

บัณฑิตใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี นทท

มหาอุทกภัยปี 2554 ส่งผล
กระทบกับประชาชนคนไทย
เราถ้วนหน้าไม่ทางตรงก็ทาง
อ้อม รวมถึงการเรียนการสอน
การเลื่อนการเปิดเทอมของ
มหาวิทยาลัยในหลายสถาบัน
และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
(มศว) ของเราด้วย

ประกอบกับเป็นช่วงของฤดูกาลงาน
พิธีรับพระราชทานปริญญาบัตรของบัณฑิต
ใหม่ในวันที่ 30 ธันวาคม 2554 เรียกได้ว่าเป็น
ปรากฏการณ์ "บัณฑิตใหม่ มหาวิทยาลัย
เทอมสอง" ที่น่าคิดทีเดียวว่าเรามีปฏิบัติการ
ทางรอดเพื่อเยาวชนอนาคตของชาติเหล่านี้
ได้อย่างไร **ฉบับต่อหน้า 2**



อีเอ็มบอล หลังจากที่ EM ball สร้างปรากฏการณ์ใหม่ให้คนไทยทั้ง
ประเทศช่วงน้ำท่วม แต่ก็มีอีกด้านหนึ่งของนักวิชาการที่แย่งชิงคุณสมบัติและ
ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย จึงได้มีการจัดพิสูจน์ประสิทธิภาพ โดยกลุ่ม
อาสาสมัครและนักจุลชีววิทยา

นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญด้านจุลชีววิทยา จากมหาวิทยาลัยชั้นนำหลายแห่ง ร่วมด้วยนักพัฒนาชุมชน
และผู้เชี่ยวชาญจากสถาบันเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสิทธิธรรมชนชาติ มูลนิธิเกษตรกรรมศาสตร์และสิ่งแวดล้อม
ประสานเสียงในวงเสวนา หัวข้อ 'EM Ball' ก้อนจุลินทรีย์กับการแก้ปัญหา 'น้ำเสีย' ยืนยันว่ามีประสิทธิภาพ
สามารถบำบัดน้ำเสียได้จริง พร้อมชูเป็นปรากฏการณ์ทางสังคมที่คนไทยทั้งประเทศร่วมมือร่วมใจเผชิญ
วิกฤติ เพื่อให้ผ่านพ้นไปด้วยกัน **ฉบับต่อหน้า 3**



นักเรียนไทยเจ๋ง! คำว่า 3 เหรียญทอง 3 เหรียญเงิน พ่วงคะแนน
ปฏิบัติสูงสุด อันดับ 3 จาก 39 ประเทศ ในการแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิก
ระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 8 **ฉบับต่อหน้า 2**



ดูงานวิจัย กองกิจการนิสิตร่วมกับศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ นำ
ผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากรด้านกิจการนิสิต นักศึกษา นิสิตผู้นำองค์กรจากสถาบันอุดมศึกษา
ทั้งภาครัฐและเอกชน จำนวน 8 แห่ง เข้าร่วมศึกษาดูงานด้านจิตอาสา ณ มูลนิธิพุทธอริย
ประเทศไต้หวัน เพื่อสร้างเครือข่ายจิตอาสาและนำความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้ในการจัด
กิจกรรมพัฒนานิสิตต่อไป ระหว่างวันที่ 1 - 5 พฤศจิกายน 2554

บัณฑิตใหม่

"ไบเฟิร์น"พิมพ์ชนก ลือวิเศษ ไพบูลย์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ เอกก้ากับการแสดง ปี 1 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (มศว) เผยว่า "ตอนที่น้ำท่วม มศว องค์กรฯ น้ำไม่ท่วมค่ะ แต่ตอนนั้นมหาวิทยาลัยก็มีแนวโน้มว่าจะต้องเลื่อนการเปิดเทอมออกไป ซึ่งที่ มศว องค์กรฯ คลอง 16 ก็เป็นศูนย์อพยพด้วย แต่ตารางเรียนตารางสอบก็ออกมาหมดแล้วด้วย เปิดเทอมแล้วอาจต้องเรียนหนักขึ้น เลยกังวลเรื่องงานจะชนกับเรื่องเรียน แต่อยากให้เปิดเทอมเร็วๆ คิดถึงเพื่อน คิดถึงมหาวิทยาลัยด้วยค่ะ"

"มิน"พิชญา วัฒนภามนตรี เรียนอยู่ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ (เอแบคบางนา) คณะมนุษยศาสตร์ เอกภาษาอังกฤษ ปี 4 เผยว่า "ผลกระทบจากน้ำท่วมกับการเรียนมีค่ะ คือเวลาเรียนเพิ่มมากขึ้น เรียนให้เข้าเข้าขึ้น และเลิกเรียนขึ้นด้วยหนักมากกลัวว่าจะเรียนไม่ไหว เพราะว่ามีลงเรียนเทอมนี้ 5 วิชา คือมีเวลาเรียนน้อยกว่าคนอื่น เลื่อนเปิดเทอมแต่เพิ่มเวลาเรียนอันนี้หนักค่ะ"

"ญาญา" อรุณยา สเปอ์วันต์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะอักษรศาสตร์ (อินเตอร์) ปี 2 เผยว่า "น้ำท่วมไม่ค่อยส่งผลกระทบต่อเรื่องเรียน เพราะญาญาเรียนภาคอินเตอร์ ตอนที่น้ำท่วมยังไม่ได้สอบปลายภาคที่มหาวิทยาลัยเขาเลยเลื่อน ทำให้มีเวลาอ่านหนังสือเยอะเลย คนที่บ้านน้ำไม่ท่วมก็เข้าไปเรียนปกติ แต่สำหรับคนที่น้ำท่วมเขาก็มีการเรียนผ่านทางอินเตอร์เน็ตกันค่ะ"

"เก๋" จิรายุ ละอองมณี ม.5 ร.ร. อมาตยกุล ย่านบางเขน กล่าวว่า "น้ำท่วมใหญ่ครั้งนี้มีผลกระทบกับการเรียนของผมนิดๆ คือ ผมเป็นคนที่ไม่ค่อยอ่านหนังสือ จะอาศัยเรียนจากในห้องเรียนและติวกับเพื่อน พอโรงเรียนหยุดทำให้เราไม่ได้ทบทวนวิชาเรียน เปิดเทอมคงต้องติวกับเพื่อนๆ เป็นอย่างมาก"

นางเอกสาว "แมท" ภริณี คงไทย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ สาขาวิชาเอกการละคร ปี 4 "ตอนนี้ธรรมศาสตร์ก็เลื่อนเปิดเทอม เรารู้สึกเข็งเหมือนกันเพราะถ้าตามเกณฑ์เดือนธันวาคม จะเรียนจบ พอมาเกิดเหตุการณ์แบบนี้ขึ้นมาไม่รู้ว่าเรียนจบเดือนไหน ตอนนี้อยู่ที่โรงเรียนอีก 2 ตัวแค่นั้นค่ะ"

พระเอกสุดฮอตจากหนัง "30 กำลังแจ๋ว" "เคน" ภูภูมิ พงศ์ภาณุ มหาวิทยาลัยหอการค้า ไทย คณะบริหารธุรกิจ เอกการเงิน ปี 3 กล่าวว่า "เคนจะเปิดเรียนวันที่ 28 พ.ย. นี้แล้วครับ น้ำท่วมครั้งนี้ผมกลัวว่าปีหน้าเราจะเรียนยาวกว่าปกติ ปิดเทอมตอนนี้ก็เอาเวลามาทุ่มกับงาน พอเปิดเทอมไปได้หน่อยละครก็น่าจะปิดกล้องพอดี คิดว่าเปิดเทอมน่าจะอุ่นสบายมาก"

พระเอกสุดฮอต "ณเดชน์ คู่กิมยี่" คณะนิเทศศาสตร์ สาขาภาพยนตร์และวีดิทัศน์ ปี 2 มหา วิทยาลัยรังสิต กล่าวว่า "ผลกระทบก็คือ เวลาเรียนต้องโดนเลื่อนออกไป เป็นเปิดเรียนเดือนมกราคม ทำให้

เราเรียนช้าไปกว่าเดิมอีกด้วย ช่วงเรื่องเวลาเรียนกับเวลาทำงานที่ลือกคิดไว้หมดแล้ว เราต้องจัดสรรเวลาใหม่ ก็เลยรู้สึกแย่นิดหนึ่งที่เป็นช่วงตอนนี้คือมหาวิทยาลัยของผมจมน้ำไปแล้ว ตอนนี้อยู่ได้แต่ภาวนาให้น้ำลดกลับสู่สภาพเดิม เราจะได้กลับมาเรียนกันตามปกติ"

(ข้อมูลอ้างอิงจากหนังสือพิมพ์ข่าวสด วันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2554 ปีที่ 21 ฉบับที่ 7668 หน้า 16)

หันมามองคุณผลกระทบที่มีต่อบัณฑิตใหม่จากหลายสถาบันที่ต่างจะทยอยเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรไล่เรียงกันไป ในแต่ละมหาวิทยาลัยตามตัวอักษร ก-ฮ ก็พบว่าบัณฑิตใหม่จำนวนไม่น้อยเกิดความไม่มั่นใจว่าจบแล้วจะมีงานทำได้เร็วหรือช้า หรือว่าจะต้องตกอยู่ในสภาพบัณฑิตใหม่รอนานไปอีกนานเพราะผลกระทบจากน้ำท่วมส่งผลต่อยอดประกอบการของธุรกิจวงกว้างๆ อาจทำให้เกิดการเลิกจ้างงานยังไม่พร้อมที่จะเปิดรับพนักงานใหม่ ประกอบกับในภาวะที่รัฐบาลขึ้นเงินเดือนข้าราชการปริญญาตรี 15,000 บาท เริ่มมกราคม 2555 กล่าวคือ

1. ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไปที่มีอัตราเงินเดือนหรือค่าจ้างไม่ถึงเดือนละ 15,000 บาท ให้รับ พ.ช.ค. เพิ่มอีกเมื่อรวมกับเงินเดือนหรือค่าจ้างแล้วเท่ากับ 15,000 บาท
2. ผู้สำเร็จการศึกษาระดับต่ำกว่าปริญญาตรี ที่มีอัตราเงินเดือนหรือค่าจ้างไม่ถึง เดือนละ 9,000 บาท ให้รับ พ.ช.ค. เพิ่มอีก เมื่อรวมกับเงินเดือนหรือค่าจ้างแล้วเท่ากับ 9,000 บาท
3. ทหารกองประจำการซึ่งเดิม เงินเดือนในระดับ พ.1 รวมกับเบี้ยเลี้ยงประจำตามข้อบังคับกระทรวงกลาโหม และ พ.ช.ค. อัตราขั้นต่ำเดือนละ 8,610 บาท ให้เพิ่มเป็น 9,000 บาท

จากนโยบายดังกล่าวมีบุคลากรภาครัฐได้ประโยชน์เป็นจำนวนทั้งสิ้น 649,323 คน คิดเป็นเงินงบประมาณปี2555 จำนวน 18,396 ล้านบาท และใช้เงินต่อปีเป็นเงิน 24,533 ล้านบาท

เพื่อไม่ให้เป็นการรอนสิทธิของข้าราชการและลูกจ้างประจำที่มีวุฒิการศึกษาต่ำกว่าระดับปริญญาตรีที่เคยมีสิทธิได้รับ พ.ช.ค. เดือนละ 1,500 บาท โดยเมื่อรวมกับเงินเดือนหรือค่าจ้างแล้ว ไม่เกินเดือนละ 12,285 บาท ยังคงให้ได้รับ พ.ช.ค. 1,500 บาท เช่นเดิม

ในส่วนของพนักงานราชการ การได้รับ พ.ช.ค. เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ

แม้ว่าเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2554 ที่ประชุม ครม. ได้อนุมัติปรับขึ้นเงินเดือนข้าราชการ 15,000 บาทแล้ว โดยให้มีผลตั้งแต่ 1 มกราคม 2555 เป็นต้นไป ทว่าก็ยังไม่มีความน่าเป็นห่วงและน่ากังวลว่าบัณฑิตจบใหม่เหล่านั้นจะได้งานที่มีความมั่นคงต่อวิชาชีพและต่อชีวิตตนเองได้หรือไม่ รวมถึงผู้ที่จบการศึกษาระดับประกาศนียบัตร

วิชาชีพ (ปวช.) และประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ผู้จบปริญญาโทและปริญญาเอก ที่ช่วงเงินเดือนมีความเหลื่อมล้ำกันอยู่บ้าง จะมีการปรับโครงสร้างเงินเดือนอีกครั้ง ให้ข้าราชการได้รับเงินเดือนเพิ่มขึ้นเป็นธรรมทั้งระบบ ยังไม่นับรวมเรื่องการปรับขึ้นค่าแรงขั้นต่ำเป็นวันละ 300 บาท นั่นก็เป็นอีกเรื่องที่ส่งผลกระทบต่อมาด้วย จากปัญหาอุทกภัย ซึ่งนอกจากอาจจะทำได้ล่าช้าไปกว่าที่รัฐบาลเคยพูดไว้เป็นประเด็นหาเสียง ก็ทำให้หลายภาคส่วนออกมามีเสียงวิพากษ์วิจารณ์ว่าขณะนี้มีความจำเป็นมากหลายพันคนกำลังกลายเป็นคนตกงาน คนว่างงาน ถูกเลิกจ้างจากการจกขวยโอกาสของบริษัทและนายจ้าง รวมไปถึงเรื่องของภาษีรถคันแรกก็มีผลกระทบตามมาด้วยในรายที่รถจมน้ำเสียหายทั้งคันก็ไม่มีรถ ไม่สามารถหาเงินไปเป็นเงินวางดาวน์รถคันใหม่ ไม่มีแม้กระทั่งค่าซ่อมรถ ไม่มีบ้าน ไม่มีรถ ไม่มีแม้กระทั่งข้าวที่จะไปจำหน่ายกับรัฐบาลตามแนวนโยบายมาตรการการรับประกันราคาข้าวที่เคยออกมาก่อนหน้านี้ เพราะนาข้าวถูกน้ำท่วม กระทั่งวันนี้ก็จึงทำให้รัฐบาลต้องเร่งประชาสัมพันธ์โครงการรับจำนำข้าวขึ้นอีกครั้งเพราะครั้งก่อนหน้านั้น มีชาวนาเพียงไม่กี่รายในบางพื้นที่เท่านั้นที่เอาข้าวไปจำหน่าย เหล่านี้ล้วนเป็นผลกระทบที่มาจากปัญหาอุทกภัยด้วยส่วนหนึ่ง ทว่าหากใครตรงให้ถ่วงถ่วงประชาชน บัณฑิต นิสิตนักศึกษา นักเรียน ตัวเล็กๆ อาจจะต้องทบทวนกันใหม่ว่า คนเราทุกคนจะดำเนินชีวิตได้อย่างสง่างาม ความมั่นคงในวิชาชีพและชีวิตของตนเอง และครอบครัว จะต้องทำอย่างไรจึงจะทำให้รู้สึกได้ว่า "คนเราทุกคนควรมีชีวิตอยู่อย่างมีคุณค่าและมีความหมาย" เงินทอง วัตถุสิ่งของอาจเป็นปัจจัยภายนอกที่เป็นเครื่องหล่อเลี้ยงบำรุงบำเรอให้ชีวิตมีสุขภาพดี ซึ่งมีอาชีพปฏิเสธ เพียงแต่เราอาจจะต้องประพฤติกฎีติเตียนให้รู้จักกับคำว่า "พอเพียง" อย่างเข้าถึง เอาจริง หากเราจะยังคงเชื่อมั่นตรงกันว่าความพอเพียงจะเป็นปฏิบัติการหนทางรอดที่จะช่วยนำพาชาติไทยและชีวิตของประชาชนคนไทยให้ได้พบกับความสุขที่แท้จริง ซึ่งบทเรียนเรื่องนี้กำลังได้รับการถอดรหัสถอดบทเรียนและถ่ายทอดไปสู่การรับรู้และเอาจริงแล้วในประเทศที่ไกลจากความเจริญ และเงินก็อาจไม่ใช่สิ่งที่ทำให้เราได้พบกับความสุขทางใจไปได้ตลอดทั้งชีวิต เพราะความสุขที่แท้จริงน่าจะอยู่ตรงที่คำว่า "พอเพียง" กับทุกรายละเอียดในการดำรงอยู่ของชีวิตๆ หนึ่ง วันนี้จึงขอฝากความหวังไว้กับนิสิตนักศึกษาที่กำลังศึกษาเล่าเรียนบัณฑิตใหม่ที่กำลังจะก้าวไปสู่โลกของชีวิตการทำงาน โลกแห่งความเป็นจริงให้ใช้ชีวิตอย่างพอเพียง อย่างมีสติรู้คิดและไม่ติดยึดหรือหลงมัวเมาไปในวังวนอำนาจวาสนา ลาภ ยศ สรรเสริญ เช่นนั้น เราจะฝากอนาคตของประเทศชาติไทยเราไว้กับใคร

เด็กไทยเจ๋ง

ที่ประเทศแอฟริกาใต้ 10 ธ.ค.54 ที่มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) แจ้งว่า ผลการแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 8 (8th International Junior Science Olympiad) ระหว่างวันที่ 1-10 ธันวาคม 2554 ที่เมืองเดอร์บัน สาธารณรัฐแอฟริกาใต้ ผลปรากฏว่านักเรียนไทยสามารถคว้า 3 เหรียญทอง 3 เหรียญเงิน เหรียญทองจาก ด.ช.ธนัท อังกุลภักดีกุล โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน ด.ช.สรวิชัย วัฒนเพ็ญไพบูลย์ โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน เหรียญทอง The Best Team ด.ญ.ณัชชา กุลสุเมธำ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน เหรียญทอง เหรียญเงินจาก ด.ช.สัณห์ณัฐ พรพนาวัลย์ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ จะเชิงเทรา ด.ญ.เพียงวี ศานติวงศ์สกุล โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน ด.ญ.ณัฐชนน คงไพจิตรวงศ์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา นครราชสีมา

นอกจากนี้ทีมเยาวชนไทยยังได้รับรางวัล The Best Team ด้วยคะแนนปฏิบัติสูงสุดจากการแข่งขันสำหรับการแข่งขันในครั้งนี้มีจำนวนนักเรียนทั้งหมด 228 คน จาก 39 ประเทศร่วมการแข่งขัน ซึ่งประเทศไทยมีคะแนนรวมเป็นอันดับที่ 3 ต่อจากไต้หวัน และรัสเซีย ภายใต้การควบคุมทีมของ รศ.สุวรรณ คูสำราญ รองผู้อำนวยการบริหารโครงการมูลนิธิ สอวน. หัวหน้าทีมฝ่ายฟิสิกส์ / ผศ. ดร.พรพิมล ประยงค์พันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ รองหัวหน้าทีม ฝ่ายเคมี และ ผศ. ดร.อาจอง ประทัตสุนทรสาร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย รองหัวหน้าทีม ฝ่ายชีววิทยา เป็นผู้ควบคุมทีมเยาวชนเข้าร่วมการแข่งขันในครั้งนี้

อย่างไรก็ตาม ขอเชิญผู้สนใจร่วมต้อนรับ และแสดงความยินดีกับเยาวชนไทย และผู้ควบคุมทีม ซึ่งจะเดินทางกลับถึงสนามบินสุวรรณภูมิ เวลา 18.40 น. วันอาทิตย์ที่ 11 ธันวาคม 2554 ที่เที่ยวบินที่ EK 372



■ กิด - กบวากกสสุ

☞ ผศ. นพ. เอลิมชัย บุญยชัยพรรณ

เราจะทำประชาสัมพันธ์ในอีก 4 ปีข้างหน้าไปเพื่ออะไรเพราะเราทำอะไรหลายเรื่องแล้วที่คน มศว ไม่ทราบ ต้องทำให้คนรู้ว่าเราทำอะไรในมหาวิทยาลัย ทำให้ทุกคนใน มศว ได้รู้ว่าเราเป็นพวกเดียวกัน เรากำลังทำให้บ้านเราเจริญ ซึ่งเป็นงานยากแต่ท้าทาย

มหาวิทยาลัย

ต้องให้สังคมพึงพิงลดความเหลื่อมล้ำ

■ นวัตกรรมและจุดเปลี่ยน มศว

☞ ผศ. นพ. เอลิมชัย บุญยชัยพรรณ

ในขณะที่สังคมไทยมีปัญหาความขัดแย้งเกิดขึ้นมากมาย หลายหน่วยงานต่างพูดถึงความสมานฉันท์ แต่จะมีใครบ้างที่พูดถึง "ต้นตอ" แห่งความขัดแย้ง โดยเฉพาะสถาบันการศึกษาที่ทำหน้าที่ผลิตบัณฑิตออกสู่สังคมจะมีส่วนในการทำหน้าที่ "ลดความขัดแย้งได้อย่างไร"

"**ผศ. นพ. เอลิมชัย บุญยชัยพรรณ**" รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (มศว) ให้สัมภาษณ์ถึงบทบาทของมหาวิทยาลัยในการจะเป็นที่พึ่งให้สังคมว่า มหาวิทยาลัยในวันนี้ต้องพูดถึง "ความพอดีหรือดุลยภาพ" ระหว่างการพัฒนามหาวิทยาลัยกับการช่วยพัฒนาสังคมประเทศไทย ซึ่งเมื่อเราพูดถึงการช่วยพัฒนาสังคมและประเทศ ก็คือ การพยายามลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และต้องพูดถึงในมิติต่างๆ ให้ครอบคลุม โดยชาวมหาวิทยาลัยต้องดูแลตัวเอง เริ่มจาก... ดุลยภาพหรือความพอดีของสายวิชาการและสายสนับสนุนทางวิชาการ ความพอดีทางวิชาการกับการหารายได้ การของบประมาณแผ่นดินซึ่งคือภาษีประชาชนกับการใช้เงินงบประมาณรายได้ สิ่งเหล่านี้จะเป็น?

"การทำงานหรือความรับผิดชอบในวันข้างหน้าของ มศว และหลายๆ มหาวิทยาลัย คงต้องเน้นเรื่องการปรับคุณภาพเป็นหลัก ผมต้องเน้นว่าไม่ได้ให้เลิกพัฒนามหาวิทยาลัยและไม่ได้ทำให้ตัวเราเป็นมหาวิทยาลัยชาวบ้าน เราจะต้องร่วมกันเรียกร้องให้ มศว และมหาวิทยาลัยอื่นๆ ได้เข้าสู่อการเป็น World class university และมหาวิทยาลัยต้องเน้นความเป็นเลิศ แต่มหาวิทยาลัยต้องช่วยสังคมให้มากขึ้นด้วย"

ถ้าเราช่วยสังคมได้มากจะเป็นการลดความเหลื่อมล้ำในสังคมได้หลายมิติ ตั้งแต่มิติทางด้านเศรษฐกิจ โอกาสทางการทำมาหากิน โอกาสในการเข้าถึงแหล่งดิน น้ำและทรัพยากรในทุกๆ ด้าน มิติทางด้านการเมือง มิติทางด้านสังคม และมิติทางการศึกษา ซึ่งโอกาสทางการศึกษาก็เป็นหัวใจสำคัญของความเหลื่อมล้ำด้านอื่นๆ ถ้าเราแก้ความเหลื่อมล้ำทางการศึกษาความเหลื่อมล้ำในเรื่องอื่นๆ จะลดลง ถ้าเราสนับสนุนให้

คนเข้าสู่การศึกษาในระดับอุดมศึกษาได้เยอะขึ้น ไม่ว่าจะด้วยทุน กยศ. หรือการสอบเข้ามหาวิทยาลัยด้วยการใช้คุณความดีเข้าสู่กระบวนการพิจารณาจะทำให้นักเรียนมีโอกาสเข้าสู่การเรียนในระดับที่สูงขึ้น การศึกษาทำให้เรารู้เท่าทันระบบการเมือง รู้ว่านักการเมืองคนไหนดีหรือไม่ดี จะสนับสนุนใครก็อยู่บนฐานหลักคิดเหตุและผล

"ถ้าเราจะลดความเหลื่อมล้ำทางการศึกษาโดยใช้มหาวิทยาลัยเป็นฐานสำคัญในการแก้ปัญหา มัน สิ่งที่ผมอยากเสนอก็คือ มหาวิทยาลัยถือเป็นแหล่งความรู้ แต่มหาวิทยาลัยไม่ค่อยได้ทำอะไรมากนัก นอกจากการแสดงความคิดเห็น ผมไม่อยากจะเห็นมหาวิทยาลัยเป็นที่รวมของนักทฤษฎีชั้นยอด แต่เราขาดซึ่งการบริการวิชาการ และมุมมองการบริการวิชาการส่วนใหญ่จะคิดเพียงแค่ว่าไปช่วยชุมชน ช่วยชาวบ้านให้เสร็จสิ้นเป็นโครงการๆ ไป แต่การช่วยลดความเหลื่อมล้ำทางสังคมหรือการปฏิรูปประเทศไทยต่างหากถือเป็นพันธกิจการบริการวิชาการแก่สังคม และมหาวิทยาลัยจึงต้องเน้นการบริการวิชาการในลักษณะการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับสังคมชุมชน ไม่ใช่ไปช่วยเหลือสังคมเพราะบางเรื่องเราสู้ดีกว่าชาวบ้าน"

นอกจากนี้มหาวิทยาลัยต้องทุ่มเทสรรพกำลังทุกส่วนของมหาวิทยาลัยลงไปสู่ชุมชนอย่างทำงานแบบแยกตัวเองเป็นหน่วยๆ แล้วไปให้บริการเพียงแค่อส่วนเดียว หากแต่ต้องทำงานให้เครือข่ายเชื่อมโยงกันทั้งมหาวิทยาลัย ด้วยเหตุนี้เองการทำงานของ มศว เราจึงเน้นบริการวิชาการ โดยใช้แผนยุทธศาสตร์ 15 ปี พ.ศ.2553-2567 ที่ได้นำเสนอในแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย 1 จังหวัด 1 มหาวิทยาลัย ที่รัฐบาลประกาศสนับสนุนอยู่ในขณะนี้

"บ่อยครั้งที่การทำงานและแสดงผลงานทางวิชาการไม่ค่อยสอดคล้องและสังคมไทยไม่ได้ประโยชน์ เพราะเราไม่แต่จะให้ต่างชาติยอมรับ เรื่องที่แท้จริงใช้ประโยชน์ไม่ได้กับสังคมไทย ผมคิดว่าต่อแต่นี้ไป รูปแบบการทำงานบริการสังคมจะเป็นส่วนสำคัญยิ่งในการลดความเหลื่อมล้ำทางการศึกษา ทางสังคมได้อย่างเห็นเป็นรูปธรรม และเมื่อนั้นมหาวิทยาลัยจะเป็นที่พึ่งของสังคมไทยได้อย่างแท้จริง" ผศ. นพ. เอลิมชัยกล่าวทิ้งท้าย

อีเอ็มบอล

"การร่วมกันปั้นอีเอ็มบอลของประชาชนจำนวนมากในครั้งนี้ และในสวนอื่นๆ รวมถึงจากต่างจังหวัดที่ระดมกันเป็นเพื่อส่งเข้ามาช่วยกอบกู้วิกฤติน้ำท่วมในครั้งนี้ สามารถมองได้อีกมิติหนึ่งคือนอกจากจะช่วยบำบัดน้ำเสียแล้ว ยังเป็นปรากฏการณ์ใหม่ทางสังคมที่คนไทยในทุกภาคส่วนได้แสดงถึงพลังความสามัคคี จึงถือได้ว่าลูกอีเอ็มบอลนี้เป็นเสมือนลูกบอลแห่งน้ำใจ ที่แสดงจิตใจที่บริสุทธิ์ของคนไทยที่ไม่ยอมแพ้ต่อวิกฤติ ยังคงให้กำลังใจกันตลอดเวลา ซึ่งพิสูจน์ให้เห็นถึงพลังศรัทธาของคนไทย และขอให้ผู้ประสมก๊วยและชาวไทยทุกคนจงมองวิกฤตินี้ให้เป็นโอกาส ในการให้กำลังใจแก่กันและกัน และขอให้มีความตั้งใจสู้ต่อไปเพื่อผ่านพ้นวิกฤติไปด้วยกัน" ประธานสำนักงานพูดความดีแห่งประเทศไทย กล่าว

ด้าน ผศ.ดร.ฤทธิ วัฒนชัยยิ่งเจริญ รองอธิการบดีฝ่ายบุคคล มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (มศว) ผู้ร่วมเสวนา กล่าวยืนยันว่า EM Ball สามารถใช้ในการบำบัดน้ำเสียได้ผลจริง เนื่องจากมีเชื้อจุลินทรีย์ฝ่ายสร้างสรรคที่จะใช้อาหาร คือ รำ กากน้ำตาล เป็นสารตั้งต้นในการเจริญเติบโต และเพิ่มปริมาณ ในหนึ่งลูกจะมีจุลินทรีย์อยู่หลายชนิด ทำหน้าที่แตกต่างกัน ต่อเนื่องเป็นลูกโซ่เมื่อปั้นเสร็จทิ้งไว้ 7-15 วัน เพื่อให้จุลินทรีย์เจริญเติบโต โยนลงไปใต้น้ำ พอดกถึงพื้นเชื้อจุลินทรีย์จะกระจายตัวออกไปย่อยสลายสารอาหารที่ตกตะกอนอยู่ ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นของการบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้สูตรของจุลินทรีย์อีเอ็มที่ใช้กันในประเทศไทย มีหลายสูตร ขึ้นอยู่กับแต่ละหน่วยงานแต่ละพื้นที่จะคิดค้นได้ ซึ่งส่วนแต่ใช้ได้ผลมาแล้วทั้งนั้น"

ส่วน รศ.ดร.สุมาลี เหลืองสกุล คณบดีคณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อม และการท่องเที่ยว

เชิงนิเวศ มศว กล่าวยืนยันเช่นกันว่า "พันธงได้เลยว่าจุลินทรีย์ใช้บำบัดน้ำเสียได้เพราะจุลินทรีย์มีหลายชนิด มีวงจรชีวิตความสามารถที่แตกต่างกัน แต่ละตัวจะดำรงชีวิตอยู่ด้วยวงจรชีวิตที่แตกต่างกัน โดยเฉพาะจุลินทรีย์ที่เราเรียกกันกว้างๆ ว่า EM ย่อมาจาก Effective Micro organism ต้องผ่านการทดลองวิจัยมาแล้วว่า มีความสามารถย่อยสลายสารอินทรีย์ที่เราต้องการให้ย่อยได้ เช่น ในน้ำเสียน้ำมีสารอินทรีย์หลายอย่างปะปนกัน ก็จะมีการแยกจุลินทรีย์ที่มีหน้าที่ต่างกันมาทำหน้าที่ เช่น จุลินทรีย์ตัวที่ 1 ย่อยสารอาหารที่มีขนาดใหญ่ ก็ได้ผลผลิตออกมา ตัวที่ 2 ก็มาใช้ผลผลิตของตัวที่ 1 ให้ผลผลิตเป็นอาหารของตัวที่ 3 มันอยู่ร่วมกันแบบถ้อยทีถ้อยอาศัยเป็นระบบนิเวศของเขา ช่วยกันทำงานจนสุดท้ายทำให้น้ำสะอาด เพราะสารอินทรีย์ในน้ำถูกย่อยสลายไปหมด ตัวใดตัวหนึ่งทำงานล่าช้าไม่ได้ ต้องร่วมมือช่วยกัน เหมือน

■ รายงานพิเศษ

เราวมใจกันเป็น EM Ball นั่นคือ พลังของเราและจุลินทรีย์ เมื่อเรานำไปหย่อนในจุดที่ต้องการให้ย่อยสลายสารอินทรีย์ในน้ำเสีย นั้น เขาก็จะย่อยสลายสารอินทรีย์ที่มีอยู่และทำให้น้ำมีคุณภาพดีขึ้น" คณบดีคณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อม มศว กล่าว

วิธีใช้ที่ถูกต้องคือ ปั้น 10 x 10 เมตร ไม่ควรโยนเกิน 2-4 ลูก แล้วรอ 2-3 วัน ถ้ายังไม่ดีขึ้น ก็เติมไปอีก 2 ลูกพอ เพราะก่อนจุลินทรีย์มันแห้ง จุลินทรีย์เมื่อถูกโยนลงไปแล้วจะใช้เวลาในการปรับตัวกว่าจะเจริญเติบโต ต้องใจเย็นหน่อย ไม่ใช่โยนปุ๊บมันจะได้ผลเลย รอซัก 2-3 วัน พอเชื่อมั่นเจริญเติบโตมันจะแพร่พันธุ์ไปได้เร็วมาก แล้วก็กินอาหารของน้ำเสียในน้ำจนหมด แล้วน้ำก็จะดีเอง

