

# คณะวิทย์เล็งแยกสอบ ‘ฟิสิกส์-เคมี-ชีวะ’

## แก้แอดมิชชันทำเด็กด้อยคุณภาพ-วิศวะเร่งสรุปก่อนเข้าทปอ.

ASTVผู้จัดการรายวัน - ที่ประชุมคณบดีคณะวิทยาศาสตร์เตรียมทบทวนสัดส่วนองค์ประกอบแอดมิชชันปี 2553 คณะวิทยาศาสตร์ ให้แยกสอบ PAT2 เป็นฟิสิกส์ เคมี ชีวะ วิชาละ 15% ส่วน PAT1 คณิตศาสตร์ใช้ 15% ส่วนที่เหลืออีก 40% ใช้คะแนน "GAT-ไอเน็ต-จีแพทซ์" แม้ปัญหาได้ เด็กวิทย์-คณิตฯ อ่อนเข้าเรียนในคณะฯ ขณะที่คณบดีคณะวิศวะฯ ยังไม่ได้ข้อสรุปใช้สัดส่วนใดบ้าง แต่คาดไม่ต่างจากคณะวิทยาศาสตร์เท่าไร

จากมติที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) ยืนยันว่าการรับบุคคลเข้าศึกษาในระบบกลาง แอดมิชชันปี 2553 จะแบ่งไปตามที่เทียบประกาศไว้คือ ใช้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอด

หลักสูตร ม.ปลาย หรือจีแพทซ์ (GPAX) ร้อยละ 20 คะแนนการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติขั้นพื้นฐานหรือโอเน็ต (O-NET) ร้อยละ 30 ที่เหลือเป็นคะแนนสอบวัดความถนัดทั่วไป หรือแก็ต (General Aptitude Test : GAT) และคะแนนสอบวัดความถนัดทางวิชาชีพ หรือ แพท (Professional A Aptitude Test : PAT) พร้อมกันนี้ ทปอ.มีมติ เร่งรัดส่วนการใช้คะแนน GAT-PAT ของแต่ละสาขาวิชาซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนได้ โดยไม่ปลายเดือน พ.ศ.นี้ จะให้สภาคณบดีของแต่ละสาขาวิชา ท้อสรุปว่า แต่ละสาขาจะปรับเปลี่ยนค่าน้ำหนักคะแนนของ GAT และ PAT เท่าใด แล้วเสนอมาที่คณะทำงานศึกษา แอดมิชชันพอร์มปี 53 เพื่อนำเข้าหรือในการประชุม ทปอ.วิชาการ ระหว่างวันที่ 31

ก.ค. -1 ส.ค.นี้ รศ.ดร.สุพจน์ ทารทองบัว คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กล่าวว่า ที่ประชุมคณบดีคณะวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย (ททท.) คงมีการทบทวนเรื่องสัดส่วนคะแนน PAT ใหม่อีกครั้ง ในวันที่ 25-26 พ.ศ.นี้ ซึ่ง 2 วันดังกล่าว ททท.จะหารือถึงแนวทางในการแก้ปัญหาคุณภาพเด็กที่เข้ามาเรียนคณะวิทย์ฯ มหาวิทยาลัยควรดำเนินการรูปแบบไหน เพื่อผลิตนักศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์ที่มีคุณภาพ อันนำไปสู่การพัฒนาประเทศต่อไป และสัดส่วนคะแนน GAT/PAT ซึ่งคาดว่าจะไม่แตกต่างกัน จากที่ประชุมหรือกันเมื่อวันที่ 25 เม.ย.52 ที่ผ่านมา PAT 2 ด้านวิทยาศาสตร์ แบ่งออกเป็น PAT 2.1 ความถนัดทางเคมี PAT 2.2 ความ

ถนัดทางชีววิทยา และ PAT 2.3 ความถนัดทางฟิสิกส์ และจะเสนอให้ปรับแก้ข้อสอบและค่าน้ำหนักแอดมิชชัน สำหรับคณะวิทยาศาสตร์ โดย PAT 2.1-2.3 ให้มีค่าน้ำหนักอย่างละ 15% และ PAT 1 ความถนัดทางคณิตศาสตร์ 15% รวมเป็น 60% ส่วนที่เหลืออีก 40% ขอใช้คะแนน GAT 10% ไอเน็ต 20% และจีแพทซ์ 10% เพราะหากไม่จัดสัดส่วนให้ PAT 2 รวมกัน 60% คงไม่สามารถคัดเด็กที่มีความรู้พื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์เข้าเรียนคณะวิทยาศาสตร์ได้

"การคัดเลือกเด็กเข้าเรียนคณะวิทยาศาสตร์ หรือคณะที่ต้องนำวิทยาศาสตร์ไปขึ้นหากไม่ได้กำหนดสัดส่วนคะแนนวิทยาศาสตร์ที่ชัดเจน และเหมาะสมแล้ว คงไม่สามารถคัดเด็กที่มีคุณภาพเข้าเรียนวิทยาศาสตร์ เพราะต่อให้คณะวิทยาศาสตร์ไม่ใช่คณะยอดนิยม แต่หากดูคณะยอดนิยม เช่น วิศวกรรมศาสตร์ และคณะที่ต้องนำวิทยาศาสตร์ไปใช้แล้ว ผลการเรียน หรือคุณภาพของเด็กตอนนั้นต่ำกว่าเดิม ดังนั้น แม้การคัดเลือกเข้าเรียนด้วยระบบแอดมิชชันกลาง เป็นเพียงส่วนหนึ่งที่ทำให้เด็กเข้าเรียนคณะวิทย์ฯ คุณภาพต่ำ แต่หากมีการกำหนดสัดส่วนที่เหมาะสมเชื่อว่าเป็นอีกช่องทางหนึ่งที่สามารถคัดเด็กที่ดูภาพ และมีความรู้พื้นฐานตรงสาขา ที่จะเรียน" รศ.ดร.สุพจน์ กล่าว

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาฯ กล่าวต่อว่า โดยส่วนตัวแล้ว ออกมาใช้แอดมิชชันตรงหรือรับตรงมาใช้ในการคัดเลือกเด็กเข้าศึกษาต่ออุดมศึกษาเป็นหลัก เพราะแต่ละคณะ แต่ละสาขา แต่ละสถาบันมีความแตกต่างกัน อีกทั้ง

การผลิตบัณฑิตมีเป้าหมายต่างกันด้วย ดังนั้น การหาจุดยืนร่วมกันตรงความต้องการของการคณะอาจเป็นเรื่องยาก แต่หากใช้ข้อสอบกลางในการวัดความรู้ ความสามารถ คุณภาพของเด็ก ร่วมกัน ส่วนคณะไหน มหาวิทยาลัยใช้สัดส่วนเท่าใด ขึ้นอยู่กับแต่ละคณะ แต่คณะวิทยาลัยนั้นๆ น่าจะยากกว่า อย่างไรก็ตามเพื่อให้เด็กวิ่งสอบ ทางคณะวิทยาศาสตร์เห็นด้วย แต่ก็ควรสามารถคัดเด็กที่มีคุณภาพตรงสาขาวิชาที่เข้าเรียนด้วย

รศ.ดร.กอบชัย เตชะหาญ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) กล่าวว่า ในกลุ่มของคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จะประชุมกันภายในสัปดาห์นี้ เพื่อทบทวนเรื่องสัดส่วนคะแนน PAT1 ทางคณิตศาสตร์ และ PAT2 ทางด้านวิทยาศาสตร์ เพราะหากไม่มีการจัดสัดส่วนที่เหมาะสม เด็กที่สอบเข้าเรียนคณะวิศวกรรมฯ โดยผ่านระบบแอดมิชชันกลาง คงมีความรู้พื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ไม่น่าเพียงพอที่จะเรียนคณะวิศวกรรมฯ เนื่องจากตอนนี้ต้องยอมรับว่าเด็กที่เข้าเรียนคณะวิศวกรรมฯ มีความรู้พื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์ ต่ำมากทำให้บางคน ไม่สามารถเรียนต่อได้ เสียโอกาสและเสียเงินมากขึ้น ดังนั้น หาก ทปอ.ให้แต่ละที่ประชุมคณบดี เสนอสัดส่วนค่าน้ำหนักคะแนน GAT/ PAT ทางคณะวิศวะฯ ซึ่งขณะนี้ยังไม่มีการสรุป แต่เบื้องต้นคงมีสัดส่วนที่เหมาะสม ไม่แตกต่างจากคณะวิทยาศาสตร์อย่างแน่นอน ■

คณะวิทย์เล็งแยกสอบ ฟิสิกส์-เคมี-ชีวะ แก้แอดมิชชันทำเด็กด้อยคุณภาพ-วิศวะเร่งสรุปก่อนเข้า ทปอ.

ASTV ผู้จัดการรายวัน. 7 พฤษภาคม 2552, หน้า 14.