

วิศวะขงทปอ.ใช้PATคณิตคัดเด็กปี54 แก้อ่อนเลข-ยันแอดฯปีหน้าเกณฑ์เดิม

ASTVผู้จัดการรายวัน - ดร.ปรกรณ์ วัฒนจตุรพร รองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เปิดเผยถึงการประชุมใหญ่สามัญประจำปี สมาคมนิติคณะวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย สมัยที่ 31 ที่ ซึ่งมีขึ้นที่ จ.ระยอง เมื่อเร็วๆ นี้ ว่าสำหรับประเด็นเกี่ยวกับองค์ประกอบและค่านำหนักการรับบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาระบบกลาง หรือแอดมิชชัน ปีการศึกษา 2553 ที่ประชุมยังคงยืนยันตาม ที่ ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย(ทปอ.) ได้ประกาศให้นักเรียนได้รับทราบแล้ว แต่ในการปรับย่อย หรือปรับ

สัดส่วนค่านำหนักคะแนนขององค์ประกอบสำหรับแอดมิชชันปี 2554 ได้ข้อสรุปว่า ที่ประชุมสมาคมนิติคณะวิศวกรรมฯ จะเสนอให้ปรับเปลี่ยนองค์ประกอบในการสอบใหม่ โดยแอดมิชชัน 54 เสนอให้ใช้ PAT 1 ความถนัดทางคณิตศาสตร์ ในการคัดเลือกนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ และยกเลิก PAT 2 ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ เนื่องจากระบบแอดมิชชันที่ผ่านมาให้สัดส่วนคะแนนทางด้านคณิตศาสตร์น้อยมาก ทำให้เด็กที่เข้ามาเรียนในสาขานี้ มีความรู้ทางด้านคณิตศาสตร์น้อยลง ทั้งๆ ที่คนที่เรียนสาขานี้จำเป็นต้องมีความรู้ทางด้านคณิตศาสตร์ที่ดี

ดร.ปรกรณ์ กล่าวต่อว่าในการเปลี่ยนจาก PAT 2 มาเป็น PAT 1 สมาคมนิติวิศวกรรมฯ จะนำเสนอต่อคณะอนุกรรมการแอดมิชชันฟอรัม เพื่อดำเนินการวิเคราะห์พิจารณาต่อไป โดยสัดส่วนค่านำหนักและองค์ประกอบที่ต้องใช้การสอบแอดมิชชันปี 2554 จะประกอบด้วย PAT 1 15%, PAT3 ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ 20% ส่วน GAT 15%, GPAX 20% และโอเน็ต 30% อย่างไรก็ตาม หากไม่ได้ในสัดส่วนที่วางไว้ ทางคณะวิศวกรรมฯ สจล. คงต้องดำเนินการเปิดรับตรงมากขึ้น ถึง 80% เนื่องจาก การเปิดรับตรงสามารถคัดเลือกนักศึกษาได้ตรงตามคุณสมบัติที่

ต้องการ “จากสถิติระดับการเรียนของนักศึกษาที่ผ่านระบบรับตรง และระบบอื่น ของสจล.พบว่า นักเรียนที่เข้ามาเรียนคณะวิศวกรรมฯ จากการรับตรงมีผลการเรียนในระดับที่ดีกว่านักเรียนที่รับเข้ามาโดยวิธีอื่น อีกทั้งวิธีรับตรงยังช่วยให้คณะฯ สามารถใช้ทรัพยากรเพื่อการพัฒนาเพิ่มพูนความรู้และทักษะในวิชาชีพให้แก่นักศึกษา แทนที่จะใช้ไปเพื่อการปรับความรู้พื้นฐานของนักศึกษาใหม่ให้มีความพร้อมในการเรียนคณะวิศวกรรมฯ เนื่องจากนักศึกษาที่เข้ามาโดยวิธีดังกล่าวมีความพร้อมในการเรียนมากกว่า” ดร.ปรกรณ์ กล่าว ■

วิศวะขงทปอ.ใช้PATคณิตคัดเด็กปี 54 แก้อ่อนเลข-ยันแอดฯปีหน้าเกณฑ์เดิม. ASTVผู้จัดการรายวัน. 1 มิถุนายน 2552, หน้า 14.