลือจู่ละ 500 คน หรือรัฐรับภาระของผู้มีสิทธิออกเสียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับรัฐธรรมนูญก็ได้คลี่คลายไปพอสมควร แต่อย่างไรก็ตาม พฤติกรรมของบุคคลที่สำคัญ ในแผนพัฒนาการเมืองที่คณะกรรมการจะดำเนินการ ก็จะต้องมองไปถึงในเชิงพฤติกรรมของคนด้วย ว่าทำอย่างไรจะปลูกหรือสร้างจิตสำนึก จะสร้างบรรทัดฐานทางจิตใจให้แก่คนที่อยู่ในโครงสร้างประชาธิปไตย โดยเฉพาะจะไม่มองถึงระบบการศึกษา ก็ต้องมีการปฏิรูประบบการศึกษาให้รองรับกับการปฏิรูปทางการเมืองด้วย

อภิชาติ ครุฑทอง รายงาน

เชิญสมัครเป็นสมาชิกทั้งด้วยตนเองและทางไปรษณีย์  
๑. ชำระเงินที่อาคารเวียงคำ  
๒. ดำเนินการต่อที่รวมประชาสัมพันธ์ ตึก เอ.ดี. ๑ ชั้น ๒  
๓. อัตราค่าสมาชิกปีละ 200 บาท (สำหรับนักศึกษาที่สมัครเข้าศึกษา ก่อนเปิดการศึกษา 2537 สมัครได้ตลอดปี)



งานประชาสัมพันธ์  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
บางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
โทร. 3180900

ในราชการมหาวิทยาลัยรามคำแหง

ชำระค่าหนังสือ  
เป็นรายเดือน  
โดยบัญชีที่ 10/2537  
รพท. รามคำแหง

(นาย) ยศสิทธิ์ (ชาติ)  
หัวหน้างานประชาสัมพันธ์