



ตามต่อด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยที่ร่วมมือกับสถาบัน Tokyo Institute of Technology จัดการประชุมสุดยอดสถาบัน การศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียหรืองาน AOTULE 2013 ขึ้นระหว่างวันที่ 17-19 ตุลาคม ศกนี้ โดยได้รับเกียรติจากคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์จาก 11 สถาบันทั่วภูมิภาค และเหล่านักวิชาการ ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องในแวดวงการศึกษาวิศวกรรมเข้าร่วมงานกว่า 200 คน "เพื่อเป็นการฉลองครบรอบ 100 ปี ของคณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ"

## จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยไอซีเอ็มเอเซียโอเชียเนีย ถกแนวทางพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมอนาคต

ศ.ดร. บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เปิดเผยมว่า ในโอกาสฉลองครบรอบ 100 ปี ของคณะเมื่อเร็วๆ นี้ จึงร่วมมือกับสถาบันเทคโนโลยีโตเกียว จัดการประชุมสุดยอดสถาบันการศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียโอเชียเนีย หรือ เอไอเอส 2013 ขึ้น โดยมีคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์จาก 11 สถาบันทั่วภูมิภาค และเหล่านักวิชาการ ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องในแวดวงการศึกษาวิศวกรรมเข้าร่วมงานจำนวนกว่า 200 คน เพื่อร่วมแสวงหาแนวทางพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมในยุคปัจจุบันมากยิ่งขึ้น

รวมถึงยังร่วมหารือเพื่อแลกเปลี่ยนความเห็นประสบการณ์และความเชี่ยวชาญของแต่ละสถาบัน ทั้งด้านผลลัพธ์ทางการศึกษา การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้พัฒนาการเรียนการสอน และการรับรองมาตรฐานหลักสูตรเพื่อนำไปพัฒนาการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมของ

ภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียในแบบองค์รวมต่อไปในอนาคต “ความร่วมมือของเอไอเอสเป็นการหนักหน่วงในการพลิกโฉมของวงการวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียโอเชียเนีย โดยกรอบความร่วมมือประกอบด้วย การหารือในระดับผู้นำสถาบันการศึกษา เพื่อวางแผน พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรการเรียนการสอนอย่างสอดคล้องต่อสถานการณ์ รวมถึงการแลกเปลี่ยนผลงานวิจัยอันเป็นประโยชน์ และการแลกเปลี่ยนนิสิต นักศึกษา บุคลากร เพื่อเติมเต็มประสบการณ์อย่างครบวงจร” คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ กล่าว ทั้งนี้ สถาบันสมาชิก ประกอบด้วย ม.ไอทีแลนด์ นิวซีแลนด์, สถาบันเทคโนโลยีบันดุง อินโดนีเซีย, จุฬาฯ, ม.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีฮ่องกง, สถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเกาหลี, ม.มาลาชา มาเลเซีย, ม.เมลเบิร์น ออสเตรเลีย, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนินงง สิงคโปร์, มหาวิทยาลัยแห่งชาติไต้หวัน, สถาบันเทคโนโลยีโตเกียว ญี่ปุ่น และมหาวิทยาลัยชิงหัว ประเทศจีน



สถาบันวิตะ - ศ.ดร. บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดประชุมสุดยอดสถาบันการศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียโอเชียเนีย “เอไอเอส 2013” โดยมีคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์จาก 11 สถาบันทั่วภูมิภาคร่วมประชุม



100 ปีวิษวะจุฬาฯ-คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ “ฉลองครบรอบ 100 ปี” ร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีแห่งโตเกียว จัดประชุมสุดยอดสถาบันการศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียโอเชียเนีย หรืองาน AOTULE 2013 เมื่อวันที่ 17-19 ต.ค. โดยมีคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ 11 สถาบันทั่วภูมิภาคและนักวิชาการ ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องในแวดวงการศึกษาวิศกรรมเพื่อร่วมหาแนวทางในการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนด้านวิศวกรรม ให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมในยุคปัจจุบันมากยิ่งขึ้น

■ วันเพ็ญ แก้วสุภา

wanpen@nationgroup.com

“คุณภาพ-คุณธรรม-ความรับผิดชอบต่อสังคม-กำลังสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ” ได้กลายเป็นโจทย์ใหญ่ของภาคการผลิตบัณฑิตเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการในโลกอนาคต

การขาดทักษะและความรอบรู้เกี่ยวกับความรู้ที่จำเป็นในการทำงาน อาทิ ภาษาต่างประเทศ การทำงานร่วมกับผู้อื่น ไปจนถึงจริยธรรมและคุณธรรม

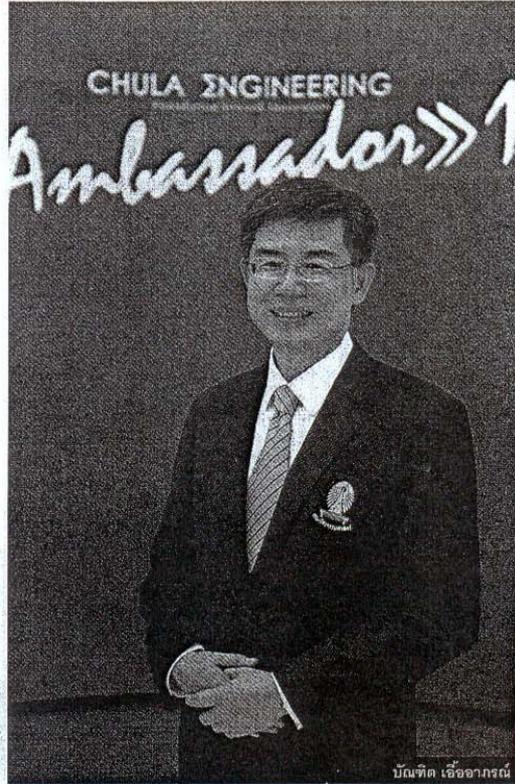
ที่เป็นปัญหาและคาดหวังว่าจะส่งผลกระทบต่อสังคมในอนาคตนั้นคือ วิศวกรจบใหม่ หรือ ในกลุ่มที่มีประสบการณ์ทำงานมาแล้วระดับหนึ่ง เลือกที่จะ “วิ่งออกสู่ออกมา” การแข่งขันและเติบโตในสายงานที่เรียกได้ว่า การค้าขายและด้านความร่ำรวยด้านวิศวกรรมศาสตร์สู่ศาสตร์ใหม่ที่เต็มไปด้วย “โอกาส” และ “เงิน” เช่น เรียนต่อด้านเอ็มบีเอ หรือ การเงินการธนาคาร ฯลฯ

ทำให้วันนี้ผู้ประกอบการในไทยหลายคนเริ่มตั้งคำถามถึงวิศวกรที่จะมาเป็นกำลังสำคัญกับการขับเคลื่อนพัฒนาประเทศและศาสตร์ทางด้านวิศวกรรมที่

ประเทศไทย (กฟผ.) ทุนสนับสนุน 400,000 บาท จากบริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) และบริษัท พญาเกษียณเสนา จำกัด (มหาชน) เพื่อเปิดประสบการณ์ในโลกการทำงานให้บัณฑิตชั้นปีที่ 3 ในระยะเวลาดำเนินโครงการครบคลุมตั้งแต่ 1 พฤษภาคม 2556 - 30 กันยายน 2557

นอกจากนี้ ยังมีความร่วมมือกับบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ภายใต้ “กิจกรรม 100 คุณ 100” ในวาระ ที่ทั้งสององค์กรครบรอบ 100 ปี ในปี พ.ศ. 2556 ในการแข่งขัน “Investing in Innovation”

ตามสโลแกน “Foundation towards Innovation” อธิการบดี บอก เป็นรากฐานที่มั่นคงของคณะวิศวกรรมศาสตร์ที่มีกว่า 100 ปี กับภารกิจสำคัญในการผลิตวิศวกรที่มีคุณภาพ ผลิตบุคคลที่มีความสามารถในการเป็นผู้ดำเนินงานในองค์กรต่างๆ ทั้งในระดับประเทศและต่างประเทศ รวมถึงเป็นแหล่งอ้างอิงความรู้เพื่อนำไปสู่ การสร้างสรรค์นวัตกรรม (Innovation) เพื่อสังคม ซึ่งนอกจากการขับเคลื่อนผ่านโครงการดังกล่าวแล้ว การสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการและงานวิจัยที่มีความสำคัญที่สุดคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ ได้ร่วมมือกับสถาบัน Tokyo Institute



บัณฑิต เอื้ออาภรณ์

## 4 โจทย์สร้าง ‘ตัวจริง’

นับวันยิ่ง “ขาดแคลน” มากขึ้นทุกที “จุฬาฯ เอ็นจิเนียริ่ง” (Chula Engineering) แบรินเนอร์ใหม่ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ภายใต้การริเริ่มของคณะฯ ในช่วงที่ผ่านมาก็ประสบความสำเร็จเป็นส่วนหนึ่งในการที่โจทย์ดังกล่าวได้แตกและร่วมหาคำตอบร่วมกันระหว่าง “สถาบันการศึกษา” และ “องค์กรธุรกิจ” ภายใต้การนำของคณะฯ ศ.ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย “Innovative Engineers” หรือ “วิศวกรยุคใหม่” หนึ่งในแนวคิดที่จะสร้าง “ต้นแบบ” ให้มีสิทธิ์ที่บูรณาการเข้ากันได้กับแรงบันดาลใจในการเรียน และทำงาน (ในอนาคต)

การดำเนินงานขับเคลื่อนแนวคิดนี้ ศ.ดร.บัณฑิต บอก เริ่มที่จัดตั้งโครงการ “จุฬาฯ เอ็นจิเนียริ่ง แอมบาสเดอร์” (Chula Engineering Ambassador) ขึ้น เพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนาบัณฑิตของคณะฯ ให้มีศักยภาพและมีคุณสมบัติที่ตรงกันทั้งในด้านศาสตร์ทางวิศวกรรมและในด้านอื่นๆ เพื่อให้พร้อมต่อการก้าวไปสู่สังคมและการพัฒนาประเทศ

รายละเอียดโครงการประกอบด้วย การประกวดค้นหา Ambassador รอบคัดเลือก โดยให้ผลิตแต่ละคณะนำเสนอตนเอง คณะละ 1 นาที และคัดเลือกให้เหลือไม่เกิน 30 คน

ถัดจากอบรมแรกเข้าสู่กิจกรรมศึกษา ดูงานและอบรม Workshop กับองค์กรชั้นนำต่างๆ ของประเทศ กิจกรรมศึกษา ดูงานและเยี่ยมชมโรงงาน เพื่อให้ได้สัมผัสประสบการณ์จริงในการทำงาน ก่อนจะสรุปผลการตัดสินผู้ที่เป็น The winners ของ Chula Engineering Ambassador เพียง 2 คน (ชาย-หญิง)

โดยได้รับเงินสนับสนุนจากองค์กรธุรกิจชั้นนำ ได้แก่ เงินทุนสนับสนุนโครงการ 1,000,000 บาท จากการให้พี่เลี้ยงผลิตแห่ง

## วิศวกรยุคใหม่



เน้นส่งเสริมและพัฒนา นิสิตของคณะฯ ให้มี ศักยภาพและมีความรู้ ความสามารถทั้ง ศาสตร์ทางวิศวกรรม และด้านอื่นๆ เพื่อให้ พร้อมต่อการก้าวไปสู่ สังคมและการพัฒนา ประเทศ

Bandung Institute of Technology, Indonesia, Chulalongkorn University Thailand

The Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong, Korea Advanced Institute of Science and Technology, Korea, University of Malaya, Malaysia, The University of Melbourne, Australia, Nanyang Technological University, Singapore, National Taiwan University, Taiwan, Tokyo Institute of Technology, Japan และ Tsinghua University, China ก่อตั้งเป็นครั้งแรกในปี พ.ศ.2555 โดยปี วิชาฯ จุฬาฯ เป็นเจ้าภาพการจัดทบทวน

ความร่วมมือที่เกิดขึ้นถือเป็นการผนึกพลังเพื่อพลิกโฉมวงการวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาค เอเชียโอเชียเนีย โดยกรอบความร่วมมือประกอบด้วย การหารือในระดับผู้นำสถาบันการศึกษา เพื่อวางแผน พัฒนาและรับบทบาทการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน รวมถึงการแลกเปลี่ยน ผลงานวิจัย การแลกเปลี่ยนนิสิต นักศึกษา ตลอดจนแลกเปลี่ยนบุคลากรระหว่างกัน

“วิศวกรยุคใหม่ที่มีคุณภาพ คุณธรรม และมีควมรับผิดชอบต่อสังคม อันจะเป็นกำลังสำคัญต่อการพัฒนาประเทศและศาสตร์ทางด้านวิศวกรรมในอนาคต” สะท้อนมุมมองจาก บุญมาก สนิทสิทธิ์ลา รองผู้อำนวยการพัฒนาระบบส่ง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ถึงสิ่งสำคัญที่วิศวกรต้องตระหนักและปรับตัวให้ได้ก็คือ การติดตามเทคโนโลยี และนวัตกรรมทางด้านวิศวกรรมให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของโลกในยุคปัจจุบัน และอนาคต เพื่อก้าวมาเป็นกำลังสำคัญต่อการพัฒนาประเทศและศาสตร์ทางด้าน วิศวกรรมของประเทศ IV

of Technology จัดการประชุมสุดยอดสถาบัน การศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ ในภูมิภาคเอเชีย โอเชียเนีย หรืองาน AOTULE 2013 ขึ้น

วัตถุประสงค์ของความร่วมมือในครั้งนี้ คือเพื่อการแสวงหาแนวทางในการพัฒนา หลักสูตรการเรียนการสอนด้านวิศวกรรม (Engineering Education) ให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมให้มากขึ้น อีกทั้งเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์และความเชี่ยวชาญของแต่ละสถาบัน ทั้งในด้าน ผลลัพธ์ทางการศึกษา (Out-come base Learning) การนำเทคโนโลยีสารสนเทศ มาใช้ในการเรียนการสอน และการรับรองมาตรฐานหลักสูตร (Accreditation) เพื่อ นำมาพัฒนาการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมของภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียในแบบองค์รวมในอนาคต

AOTULE เป็นกิจกรรมตัวหนึ่งของ 11 สุดยอดสถาบันด้านวิศวกรรมศาสตร์ของ เอเชียโอเชียเนีย ประกอบด้วย The University of Auckland, New Zealand

## ‘วิศวะๆจุฬา’ รีเอ็นจีเนียริง รับมืออาเซียน

จุฬาฯ • “วิศวะๆ จุฬาฯ” รีเอ็นจีเนียริงปรับตัวรับอาเซียน เพิ่มเรียนวิชาภาษาอังกฤษในหลักสูตรชีวิตชาวไทยเนื้อหอม แต่มีจุดอ่อนสื่อสารภาษาอังกฤษไม่คล่อง เผย 100 ปีวิศวะๆ เน้นนวัตกรรมและเทคโนโลยี

ศ.บัณฑิต อธิอาภรณ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ กล่าวบรรยายวิสัยทัศน์การปรับโฉมสู่ “จุฬาฯ เอ็นจีเนียริง” เตรียมสู่ระดับสากลตอนหนึ่งว่า เนื่องในคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ ก่อตั้งครบ 100 ปี เราได้ดำเนินการปรับเปลี่ยนแบรนด์ให้เป็น “จุฬาเอ็นจีเนียริง” (Chula Engineering) เพื่อพร้อมรับสู่ความเป็นสากล โดยมีสโลแกน “Foundation toward Innovation” ซึ่งหมายถึงรากฐานที่มั่นคงของคณะวิศวกรรมศาสตร์ที่มีมามากกว่า 100 ปี ทั้งนี้ เราได้มีโครงการ จุฬาฯ เอ็นจีเนียริง แอมบาสซาเดอร์ เพื่อสร้างต้นแบบวิศวกรยุคใหม่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงและมีความพร้อมต่อการแข่งขันในเวทีโลก โดยในปีแรกจะเปิดโอกาสให้นิสิตชั้นปีที่ 3 สมัครเพื่อประกวดคัดเลือกเข้าโครงการ โดยหากนิสิตได้ผ่านการคัดเลือกก็จะได้เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการกับองค์กรชั้นนำต่างๆ ตลอดจนได้ศึกษาดูงานองค์กรระดับโลกต่างประเทศ ในฐานะตัวแทนวิศวกรยุคใหม่ต่อไป

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์กล่าวอีกว่า ตั้งเป้าจะทำให้ผลิตวิศวกร จุฬาฯ ทุกคนสามารถเป็นเอ็นจีเนียริง แอมบาสซาเดอร์ ซึ่งผลิตทุกคนต้องมีความสามารถหลากหลาย คิดเป็น ทำเป็น และสื่อสารกับคนได้ และรู้ในทุกๆ เรื่อง ทั้งนี้ เพราะอาชีพวิศวกรจะสโตยอย่างต่อเนื่อง จากเศรษฐกิจในภูมิภาคที่เติบโตจนเกิดการก่อสร้าง ส่วนในประเทศก็มีโครงการรัฐบาล 2 ล้านล้าน และ 3.5 แสนล้าน และการรวมกลุ่มกันของอาเซียนปี 2558 ฉะนั้นวิศวกรจะต้องทำงานได้ทั้งในและต่างประเทศ แต่จุดอ่อนวิศวกรไทยคือภาษาที่สองอย่างการสื่อสารภาษาอังกฤษเราเจอปัญหาสื่อสารไม่ได้ สื่อสารไม่ทัน ซึ่งคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ ได้เพิ่มวิชาที่สอนเป็นภาษาอังกฤษในหลักสูตรปกติ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะการสื่อสารให้นิสิตด้วย อย่างไรก็ตาม 100 ปีจากนี้เราจะเน้นเรื่องนวัตกรรมเทคโนโลยี เพราะเป็นความต้องการที่จะเกิดการแข่งขันมากขึ้น

พร้อมกันนี้คณะยังได้ร่วมมือกับสถาบัน Tokyo Institute of Technology ในการจัดประชุมสุดยอดสถาบันการศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หรืองาน AOTULE 2013 ระหว่างวันที่ 17-19 ตุลาคมนี้ โดยจะมีบรรดาคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์จาก 11 สถาบัน และเหล่านักวิชาการเข้าร่วมประชุมหาแนวทางในการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมปัจจุบันมากยิ่งขึ้น และการพัฒนาการเรียนการสอนวิศวกรรมของภูมิภาคเอเชียในแบบองค์รวมต่อไปในอนาคตได้

## CAMPUS UPDATE

### Chula Engineering to get innovative

Chulalongkorn University's Engineering Faculty is rebranding itself as "Chula Engineering" to produce innovative engineers with qualifications required in local and international labour markets.

Under the motto "Foundation towards Innovation", the faculty is working to produce "innovative engineers" who can respond to changes and are ready for competition in the world market, Dean Bundhit Eua-arporn said last week.

The faculty had built a solid foundation over the past century so it had produced quality engineers, many of whom went on to become leaders of many organisations locally and internationally.



It had also acted as a knowledge source for the country. Such a strong foundation would help the faculty spawn innovations for society.

The faculty has initiated the Chula Engineering Ambassador contest with financial and knowledge support from various sponsors, including the Electricity Generating Authority of Thailand, Siam Cement Group, Advanced Info Service and Pruksa Real Estate.

"Under this project, our students will be improved in many ways besides from engineering knowledge, which will benefit them when doing activities that help improve society and the country. They will be a role model for younger students," Bundhit said.

The project runs from May 1 this year to September 30 next year. Third-year engineering students will be invited to submit applications and the 30 or so most eligible ones will be selected after introducing themselves to judges.

They will be trained and attend workshops by leading agencies. They will go on site visits to learn about industry, prepare professional presentations, study the characteristics of leaders and learn about innovation and corporate social responsibility.

Twelve finalists will have the opportunity to join a study tour or intern at leading organisations in other countries and enjoy the Coffee Talk by Top Leaders activity.

Only one man and one woman will be selected as the ambassadors.

### Faculty hosts engineering conference

Prof Bundhit Eua-arporn, dean of Chulalongkorn University's Faculty of Engineering, announced recently that his faculty had collaborated with the Tokyo Institute of Technology to organise this year's AOTULE Deans Meeting, Administrative Staff Meeting and Postgraduate Conference, held from October 17 to 19.

The event was attended by the deans of the eleven members of AOTULE (Asia-Oceania Top University League on Engineering) and more than 200 academics and other agents in engineering education.

Founded in 2007, AOTULE is an inter-university cooperation that aims to transform engineering education in the Asia-Oceania region. Its framework consists of the annual meeting of deans of engineering schools and faculties to develop programmes and strategies that are relevant to research symposiums and exchange programmes for students, academics and administrative staff.

"In celebration of the 100th anniversary of Chula engineering, we worked with the Tokyo Institute of Technology to organise AOTULE 2013, with an aim to improve the quality of engineering education.

"We hope this event will bring about the exchange of experience and expertise of each institution, including outcome-based learning, use of information technology in classrooms, and accreditation, so that engineering education in the Asia-Oceania region will advance as a whole," said Bundhit. "The Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, was very honoured to host the 8th edition of the conference this year," he added. – The Nation

News can make you 'HAPPY' or 'SAD'

**NATION 'MOOD METER'** allows our readers to share their feelings about events of the day.



www.nationmultimedia.com

Get updated about **Against the Amnesty bill** with SMS Nation English Breaking News

HOME NATIONAL POLITICS BUSINESS MY MONEY OPINION LIFE TECHNOLOGY TRAVEL SPORTS SUNDAY AEC

SEARCH CHANNEL NATION BROADCAST PHOTO AIIN MYANMAR TOP40 JOBS CAT & IAT PHUKET MORE

November 12, 2013, 10:58 am

SIGN IN DIGITAL SUBSCRIPTION PRINT SUBSCRIPTION

Click our **'MOOD METER'** to see what other people are feeling!



**NATIONAL** Text size

Home » National » Faculty hosts engineering conference

## Faculty hosts engineering conference

AdChoices Engineering Conference Faculty University

The Nation October 28, 2013 1:00 am

Prof Bundhit Eua-arporn, dean of Chulalongkorn University's Faculty of Engineering, announced recently that his faculty had collaborated with the Tokyo Institute of Technology to organise this year's AOTULE Deans Meeting, Administrative Staff Meeting and Postgraduate Conference, held from October 17 to 19.

The event was attended by the deans of the eleven members of AOTULE (Asia-Oceania Top University League on Engineering) and more than 200 academics and other agents in engineering education.

Founded in 2007, AOTULE is an inter-university cooperation that aims to transform engineering education in the Asia-Oceania region. Its framework consists of the annual meeting of deans of engineering schools and faculties to develop programmes and strategies that are relevant to research symposiums and exchange programmes for students, academics and administrative staff.

"In celebration of the 100th anniversary of Chula engineering, we worked with the Tokyo Institute of Technology to organise AOTULE 2013, with an aim to improve the quality of engineering education.

"We hope this event will bring about the exchange of experience and expertise of each institution, including outcome-based learning, use of information technology in classrooms, and accreditation, so that engineering education in the Asia-Oceania region will advance as a whole," said Bundhit. "The Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, conference.

**How does this story make you feel?**

Angry	Amused	Mai Pen Rai	Happy	Sad	Shocked	Surprised	Like
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

**TOP STORIES**

- World Court rules for Thailand and...
- ATMs on Wireless Road hacked, card users..
- Nationalist group takes stand against..
- Border town residents 'ready to flee'
- Hua Hin hit by floods
- Kasit urges clarification on Preach..
- New lease of life for city's forgotten..
- Woman 'confesses' to role in murder of..
- Ferry tragedy prompts safety call
- UN calls for more ideas to fight Aids

**LAND & HOUSES** L A D A W A N

LOCATION HOME MODEL GALLERY

<http://www.nationmultimedia.com/national/Faculty-hosts-engineering-conference-30218091.html>









WWW.PR.D.GO.TH

กรมประชาสัมพันธ์



**๖๐ พรรษา สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ ดยจุมภฏราชกุมาร**  
 ดยสมเด็จพระนอมน จักรพรรดิอเจ้า กรมประจักษ์พิเศษ

หน้าหลัก
เกี่ยวกับเรา
สถานีโทรทัศน์
สถานีวิทยุ
สำนักข่าว
หน่วยงานภายใน
หน่วยงานภูมิภาค
บริการ กป.ส.

**INTRANET**  
อินทราเน็ต

E-mail : prd.go.th  
กรมประชาสัมพันธ์

http://av.prd.go.th  
คลังภาพและเสียง

**OPRD**  
WWW.PR.D.GO.TH  
ราชการโปร่งใส

**ประเทศไทยคือบ้านของเรา**  
The Vision One Identity One Community

**กิจกรรม**  
ประชาสัมพันธ์

**เว็บไซต์**  
www.moac.go.th

**ข่าว >> การศึกษา**

**ริตวา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผนึกพลังสถาบันการศึกษาด้านวิศวกรรมภาคพื้นเอเชียโอเชียเนียจัดประชุม "เอไอเอส" AOTULE 2013- แลกเปลี่ยนและพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนร่วมกันพร้อมกำหนดนโยบายและบทบาทของเหล่านักวิชาการทั่วภูมิภาค**

วันที่ 17 ส.ค. 2556 (จำนวนอ่าน 9 คน)

Like Be the first of your friends to like this.

ริตวา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยด้านวิศวกรรมภาคพื้นเอเชียโอเชียเนีย จัดประชุม "เอไอเอส" AOTULE 2013- แลกเปลี่ยนและพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนร่วมกันพร้อมกำหนดนโยบายและบทบาทของเหล่านักวิชาการ

ศาสตราจารย์ ดร.มณฑิลา เลอเอกราธ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นประธาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย Tokyo Institute of Technology จัดการประชุมสุดยอดสถาบัน การศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียหรืองาน AOTULE 2013 ขึ้นระหว่างวันที่ 17-19 ตุลาคม ศกนี้ โดยได้รับเกียรติจากคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์จาก 11 สถาบันทั่วภูมิภาคและเหล่านักวิชาการ ตลอดจน ผู้ที่เกี่ยวข้องในแวดวงการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์กว่า 200 คน เพื่อเป็นการฉลองครบรอบ 100 ปี ของคณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย Tokyo Institute of Technology จัดการประชุม AOTULE 2013 ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมแสวงหาแนวทางในการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนด้านวิศวกรรม (Engineering Education) ให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมในยุคปัจจุบันมากขึ้น ทั้งยังร่วมหารือถึงสิ่งที่ต้องเปลี่ยนแปลงทั้งของคณะ วิชาการและหน่วยงานต้นสังกัดสถาบัน ทั้งในด้านผลลัพธ์ทางการศึกษา (Out-come base Learning) การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและการบูรณาการฐานหลักสูตร (Accreditation) เพื่อนำมาพัฒนาการเรียนการสอนด้าน วิศวกรรมของภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียในแบบองค์รวมต่อไปในอนาคต ทั้งนี้ AOTULE หรือการประชุมของ 11 สหประชาชาติด้านวิศวกรรมศาสตร์ของเอเชียโอเชียเนียได้เกิดขึ้นเป็นครั้งแรกในปี พ.ศ.2550 ซึ่งมีที่ ริตวา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยเป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุม ซึ่งจัดเป็นครั้งที่ 8 ในมีที่ ศาสตราจารย์ ดร.มณฑิลา เลอเอกราธ ศาสตราจารย์ ดร.วรมนย์ของ AOTULE คือเป็นการศึกษาถึงในการศึกษาในของวงการ วิศวกรรมศาสตร์ ในภูมิภาค เอเชียโอเชียเนีย โดยรวมความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยในภูมิภาค สถาบัน การศึกษา หน่วยงาน พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรการเรียนการสอนอย่างสอดคล้องสอดคล้องกัน ร่วมถึงการ แลกเปลี่ยน ผลงานวิจัยที่เป็นประโยชน์และการแลกเปลี่ยนนิสิต นักศึกษา ตลอดจนแลกเปลี่ยนบุคลากร เพื่อ เสริมเติม ประสิทธิภาพของหน่วยงาน โดยสถาบันสมาชิก ประกอบด้วย

- The University of Auckland, New Zealand
- Bandung Institute of Technology, Indonesia
- Chulalongkorn University, Thailand
- The Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong
- Korea Advanced Institute of Science and Technology, Korea
- University of Malaya, Malaysia
- The University of Melbourne, Australia
- Nanyang Technological University, Singapore
- National Taiwan University, Taiwan
- Tokyo Institute of Technology, Japan
- Tsinghua University, China

**ค้นหา PRD**

ค้นหา...

**กิจกรรมการประชาสัมพันธ์**



**RSS**

27 ตุลาคม วันมรดกโลกสโตนโลก (World AV Heritage Day) (ผ่านสื่อจากฯ สสป.) (29/10/2556)

ข่าว กศศ.

**RSS**

- ๔ ช่องทางสะดวก ชำระหนี้ กยศ. สิ้นปีของรางวัล (21/10/2556)
- ประกาศ ธนาคารมีความจำเป็นต้องงดการให้บริการรับงาน KT Contact Center ในวันที่เสาร์ที่ 5 และเสาร์ที่ 12 ตุลาคม 2556 (11/10/2556)
- ประกาศ ธนาคารมีความจำเป็นต้องงดบริการ ในวันเสาร์ที่ 14 กันยายน 2556 (11/09/2556)
- กยศ. เปิดรับนักเรียน-นักศึกษาเข้าโครงการ 5 เดือนลดภาระหนี้ เข้มงวดจัดตั้งหน่วยงานทักทายได้ ผู้กู้เข้าก่อน (30/08/2556)
- ตัว !! ครูงโยยส่งลงนามติดตามทางกรมทรัพย์สินเงิน กอปรณ กยศ. ที่ค้างชำระหนี้ 31-90 วัน (27/08/2556)

จำนวนคนอ่าน 10 คน
จำนวนคนโหวด 0 คน

[http://www.prd.go.th/ewt\\_news.php?nid=63754&filename=index5](http://www.prd.go.th/ewt_news.php?nid=63754&filename=index5)



thailand press release news  search

General Business Entertainment IT Stocks Lifestyle Telecom Energy Properties Automotive Healthcare Events [Engineering/Chula](#)

## Chula Engineering teams up with top engineering universities in Asia-Oceania region to organize AOTULE 2013

General Press Releases Monday October 28, 2013 10:46



Bangkok-28 Oct-Fourdee Communication  
Chula Engineering teams up with top engineering universities in Asia-Oceania region to organize "AOTULE 2013"  
Conference aims to enhance engineering education and set policies and guidelines for engineers across region

Prof. Dr. Bunnhit Eua-arporn, Dean of Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, disclosed that the Faculty of Engineering of Chulalongkorn University has collaborated with the Tokyo Institute of Technology to organize the AOTULE Deans Meeting, Administrative Staff Meeting and Postgraduate Conference 2013 during October 17-19. The event will be attended by the deans of the eleven members of AOTULE (Asia-Oceania Top University League on Engineering) and more than 200 academics and other agents in engineering education.

"In celebration of the 100th anniversary of Chula Engineering, we have worked with the Tokyo Institute of Technology to organize the AOTULE 2013 with an aim to improve the quality of engineering education that can better respond to the needs of today's society. We hope this event will bring about the exchange of experience and expertise of each institution in different areas, including outcome-based learning, use of information technology in classrooms, and accreditation so that engineering education in the Asia-Oceania region will advance as a whole. The AOTULE, or the Asia-Oceania Top University League on Engineering, consists of eleven premiere engineering universities in the Asia-Oceania region and was founded in 2007. The Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, is very honored to be hosting the conference this year, which is already in its 8th edition," said Prof. Dr. Bunnhit Eua-arporn.

The AOTULE is an inter university cooperation that aims to transform engineering education in the Asia-Oceania region. Its framework consists of the annual meeting of deans of engineering schools/faculties to develop programs and strategies of engineering education that are relevant to changing times, research symposiums, and exchange programs for students and academic and administrative staff. Its members are:

- The University of Auckland, New Zealand
- Bandung Institute of Technology, Indonesia
- Chulalongkorn University, Thailand
- The Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong
- Korea Advanced Institute of Science and Technology, Korea
- University of Malaya, Malaysia
- The University of Melbourne, Australia
- Nanyang Technological University, Singapore
- National Taiwan University, Taiwan
- Tokyo Institute of Technology, Japan
- Tsinghua University, China

Invalid Domain Name  
Latest Press Release

<http://www.thailand4.com/.gen/2013-10-28/46bf4f948db7250e8bd191ac53a43ef3/>

thailand press release news search

[General](#) [Business](#) [Entertainment](#) [IT](#) [Stocks](#) [Lifestyle](#) [Telecom](#) [Energy](#) [Properties](#) [Automotive](#) [Healthcare](#) [Events](#) [ข่าวทางประชาสัมพันธ์](#)

## วิศวกรรม จุฬาฯ ผนึกพลังสถาบันการศึกษาด้านวิศวกรรมภาคพื้นเอเชียโอเชียเนีย จัดประชุม เอโอทูเล AOTULE 2013

ข่าวประชาสัมพันธ์ทั่วไป Monday October 28, 2013 10:42



กรุงเทพฯ--28 ต.ค.-โพธิ์ ศอมมีวินัดเต็น

- แลกเปลี่ยนและพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนร่วมกันเพื่อกำหนดนโยบายและบทบาทของเพื่อวิศวกรทั่วโลก -

ศาสตราจารย์ ดร.ณิชาภัต เจริญอารักษ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เปิดหน้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ ได้ร่วมมือกับสถาบัน Tokyo Institute of Technology จัดการประชุมสุดยอดสถาบัน การศึกษา ด้านวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียหรืองาน AOTULE 2013 ขึ้นระหว่างวันที่ 17-19 ตุลาคม ๒๐๑๓ โดยได้รับเกียรติจากคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์จาก 11 สถาบันทั่วภูมิภาคและเหล่านักวิชาการ ตลอดจน ผู้ที่เกี่ยวข้องในแวดวงการศึกษาวิศวกรรมเข้าร่วมงานกว่า 200 คน เพื่อเป็นการฉลองครบรอบ 100 ปี ของคณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ จึงได้ร่วมกับสถาบัน Tokyo Institute of Technology จัดการประชุม AOTULE 2013 ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมแสวงหาแนวทางในการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนด้านวิศวกรรม (Engineering Education) ให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมในยุคปัจจุบันมากยิ่งขึ้น ทั้งยังร่วมหารือเพื่อแลกเปลี่ยนความเห็น ตลอดจน ประสานการและความเชี่ยวชาญของแต่ละสถาบัน ทั้งในด้านผลลัพธ์ทางการศึกษา (Out-come base Learning) การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและการรับรองมาตรฐานหลักสูตร (Accreditation) เพื่อนำมาพัฒนาการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมของภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียไปแบ่งองค์ความรู้ต่อไปในอนาคต ทั้งนี้ AOTULE หรือการประชุมของ 11 สถาบันด้านวิศวกรรมศาสตร์ของเอเชียโอเชียเนียได้ก่อตั้งขึ้นเป็นครั้งแรกในปี พ.ศ. 2550 ซึ่งมีที่ วิศวฯ จุฬาฯ ฐิติ เป็นเกียรติอย่างมาก ที่ได้เป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุม ซึ่งจัดเป็นครั้งที่ 8 ในปีที่ ศาสตราจารย์ ดร.ณิชาภัต เจริญอารักษ์ กล่าว

ทั้งนี้ ความร่วมมือของ AOTULE ถือเป็นความร่วมมือกันทางการศึกษาของวงการวิศวกรรมศาสตร์ ในภูมิภาค เอเชียโอเชียเนีย โดยกรอบความร่วมมือประกอบด้วยการทำงานในระดับผู้สำเร็จการศึกษา เพื่อวางแผน พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรการเรียนการสอนอย่างสอดคล้องต่อสถานการณ์ รวมถึงการแลกเปลี่ยน ผลงานวิจัยอันเป็นประโยชน์ในการแลกเปลี่ยนขั้นต้นด้านศึกษา ตลอดจนแลกเปลี่ยนบุคลากร เพื่อได้เริ่มต้น ประสานการดำเนินงานตรงจุด โดยสถาบันสมาชิก ประกอบด้วย

- The University of Auckland, New Zealand
- Bandung Institute of Technology, Indonesia
- Chulalongkorn University, Thailand
- The Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong
- Korea Advanced Institute of Science and Technology, Korea
- University of Malaya, Malaysia
- The University of Melbourne, Australia
- Nanyang Technological University, Singapore
- National Taiwan University, Taiwan
- Tokyo Institute of Technology, Japan
- Tsinghua University, China

Invalid Domain Name  
Latest Press Release

<http://www.thailand4.com/gen/2013-10-28/ad422dad2fb397e8e754dbe31a4b0757/>

부산 경남 복사기 복합기 임대  
www.copycolor.co.kr  
부산소재, 신품설치, 왕인A3복합기9만, 복사기인탈, 무한잉크4만할인행사중  
กระดาษเพื่อเครื่องดีจิตอล  
โพเดียม ราคาถูกพิเศษ

ข่าวประชาสัมพันธ์  
ปฏิทินข่าว  
ฝากข่าวประชาสัมพันธ์

ข่าวประชาสัมพันธ์  
การพิมพ์/หลักพิมพ์  
บันเทิง  
ท่องเที่ยว  
ราชการ  
สินค้า  
ไอที  
อสังหาริมทรัพย์  
สุขภาพ  
ยานยนต์  
สื่อสาร  
โลจิสติกส์  
พลังงาน  
การศึกษา  
นิทรรศการ  
ต่างประเทศ  
โลจิสติกส์  
กีฬา

ข่าวประชาสัมพันธ์ทั่วไป

### วิศวะ จุฬาฯ ผักพลังสถาบันการศึกษาด้านวิศวกรรมภาคพื้นเอเชียโอเชียเนีย จัดประชุม "เอโอทูแอล" AOTULE 2013

โพเดียม ราคาถูกพิเศษ  
www.officethai.com  
โพเดียมไม่โพเดียมสแตนเลส ราคาพิเศษ แคมโลโก้ของหน่วยงานฟรี

แลกเปลี่ยนและพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ร่วมกันพร้อมกำหนดนโยบายและบทบาทของเหล่าวิศวกรทั่วโลก

ศาสตราจารย์ ดร.บ็อบบี้ เลื่อนอักษรณ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นประธาน และวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ ได้ร่วมมือกับสถาบัน Tokyo Institute of Technology จัดการประชุมสุดยอดสถาบัน การศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียหรืองาน AOTULE 2013 ซึ่งระหว่างวันที่ 17-19 ตุลาคม ศกนี้ โดยได้รับเกียรติจากคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์จาก 11 สถาบันทั่วภูมิภาค และเหล่านักวิชาการ ตลอดจน ผู้ที่เกี่ยวข้องในแวดวงการศึกษาวิศวกรรมเข้าร่วมงานกว่า 200 คน "เพื่อเป็นการฉลองครบรอบ 100 ปี ของคณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ จึงได้ร่วมกับสถาบัน Tokyo Institute of Technology จัดการประชุม AOTULE 2013 ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมแสวงหาแนวทางในการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนด้านวิศวกรรม (Engineering Education) ให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมในยุคปัจจุบันมากยิ่งขึ้น ทั้งยังร่วมหารือเพื่อแลกเปลี่ยนความเห็น ตลอดจน ประสิทธิภาพและความเชี่ยวชาญของแต่ละสถาบัน ทั้งในด้านผลลัพธ์ทางการศึกษา (Out-come base Learning) การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและการรับรองมาตรฐานหลักสูตร (Accreditation) เพื่อนำมาพัฒนาการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมของภูมิภาคเอเชียโอเชียเนียในแบบองค์รวมต่อไปในอนาคต ทั้งนี้ AOTULE หรือการประชุมของ 11 สถาบันศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ของเอเชียโอเชียเนียได้เกิดขึ้นเป็นครั้งแรกในปี พ.ศ.2550 ซึ่งมีที่ วิชา จุฬาฯ รู้สึกเกียรติอย่างยิ่งมาก ที่ได้เป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุม ซึ่งจัดเป็นครั้งที่ 8 ในปีที่" ศาสตราจารย์ ดร.บ็อบบี้ เลื่อนอักษรณ์ กล่าว

ทั้งนี้ ความร่วมมือของ AOTULE ถือเป็นความร่วมมือในการพัฒนาของวงการวิศวกรรมศาสตร์ ในภูมิภาค เอเชียโอเชียเนีย โดยกรอบความร่วมมือประกอบด้วยภารกิจหรือในระดับสถาบันการศึกษา เพื่อวางแผน พัฒนาและปรับกลยุทธ์การเรียนการสอนอย่างสอดคล้องต่อสถานการณ์ รวมถึงการแลกเปลี่ยน ผลงานวิจัยอันเป็นประโยชน์และการแลกเปลี่ยนนิสิต นักศึกษา ตลอดจนแลกเปลี่ยนบุคลากร เพื่อเสริมเพิ่ม ประสิทธิภาพอย่างตรงตรงร โดยสถาบันสมาชิก ประกอบด้วย

- The University of Auckland, New Zealand
- Bandung Institute of Technology, Indonesia
- Chulalongkorn University, Thailand
- The Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong
- Korea Advanced Institute of Science and Technology, Korea
- University of Malaya, Malaysia
- The University of Melbourne, Australia
- Nanyang Technological University, Singapore
- National Taiwan University, Taiwan
- Tokyo Institute of Technology, Japan
- Tsinghua University, China

ข่าวชิ้นนี้เผยแพร่โดย Thai PR  
คำค้น: AOTULE 2013, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

<http://www.thaipr.net/general/509377>