

วิศวะวิจัยเทียบแอดมิชชัน-รับตรง

รศ.ดร.เสริมเกียรติ จอมจันทร์ยง คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่(มช.) ในฐานะประธานที่ประชุมสภาคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย เปิดเผยถึงการดำเนินงานวิจัยเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาที่เข้าเรียนโดยผ่านระบบการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา หรือแอดมิชชัน และรับตรง เพื่อนำไปสู่การปรับเปลี่ยค่านำหนักและองค์ประกอบที่เหมาะสมกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ที่จะใช้แอดมิชชัน ปี 2555 เป็นต้นไป ว่า ขณะนี้ได้รวบรวมข้อมูลจากมหาวิทยาลัยของรัฐ 70% แล้ว คาดว่าเดือนมี.ค.จะสรุปผลและนำเสนอต่อที่ประชุมวิศวกรรมศาสตร์ศึกษา ซึ่งเป็นการประชุมร่วมทางวิชาการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ทั่วประเทศในวันที่ 6-8 พ.ค.นี้ ก่อนสรุปผลรวมและนำเสนอต่อที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)ต่อไป ทั้งนี้ การรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้เป็นการนำผลสัมฤทธิ์วิชาพื้นฐานของวิศวะมาใช้ในการพิจารณาของทุกมหาวิทยาลัยร่วมกัน ผลวิจัยที่ได้เชื่อว่าเป็นผลวิเคราะห์ที่เกิดขึ้นทุกแห่ง และนำไปสู่การพิจารณาได้เป็นอย่างดี

ด้านดร.ปรกรณ์ วัฒนจตุพร รองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) กล่าวว่า แนวโน้มพบว่าเด็กรับตรงมีคุณภาพมากกว่าแอดมิชชัน โดยดูได้จากผลสัมฤทธิ์ของการเรียน เด็กแอดมิชชันมีผลการเรียนเฉลี่ย 2.3 ขณะที่เด็กรับตรงมีผลการเรียนเฉลี่ย 2.6 อีกทั้งเมื่อเปรียบเทียบข้อสอบรับตรงกับแอดมิชชัน รับตรงจะเฉพาะเจาะจงวัดพื้นฐานวิศวะ ขณะที่ข้อสอบแอดมิชชันเป็นข้อสอบที่วัดความรู้กว้างๆ รวมไปถึงคุณภาพเด็กที่เข้ามาเรียนตอนนี้สิ่งที่เป็นห่วงอีกอย่างหนึ่งคือปัญหาเกรดเฟ้อ เพราะเด็กส่วนใหญ่ที่เข้าเรียนเกรดเฉลี่ยอยู่ที่ 3.00 ขึ้นไป บางคนได้ 4.00 แต่เมื่อเรียนในมหาวิทยาลัยเกรดเฉลี่ยกลับตก เพราะฉะนั้น หากมีการเปลี่ยนแปลงระบบการสอบเข้ามหาวิทยาลัยควรแก้ปัญหारेื่องเกรดเฟ้อด้วย