

สพศ. รับรองมาตรฐานการศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหง

มหาวิทยาลัยรามคำแหง จัดพิธีรับมอบหนังสือรับรองการผ่านการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษานอกกรอบสาม (พ.ศ.2554-2558) ระดับอุดมศึกษา ในระดับสถาบัน และระดับคณะของสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง เป็นประธาน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุวิไล เรียงวัฒนะ รองอธิการบดีฝ่ายประกันคุณภาพ พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร คณบดี คณาจารย์ และบุคลากรมหาวิทยาลัยรามคำแหง ร่วมในงาน เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2557 ณ ห้องประชุม 321 ชั้น 3 อาคารสุโขทัย



สำหรับผลการประเมินของมหาวิทยาลัยรามคำแหง ระดับสถาบัน ได้คะแนนเฉลี่ย 4.19 ระดับคุณภาพดี ส่วนคณะที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการศึกษา ได้แก่ คณะนิติศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ คณะมนุษยศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ และสถาบันวิทยาศาสตร์สุขภาพ โดยการรับรองมาตรฐานการศึกษาจะมีผลอยู่ถึงรอบการประเมินเพื่อรับรองมาตรฐานคราวต่อไปซึ่งจะดำเนินการภายในระยะเวลา 5 ปี นับแต่การรับรองมาตรฐานในรอบการประเมินนี้ ทั้งนี้ตามที่กฎหมายกำหนด (อ่านต่อหน้า 2)

๐๓๓ ค ๐๓๓๓ ค ๐๓๓๓ ค

ปีที่ ๔๓ ฉบับที่ ๕๐

ข่าวรามคำแหง

สื่อกลางระหว่างมหาวิทยาลัยกับนักศึกษา

วันที่ ๗ - ๑๓ เมษายน ๒๕๕๗

www.info.ru.ac.th

ม.ร. จัดกิจกรรม RU Road Show 2014 รับสมัครนักศึกษา ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัล

รามคำแหงจัดกิจกรรม RU Road Show 2014 แนะนำหลักสูตรการเรียนการสอน พร้อมเปิดรับสมัครนักศึกษาใหม่ ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัล สาขาพระราม 2 สาขาลาดพร้าว และสาขาพระราม 3 โดยผู้สมัครนักศึกษาใหม่ในงานนี้ ได้รับสิทธิอบรมภาษาต่างประเทศ หรือ คอมพิวเตอร์ ฟรี และมีสิทธิลุ้นรับสมาร์ตโฟนด้วย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง เผยว่าตามที่มีมหาวิทยาลัยรามคำแหงกำหนดการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรี ภาค 1 ปีการศึกษา 2557 ระหว่างวันที่ 3-12 พฤษภาคม 2557 ทั้งส่วนกลาง (ม.ร.หัวหมาก) และสาขาวิทยาบริการ 23 จังหวัดทั่วประเทศ นั้น มหาวิทยาลัยจะจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์

การรับสมัครนักศึกษาใหม่ RU Road Show 2014 เพื่อเผยแพร่ข้อมูลการเรียนการสอนของ ม.ร. และข้อมูลการรับสมัครแก่ผู้สนใจ รวมทั้งอำนวยความสะดวกในการสมัครนักศึกษาใหม่นอกสถานที่ โดยได้รับความร่วมมือจากศูนย์การค้าเซ็นทรัล ให้ใช้สถานที่จัดกิจกรรม (อ่านต่อหน้า 11)

ม.ร. มอบเงินเยียวยาผู้ประสบเหตุจากการชุมนุม อีก 7 ราย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง มอบเงินช่วยเหลือผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการชุมนุมบริเวณ ม.ร. อีก 7 ราย ได้แก่ นายศรยุทธ ทิพย์ทอง นายฉัตรชัย คำประสงค์ และนายเกียรติศักดิ์ พุ่มนุ่น นักศึกษาคณะรัฐศาสตร์ ม.ร. (อ่านต่อหน้า 2)

คณะมนุษยศาสตร์ ม.ร. รับนักศึกษา ป.ตรี ภาคพิเศษ

โครงการหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต ภาคพิเศษ คณะมนุษยศาสตร์ รับสมัครนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรี ภาค 1 ปีการศึกษา 2557 ใน 2 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาภาษาอังกฤษ และสาขาวิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา เรียนวันจันทร์-วันศุกร์ เวลา 17.00 - 21.00 น. จำหน่ายใบสมัคร วันที่ 1 พฤษภาคม - 20 มิถุนายน 2557 (เว้นวันหยุดราชการ) ราคาชุดละ 200 บาท และรับสมัครวันที่ 9 - 20 มิถุนายน 2557 (เว้นวันหยุดราชการ) (อ่านต่อหน้า 2)

สถาบันภาษาเปิดทดสอบพื้นฐานความรู้ภาษาอังกฤษ

สถาบันภาษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง เปิดทดสอบพื้นฐานความรู้ภาษาอังกฤษ เพื่อจัดระดับก่อนการฝึกอบรมโครงการภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาและบุคคลทั่วไป ครั้งที่ 48 สำหรับค่าสมัครสอบวัดระดับ นักศึกษาและบุคลากร ม.ร. 100 บาท , บุคคลทั่วไป 120 บาท โดยเปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ - 10 พฤษภาคม 2557 ทั้งนี้ สถาบันภาษาจัดให้มีการสอบวัดระดับในวันอาทิตย์ที่ 11 พฤษภาคม 2557 เวลา 09.00 - 12.00 น. (อ่านต่อหน้า 2)

เชิญสมัครเป็นสมาชิกทั้งด้วยตนเองและทางไปรษณีย์

๑. ชำระเงินที่อาคารสำนักงานอธิการบดี ชั้นล่าง
๒. ดำเนินการต่อที่งานประชาสัมพันธ์ อาคารสุโขทัย ชั้น ๒
๓. อัตราค่าสมาชิกปีละ ๒๐๐ บาท
๔. นักศึกษาที่เปลี่ยนแปลงที่อยู่ ติดต่อที่งานประชาสัมพันธ์ อาคารสุโขทัย ชั้น ๒ โทร. ๐-๒๓๑๐-๘๐๕๕-๕๗, ๕๘ หรือโทรสาร ๐-๒๓๑๐-๘๐๕๘



งานประชาสัมพันธ์
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
บางกะปิ กรุงเทพฯ ๑๐๒๕๐
โทร. ๐-๒๓๑๐-๘๐๕๕-๗
โทร. ๐-๒๓๑๐-๘๐๐๐ ต่อ ๘๐๕๕-๗

ในราชการมหาวิทยาลัยรามคำแหง

ชำระค่าฝากส่งเป็นเงินเชื่อ

ใบอนุญาตที่ ๑/๒๕๕๗

ศูนย์รับฝากไปรษณีย์จำนวนมากดินทรเดช

นางวัฒนา อติโชติ

นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ

รักษาการในตำแหน่งหัวหน้างานประชาสัมพันธ์

ม.ร. มอบเงินเยียวยาผู้ประสบเหตุจากการชุมนุมฯ

(ต่อจากหน้า 1)



นายจักรพันธ์ เรืองหิรัญนิช นักศึกษามหาวิทยาลัยสยาม นายศักดิ์รินทร์ เลือแสทอง นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 นายสุริรักษ์ แปลงหิง นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีช่างอุตสาหกรรมกรุงเทพ ได้รับเงินช่วยเหลือรายละ 30,000 บาท และนายสุวิทย์ รอดสอน ประชาชน ได้รับเงินช่วยเหลือ 20,000 บาท โดยเป็นเงินบริจาคสมทบจากบัญชี ม.ร. เงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบเหตุฯ เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2557 ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารวิทยบริการและบริหาร

ทั้งนี้ นายชัยมงคล เสน่หา นายกสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยรามคำแหง และกรรมการสมาคมฯ ยังได้มอบเงินจำนวน 250,000 บาท แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒิสักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง เพื่อสมทบกองทุน “ม.ร.เงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบเหตุจากการชุมนุมที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง” ด้วย

โอกาสนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒิสักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ กล่าวว่า การมอบเงินช่วยเหลือให้ผู้ประสบเหตุจากการชุมนุมที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงครั้งนี้ เป็นครั้งที่ 3 ซึ่งเป็นเงินที่มาจากกองทุนที่ ม.ร.จัดตั้งขึ้นเฉพาะกิจ ที่มีศิษย์เก่า บุคลากรของมหาวิทยาลัยและบุคคลภายนอก ร่วมบริจาค โดยมหาวิทยาลัยได้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาฯ จัดสรรเงินบริจาคให้ผู้ได้รับผลกระทบดังกล่าว

“ขอขอบคุณสมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยรามคำแหง ที่มอบเงินสมทบเข้ากองทุนฯ เพื่อนำมาจัดสรรช่วยเหลือแก่ผู้ได้รับผลกระทบรายต่อไป ซึ่งมหาวิทยาลัยจะไม่ทอดทิ้งนักศึกษา รวมทั้งผู้ประสบเหตุที่แจ้งขอรับความช่วยเหลือมาที่ ม.ร. และจะเร่งประสานความร่วมมือกับสภานายความและสมาคมศิษย์เก่าเพื่อให้ความช่วยเหลือทั้งเรื่องข้อกฎหมาย การรักษาพยาบาล และการจัดหาทุนายความอาสาแก่ผู้ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ดังกล่าวให้ครบตามจำนวนที่ได้รับแจ้งไว้โดยเร็ว”

ด้าน นายศราวุธ ทิพย์กองลาศ นักศึกษาคณะรัฐศาสตร์ ม.ร. กล่าวว่า ตนเองได้รับบาดเจ็บจากการถูกยิงบริเวณประตูรั้วด้านหลังมหาวิทยาลัยในขณะที่กำลังเดินผ่านมหาวิทยาลัย ซึ่งถูกยิงที่หัวเข่าด้านขวา โดยได้รักษาตัวต่อเนื่องมาตั้งแต่เกิดเหตุ ขณะนี้อาการยังไม่หายสนิท แต่ไม่ต้องไปพบแพทย์แล้ว ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยรามคำแหงที่นึกถึงลูกศิษย์และให้ความช่วยเหลือเยียวยา กับผู้ได้รับผลกระทบจากการชุมนุมฯ ตนเองตั้งใจจะนำเงินที่ได้รับนี้ไปใช้รักษาตัวต่อไป

นายฉัตรชัย คำประสงค์ นักศึกษาคณะรัฐศาสตร์ ม.ร. กล่าวว่า ตนเองได้รับบาดเจ็บจากการถูกยิงบริเวณประตูด้านหลังมหาวิทยาลัย โดยถูกยิงที่บริเวณข้อเท้า

ขณะที่ร่วมชุมนุม และยังมีอาการปวดแผลเวลาเดิน ซึ่งแพทย์ให้รักษาตัวและทำกายภาพบำบัดอย่างต่อเนื่องด้วยตนเอง และขอขอบคุณมหาวิทยาลัยรามคำแหง ที่ให้การช่วยเหลือเรื่องค่ารักษาพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์การชุมนุมฯ จะนำเงินที่ได้รับครั้งนี้ไว้ใช้ในการรักษาตัวต่อไป

นายเกียรติศักดิ์ พุ่มนุ่น นักศึกษาคณะรัฐศาสตร์ ม.ร. กล่าวว่า ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยรามคำแหงที่ให้ความช่วยเหลือนักศึกษาโดยเปิดประตูให้นักศึกษาเข้ามาหลบภัยในมหาวิทยาลัยตั้งแต่วันเกิดเหตุและยังให้ความช่วยเหลืออย่างต่อเนื่องทั้งเรื่องค่ารักษาพยาบาล และให้ค่าปรึกษาในเรื่องต่างๆ ทั้งนี้ตนเองถูกยิงที่หัวเข่าด้านขวา ภายในมหาวิทยาลัยบริเวณระหว่างอาคารศิลาบาตรกับลานพ่อบุญฯ ซึ่งตอนนี้อาการเริ่มดีขึ้น แต่ยังเดินไม่ถนัด งอเข่าไม่ได้ แพทย์ให้รักษาตัวและทำกายภาพบำบัดต่อเนื่องเป็นเวลา 8 เดือน แล้วจึงไปพบแพทย์อีกครั้ง

นายจักรพันธ์ เรืองหิรัญนิช นักศึกษามหาวิทยาลัยสยาม กล่าวว่าตนเองมาร่วมชุมนุมกับเพื่อนๆ ที่บริเวณด้านหน้ามหาวิทยาลัยรามคำแหง ถูกยิงบริเวณข้อมือด้านข้าง ม.ร. กระสุนเข้าที่แขน 1 นัด และบริเวณก้น 2 นัด ซึ่งขณะนี้อาการดีขึ้นเรื่อยๆ แต่ยังมีอาการชาที่ขาข้างซ้ายอยู่บ้างแต่ไม่ต้องไปพบแพทย์แล้ว ผมขอขอบคุณมหาวิทยาลัยรามคำแหง ที่ยื่นมือเข้ามาช่วยเหลือผู้ได้รับผลกระทบ ถึงแม้ว่าผมจะไม่ใช่นักศึกษารามคำแหง แต่ก็ยังได้รับความช่วยเหลือซึ่งเงินที่ได้รับนี้สามารถช่วยบรรเทาค่ารักษาพยาบาลให้แก่ครอบครัวได้มาก

นายศักดิ์รินทร์ เลือแสทอง นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนบ้านสวน (จันอนุสรณ์) จังหวัดชลบุรี กล่าวว่า ตนเองกลับมาร่วมชุมนุมกับเพื่อนๆ ที่บริเวณประตูด้านหลังมหาวิทยาลัยตอนเย็นวันที่ 30 พฤศจิกายน 2556 เมื่อเริ่มมีเหตุปะทะกันชุลมุนก็พบว่าตนเองถูกยิงที่บริเวณน่องขาขวา ตอนนี้อาการดีขึ้นเกือบเป็นปกติแล้ว ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยรามคำแหงที่ให้เงินช่วยเหลือค่ารักษาพยาบาลแก่ตนเองและผู้ที่ได้รับผลกระทบทุกคน

นายสุริรักษ์ แปลงหิง นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีช่างอุตสาหกรรมกรุงเทพ กล่าวว่า ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยรามคำแหง ที่ยื่นมือเข้ามาช่วยเหลือเรื่องค่ารักษาพยาบาลเบื้องต้น ทำให้ลดภาระค่าใช้จ่ายให้กับครอบครัวได้มาก เพราะยังต้องพบแพทย์เพื่อทำกายภาพบำบัดและดูแลอาการอย่างต่อเนื่อง ซึ่งตนเองถูกยิงบริเวณตาคู่ขาขวา ขณะนี้ยังไม่สามารถเดินได้ปกติและมีอาการปวดมาก

นายสุวิทย์ รอดสอน ประชาชน กล่าวว่า ตนเองเป็นประชาชนที่อาศัยอยู่ใกล้มหาวิทยาลัย ซึ่งในวันเกิดเหตุได้ออกมาดูการชุมนุมที่บริเวณด้านหน้า ม.ร. เมื่อเกิดเหตุการณ์ชุลมุนขึ้นก็รู้สึกที่ตนเองเกิดอาการเจ็บและขาบริเวณขาและพบว่าถูกยิงเข้าที่สะโพก ขณะนี้ยังปวดแผลอยู่เป็นระยะๆ แต่ไม่ต้องไปพบแพทย์แล้ว ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยรามคำแหง ที่ห่วงใย ใส่ใจดูแล และช่วยเหลือผู้ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์การชุมนุมมาโดยตลอด และตั้งใจจะนำเงินที่ได้ไว้เป็นค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลต่อไป

สมศ. รับรองมาตรฐานฯ

(ต่อจากหน้า 1)



โอกาสนี้ ผศ. วุฒิสักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง กล่าวว่า ขอแสดงความยินดีกับ 10 คณะของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจาก สมศ. ซึ่งครั้งนี้ได้คะแนนเฉลี่ย 4.19 และเชื่อว่าหลังจากนี้ทุกคณะจะพัฒนาการทำงานให้ได้รับคะแนนเฉลี่ยในการประเมินครั้งต่อไปมากขึ้น ขอฝากให้ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรใส่ใจการทำงานด้านการประกันคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพราะถ้าในอนาคตทาง สมศ. มีการประกาศรายชื่อสถาบันที่ไม่ผ่านการประเมินฯ นั้น อาจจะส่งผลกระทบต่อตัดสินใจของนักศึกษาและผู้ที่จะเลือกมาเรียนที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงก็เป็นได้

อย่างไรก็ตาม บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องในเรื่องการประกันคุณภาพ เชื่อว่าได้ช่วยกันทำงานกันมาอย่างทุ่มเทและเข้มงวด อยากให้ช่วยกันกระตุ้นสายอาจารย์ให้สนใจเรื่องหลักสูตรและการประกันคุณภาพให้ครบถ้วน และถูกต้องตามที่ทาง สมศ.กำหนดไว้ ขอขอบคุณทุกท่านที่ได้ช่วยกันทำงานจนได้รับการรับรองมาตรฐานจาก สมศ. หวังว่าในรอบการประเมินครั้งต่อไปจะได้มาร่วมแสดงความยินดีกันเช่นนี้และขอให้ได้คะแนนเฉลี่ยมากกว่า 4.5 ขึ้นไปด้วย

คณะมนุษยศาสตร์ฯ

(ต่อจากหน้า 1)

ที่สำนักงานโครงการพิเศษ อาคาร 2 ชั้น 1 คณะมนุษยศาสตร์ ผู้สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สำนักงานโครงการพิเศษฯ โทร.0-2310-8623, 0-2310-8585, 089-129-7822 E-mail : humanru@thaimail.com, www.human.ru.ac.th

สถาบันภาษาเปิดทดสอบฯ

(ต่อจากหน้า 1)

ประกาศผลสอบวันพุธที่ 14 พฤษภาคม 2557 ซึ่งผลการทดสอบสามารถใช้ได้ 1 ปี นับตั้งแต่วันสอบ เมื่ออบรมและสอบผ่านครบทั้ง 6 ระดับตามหลักสูตร สถาบันภาษาจะบันทึกผลสอบไว้ใน Transcript ให้แก่นักศึกษาด้วย หลักฐานการสมัคร ได้แก่ รูปถ่าย 1 นิ้ว 2 รูป (หน้าตรง ไม่สวมแว่นตาคำ ชุดสุภาพ) นักศึกษา ม.ร. ใช้สำเนาบัตรประจำตัวนักศึกษา 1 ฉบับ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ฉบับ และสำเนาใบเสร็จลงทะเบียนเรียน 1 ฉบับ บุคคลทั่วไป ใช้สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ฉบับ

ผู้สนใจสอบถามรายละเอียดและสมัครได้ที่ สถาบันภาษา ม.ร. อาคารสุโขทัย ชั้น 4 ห้อง 0408 โทร. 0-2310-8903-4 คู่มือข้อมูลเพิ่มเติมที่ www.ril.ru.ac.th , e-mail : ril@ru.ac.th

มหабัณฑิตคณะสาธารณสุขศาสตร์ รุ่นแรก แนะ 'ต้องมีความตั้งใจและอดทน จึงจะประสบความสำเร็จ'

สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสุโขทัย รุ่นแรก เนรมิตมหาวิทยาลัยรามคำแหง เป็นมหาวิทยาลัยที่เปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับนักศึกษาที่สนใจที่จะศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม ได้ทำตามฝันจนประสบความสำเร็จได้ในวันนี้



นายณัฐพงษ์ เอียงกุล

สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพและรูปแบบบริการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุโขทัย กล่าวว่า สาเหตุ

ที่เรียนที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง สาขาวิทยบริการฯ ใกล้บ้าน ทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง เหตุที่เลือกเรียนในคณะสาธารณสุขศาสตร์นั้น เพราะได้เห็นประชาสัมพันธ์ของมหาวิทยาลัยรามคำแหงสาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสุโขทัย อีกทั้งยังเป็นคณะที่เอื้อต่อการปฏิบัติงานสามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้จริง

“ในขณะที่กำลังศึกษาอยู่นั้นได้ทำงานพร้อมกันไปด้วย จึงต้องจัดสรรเวลาเรียน และจะต้องมีความตั้งใจบังคับตนเองให้ได้ ต้องทำความเข้าใจกับครอบครัว และยังต้องทำความเข้าใจกับผู้บังคับบัญชา เพื่อนร่วมงาน และผู้ใต้บังคับบัญชา เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีและการช่วยเหลือเกื้อกูล ในการศึกษาเล่าเรียน”

ผมรู้สึกดีใจและภาคภูมิใจเป็นอย่างยิ่งที่ได้เป็นมหาบัณฑิตรุ่นแรกของคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณาจารย์ที่สอนมาจากหลายสถาบัน และเป็นผู้เชี่ยวชาญ ทำให้นักศึกษาได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ มีมุมมองที่กว้างไกล อาจารย์ให้ความเป็นกันเองสามารถติดต่อสื่อสารกันได้ตลอดเวลา ตั้งแต่วันที่มาสมัครเรียนจนถึงวันที่สำเร็จการศึกษา สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสุโขทัยดูแลนักศึกษาเป็นอย่างดี ปัญหาได้รับการแก้ไขอย่างดีเสมอ

นายณัฐพงษ์ กล่าวต่อไปว่า การเรียนคณะสาธารณสุขศาสตร์ ได้รับประโยชน์มากมาย อาทิ ได้ภาคีเครือข่ายด้านสุขภาพเพิ่มมากขึ้น ทั้งในกระทรวงสาธารณสุของค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคเอกชน ทำให้การดำเนินงานในด้านสุขภาพเป็นไปได้ด้วยดี เพราะมีภาคีเครือข่ายสุขภาพเข้ามามีส่วนร่วมอย่างจริงจัง ประกอบกับได้รับทราบนโยบาย แนวทางในการดำเนินงานด้านสุขภาพในระดับประเทศ เพราะทางมหาวิทยาลัยได้เรียนเชิญผู้บริหารระดับ กระทรวง ทบวง กรม มาเป็นอาจารย์พิเศษ ซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถเป็นผู้เชี่ยวชาญในรายวิชานั้นๆ เพื่อให้นักศึกษามีมุมมองที่กว้างไกล

“ขอเป็นกำลังใจให้นักศึกษาทุกท่านที่กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัยรามคำแหงอยู่ในขณะนี้ บางช่วงเวลาอาจทำให้เกิดความท้อแท้เกิดขึ้นในจิตใจ แต่ต้องไม่ลืมว่าเราเข้ามาศึกษาหาความรู้เพื่ออะไร เมื่อเจอเหตุการณ์ที่สร้างแรงกดดัน เราต้องสู้ ค่อยๆคิด ค่อยๆทำ ทำอย่างมีสติ จึงมีความมุ่งมั่น แน่วแน่ และฟันฝ่าไป แล้วจะพบกับความสำเร็จที่ตนปรารถนา”



นางสาวสมจิต

โป้งดอยหลวง สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารสาธารณสุข นักวิชาการส่งเสริมสุขภาพ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอสว่าง จังหวัดตาก กล่าวว่า เนื่องจากหลักสูตร

ที่เรียนนั้นเป็นหลักสูตรใหม่ นักศึกษาไม่สามารถเตรียมตัวก่อนได้เลย ไม่มีตัวอย่างหรือขอบเขตเนื้อหาที่เป็นรูปธรรม มีเพียงการแนะนำกว้างๆ ประกอบกับอาจารย์ที่สอนเป็นอาจารย์พิเศษ ที่สอนสด บรรยายสด ทำให้ได้รับความรู้ใหม่ๆ และด้วยหลักสูตรที่เรียนเป็นหลักสูตรเฉพาะทำให้มีเพื่อนร่วมชั้นเรียนมาจากสายงานหรือเครือข่ายเดียวกัน มีความคุ้นเคยและสร้างสัมพันธภาพได้ง่าย ทุกคนเหมือนพี่เหมือนน้อง เมื่อถึงเวลาสอบ จึงมีการติวและสรุปร่วมกัน

ความสำเร็จในครั้งนี้เป็นอีกก้าวหนึ่งที่ฝึกความอดทนเพราะทั้งการเดินทางยากลำบาก ทั้งการเรียน การศึกษาอิสระผ่านไปได้ยาก แต่ยิ่งลำบากมากยิ่งมีความภาคภูมิใจจะ สำหรับความรู้ที่ได้จะนำมาปรับใช้ในกระบวนการบริหารงานซึ่งงานบริหารสาธารณสุขที่ได้เรียนมาเป็นสาขาที่ตรงตามที่ปฏิบัติงานอยู่ และคิดว่าจะนำหลักในการบริหารต่างๆ มาใช้เพื่อให้งานออกมามีประสิทธิภาพมากขึ้น

สำหรับเพื่อนๆ แต่ละคนได้มีการช่วยเหลือกันมาโดยตลอด เพื่อที่จะช่วยกันให้จบพร้อมๆ กัน ทำให้แต่ละคนได้รู้ซึ่งถึงคำว่า “เพื่อนไม่มีวันทิ้งกัน” ถ้าไม่มีเพื่อนๆ คอยช่วยเหลือในการเรียนครั้งนี้คงลำบากมาก เพราะตนเองเป็นคนที่ไม่ทำอะไรค่อนข้างยาก และพูดไม่ค่อยรู้เรื่อง ต้องอาศัยทำความเข้าใจมากกว่าคนอื่นในการเรียนการสอน ถึงแม้ข้าพเจ้าจะเป็นน้อง แต่ก็รับรู้ได้ว่าพี่แต่ละท่านมีความเป็นห่วงน้อง

“อยากฝากข้อคิดเห็นให้แก่เพื่อนๆ พี่ๆ น้องๆ ที่กำลังศึกษาอยู่ว่าไม่มีอะไรที่ได้มาง่ายๆ และสิ่งใดที่ได้มาง่ายๆ ก็จะไม่ค่อยมีคุณค่า ดังนั้นจะต้องมีความพยายามค้นหาและแสวงหาความรู้ ด้วยความอดทน ความตั้งใจ บวกกับความขยัน ก็จะทำให้ประสบความสำเร็จทั้งทางด้านการเรียนและการดำเนินชีวิตของเราต่อไปในอนาคต”



“ข่าวรามคำแหง” ให้ความสนใจรางวัลทางวรรณกรรมรางวัลหนึ่ง และจะแสดงความยินดีต่อผู้ได้รับรางวัลนี้เป็นประจำทุกปี รางวัลที่ว่าเป็นคือ

“รางวัลศรีบูรพา”

เหตุผลง่ายๆ ประการหนึ่งคือรางวัลนี้เป็นรางวัลที่จัดขึ้นเพื่อรำลึกและเผยแพร่เกียรติประวัติของกุหลาบ สายประดิษฐ์ หรือ “ศรีบูรพา” นักประชาธิปไตย นักเขียน นักหนังสือพิมพ์คนสำคัญของไทยและของโลก

มีงานเขียนหลากหลายทั้งในรูปแบบนวนิยาย เรื่องสั้น สารคดี บทความ บทกวี และเรื่องแปล

อีกประการหนึ่ง รางวัลนี้เป็นรางวัลที่มอบสำหรับศิลปิน นักคิดนักเขียนและนักหนังสือพิมพ์ผู้มีผลงานอันทรงคุณค่ามีชีวิตที่เป็นแบบอย่าง

สำหรับปีพุทธศักราช ๒๕๕๓ นี้ผู้ได้รับรางวัลศรีบูรพา คือ

“ศรีดาวเรือง” ซึ่งเป็นนามปากกาของนางวรรณ สวัสดิ์ศรี

“ข่าวรามคำแหง” ขอแสดงความยินดีต่อ “ศรีดาวเรือง” สำหรับ

รางวัล “ศรีบูรพา” อันทรงเกียรติรางวัลนี้

และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเธอจะสร้างสรรค์วรรณกรรมของเธอต่อไป เพื่อฝากฝีมือไว้ในวรรณกรรมไทยและวรรณกรรมของโลก

เปลวเทียนไขแสง รามคำแหงไขทาง

‘ขุนนทร์สรณ์’ อดีตที่ปรึกษารัฐมนตรี ย้ายชีวิตใช้ ‘ความซื่อสัตย์’พัฒนาบ้านเมือง



นายขุนนทร์สรณ์ เลิศฤทธิ์ศิริกุล อดีตที่ปรึกษารัฐมนตรีหลายกระทรวง รับปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชารัฐศาสตร์ จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2557 ฝากลูกพ่อนุ่นๆ ยึดมั่น ‘ความซื่อสัตย์สุจริต’ และนำวิชา รัฐศาสตร์ไปพัฒนา-แก้ไขปัญหามบ้านเมืองให้ลุล่วง

นายขุนนทร์สรณ์ เลิศฤทธิ์ศิริกุล เป็นบุคคลที่อยู่ในแวดวงการเมืองมาโดยตลอดและเป็นบุคคลที่มีความรู้ความสามารถในด้านต่างๆ เห็นได้จากภาระหน้าที่ที่เคยปฏิบัติมา ด้วยการเป็นที่ปรึกษารัฐมนตรีหลายกระทรวง ที่ปรึกษาประธานคณะกรรมการการเงิน การคลัง การธนาคาร และสถาบันการเงิน สถาปนาเป็นต้นทั้งนี้ นายขุนนทร์สรณ์ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี และปริญญาโท จากคณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ถือเป็นลูกพ่อนุ่นๆ ที่ได้ทุ่มเทและมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายด้วยความตั้งใจ และยังได้นำความรู้ที่ได้รับจากสถาบันแห่งนี้ออกไปทำงานในแวดวงการเมืองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นายขุนนทร์สรณ์ กล่าวในโอกาสนี้ว่า ขอขอบคุณคณะรัฐศาสตร์ และสภามหาวิทยาลัยรามคำแหง ที่ได้มอบปริญญากิตติมศักดิ์อันทรงเกียรตินี้ให้แก่ลูกศิษย์ ผมเป็นคนโชคดีคนหนึ่งที่ได้ตัดสินใจเข้ามาเรียนคณะรัฐศาสตร์ ทั้งระดับปริญญาตรีและปริญญาโท ซึ่งคณาจารย์ทุกท่านเป็นผู้มีความรู้และมอบวิชาให้แก่ลูกศิษย์อย่างเต็มที่ ความรู้ที่ได้รับนำไปใช้ในการทำงานได้มากกว่าที่เคยทำให้รู้วิธีคิด รู้ถึงการวิเคราะห์สถานการณ์ทางการเมือง เข้าใจเหตุและผล และนโยบายที่เกี่ยวข้องกับภาคประชาชนมากขึ้น

นายขุนนทร์สรณ์ กล่าวต่อไปว่า รามคำแหงเป็นสถาบันที่ให้ความรู้และสร้างคุณประโยชน์แก่ผม ชีวิตผมเปลี่ยนไป จากที่เคยคิดว่าการเมืองไม่ใช่เรื่องใกล้ตัว เมื่อได้เรียนและเข้าถึง ทำให้เกิดความรัก ความหวงแหนประเทศชาติ อยากให้ประเทศก้าวหน้า มีความมั่นคง และเจริญรุ่งเรือง นับวันนี้ยามที่บ้านเมืองวิกฤต ความรู้ทางรัฐศาสตร์สามารถนำมาแก้ไขปัญหาได้อย่างมีนัยและเกิดประโยชน์ทั้งสองฝ่าย

“ผมได้รับความไว้วางใจจาก พล.ต.สนั่น ขจรประศาสน์ คัดหลักสูตรโรงเรียนการเมืองซึ่งก็ได้รับความสนใจจาก ส.ส. ส.ว. ภาคธุรกิจ และภาคเอกชน เข้ามาอบรมจำนวนมาก ส่วนภาคการเมืองก็ได้มีโอกาสเข้ามาแก้วิกฤตหลายครั้ง

ผู้บริหาร อสมท เผย จบ ดร.สาขาพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ตั้งใจนำความรู้พลิกโฉมองค์กรให้ทันสมัย

ผู้บริหาร อสมท เผยเคล็ดลับว่าปริญญาเอก ‘มุ่งมั่น ตั้งใจ และจัดสรรเวลา’ ความสำเร็จจะอยู่ในมือ พร้อมนำคุณภูมินิพนธ์ระดับการพัฒนาและพลิกโฉมใหม่ให้องค์กรทันสมัย

ดร.เปรมกมลย์ ทินกร ณ อยุธยา กรรมการบริหาร อสมท จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการ ธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีไปเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2557 ณ อาคารหอประชุมพ่อนุ่นรามคำแหงมหาราช โดยมีผู้บริหาร อาจารย์ ม.ร.ร.ร่วมแสดงความยินดี

ดร.เปรมกมลย์ เผยว่าความสำเร็จในวันนี้ ถือเป็นโอกาสที่ดีในชีวิตที่ตนเองตัดสินใจเข้ามาเรียนระดับปริญญาเอกที่คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ที่เลือกเรียนสาขาพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพราะเกี่ยวข้องกับการทำงานที่ต้องบริหารคนในองค์กรโดยตรง และเชื่อว่าปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในสังคมไทยล้วนเกิดขึ้นจากมนุษย์ ดังนั้นจึงควรแก้ไขที่มนุษย์ซึ่งเป็นเหตุแห่งปัญหา



“ขอขอบคุณสำหรับคำแนะนำที่ดีจาก รศ.ดร. โหมจิต อินทวงศ์ คณบดีคณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ที่ได้ชี้ให้เห็นถึงความสำคัญของการพัฒนามนุษย์ อย่างเป็นองค์รวม ประกอบกับการนำหลักธรรมของศาสนามาปรับใช้กับแนวคิด ทฤษฎีอย่างลงตัว อีกทั้งยังมีการยกตัวอย่างที่เข้าใจง่าย และเป็นรูปธรรม ซึ่งเป็นพื้นฐานในการแก้ไขปัญหาต่างๆ ได้อย่างยั่งยืน”

ดร.เปรมกมลย์ กล่าวต่อไปว่า สำหรับคุณภูมินิพนธ์ที่จัดทำขึ้น คือเรื่อง “การพัฒนาสมรรถนะของผู้อำนวยการฝ่าย บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)” เป็นการนำองค์ความรู้จากการเรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ คิดค้นเพื่อสร้างหลักสูตรใหม่ให้แก่



ผู้ที่จะเป็นผู้อำนวยการฝ่ายของบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ทั้ง 38 คน โดยให้ผ่านหลักสูตรตามรูปแบบของคุณภูมินิพนธ์นี้ แสดงให้เห็นว่า คุณภูมินิพนธ์สามารถนำไปใช้ในการพัฒนางานได้จริง ทั้งการปรับพื้นฐานความรู้และจัดฝึกอบรมอย่างจริงจัง ซึ่งผู้ที่จะผ่านขึ้นไปเป็นผู้อำนวยการฝ่ายได้จะต้องเข้าใจหลักสูตรและผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด

“สมัยที่ผมเรียนต้องทำงานซึ่งเป็นงานบริหารส่วนใหญ่และการเรียนจะเป็นวันเสาร์-อาทิตย์ ผมจะจัดสรรเวลามาเข้ามาเรียนทุกครั้ง แบ่งเวลาทำรายงาน มุ่งมั่น ตั้งใจและพยายามพัฒนาตนเองจากการเรียนในหลักสูตรให้ได้มากที่สุด เพราะรามคำแหงเปิดโอกาสให้ทุกคนเข้ามาเรียนแล้ว เราต้องไขว่คว้าและรับประสบการณ์จากครูอาจารย์ พร้อมทั้ง แลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนๆ ที่มีความหลากหลายในหน้าที่การงาน และอายุที่หลากหลาย”

ท้ายที่สุด ผมขอขอบคุณ รศ.ดร.นวลละออ แสงสุข รศ.บุญมี พันธุ์ไทย และคณาจารย์ของคณะทุกท่าน ที่ได้มอบความรู้และประสบการณ์จริงที่แต่ละท่านมี ถ่ายทอดให้นักศึกษาได้รับทราบอย่างเข้มข้น วิชาความรู้ที่ได้รับจากการเรียนที่รามคำแหงในระดับปริญญาเอก สำหรับผมสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ธุรกิจส่วนตัว และภาคธุรกิจและจะนำไปสานต่อให้สืบเนื่องกับการทำงาน พร้อมทั้งเผยแพร่ต่อบุคลากรที่เกี่ยวข้อง และนำไปพัฒนาประเทศชาติในโอกาสต่างๆ ด้วย

เข้าไปบริหารองค์กรทั้งรัฐวิสาหกิจและภาครัฐ และเป็น ที่ปรึกษารัฐมนตรีหลายกระทรวง ฉะนั้นแล้ว ผมจึงได้นำความรู้ที่ได้เรียนจากคณะรัฐศาสตร์ ม.รามคำแหง ไปใช้ในการบริหารงานได้จริง ครั้งหนึ่งเคยคิดว่า ถ้าไม่ได้เข้ามาเรียนที่รามคำแหง คงไม่สามารถแก้ไขปัญหาให้ประสบความสำเร็จได้

อีกทั้ง ทุกวันนี้เจริญรุ่งเรืองในหน้าที่การงานมาได้ เป็นเพราะยึดถือความซื่อสัตย์สุจริต คิดเสมอว่าคนเราเกิดมาต้องรู้จักคำว่า ‘พอ’ ไม่หวังสิ่งใดที่เกินความเป็นจริง การเรียนด้านรัฐศาสตร์จึงสอนให้มนุษย์อยู่ในโลกแห่งความเป็นจริงด้วย”

ในฐานะที่เป็นลูกพ่อนุ่นๆ คนหนึ่ง นายขุนนทร์สรณ์

ฝากถึงบัณฑิตรามฯ ด้วยว่า “ความรู้ที่ทุกคนได้ศึกษาเล่าเรียนมาจะเป็นประโยชน์ติดตัวไปตลอด เพราะสถานการณ์บ้านเมืองไทยเปลี่ยนแปลงทุกวัน ถ้าทุกคนได้เรียนด้านรัฐศาสตร์แล้ว จะสามารถปรับตัวและวิเคราะห์สถานการณ์ได้ดี สาขาวิชารัฐศาสตร์เป็นศาสตร์ที่ครอบคลุมทุกด้าน ทุกคนควรรู้ และถ้าสามารถวิเคราะห์เหตุการณ์ได้ก่อน ไม่ว่าจะเป็นทางการเมืองหรือภาคธุรกิจ จะสามารถรู้ทิศทางนั้นๆ จะเป็นอย่างไร มีความเสี่ยงมากน้อยเพียงใด ถ้าคนไทยได้เรียนวิชารัฐศาสตร์แล้วนำมาพัฒนาชีวิต จะทำให้อยู่ดี กินดี และคิดได้ด้วย บัณฑิตรามฯ ควรเก็บเกี่ยวความรู้ที่ครูอาจารย์ได้สอนไว้ เมื่อถึงเวลานำมาใช้จะเป็นประโยชน์ต่อตนเองและบ้านเมืองอย่างแน่นอน”

เศรษฐศาสตร์ 101

ศส.อัมรินทร์พงศ์ จิตราคม

คณะเศรษฐศาสตร์

ตอน ศัพท์เศรษฐศาสตร์สัปดาห์ละคำ (คำที่ 4)

สวัสดี...ท่านผู้อ่าน ศัพท์เศรษฐศาสตร์สัปดาห์ละคำสัปดาห์นี้ ขอเสนอคำว่า **ตัวทวี** หรือ **ตัวคูณ** ซึ่งแปลมาจากภาษาอังกฤษว่า multiplier

ตัวทวีเป็นค่าที่บอกให้ทราบว่าถ้าตัวแปรที่กำหนดการเติบโตของ GDP เช่น การลงทุน (I) การใช้จ่ายรัฐบาล (G) การส่งออก (X) เพิ่มขึ้น (อ้างอิงจากเรื่อง “ลาถาหัวใจเศรษฐกิจ” $GDP = C+I+G+X-M$ ที่ผมเคยเขียนถึงไปแล้ว) เท่าใดก็ตาม จะทำให้ GDP เพิ่มขึ้นหลายเท่าของการเพิ่มขึ้นนั้น เช่น สมมติว่าค่าตัวทวีการส่งออก เท่ากับ 5 ดังนั้นถ้าการส่งออกเพิ่มขึ้น 1 หมื่นล้าน ก็จะเป็นผลทำให้ GDP เพิ่มขึ้น 5 เท่าคือเพิ่มขึ้นถึง 5 หมื่นล้าน

ในที่นี้ผมจะไม่พูดถึงว่าค่าตัวทวีคำนวณหาได้อย่างไร และค่าตัวทวีของตัวแปร สำคัญต่าง ๆ ของเศรษฐกิจไทยเป็นเท่าไร เพราะยังไม่มีใครสามารถบอกได้แน่นอน แต่ผมจะพยายามอธิบายให้เห็นถึงกลไกที่ทำให้ GDP เพิ่มขึ้นหลายเท่า ซึ่งพอจะมีเหตุผล ที่อธิบายได้ชัดเจนกว่า

เพื่อให้เห็นชัดและเข้าใจได้ง่ายขึ้น ผมจะพยายามให้เห็นถึงว่าการที่ประเทศ ส่งออกได้เพิ่มขึ้นจะทำให้ GDP เพิ่มขึ้นหลายเท่าอย่างไรด้วยคำอธิบายอ้างอิงทฤษฎี หรือที่ผมเรียกว่าลาถาหัวใจเศรษฐกิจก่อนดังนี้คือ จาก $GDP = C+I+G+X-M$ นั้นถ้า X (การส่งออก) ซึ่งอยู่ทางขวาสมการเพิ่มขึ้น 1 หมื่นล้าน ย่อมทำให้ GDP ทางซ้ายเพิ่มขึ้น 1 หมื่นล้านด้วย นี่เป็นการเพิ่มรอบแรก การเพิ่มรอบต่อไปเกิดเพราะการบริโภค (ตัว C) ในสมการขึ้นกับรายได้ หรือ GDP เมื่อคนมีรายได้มากขึ้นก็จะบริโภคมากขึ้น แต่เนื่องจากคนจะไม่นำรายได้ที่เพิ่มนั้นไปบริโภคเสียทั้งหมด สมมุติง่าย ๆ ว่าบริโภค เพิ่มสัก 80% ของรายได้ที่เพิ่ม ดังนั้นเมื่อรายได้เพิ่ม 1 หมื่นล้าน การบริโภคก็จะเพิ่มขึ้น 8 พันล้าน

ย้อนมาที่สมการหัวใจเศรษฐกิจใหม่ เมื่อ C (การบริโภค) ซึ่งอยู่ทางขวาสมการ เพิ่มขึ้น 8 พันล้าน ย่อมทำให้ GDP ทางซ้ายเพิ่มขึ้น 8 พันล้านด้วย นี่เป็นการเพิ่มรอบ ที่ 2 แต่เนื่องจากการบริโภคขึ้นกับรายได้ เมื่อรายได้เพิ่ม 8 พันล้าน การบริโภคจะเพิ่ม 80% ของรายได้ (ตามที่สมมุติไว้ก่อนหน้านี้) ซึ่งก็คือเพิ่มขึ้น 6,400 ล้าน

ก็ต้องย้อนกลับมาที่สมการหัวใจเศรษฐกิจใหม่ เมื่อ C (การบริโภค) ซึ่งอยู่ ทางขวาสมการเพิ่มขึ้น 6,400 ล้าน ย่อมทำให้ GDP ทางซ้ายเพิ่มขึ้น 6,400 ล้านด้วย นี่เป็นการเพิ่มรอบที่ 3 กระบวนการแบบนี้จะดำเนินต่อไปอีกเรื่อย ๆ จนในที่สุดจะยุติ ลงเพราะ GDP ที่เพิ่มในแต่ละรอบลดลงไปเรื่อย ๆ หลังจากกระบวนการนี้ผ่านไป หลายสิบรอบ และ GDP ไม่อาจเพิ่มได้อีกแล้ว รวม GDP ที่เพิ่มขึ้นทุกรอบเข้าด้วยกัน ก็จะพบว่า GDP เพิ่มขึ้นสูงกว่าการเพิ่มของการส่งออก 1 หมื่นล้านหลายเท่าแน่ ๆ

จากแนวคิดเช่นนี้จึงทำให้ประเทศกำลังพัฒนาหลายประเทศรวมทั้งประเทศไทย ของเราด้วย วางแผนให้การส่งออกเป็นตัวทำให้เกิดการเติบโตก้าวหน้าทางเศรษฐกิจ แบบที่เรียกกันว่า เป็น export-led growth หรือการส่งออกเป็นตัวชักนำให้เศรษฐกิจ เติบโต

แต่สิ่งหนึ่งที่ต้องไม่ลืมก็คือ ตัวทวินั้นทำงานทั้งทางบวกและทางลบ คือถ้าตัวทวี การส่งออกมีค่าเท่ากับ 5 แปลว่าการส่งออกเพิ่มขึ้น 1 หมื่นล้านจะทำให้ GDP เพิ่ม 5 หมื่นล้าน แต่ถ้าการส่งออกลดลง 1 หมื่นล้าน ก็จะทำให้ GDP ลดลง 5 หมื่นล้านด้วย ดังนั้นถ้าเราจะให้การส่งออกช่วยทำให้เกิดการเติบโตทางเศรษฐกิจแล้ว เราก็ต้องระวัง อย่าให้การส่งออกลดลง

ปรัชญาของมหาวิทยาลัยรามคำแหง

“ส่งเสริมความเสมอภาคทางการศึกษา

ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้คู่คุณธรรม”

ภาษาอาเซียนเรียนรู้ไว้



ดอกไม้อลาว (ดอกไม้อลาว)

อาจารย์วิเชียร อัมรินทร์พงศ์

aseanlang_ram@yahoo.co.th

จากโครงการพัฒนาประเทศ มีแต่โครงการส่งเสริมการผลิตเป็นสินค้ามี ลูกเดียว งา จิงและถั่วต่างๆ ขยายการผลิตของป่า ลูกกระวาน กายานไม้กฤษณา ชัน จักได (จันได ไม้ไม่มีแก่นใบเป็นก้านยาวเกิดตามง่อนหิน) ปอสา และลูกตาว เป็นต้น ไม้กล่าวถึงการพัฒนาไม้ดอกไม้ประดับเลย เข้าใจว่าคงจะเกี่ยวกับลาวยังขาด นักวิชาการทางเกษตร ประชาชนไม่นิยมปลูกดอกไม้หรือไม้ประดับ อาจจะเพราะ การประปาไม่ทั่วถึง อาศัยแต่น้ำตามธรรมชาติ จึงไม่สามารถทำการปลูกพืชประเภท ไม้ดอกไม้ประดับได้ นอกจากนี้ชนเผ่า (ชนกลุ่มน้อย) ในลาวมีหลายกลุ่มและอาศัย อยู่ตามที่สูงตามไหล่เขาเป็นต้น จึงไม่นิยมปลูกดอกไม้หรือไม้ประดับ ดังนั้น จึงมีแต่ดอกไม้ตามธรรมชาติดั้งเดิมเป็นส่วนใหญ่ดังมีรายชื่อดังนี้

ดอกจำป้า	ดอกจำปา	ดอกลีลาวดี
ดอกไชยะพิก	ดอกไชยะพิก	ดอกชัยพฤกษ์
ดอกซ้อน	ดอกซ้อน	ดอกมะลิ
ดอกชะบ่า	ดอกชะบ่า	ดอกชบา
ดอกบัว	ดอกบัว	ดอกบัว
ดอกคูณ	ดอกคูณ	ดอกราชพฤกษ์, ดอกคูณ
ดอกจำปี	ดอกจำปี	ดอกจำปี
ดอกดาวเรือง	ดอกดาวเรือง	ดอกดาวเรือง
ดอกกุหลาบ	ดอกกุหลาบ	ดอกกุหลาบ
ดอกอินทนิล	ดอกอินทนิล	ดอกอินทนิล
ดอกเข้าหลาม	ดอกเข้าหลาม	ดอกการเวก
ดอกจัน	ดอกจัน	ดอกทองกวาว
ดอกฝาง	ดอกฝาง	ดอกหางนกยูง
ดอกพิกุน	ดอกพิกุน	ดอกพิกุน
ดอกหลัก	ดอกหลัก	ดอกรัก
ดอกลำดวน	ดอกลำดวน	ดอกลำดวน
ดอกจัน	ดอกจัน	ดอกจันทน์
ดอกเปื้อน	ดอกเปื้อน	ดอกตะแบก
ดอกเลา	ดอกเลา	ดอกเลา
ดอกจิก	ดอกจิก	ดอกจิก
ดอกฮัง	ดอกฮัง	ดอกฮัง

ดอกไม้ที่กล่าวนี้ไม่ค่อยจะมีในบ้านของประชาชนชาวลาวคือยังไม่มี การปลูก ขยายพันธุ์และหาพันธุ์ยาก ไม่มีผู้ชำนาญทางการเกษตร นำความรู้ในเรื่อง ไม้ดอกไม้ประดับมาพัฒนาพันธุ์ ขยายพันธุ์ ส่วนใหญ่ดอกไม้ที่มีในลาวจะเกิดขึ้น ตามธรรมชาติ ตามทุ่งนา ตามป่า ตามหุบเขาเป็นต้น

ประกาศเรียงความชิงทุนการศึกษา

คณะมนุษยศาสตร์ ร่วมกับ มูลนิธิสด-เนียน ฐรมะโรหิต ขอเชิญนักศึกษา ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยรามคำแหง ส่งเรียงความประกวดชิงทุนการศึกษา มูลค่า 20,000 บาท ในหัวข้อ “ชีวิตและผลงาน สด ฐรมะโรหิต” โดยต้นฉบับ พิมพ์ด้วยกระดาษ A4 ขนาด 16 Point ความยาว 5 - 7 หน้า ส่งผลงานต้นฉบับ จำนวน 5 ชุด (พิมพ์ชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ไว้ในแผ่นหลังสุดของผลงาน)

ผู้สนใจส่งผลงานได้ตั้งแต่วันที่ - 30 เมษายน 2557 ณ สำนักงานคณบดี คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางอินเทอร์เน็ต ที่ www.human.ru.ac.th หรือโทร. 0-2318-0054-5 ต่อ 1023

เอเปียูโรบอต คอนเทสต์ (ABU ROBOT CONTEST 2014)

อาจารย์สายหยุด ทองอ่อน

ภาควิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์



เป็นการแข่งขันหุ่นยนต์ของนักเรียน นักศึกษา ในระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา ที่มีการจัดการแข่งขันทุกๆปี โดยมีประเทศที่เป็นสมาชิกหมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพ ซึ่งปีนี้ประเทศเจ้าภาพคือ ประเทศอินเดีย ในหัวข้อ ABU ROBOT CONTEST 2014 A SALUTE TO PARENTHOOD

ประวัติของเอเปียูโรบอต คอนเทสต์ การแข่งขันหุ่นยนต์เอเปียูโรบอต คอนเทสต์ มีพื้นฐานมาจากการแข่งขันหุ่นยนต์ เอ็นเอชเค โรโบคอน (NHK Robocon) ของประเทศญี่ปุ่น ซึ่งในตอนแรกได้จัดให้มีการแข่งขันเฉพาะนักเรียน นักศึกษา ในระดับอาชีวศึกษา และอุดมศึกษาในประเทศญี่ปุ่นเท่านั้น ต่อมาได้ขยายขอบเขตให้เป็นการแข่งขันในระดับนานาชาติ ทำให้สมาชิกของเอเปียูเริ่มเล็งเห็นความสำคัญ และมีแนวคิดที่จะขยายขอบเขตของการแข่งขันให้เป็นที่รู้จักของคนทั่วไป จึงได้เริ่มจัดการแข่งขันเอเปียูโรบอต คอนเทสต์ ครั้งแรกขึ้นในปี 2545 โดยให้ประเทศญี่ปุ่นเป็นเจ้าภาพและมีการกำหนดว่าสมาชิกของเอเปียูจะหมุนเวียนผลัดเปลี่ยนกันเป็นเจ้าภาพทุกๆ ปี

รูปแบบพื้นฐานของการแข่งขันนั้น ในแต่ละทีมจะมีหุ่นยนต์อยู่ 2 ประเภท คือ หุ่นยนต์บังคับด้วยมือ และ หุ่นยนต์อัตโนมัติ โดยในแต่ละทีมนั้นจะต้องทำให้หุ่นยนต์ทั้ง 2 ประเภท ทำภารกิจให้สำเร็จก่อนหุ่นยนต์ของคู่ต่อสู้ หรือทำคะแนนให้ได้มากที่สุดภายในเวลา 3 นาที ซึ่งรูปแบบกติกา ภารกิจ และการทำคะแนนจะมีการเปลี่ยนแปลงไปในทุกๆปี

รายชื่อเจ้าภาพ ชื่อของการแข่งขัน และผู้ชนะ

เจ้าภาพ และ ปีจัดการแข่งขัน	ชื่อของการแข่งขัน และ โลโก้ของการแข่งขัน	ทีมของนักศึกษาการแข่งขัน	ทีมที่เป็นตัวแทนประเทศไทย	ทีมและประเทศที่ชนะ
ญี่ปุ่น พ.ศ. 2545 (ค.ศ. 2002)	 Reach for The Top of Mt.Fuji (พิชิตยอดภูเขาไฟฟูจิ)	ยอคเคาฟูจิ	MEMI (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี)	TELEMATIC (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีไอจินซิตี้)
ไทย พ.ศ. 2546 (ค.ศ. 2003)	 Takraw Space Conqueror (ตะกร้อพิชิตจักรวาล)	การละเล่นตะกร้อ ลอคหัวง	นายอติยิมพ 2002 V.2 (วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน) และ Yuppicide (สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ)	นายอติยิมพ 2002 V.2 (วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน)
เกาหลีใต้ พ.ศ. 2547 (ค.ศ. 2004)	 Reunion of Separated Lovers, Gyeonwoo & Jiknyeo (ไอแจ็ก สะพานตำนานแห่งความรัก)	ตำนานความรักของ ประเทศเกาหลี	หอยทาลอด 2004 (วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม)	FXR (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีไอจินซิตี้)
จีน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)	 Climb on the Great Wall Light the Holy Fire (จุดไฟศักดิ์สิทธิ์พิชิตกำแพงเมืองจีน)	กำแพงเมืองจีน	Origin 3 (วิทยาลัยการอาชีพนครศรีธรรมราช)	Robo Tech (มหาวิทยาลัยโตเกียว)

มาเลเซีย พ.ศ. 2549 (ค.ศ. 2006)	 Building the World's Tallest Twin Tower (ตึกแฝดเสียดฟ้า ท้าพิชิต)	ตึกแฝดปิโตรนาส	หอยทาลอด (วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม)	BKPro (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีไอจินซิตี้)
เวียดนาม พ.ศ. 2550 (ค.ศ. 2007)	 Halong Bay Discovery (มหาสมุทรฮาลองเบย์)	ตำนานของเมืองฮาลอง	มะพร้าวอ่อน 3 (วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี)	Inspire (มหาวิทยาลัยเซี่ยงไฮ้เจียวทง)
อินเดีย พ.ศ. 2551 (ค.ศ. 2008)	 Touch The Sky (เทินฟ้าท้าพิชิต)	การละเล่นของชาวอินเดีย	PEM 2008 (วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร)	Inspire (มหาวิทยาลัยเซี่ยงไฮ้เจียวทง)
ญี่ปุ่น พ.ศ. 2552 (ค.ศ. 2009)	 Travel Together for the Victory Drums (ร่วมตะลุง ถังกลองชัย)	การเดินทางในสมัยโบราณของชาวญี่ปุ่น	ลูกเข้าแม่กลองประจำปี All Star (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์)	Dragon (สถาบันเทคโนโลยีฮาร์บิน)
อียิปต์ พ.ศ. 2553 (ค.ศ. 2010)	 Robocon Pharaoh (บุกอารธรรมอียิปต์พิชิตมหาพีระมิดแห่งกิซา)	การก่อสร้างพีระมิด	ลูกเข้าแม่กลองประจำปี THE OMEGA 3 (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์)	Fighters.UESTC (มหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประเทศจีน)
ไทย พ.ศ. 2554 (ค.ศ. 2011)	 Loy Krathong, Lighting Happiness with Friendship (ลอยกระทง จุดประกายแห่งความสุขด้วยมิตรภาพ)	ประเพณีลอยกระทง	ลูกเข้าแม่กลองประจำปี THE LIMITED (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์) และ ชั้นกอก (วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร)	ลูกเข้าแม่กลองประจำปี THE LIMITED (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์)
สมอง พ.ศ. 2555 (ค.ศ. 2012)	 In pursuit of peace and prosperity (พิชิตยอดเขา ศรัทธาอุปมา มุ่งสู่สันติ)	ประเพณีเก็บชาลาเป่า	ลูกเข้าแม่กลองประจำปี The Remaker (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์)	 (มหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประเทศจีน)
เวียดนาม พ.ศ. 2556 (ค.ศ. 2013)	 The Green Planet (หุ่นยนต์พิทักษ์รักโลกสีเขียว)	การอนุรักษ์ป่าไม้	ลูกเข้าแม่กลองประจำปี The Best Seed (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์)	 (Kanazawa Institute of Technology, JAPAN)

(อ่านต่อหน้า 7)

เอปียูโรบอต คอนเทสต์ฯ

(ต่อจากหน้า 6)

การแข่งขันในประเทศไทย เริ่มขึ้นในปี 2544 โดยบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เป็นผู้อำนวยการจัดการแข่งขัน และใช้ชื่อการแข่งขันว่า “การแข่งขันหุ่นยนต์เอปียูชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย (ABU Robot Contest Thailand Championship)” ซึ่งก็ยังคงใช้กติกาการแข่งขันแบบเดียวกันกับเอปียูโรบอต คอนเทสต์ ทุกประการ จนถึงปัจจุบัน โดยจะมีการจัดการแข่งขันเพื่อคัดเลือกตัวแทนประเทศไทยในรอบสุดท้าย ณ อิมแพ็คอารีนา เมืองทองธานี ในช่วงเดือนมิถุนายนของทุกปี ยกเว้นในปี 2544 และ ปี 2546 ที่ได้ไปจัดแข่งขัน ณ MCC Hall เดอะมอลล์ บางกะปิ และอินดอร์สเตเดียมหัวหมาก ตามลำดับ ส่วนในปี 2545 ไม่มีการจัดการแข่งขัน

การแข่งขันหุ่นยนต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ได้ส่งนักศึกษา เข้าร่วมการแข่งขันมาหลายปี ในนามทีม “ลูกพ่อขุนแสนแสน” โดยมีนักศึกษา ของสาขาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ เป็นผู้ประดิษฐ์หุ่นยนต์เพื่อเข้าร่วมแข่งขันในทุกครั้ง ในสถาบันอื่นผู้ประดิษฐ์หุ่นยนต์จะเป็นนักศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มีเพียง มหาวิทยาลัยรามคำแหงเท่านั้นที่เป็นนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ หลายครั้งที่ทีม “ลูกพ่อขุนแสนแสน” ได้เข้ารอบ 8 ทีมสุดท้ายจากทีมที่ส่งเข้าร่วมการแข่งขันเกือบ 60 สถาบันในระดับอุดมศึกษา เกือบเอาชนะแชมป์ประเทศไทยไม่ว่าจะเป็นทีมจาก สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ(บางมด)และทีมลูกเจ้าแม่คลองประปา จากมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ในปี 2013 ได้รับรางวัลเทคนิคยอดเยี่ยม

ABU ROBOT CONTEST ปี 2014 มหาวิทยาลัยรามคำแหงได้อนุมัติงบประมาณ จำนวน 130,000 บาท ให้คณะวิทยาศาสตร์จัดทำโครงการประดิษฐ์หุ่นยนต์เพื่อ เข้าร่วมการแข่งขัน ABU 2014 ในปีนี้



รองศาสตราจารย์ปรีชา พหลเทพ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์กล่าวว่า “คณะวิทยาศาสตร์มีนโยบายการส่งเสริมให้นักศึกษานำความรู้จากทฤษฎีในห้องเรียนนำไปประยุกต์สู่ภาคปฏิบัติจริงถือเป็นผลสำเร็จตามเป้าหมายทางการศึกษา อย่างสูงสุด นอกจากนั้นยังทำให้เกิดความร่วมมือของนักศึกษาทั้งภายในและภายนอกสถาบัน เกิดเครือข่ายทางวิชาการ คณะฯจะมุ่งเน้นส่งเสริมโครงการเช่นนี้ อย่างต่อเนื่องต่อไป”



อาจารย์สายหยุด ทองอ่อน อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการฯ กล่าวขอบคุณคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยรามคำแหงที่เห็นความสำคัญของโครงการฯนี้และได้อนุมัติงบประมาณมาให้ ทีม “ลูกพ่อขุนแสนแสน” ถึงโจทย์การแข่งขันปีนี้ค่อนข้างยาก จากความรู้ความสามารถของเหล่าอาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาของสาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ จะพิชิตชัยชนะให้จงได้



นายกขจร แสงจันทร์ นักศึกษาภาควิชาเทคโนโลยี-อิเล็กทรอนิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ กล่าวว่า ตอนนี้อยู่ว่ามีประสบการณ์การเข้าร่วมแข่งขันประดิษฐ์หุ่นยนต์มากที่สุด เมื่อได้รับอนุมัติงบประมาณมาทีมงานเริ่มประชุม กำหนดแผนงานและมีการหาทีมงานแบ่งงานกันทำหาพื้นที่สร้างสนามฝึกซ้อม แก้ไขโจทย์ซึ่งโจทย์ปีนี้ต้องสร้างหุ่นยนต์ 2 ตัว มีหุ่นควบคุมด้วยมือและหุ่นควบคุมอัตโนมัติ โดยหุ่นควบคุมด้วยมือต้องอุ้มหุ่นอัตโนมัติไปเล่นของเล่นที่มีทั้งหมด 4 ชนิด แต่ละชนิดมีคะแนนให้โดยมีเวลาเป็นตัวบังคับ ซึ่งยาก แต่ทีมเราทำให้ได้



นายพิชิตพงศ์ เมฆวิบูลย์ชัย เป็นนักศึกษา ภาควิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ กล่าวว่า ผมชื่นชอบการทำหุ่นยนต์อยู่แล้วตั้งแต่เข้ามาในภาควิชาฯ ซึ่งช่วงนั้นเป็นช่วงแรกๆที่เริ่มมีการส่งเข้าแข่งขัน ได้ติดตามและศึกษาการทำงานของหุ่นยนต์มาตลอด ทั้งรูปแบบของ ABU ROBOT และรายการอื่นๆ ในมุมมองของผม ผมมองว่าการทำหุ่นยนต์เป็นการ

พัฒนาศักยภาพขั้นพื้นฐานของนักอิเล็กทรอนิกส์เพราะเราจะได้เห็นการทำงานของวงจรอิเล็กทรอนิกส์เพื่อจับกำลังร่วมกับการออกแบบระบบของเครื่องกล ซึ่งอาจพบได้กับงานจริงที่เราอาจจะได้เจอในอนาคต และในการแข่งขัน ABU Robocon 2014 นี้ เป็นครั้งแรกที่ผมได้เข้าร่วมทีม ผมจะพยายามอย่างเต็มที่



นายภูวดล จุมพิตา รหัส 5405003665 นักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ กล่าวว่า มีความสนใจในหุ่นยนต์อยู่แล้ว พอมาเรียนที่นี่ผมก็ได้รับรู้ที่ท่าโครงการเกี่ยวกับการแข่งขันหุ่นยนต์ในปี 2554 ผมสนใจจึงได้เข้าร่วมโครงการ และได้เรียนรู้เกี่ยวกับหุ่นยนต์ในรูปแบบต่างๆ สามารถนำความรู้ที่ได้จากการทำหุ่นยนต์มาประยุกต์ใช้กับงานที่เราทำในชีวิตประจำวันได้ หรือพัฒนาต่อยอดในด้านอื่นๆได้เช่นกัน และอยากให้มีโครงการนี้ต่อไป



นายนิวัฒน์ จันตรา นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ รหัส 5401067490 กล่าวว่า เนื่องจากปีนี้มีการแข่งขันหุ่นยนต์ ABU ROBOT 2014 ผมเองเลยได้มีโอกาสเข้าร่วมการแข่งขันนี้เนื่องจากได้มีรุ่นพี่ที่เคยเข้าร่วมการแข่งขันแล้วมาเสนอให้ผมเข้าร่วมเพื่อหาประสบการณ์และฝึกฝีมือทักษะทางด้านการทำหุ่นยนต์นี้ เนื่องจากผมเคยเรียนอาชีวะที่วิทยาลัยเทคนิคพิจิตรมาก่อนแล้วเลยมีประสบการณ์อยู่บ้าง แต่เพื่อเรียนรู้และศึกษาเพิ่มเติม ผมได้มีโอกาสเข้าร่วมการแข่งขันนี้ เพื่อจะนำประสบการณ์นี้ไปพัฒนาปรับใช้กับอนาคตต่อไป



วรัญญู อุทัยฤกษ์ รหัส 5405002097 นักศึกษา สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ กล่าวว่า ในส่วนตัวนั้นผมชอบเรื่องหุ่นยนต์อยู่แล้ว ได้เห็นรุ่นพี่เข้าร่วมการแข่งขันในครั้งก่อนจึงสนใจอยากจะทำบ้าง เลยเข้าร่วมการแข่งขันในปีนี้และการแข่งขันรายการนี้จะช่วยให้ผมได้ความรู้เพื่อนำไปใช้ประกอบการเรียนได้ พวกเราเป็นนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ที่มีประสบการณ์ในการสร้างหุ่นยนต์น้อยมากหรือไม่มีเลย แต่เมื่อท่านอาจารย์และรุ่นพี่ให้โอกาสมาเรียนรู้สิ่งที่เราอยากเรียนรู้และอยากปฏิบัติจริง อยากเข้าร่วมการแข่งขันในระดับประเทศและระดับนานาชาติอยู่แล้ว จึงเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของทีม “ลูกพ่อขุนแสนแสน” เพื่อเก็บเกี่ยวประสบการณ์



นายอนุชา โชติคุณ รหัส 5405008078 นักศึกษา ภาควิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ กล่าวว่า เนื่องจากในปี 2556 ผมได้ไปชมรุ่นพี่แข่งขันหุ่นยนต์ ABU Robocon ในการแข่งขันครั้งที่แล้ว จึงมีความประสงค์อยากที่จะเข้าร่วมการทำหุ่นยนต์เพื่อเข้าแข่งขันหุ่นยนต์เหมือนดังเช่นรุ่นพี่ และประกอบกับมีทั้งอาจารย์และเพื่อนที่เคยมีประสบการณ์ทำหุ่นยนต์ชักชวน จึงเข้าร่วมการทำหุ่นยนต์เพื่อเป็นประสบการณ์และหาความรู้เพิ่มเติม เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาตนเองต่อไปในอนาคต

โปรแกรมการแข่งขัน ABU ROBOT CONTEST 2014

- *ชิงแชมป์ประเทศไทย
 - รอบแรก วันที่ 23-25 เมษายน 2557
 - แข่งขัน ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
 - รอบชิงชนะเลิศชิงแชมป์ประเทศไทยระดับอุดมศึกษาแข่งขัน วันที่ 17-18 พฤษภาคม 2557 ณ MCC Hall เดอะมอลล์ บางกะปิ
- *ชิงแชมป์ระดับนานาชาติ
 - จะแจ้งให้ทราบต่อไป

มาร่วมเชียร์และให้กำลังใจพวกเรา “ลูกพ่อขุนแสนแสนสู้ศึกครั้งนี้”

2 บัณฑิตหนุ่ม คว่ำเกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญทอง คณะรัฐศาสตร์

2 บัณฑิตหนุ่ม คว่ำเกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญทอง คณะรัฐศาสตร์ เผยถึงความสำเร็จและความภาคภูมิใจ พร้อมย้ำ มหาวิทยาลัยรามคำแหงให้โอกาสทางการศึกษา พัฒนาสู่ความสำเร็จที่ยั่งยืน

นายรัช ทงนัต บัณฑิตคณะรัฐศาสตร์ วิชาเอกการเมืองการปกครอง เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง เหรียญทอง ได้เกรดเฉลี่ย 3.80 ปัจจุบันทำงานในตำแหน่ง นักวิเคราะห์ระบบ IT SUPPORT บริษัท บอสตันปาร์ก จำกัด กล่าวว่า ดีใจและภาคภูมิใจที่สำเร็จการศึกษา เป็นบัณฑิตและได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง เหรียญทอง ซึ่งสร้างความปิติยินดีให้กับครอบครัวอย่างยิ่ง เพราะตนเองมีปัญหาด้านสุขภาพตั้งแต่เรียนอยู่ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย จนต้องออกจากโรงเรียน และเมื่อสุขภาพเริ่มดีขึ้นก็ได้สมัครเข้าเรียนในโรงเรียนการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) จนจบการศึกษาชั้นมัธยมปลาย ซึ่งระหว่างนั้นก็ได้ฝึกงานเกี่ยวกับด้านคอมพิวเตอร์ไปด้วย และเมื่อสุขภาพแข็งแรงขึ้นจนครอบครัวเห็นว่าสามารถเรียนต่อได้ ก็ได้ตัดสินใจสมัครเข้ามาศึกษาในคณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

“มหาวิทยาลัยรามคำแหง ให้โอกาสทางการศึกษากับผู้ที่ต้องการศึกษาเล่าเรียนอย่างแท้จริง โดยไม่เลือกเพศ อายุฐานะและผู้มีงานทำก็สามารถมาเรียนได้ ทำให้ทุกคนมีโอกาสได้รับการพัฒนาความรู้ทางด้านวิชาการ ประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการใช้ชีวิตและการทำงานอย่างยั่งยืน เป็นบัณฑิตที่มี “ความรู้คู่คุณธรรม” ออกไปปรับใช้สังคมและบ้านเมือง เป็นพลเมืองชั้นนำของประเทศ”

นายรัช กล่าวต่อไปว่า ผมมีความสามารถพิเศษด้านคอมพิวเตอร์แต่ตัดสินใจเรียนในคณะรัฐศาสตร์ เพราะผมทำงาน Part time ไม่มีเวลาเรียนอย่างสม่ำเสมอ และไม่มีเงินทุนสำรองมากในการเรียน ทำให้ผมมองว่า วิชารัฐศาสตร์ เป็นวิชาที่สอดคล้องกับสังคม บ้านเมือง และอิงเหตุการณ์ปัจจุบัน รวมทั้งความรู้รอบตัว ซึ่งเป็นสาขาวิชาหนึ่งที่ผมสนใจสามารถเรียนได้ และหากเรามีความสามารถที่นอกเหนือจากวิชาที่เรียนอยู่ก็จะ เป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการทำงานในอนาคตด้วย จากนั้นผมก็ตั้งใจเข้าเรียนคาบแรกของทุกวิชา ซึ่งอาจารย์จะคอยแนะนำเนื้อหาสำคัญๆ ให้ ทำให้สามารถจับประเด็นของวิชาและกลับไปอ่านหนังสือเองได้หลังจากว่างจากการทำงาน รวมทั้งคอยติดตามข่าวสารรอบตัวจากหนังสือพิมพ์ และสื่ออื่นๆ ซึ่งเป็น ข้อมูลประกอบการเรียนได้อย่างดี

“ผมกลับเข้ามาเรียนระดับปริญญาตรี



ตอนอายุ 25 ปี ซึ่งถือว่าอายุมากแล้ว เวลาอ่านหนังสือจะลืมนำ ทำให้ต้องอ่านหนังสือหลายรอบกว่าปกติ และอาศัยการดูเทปคำบรรยายย้อนหลังในช่วงเวลาว่างด้วย เพื่อเพิ่มการจดจำที่ดีขึ้นและจะวิเคราะห์เนื้อหาการเรียน เหตุการณ์บ้านเมืองปัจจุบัน อีกทั้งเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ เพราะฉะนั้น ในทุกวิชาเวลาที่ใกล้สอบก็จะวิเคราะห์แนวข้อสอบ และอ่านบททวนจากเดิมไม่มาก เพื่อที่จะไม่ทำให้สมองตึงเครียดจนเกินไป ผลสอบก็จะออกมาได้อย่างที่ตั้งใจไว้”

บัณฑิตรัช กล่าวอีกด้วยว่า คุณแม่จะคอยบอกเสมอว่า “ไม่ว่าคนอื่นจะมองเราอย่างไร อย่าได้ใส่ใจทุกคนในครอบครัวยังรัก เป็นห่วง คอยส่งเสริมและหยิบยื่นสิ่งที่ดีให้ และไม่ว่าจะเกิดอะไรจะไม่มีความเคียดแค้นอย่างแน่นอน” ซึ่งคำพูดเหล่านี้ถือเป็นกำลังใจสำคัญที่คอยผลักดัน ถึงแม้ผมจะมีปัญหาด้านสุขภาพจนทำให้เรียนช้ากว่าเพื่อนๆ ในวัยเดียวกัน แต่ผมก็ไม่เคยย่อท้อ และเมื่อผมพร้อมที่จะกลับมาเรียนอีกครั้ง ผมก็สามารถประสบความสำเร็จ สร้างความภาคภูมิใจให้กับตนเองและครอบครัวได้ และตั้งใจว่าหลังจากนี้จะตั้งใจทำงาน และหาโอกาสสอบเข้ารับราชการให้ได้ด้วย

ทั้งนี้ ขอฝากถึงน้องๆ ที่กำลังศึกษาอยู่ว่า วุฒิการศึกษาเป็นปัจจัยสำคัญยิ่งสำหรับการออกไปทำงานในบริษัทเอกชน จึงขอให้อดทน ตั้งใจ และมุ่งมั่นกับการเรียนหนังสือให้ประสบความสำเร็จ เพื่อหน้าที่การงานที่จะเจริญรุ่งเรืองในอนาคต และต้องไม่ลืมนึกเป็นพลเมืองที่ดีของสังคมด้วย

ด้านนายสิทธิกร ศรีทองแก้ว บัณฑิตคณะรัฐศาสตร์ วิชาเอกการเมืองการปกครอง เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง เหรียญทอง ได้เกรดเฉลี่ย 3.84 ปัจจุบันทำงานในตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานปกครองปฏิบัติการ สำนักงานเขตวังทองหลาง กล่าวว่า เมื่อสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา พญาไท ก็ตั้งใจมาสมัครเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหง ในคณะรัฐศาสตร์ทันที เพราะมั่นใจในคุณภาพมาตรฐานด้านการศึกษาของมหาวิทยาลัย

และตนเองชอบติดตามข่าวสารบ้านเมือง ดังนั้น วิชารัฐศาสตร์ การเมืองการปกครอง จึงเป็นสาขาวิชาที่สนใจและเหมาะสมที่จะเรียนมากที่สุด อีกทั้ง มหาวิทยาลัยรามคำแหงยังให้นักศึกษาวางแผนการเรียนของตนเองได้ ทำให้สามารถสำเร็จการศึกษาได้เร็วขึ้นด้วย

“การเรียนที่รามคำแหง มีหลากหลายรูปแบบ ซึ่งอำนวยความสะดวก ตรงตามความต้องการของนักศึกษา สำหรับผมตั้งใจจะเรียนในทุกวิชา พยายามเก็บรายละเอียดจากอาจารย์ผู้สอนในแต่ละกระบวนวิชา หากวิชาใดที่ไม่เข้าใจ หรือไม่ได้เข้าเรียน ก็จะเข้าไปดูเทปคำบรรยายย้อนหลังผ่านทางอินเทอร์เน็ตทันที เพื่อให้เกิดการต่อเนื่องในการเรียน รวมทั้งหากมีข้อสงสัยก็จะซักถามอาจารย์ผู้สอน เพราะสิ่งเหล่านี้จะช่วยให้นักศึกษาจดจำความสำคัญของบทเรียนได้ดียิ่งขึ้น”

บัณฑิตสิทธิกร กล่าวต่อไปว่า เมื่อวางแผนในการลงทะเบียนเรียนเสร็จเรียบร้อยแล้ว ก็จะเริ่มหากระบวนวิชาในเทอมนั้นมาอ่านล่วงหน้าเพื่อทำความเข้าใจก่อนเข้าเรียน หลังจากนั้นจะแบ่งเวลาการอ่านหนังสือเพื่อเตรียมตัวสอบประมาณ 2 เดือน ซึ่งจะคำนวณตามวิชาที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละเทอม โดยจะต้องอ่านให้ได้อย่างน้อย 3 รอบ คือ อ่านคร่าวๆ อ่านตามแนวข้อสอบที่อาจารย์ได้แจ้งหัวข้อสำคัญๆ ไว้ให้ในชั่วโมงแรกๆ และอ่านสรุปใจความสำคัญ และจำประเด็น ก็จะสมารถทำข้อสอบได้ผลลัพธ์ออกมาดีมากทุกเทอม

“การมาเรียนที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง ทำให้ผมได้เปิดโลกทัศน์ที่กว้างขึ้นทั้งด้านวิชาความรู้ ประสบการณ์การใช้ชีวิตทั้งในและนอกห้องเรียน ได้ร่วมกิจกรรมต่างๆ ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง ช่วยเพิ่มพูน ส่งเสริมบทเรียน รวมทั้งยังสอดคล้องกับความเป็นไปในสังคม ทำให้เข้าใจและเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตที่ดี”

บัณฑิตสิทธิกร กล่าวอีกด้วยว่า รู้สึกภาคภูมิใจที่สำเร็จการศึกษาเป็นบัณฑิตของรามคำแหง ซึ่งสามารถคว่ำเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง เหรียญทอง มาให้กับครอบครัวได้ ถือเป็นเกียรติยศอย่างยิ่งครั้งหนึ่งในชีวิต และตั้งใจว่าจะศึกษาต่อระดับปริญญาโท ในสาขาวิชารัฐศาสตร์ ที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง อย่างแน่นอน ทั้งนี้ตั้งใจประกอบอาชีพด้วยความสุจริตอย่างเต็มความสามารถ และนำความรู้ที่ได้จากรามคำแหงไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์กับวิชาชีพต่อไป



ถาม ในขณะนี้ฉันเป็นนักศึกษาอยู่สถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษาอื่น และกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 3 เนื่องจากมีปัญหาบางประการ จึงไม่สามารถศึกษาต่อยังสถาบันเดิมได้ แต่มีความประสงค์จะศึกษาให้จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี ฉันพอทราบว่านักศึกษาที่เรียนที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงไม่ต้องเข้าห้องเรียนและฟังบรรยายก็ได้ สามารถหาหนังสือมาอ่านอย่างเดียวเมื่อถึงกำหนดวัน เวลาสอบก็เข้าสอบ และถ้าสอบผ่านครบหลักสูตรจะจบการศึกษาได้ ซึ่งฉันเห็นว่าสะดวกแก่ฉันเป็นอย่างมาก จึงอยากจะขอคำแนะนำว่าฉันสามารถที่จะโอนวิชาที่ฉันเรียนอยู่เดิมได้บ้างหรือไม่

ตอบ จากปัญหาของนักศึกษาได้มีข้อบังคับมหาวิทยาลัยรามคำแหงว่าด้วยการศึกษาชั้นปริญญาตรี (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2555 ประกาศ ณ วันที่ 18 กันยายน 2555 ข้อ 8 การรับโอนนิสิต นักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น

8.1 การเทียบโอนผลการเรียนระดับปริญญาตรี ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า

8.2 ต้องเป็นหรือเคยเป็นนักศึกษา นิสิตนักศึกษาจากสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาหรือเทียบเท่าในหลักสูตรที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาหรือหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจตามกฎหมายรับรองและไม่เป็นผู้ถูกสั่งพักให้พ้นสภาพนิสิตนักศึกษาด้วยความผิดทางวินัย

8.3 การเทียบโอนผลการเรียนเป็นรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชา ที่มีเนื้อหาสาระครอบคลุมไม่น้อยกว่าสามในสี่ของรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชาที่ขอเทียบ

8.4 การเทียบโอนผลการเรียนเป็นรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชาที่สอบได้ ต้องไม่ต่ำกว่าระดับคะแนนตัวอักษร C หรือแต้มระดับคะแนน 2.00 หรือเทียบเท่า และหรือเป็นไปตามเงื่อนไขของหลักสูตรของสาขาวิชานั้นกำหนด

8.5 นักศึกษาจะเทียบรายวิชาเรียนและโอนหน่วยกิตได้ไม่เกินสามในสี่ของจำนวนหน่วยกิตรวมของหลักสูตรที่รับโอน

8.6 การเทียบโอนผลการเรียนเป็นรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชา ที่ได้รับอนุมัติให้เทียบโอนจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น มหาวิทยาลัยจะไม่นำมาคำนวณแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม

8.7 ในกรณีที่มหาวิทยาลัยเปิดหลักสูตรใหม่ จะเทียบโอนนักศึกษาให้เข้าศึกษาได้ไม่เกินกว่าชั้นปีและภาคการศึกษาที่ได้รับอนุญาตให้มีนักศึกษาเรียนอยู่ตามหลักสูตรที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว

8.8 กรณีที่คณะกรรมการประจำคณะที่นักศึกษาสั่งกักเป็นผู้กำหนดเกณฑ์ขึ้น และจัดทำประกาศต้องไม่ขัดหรือแย้งกับข้อบังคับฉบับนี้ ทั้งนี้วิชาที่ต้องการโอนหน่วยกิตต้องเป็นวิชาที่สอบได้ก่อนการสมัครเข้าศึกษา

8.9 ค่าใช้จ่ายและการชำระค่าใช้จ่ายในการขอเทียบโอน ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัยรามคำแหงตามปัญหาของนักศึกษา นักศึกษาสามารถสมัครเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหง และใช้สิทธิเทียบโอน

กระบวนวิชาที่ได้ศึกษาในสถาบันเดิมได้ตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง ข้อ 8.1 ถึง ข้อ 8.9

ถาม ผมเป็นนักศึกษารหัส 55 มีปัญหาหลายกรณีที่ผมยังมีข้อสงสัย ขอความกรุณาอธิบายให้ผมเข้าใจด้วยว่าจะทำอะไร ผมขอถามเป็นข้อ ๆ และช่วยตอบเป็นข้อ ๆ ด้วย

1. ในการลงทะเบียนภาคปกติ ถ้าผมยังไม่ทราบผลสอบในภาคก่อนนั้น ผมสามารถลงทะเบียนวิชาที่ยังไม่ทราบผลสอบในภาคปกตินั้นได้หรือไม่ ถ้าได้เมื่อผลสอบออกมาทีหลังจากที่ผมลงทะเบียนแล้ว ผมจะต้องดำเนินการอย่างไร

2. ในการลงทะเบียนในแต่ละภาค ถ้าผมลงทะเบียนเรียนไปแล้ว ท่านอาจารย์เจ้าของวิชาประกาศผลการเรียนการสอน ผมจะอย่างไรได้บ้าง

3. ในการลงทะเบียนซ่อม ถ้าผลสอบในภาคปกติยังไม่ออกแล้วผมลงทะเบียนซ่อมไป ถ้าผลสอบออกมาว่าผมสอบผ่าน ผมสามารถบอกเลิกเพื่อขอเงินคืนหรือขอเปลี่ยนเป็นวิชาอื่นได้หรือไม่

ตอบ 1.ระเบียบมหาวิทยาลัยรามคำแหงว่าด้วยการศึกษาเป็นรายกระบวนวิชาเพื่อเตรียมศึกษาระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550 ประกาศ ณ วันที่ 23 กรกฎาคม พ.ศ. 2550 ได้กำหนดไว้ว่า.....

ข้อ 3 ให้ยกเลิกข้อ 10 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยรามคำแหง ว่าด้วยการศึกษาเป็นรายกระบวนวิชาเพื่อเตรียมศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 และให้ใช้ข้อความดังต่อไปนี้แทน

ข้อ 10 การบอกเลิกกระบวนวิชาและการขอคืนเงินค่าลงทะเบียนเรียน

10.1 การบอกเลิกกระบวนวิชาที่ได้ลงทะเบียนซ้ำไว้เพราะยังไม่ทราบผลการสอบของภาคก่อน ต่อมาทราบผลว่าสอบได้ จะบอกเลิกได้ก่อนการสอบกระบวนวิชาที่ลงทะเบียนซ้ำไว้ในภาคการศึกษานั้น ๆ โดยมีสิทธิได้รับเงินค่าหน่วยกิตคืน

10.2 กรณีมหาวิทยาลัยประกาศผลการเรียนการสอนกระบวนวิชาใด ผู้เข้าศึกษาที่ได้ลงทะเบียนเรียนวิชานั้นไว้มีสิทธิขอค่าหน่วยกิตคืน หรือขอสับเปลี่ยนไปลงทะเบียนเรียนกระบวนวิชาอื่นแทน ซึ่งอาจจะต้องชำระเงินเพิ่มหรือขอเงินคืนถ้าหน่วยกิตไม่เท่ากัน

ข้อ 4 ให้เพิ่มข้อ 11 และข้อ 12 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยรามคำแหงว่าด้วยการศึกษาเป็นรายกระบวนวิชาเพื่อเตรียมศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548

ข้อ 11 การลงทะเบียนสอบซ่อมจะต้องเป็นกระบวนวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนดให้มีการสอบซ่อมและจะไม่คืนเงินลงทะเบียนสอบซ่อมไม่ว่ากรณีใด ๆ

ข้อ 12

ตามระเบียบฯ ข้างต้นจากปัญหาที่สอบถาม ข้อ 1 นักศึกษาลงทะเบียนในวิชาที่ยังไม่ทราบผลสอบได้ และถ้าผลสอบประกาศว่าผ่านหลังจากลงทะเบียนไปแล้ว นักศึกษาสามารถทำเรื่องบอกเลิกและขอเงินคืนในวิชาดังกล่าวได้

2. ในกรณีที่วิชาที่ท่านอาจารย์สอน แต่นักศึกษาได้ลงทะเบียนเรียนไปก่อนแล้วนักศึกษาสามารถทำเรื่องขอเงินคืน หรือทำเรื่องขอเปลี่ยนกระบวนวิชาเป็นวิชาอื่นที่เปิดสอนได้

3. นักศึกษาที่ลงทะเบียนซ่อมไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น นักศึกษาไม่มีสิทธิบอกเลิกหรือขอเปลี่ยนกระบวนวิชาหรือขอเงินคืนได้ สิ่งที่นักศึกษากะทำได้คือไม่ต้องเข้าสอบในวิชาดังกล่าวในภาคซ่อมนั้น

กองบรรณาธิการ



ผลต่างของกำลังสอง: $a^2 - b^2$

มีสูตรทางพีชคณิตมากมายหลายสูตรเช่น กำลังสองของผลบวก คือ $(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$ กำลังสองของผลต่าง คือ $(a - b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$ ผลต่างของกำลังสอง คือ $a^2 - b^2 = (a - b)(a + b)$ และกำลังสามของผลบวก คือ $(a + b)^3 = a^3 + 3a^2b + 3ab^2 + b^3$ กำลังสามของผลต่าง คือ $(a - b)^3 = a^3 - 3a^2b + 3ab^2 - b^3$ ซึ่งเป็นสูตรที่ใช้ในการแก้ปัญหาวทางพีชคณิต การแยกตัวประกอบ การแก้สมการ เป็นต้น

สูตร $a^2 - b^2 = (a - b)(a + b)$ เรียกว่าสูตรผลต่างของกำลังสองเพราะเป็นการยกกำลังสองก่อนแล้วจึงมาหาผลต่าง ซึ่งสูตรผลต่างของกำลังสองนี้มีประโยชน์มากในการแก้ปัญหาคณิตศาสตร์ ตัวอย่างที่ใช้สูตรนี้ในการแก้ปัญหามีเช่น

ตัวอย่างที่ 1 การคูณที่จัดได้ในรูป $(a - b)(a + b)$ ย้อนกลับสูตรหาคำตอบโดยไม่ต้องตั้งคูณ

$$\begin{aligned}\text{ค่าของ } 997 \times 1003 &= (1000 - 3)(1000 + 3) \\ &= 1000000 - 9 \\ &= 999991\end{aligned}$$

ตัวอย่างที่ 2 การคำนวณในรูป $a^2 - b^2$ ถ้า a มากกว่า b อยู่ 1 คำตอบคือ $(a + b)$ ถ้า a มากกว่า b อยู่ 2 คำตอบคือ $2(a + b)$ ถ้า a มากกว่า b อยู่ 3 คำตอบคือ $3(a + b)$ ไม่ต้องยกกำลังสองมาลบกัน

$$\text{ค่าของ } 72^2 - 71^2 = 72 + 71 = 143$$

$$\text{ค่าของ } 15^2 - 12^2 = 3(15 + 12) = 81$$

ตัวอย่างที่ 3 การหาด้านประกอบมุมฉาก เมื่อทราบด้านตรงข้ามมุมฉากและด้านประกอบมุมฉากอีกด้าน และหาความยาวด้านโดยหารากที่สองในรูปผลคูณ (ไม่ต้องคูณกันก่อน)

$$\text{ค่าของ } x \text{ เมื่อ } x^2 + 16^2 = 20^2$$

$$\text{จะได้ } x^2 = 20^2 - 16^2$$

$$\text{จะได้ } x^2 = (4)(36) \text{ ดังนั้น } x = (2)(6) = 12$$

ตัวอย่างที่ 4 การแก้สมการที่ต้องยกกำลังสอง ไม่ต้องกระจายทั้ง 2 ข้าง แต่ให้ย้ายข้างมาเป็นรูป $a^2 - b^2$ ซึ่งสามารถแยกตัวประกอบหาคำตอบได้เลย

$$\begin{aligned}\text{ค่าของ } x \text{ เมื่อ } |2x - 1| &= |x + 7| \text{ ยกกำลังสอง} \\ \text{จะได้ } (2x - 1)^2 &= (x + 7)^2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{จะได้ } (2x - 1)^2 - (x + 7)^2 &= 0 \text{ ดังนั้น } (x - 8) \\ (3x + 6) &= 0 \text{ จะได้คำตอบคือ } x = -2, 8\end{aligned}$$

ท่านผู้อ่านครับที่ยกตัวอย่างให้ดู 4 ตัวอย่าง เป็นการใช้ประโยชน์จากสูตรผลต่างของกำลังสอง แต่อย่างไรก็ตามยังสามารถนำไปใช้ประโยชน์อย่างอื่นได้อีก ฝากผู้อ่านลองไปคิดดูนะครับ... สวัสดี

การรับสมัครผู้เข้าศึกษาเป็นรายกระบวนวิชาเพื่อเตรียมศึกษา ระดับปริญญาตรี (Pre - degree) ภาค 1 ปีการศึกษา 2557

ด้วยมหาวิทยาลัยรามคำแหง เปิดรับสมัคร ผู้ประสงค์จะเข้าศึกษาเป็นรายกระบวนวิชา เพื่อเตรียมศึกษาระดับปริญญาตรี เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษา พัฒนาความรู้ ส่งเสริมและยกระดับคุณภาพชีวิตแก่ประชาชนทั่วไปและเพื่อตอบสนองความต้องการของหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีความประสงค์ จะให้การศึกษาเพิ่มพูนความรู้แก่บุคลากร อันเป็นการ ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้ได้รับความสำเร็จ ในอาชีพและหน้าที่การงานยิ่งขึ้น ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. กำหนดการจำหน่ายระเบียบการรับสมัคร

1.1 จำหน่ายทางไปรษณีย์ ตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม 2557 - 30 เมษายน 2557 ราคาชุดละ 140 บาท โดยส่งเงินเป็นธนาคาติดรามา ส่งจ่ายเงินที่ ปณ. รามคำแหง 10241 ผู้รับเงิน มหาวิทยาลัยรามคำแหง จำหน่ายของถึงหัวหน้าฝ่ายรับสมัครและตรวจสอบ วุฒิบัตร ตู้ ปณ. 1002 ปณ. รามคำแหง กรุงเทพฯ 10241 โดยระบุที่ซองจดหมายว่า “ชุดสมัครรายวิชา ทางไปรษณีย์” (หากไปซื้อด้วยตนเองที่มหาวิทยาลัย ราคาชุดละ 140 บาท จำหน่ายที่ฝ่ายรับสมัครและ ตรวจสอบวุฒิบัตร อาคาร สวป. ชั้น 3 มหาวิทยาลัย รามคำแหง)

1.2 จำหน่ายที่มหาวิทยาลัย (รวมฯ11) ชุดสมัคร ด้วยตนเอง จำหน่ายตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม 2557 ถึงวันที่ 12 พฤษภาคม 2557 (เว้นวันที่ 13-16 เมษายน 2557) ที่อาคาร สวป. ชั้น 1 ชุดละ 120 บาท

1.3 การสมัครผ่านทางอินเทอร์เน็ตไม่ต้อง ซื้อระเบียบการรับสมัคร สามารถ Download ได้ที่ www.iregis.ru.ac.th

2. คุณสมบัติและคุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

- 2.1 จบหลักสูตรภาคบังคับการศึกษาขั้นพื้นฐาน (มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)) ขึ้นไป หรือ
- 2.2 เป็นข้าราชการ ลูกจ้าง หรือพนักงานส่วนราชการ องค์การรัฐวิสาหกิจ หรือ
- 2.3 เป็นพนักงานของหน่วยงานเอกชน ที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงเห็นสมควร หรือ
- 2.4 เป็นบุคคลที่มหาวิทยาลัยพิจารณาแล้ว เห็นสมควรให้เข้าศึกษาได้

ทั้งนี้ ผู้มีคุณสมบัติตาม ข้อ 2.2, 2.3 และข้อ 2.4 ต้องจบหลักสูตรภาคบังคับการศึกษาขั้นพื้นฐาน (มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)) หรือเทียบเท่าขึ้นไป

3. การรับสมัครและลงทะเบียนเรียน

3.1 รับสมัครผ่านทางอินเทอร์เน็ตระหว่าง วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2557 - 12 พฤษภาคม 2557 ที่ www.iregis.ru.ac.th

3.2 รับสมัครทางไปรษณีย์ ระหว่างวันที่ 17 มีนาคม 2557 - 9 พฤษภาคม 2557 ให้ผู้สมัคร ส่งใบสมัคร และเอกสาร ประกอบการสมัครเข้าเป็น นักศึกษาตามที่ได้กำหนดไว้ในคู่มือระเบียบการ รับสมัครเข้าเป็นนักศึกษาทางไปรษณีย์ให้ครบถ้วน

3.3 รับสมัครด้วยตนเองที่มหาวิทยาลัย (รวมฯ 1) ระหว่างวันที่ 3 - 12 พฤษภาคม 2557 (ไม่เว้นวันหยุดราชการ) ตั้งแต่เวลา 08.30 - 15.30 น. ที่อาคารหอประชุมพ่อขุนรามคำแหงมหาราช โดยดำเนินการสมัครได้ 2 กรณี ดังนี้

3.3.1 กรณีซื้อเล่มระเบียบการ รับสมัครและกรอกข้อมูลในใบสมัคร (อยู่ในเล่ม ระเบียบการสมัครฯ) แล้วนำมาสมัคร

3.3.2 กรณีไม่เสียค่าใบสมัคร ให้กรอก ข้อมูลการสมัครล่วงหน้าทางอินเทอร์เน็ต ผ่านเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย www.ru.ac.th ผู้สมัคร ต้องพิมพ์ใบสมัครเข้าเป็นนักศึกษาและใบสมัคร สมาชิกข่าวรามคำแหงออกมา แล้วนำมาสมัคร

4. อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษา ค่าลงทะเบียนเรียน และค่าบำรุงการศึกษา มีดังนี้

4.1 ค่าสมัครเข้าศึกษา	500.-บาท
4.2 ค่าขึ้นทะเบียนเข้าศึกษา	300.-บาท
4.3 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ภาคปกติ	300.-บาท
4.4 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ภาคฤดูร้อน	200.-บาท
4.5 ค่าลงทะเบียนเรียนเป็นรายหน่วยกิต	
หน่วยกิตละ	50.-บาท
4.6 ค่าบัตรประจำตัวผู้เข้าศึกษา	60.-บาท
4.7 ค่าสมาชิกหนังสือพิมพ์ข่าวรามคำแหง	
ภาคเรียนปกติละ	100.-บาท

5. หลักฐานที่ใช้ในการสมัคร (ถ่ายสำเนาขนาด A4 เท่านั้น)

5.1 ใบสมัครและใบขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา (ม.ร.2) จำนวน 1 ฉบับ

5.2 สำเนาคุณวุฒิที่ระบุวันจบการศึกษา ตั้งแต่มัธยมศึกษาตอนต้นขึ้นไป จำนวน 2 ฉบับ

5.3 สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 2 ฉบับ

5.4 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน (หน้า - หลัง) จำนวน 3 ฉบับ

สำหรับผู้สมัครที่เป็นผู้พิการให้ใช้สำเนาบัตร ประจำตัวคนพิการ จำนวน 2 ฉบับ

5.5 รูปถ่ายสีหน้าตรงขนาด 2 นิ้ว เท่านั้น จำนวน 1 รูป

5.6 แผ่นระบายน.ร. 25 (อยู่ในเล่มระเบียบการ รับสมัครฯ) จำนวน 1 ฉบับ

5.7 ใบสมัครสมาชิกข่าวรามคำแหง (อยู่ในเล่มระเบียบการรับสมัครฯ) จำนวน 1 ฉบับ

กรณีที่ผู้สมัครเป็นพระภิกษุ - สามเณร ให้ดำเนินการสมัครทางอินเทอร์เน็ตและทางไปรษณีย์ เท่านั้น ที่ www.iregis.ru.ac.th

6. การเรียนการสอนที่มหาวิทยาลัย

ผู้ได้รับอนุมัติให้เข้าศึกษาสามารถศึกษาได้ ด้วยตนเองจากสื่อการสอนต่างๆ ที่มหาวิทยาลัยจัดให้ อาทิ เช่น ตำรา การบรรยายทางสถานีวิทยุ โทรทัศน์ และการบริการบันทึกเทปคำบรรยายฯลฯ โดยไม่ต้อง เข้าชั้นเรียน หรือเข้าฟังการบรรยายที่มหาวิทยาลัย รามคำแหงจัดให้ แต่ให้มาสอบตามวัน เวลา และสถานที่ ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ทั้งนี้ จะสมัครเข้าศึกษาขณะที่ยังมีสถานภาพ นักศึกษาในคณะหรือหลักสูตรเดียวกันของ มหาวิทยาลัยรามคำแหงอยู่ก็ไม่ได้

นอกเหนือจากประกาศนี้ให้เป็นไปตามเกณฑ์ ของมหาวิทยาลัยโดยอนุโลม ผู้ที่สนใจให้ติดต่อขอ รายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ฝ่ายรับสมัครและตรวจสอบ วุฒิบัตร สำนักบริการทางวิชาการและทดสอบประเมินผล (อาคาร สวป. ชั้น 3) มหาวิทยาลัยรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 หรือ โทร. 0-2310-8615, 0-2310-8623

สมาคมศิษย์เก่า ม.ร. มอบเงินช่วยเหลือผู้ได้รับผลกระทบจากการชุมนุม

นายชัยมงคล เสน่หา นายกสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยรามคำแหง และกรรมการสมาคมฯ มอบเงินจำนวน 250,000 บาท แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง เพื่อสมทบกองทุน “ม.ร.เงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบเหตุจากการชุมนุมที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง” เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2557 ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารวิทยบริการและบริหาร



อารมณ์

ลูกศิษย์สังเกตนั่นบ้างไหมว่า ระยะนี้ผู้คนมีอารมณ์หงุดหงิดโมโหง่าย ใจร้อน และแสดงออกถึงความเป็นคนเจ้าอารมณ์ อากัปกิริยา นัยว่าอาจจะถึง 40 กว่าองศา ฝนแม้ว่าจะโปรยปรายลงมาบ้างก็เพียงบ้างเท่านั้น ไม่พอที่จะชุ่มเย็นอะไรได้ ภัยต่าง ๆ ก็เกิดขึ้น เช่น ไฟไหม้กองขยะ ไฟไหม้ป่าเพราะการจุดการเผา ไปทุกที่ทุกแห่งที่ใด ๆ ก็ดูเหมือนว่ามีแต่ความร้อนรุ่ม

โดยความเป็นจริงแล้ว ความร้อนรุ่มนั้นตัวกระตุ้นที่สำคัญที่สุดก็คืออารมณ์ของคน ความรู้สึกของคน อาจจะสะสมข้อมูลข่าวสารในทางร้อน ๆ ไว้มาก หรือมีเช่นนั้นก็ใส่ใจ หรือที่พูดกันว่าอิน เอาตัวตนเข้าไปอยู่ในเหตุ เอาตัวตนเข้าไปอยู่ในอารมณ์ของความรุ่มร้อน ขัดแย้ง ได้แย้ง

นานวันนับเป็นวันเป็นเดือน นับเป็นครั้งหลายเดือน หลายวัน หลายครั้ง อารมณ์ก็ย่อมแปรปรวนไปได้ เพราะอารมณ์นั้นมีตัวแปรหลายตัวที่จะทำให้เกิดอารมณ์ได้ ภาพที่ปรากฏเห็น คำพูดที่ได้ยิน ได้ฟังเรื่องราว ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ล้วนทำให้เกิดอารมณ์ในทางดีและไม่ดีได้ทั้งสิ้นทั้งปวง

เรื่องอารมณ์นี้จึงมีคำพูดคำสอนอยู่ว่าอย่าตามกระแส คำว่าอย่าตามกระแสนั้นหมายความว่า เป็นครั้งของความคิดความเห็น เป็นคลังข้อมูลต่าง ๆ เป็นการสื่อสารต่าง ๆ อย่างมากมาย หรือน้อยก็ตาม เพราะกระแสนั้นเป็นเรื่องอารมณ์ของมนุษย์ที่ชอบหรือไม่ชอบ ชอบก็ว่าดี ไม่ชอบก็ว่าไม่ดี เอาตนเองเป็นที่ตั้งยังไปกันใหญ่ คือไม่ฟังใคร

ทางแก้ของการที่ไม่ตามกระแสสังคม ก็อยู่ตรงที่ว่าต้องตั้งหลักให้ได้ว่าอะไรเป็นความรู้ อะไรเป็นหลัก ถ้าเราไม่เข้าใจ ลองดูตำรา ลองดูอะไรต่าง ๆ หลายเรื่อง หลายเล่ม เทียบเคียงแล้ว ก็ใช้วิจารณ์ญาณ ตรวจสอบให้จริงแท้แน่นอน เอาตัวเราออกห่างจากอารมณ์ แต่เอาตัวที่ออกห่างนั้นให้เข้าไปอยู่ในหลักการ อยู่ในหลักของความรู้ เราก็จะสามารถควบคุมอารมณ์ได้ เพราะเราะยั้งอยู่บนเหตุผลของความถูกต้อง เราจะยืนอยู่บนเหตุผลที่ต้องตรงกันกับผู้ที่เขาไม่ตามกระแส ส่วนผู้ที่เขาตามกระแสนั้น ก็เป็นเรื่องที่น่าเป็นห่วงก็จริงอยู่ แต่เราก็ไม่ควรจะไปสร้างความขัดแย้ง โดยการไปโต้แย้งหรือไปทำอะไรต่าง ๆ ที่ให้เป็นการตรึงตรึงไปเสียได้

ข่าวต่าง ๆ ที่มีการตีรันทิ่มแทง แข่งกันแข่งขาย ยิ่งกันตายต่อหน้าพระ เชื้อในสิ่งที่มันเป็นวิทยาศาสตร์ เชื้อพอมดมดมเชื้อ การทำคุณไสย ทำอะไรต่อมิอะไรต่าง ๆ

(อ่านต่อหน้า 11)

นักศึกษา M.B.A. สำหรับนักบริหารรุ่นใหม่ จัดกิจกรรม “RU open house 2014 show off”



นักศึกษาปริญญาโท รุ่นที่ 16 โครงการบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สำหรับนักบริหารรุ่นใหม่ (MBA-Young Executives) จัดกิจกรรม “RU open house 2014 show off” เพื่อประชาสัมพันธ์และแนวทางการศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี และหลักสูตร Pre-degree ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุรเสกข์ พงษ์หาญยุทธ ประธานกรรมการบริหารโครงการฯ เป็นประธานเปิดงาน เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2557 ณ ลานศิลปวัฒนธรรม คณะบริหารธุรกิจ

โอกาสนี้ รองศาสตราจารย์ ดร.สุรเสกข์ พงษ์หาญยุทธ ประธานกรรมการบริหารโครงการฯ กล่าวว่า กิจกรรม “RU open house 2014 show off” ถือเป็นรูปแบบหนึ่งของการจัดกิจกรรม Road show เพื่อแนะนำหลักสูตรการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี และระบบ Pre-degree รวมทั้งหลักสูตรด้านวิชาชีพ ได้แก่ คณะศิลปกรรมศาสตร์ โครงการฯ กอล์ฟ คณะบริหารธุรกิจ ฯลฯ เป็นต้น ตลอดจนการแสดงผลงานเวทีเพื่อให้ความบันเทิงแก่ผู้ร่วมงาน

“ขอขอบคุณนักศึกษาปริญญาโท รุ่นที่ 16 ที่ร่วมจัดกิจกรรม และขอบคุณนักเรียน นักศึกษา ผู้สนใจที่มาร่วมงาน รวมทั้งศิลปินรับเชิญวง The 38 years ago ที่มาให้ความบันเทิงแสดงมินิคอนเสิร์ตสร้างสีสันให้กับกิจกรรมในครั้งนี้ด้วย”

นอกจากนี้ภายในงานมีพิธีการแนะนำการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี และหลักสูตร Pre-degree ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง ใน 5 คณะ ได้แก่ คณะบริหารธุรกิจ คณะรัฐศาสตร์ คณะนิเทศศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และคณะสื่อสารมวลชน รวมทั้งการรับสมัครนักศึกษาทุนนักกีฬามหาวิทยาลัย กิจกรรมสันตนาการ มินิคอนเสิร์ตจากวง The 38 years ago และบริการอาหาร-เครื่องดื่ม ฟรีตลอดงาน พร้อมมอบของรางวัลแก่ผู้เข้าร่วมงานด้วย

ม.ร.เปิดรับปริญญาโท Advanced Program

มหาวิทยาลัยรามคำแหง เปิดรับสมัครนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาโท หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต Advanced Program ประจำปีการศึกษา 2557 สาขาวิชาการจัดการและสาขาวิชาการตลาด รุ่นที่ 21 เรียนวันเสาร์ เวลา 17.00-21.00 น. และวันอาทิตย์ เวลา 08.00 - 17.00 น. และหลักสูตร (ปริญญาโท 2) สาขาวิชาการจัดการและสาขาวิชาการตลาด จัดการศึกษาแบบ Block Course จำนวน 39 หน่วยกิต แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) เปิดรับสมัคร 2 กลุ่ม คือ

กลุ่มที่ 1 เรียนวันศุกร์ เวลา 17.30 - 21.30 น.

และวันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น.

กลุ่มที่ 2 เรียนวันเสาร์ เวลา 17.00 - 21.00 น.

และวันอาทิตย์ เวลา 08.00 - 17.00 น.

คัดเลือกเข้าศึกษาโดยการสอบสัมภาษณ์

ผู้สนใจขอรับใบสมัครและสมัครได้ตั้งแต่วันที่ - 4 พฤษภาคม 2557 หรือสมัครทางออนไลน์ได้ที่ www.advanced-mba.ru.ac.th สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่สำนักงานโครงการฯ อาคารสุขทัย ชั้น 3 ห้อง 309A โทร. 0-2310-8591-2 , 085-043-5665 และ 089-487-4838

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.รามคำแหง รับนักศึกษาปริญญาโท-ปริญญาเอก

คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยรามคำแหง รับสมัครนักศึกษาใหม่ ภาค 1/2557 ระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการตรวจสอบและกฎหมายวิศวกรรม เรียนวันจันทร์-วันศุกร์ เวลา 18.00-21.00 น. หรือเรียนวันเสาร์และ/หรือวันอาทิตย์ เวลา 08.00-18.00 น. ระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการตรวจสอบและกฎหมายวิศวกรรม เรียนวันเสาร์และ / หรือวันอาทิตย์ เวลา 09.00-16.00 น.

สมัครได้ตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2557 ที่บัณฑิตวิทยาลัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคารลายสือไท มหาวิทยาลัยรามคำแหง สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม โทร. 0-2310-8577-8 ต่อ 236, 089-505-0357, www.engrlw.ru.ac.th