



# NEWS ข่าวประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ฉบับที่ 272 ปักษ์หลัง กันยายน พ.ศ. 2555

KMUTNB

ศูนย์ประกันคุณภาพการศึกษา <http://www.qa.kmutnb.ac.th>

## ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน รอบปีการศึกษา 2554 (ต่อ)

QA NEWS ฉบับนี้ขอนำสรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน รอบปีการศึกษา 2554 ของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา และสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มาเสนอ ดังนี้

### บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร

#### ไทย-เยอรมัน

บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน รับการประเมินระหว่างวันที่ 23-24 กรกฎาคม 2555 โดยมี รศ.ดร. อธิคม ฤกษ์บุตร จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร เป็นประธานคณะกรรมการประเมิน กรรมการประกอบด้วย รศ.ดร.อมรรัตน์ มุขประเสริฐ รศ.วิมล เหมือนคิด นางวรรณลักษณ์ เหลลาทวีทรัพย์ ผศ.ดร. กฤดาภัทร์ สีหารี และนางนันทนา เฉลยจรรยา ทำหน้าที่กรรมการและเลขานุการ ผลการประเมิน ในภาพรวมเฉพาะตัวบ่งชี้ของ สกอ. 23 ตัวบ่งชี้ อยู่ในระดับดี ค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินเป็น 4.16 เมื่อรวมตัวบ่งชี้ของ สมศ. และตัวบ่งชี้ของมหาวิทยาลัย ผลการประเมินในภาพรวม อยู่ในระดับดี ค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินเป็น 4.14 และ คณะกรรมการมีข้อเสนอแนะในภาพรวมว่า ควรส่งเสริม การประชาสัมพันธ์หน่วยงานให้เป็นที่ประจักษ์ต่อสาธารณะ ส่งเสริมและสร้างกลไกในการบริหารจัดการให้บุคลากรเข้าใจ ปรัชญาในหลักการทำงานตามวงจร PDCA สร้างความรู้ ความเข้าใจให้บุคลากรเห็นความสำคัญของระบบการประกัน คุณภาพการศึกษา ควรวิเคราะห์จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร และ ดำเนินการ ติดตามและประเมินผล ควรส่งเสริมและสนับสนุน การพัฒนาบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนให้ทำ ผลงานทางวิชาการเพื่อเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการให้สูงขึ้น อย่างต่อเนื่อง และการดำเนินกิจกรรม/งาน/โครงการตามแผนงาน ควรมีการวิเคราะห์ ประเมินผล และรายงานสรุปให้ครบถ้วน อันจะนำไปสู่การปรับปรุงพัฒนาแผนงานกระบวนการต่างๆ ให้เกิดผลสัมฤทธิ์เป็นรูปธรรมชัดเจนและสามารถตรวจสอบได้ และมีข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในระยะยาวว่า ควรจัดทำแผน พัฒนาบุคลากรในระยะยาว ควรเสริมสร้างภาพลักษณ์ของ

บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน ให้เป็นที่ประจักษ์ รักษาอัตลักษณ์และเพิ่มระดับความมีชื่อเสียง ของหน่วยงานในการผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษาที่มุ่งเน้น การผลิตวิศวกรและนักวิจัยที่มีศักยภาพการวิจัย

### วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้รับการประเมินคุณภาพ การศึกษาภายใน ระหว่างวันที่ 30-31 กรกฎาคม 2555 โดยมี ผศ.อับดุล บินระหิม จากมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ เป็น ประธานคณะกรรมการประเมิน คณะกรรมการประกอบด้วย รศ.นิพนธ์ ศิริศักดิ์ นายชูชีพ เขียวอุบล ผศ.นงเยาว์ ชูสุข ดร.ทิพยา จินตโกวิท และนางทิพวรรณ เขียวพงศ์พันธุ์ ทำหน้าที่กรรมการ และเลขานุการ ผลการประเมินในภาพรวมเฉพาะตัวบ่งชี้ของ สกอ. อยู่ในระดับดี ค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินเป็น 4.35 ถ้าวรวมตัวบ่งชี้ของ สมศ. ตัวบ่งชี้เพิ่มของมหาวิทยาลัย และ ตัวบ่งชี้เพิ่มของวิทยาลัย ค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินเป็น 4.13 คณะกรรมการมีข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในภาพรวมว่า วิทยาลัยควรพัฒนาทักษะของนักศึกษาในการจัดทำบทความ จากงานวิทยานิพนธ์ตีพิมพ์เผยแพร่ และนำไปใช้ประโยชน์จริง ควรวางแผนการพัฒนาศักยภาพในการวิจัยของบุคลากร สายวิชาการอย่างเป็นระบบ และควรมีการให้บริการทางวิชาการ ที่เป็นที่พึงของสังคมในลักษณะห่วงโซ่คุณภาพที่มีการประเมิน ประโยชน์และผลกระทบของการให้บริการทางวิชาการที่มีการพัฒนา ความรู้ และถ่ายทอดสู่บุคลากรภายใน และเผยแพร่สู่สาธารณชน และมีข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในระยะยาวว่า ควรจัดทำ แผนระยะ 5 ปี โดยกำหนดให้สอดคล้องตามพันธกิจและตัวชี้วัด หรือตัวบ่งชี้ของ สกอ. และ สมศ. และจัดทำแผนยุทธศาสตร์และ แผนกลยุทธ์ที่สนับสนุนการคงอัตลักษณ์ของวิทยาลัยไว้

## สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ รับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในเมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2555 โดยมี รศ.ดร.บุญเจริญ ศิริเนาวกุล จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เป็นประธานคณะกรรมการประเมินกรรมการประกอบด้วย นายเสกสรรค์ ดวงจันทร์ นางสาววิจิตรา สานพภา และนางวันทนี จารเขียน ทำหน้าที่กรรมการและเลขานุการ ผลการประเมินในภาพรวมเฉพาะตัวบ่งชี้ของ สกอ. อยู่ในระดับดีมาก มีค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินเป็น 4.75 ถ้าวรวมตัวบ่งชี้เพิ่มของมหาวิทยาลัย และตัวบ่งชี้เพิ่มของส่วนงาน ค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินเป็น 4.73 โดยคณะกรรมการมีข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาว่า ควรมีการกำหนดทิศทางในการดำเนินงานของส่วนงานเพื่อจัดทำแผนกลยุทธ์ และปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์ของส่วนงานทุกปีเพื่อการวางแผนในระยะยาว และควรพัฒนาบุคลากรอย่างสม่ำเสมอให้ทันกับเทคโนโลยีใหม่ๆ

## สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา

สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา รับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2555 โดยมี ผศ.ดร.อภิชาติ สนิทสมบัติ จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นประธานคณะกรรมการประเมิน กรรมการประเมินประกอบด้วย รศ.วัฒนา ปิ่นเส่ม นายสมชัย เขียงพงศ์พันธ์ และนางสาววรรณศิริ มิถอย ทำหน้าที่กรรมการและเลขานุการ ผลการประเมินในภาพรวมเฉพาะตัวบ่งชี้ของ สกอ. อยู่ในระดับดีมาก ค่าเฉลี่ยคะแนนการประเมินเป็น 4.75 ถ้าวรวมตัวบ่งชี้เพิ่มของมหาวิทยาลัย และตัวบ่งชี้เพิ่มของส่วนงาน ค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินเป็น 4.65 โดยคณะกรรมการมีข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในภาพรวมว่า ควรเร่งรัดการเก็บข้อมูลในระบบสารสนเทศให้เต็มรูปแบบเพื่อใช้ในการบริหารจัดการต่อไป ควรจัดทำแผนการปรับปรุงพัฒนาจากผลการประเมินคุณภาพภายใน และนำเสนอที่ประชุมเพื่อขอความเห็นชอบ และมอบหมายผู้รับผิดชอบดำเนินการ โดยกำหนดระยะเวลาเป็นระยะ โดยผู้รับผิดชอบจะต้องนำเสนอที่ประชุมเพื่อติดตามผลการดำเนินการปรับปรุงพัฒนาให้เกิดกระบวนการ PDCA อย่างต่อเนื่อง และในระยะยาว ควรพิจารณาช่องทางเพิ่มรายได้จากการทำสื่อการสอน หรือผลิตภัณฑ์การศึกษาที่สามารถขายให้กับสถาบันการศึกษาในประเทศต่างๆ ของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

## สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม รับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน วันที่ 30 กรกฎาคม 2555 โดยมี รศ.ธนรัตน์ แต้ววัฒนา จากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เป็นประธานคณะกรรมการประเมิน คณะกรรมการประกอบด้วย นายปรีชา ทองดิษฐ์ ผศ.ดร.เสาวณิต สุขภารังษี และนางกนกภัทร คูพิพัฒน์ไพศาล เป็นกรรมการและเลขานุการ ผลการประเมินในภาพรวมเฉพาะตัวบ่งชี้ของ สกอ. อยู่ในระดับดีมาก ค่าเฉลี่ยคะแนนการประเมินเป็น 4.63 เมื่อรวมตัวบ่งชี้ของมหาวิทยาลัย และตัวบ่งชี้เพิ่มของส่วนงาน ค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินเป็น 4.45 คณะกรรมการมีข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในภาพรวมดังนี้

1. ผู้บริหารอาจต้องขยายการเชื่อมโยงกับภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมในการเป็นส่วนหนึ่งของการสนับสนุนการบริการวิชาการ และนำเสนอผลการวิจัยสู่การบริการเชิงพาณิชย์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศตามวิสัยทัศน์ของสำนัก

2. จากการทำสำนักได้ดำเนินการบริหารคุณภาพ ISO 9001/2008 สำนักสามารถนำการประกันคุณภาพภายในตามแนวทางของ สกอ. รวมในขอบเขตของ Procedure เรื่อง การตรวจติดตามคุณภาพภายใน ซึ่งจะทำให้การทำงานประกันคุณภาพการศึกษาภายในในปีต่อไปของการทำงานในทุกองค์ประกอบไม่หลุดจากการทำงานประจำ และทำให้การจัดระบบเอกสาร รวมถึงการบริหารตามวงจร PDCA เป็นไปด้วยดี และยังทำให้การทำงานประกันคุณภาพเป็นการฝังใน (Embed) ในงานประจำอย่างแท้จริง

3. ในระยะยาว เนื่องจากปีที่ผ่านมามีผลการดำเนินงานตามภารกิจค่อนข้างสูง แต่เป็นการทำงานจากศักยภาพของผู้บริหารและบุคลากรในองค์กรที่ทำให้ได้เต็มกำลังความสามารถ ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการขยายงานในอนาคต ฉะนั้น สำนักต้องวางแผนในการสร้างเครือข่ายภายในที่เข้มแข็งเพื่อรวบรวมทรัพยากรบุคคลและครุภัณฑ์ที่อยู่ภายในมหาวิทยาลัยเป็นระบบฐานข้อมูล เพื่อรองรับการขยายงานได้อย่างทันทั่วถึง