



72
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ข่าวประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



114 ซอยสุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666 โทรสาร 0-259-6172

114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666

ส่วนวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร ได้จัดระบบข่าวสิ่งพิมพ์ สนใจดูรายละเอียดได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

ข่าวจากหนังสือพิมพ์มติชน ฉบับประจำวันที 8 เดือนมกราคม พ.ศ.2565 หน้า 7 มุ่ลค่าข่าว-

เจาะ...ระบบทีแคสปี'65-66 ปรับรูปแบบ-ลดซ้ำซ้อน-วัดความรู้เชิงลึก



การสอบคัดเลือกกลางบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา หรือทีแคส ซึ่งที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) ได้ดำเนินการมาหลายปี ในช่วงที่ผ่านมา ได้รับเปลี่ยนแปลงรายละเอียดเล็กๆ น้อยๆ เพื่อให้เข้ากับการจัดการศึกษาต่างๆ ในขณะนั้น รวมถึงการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโควิด-19 ล่าสุด ทปอ.ได้ปรับรายละเอียดระบบทีแคสอีกครั้งในปีการศึกษา 2565 และปีการศึกษา 2566

โดย ระบบทีแคส ปีการศึกษา 2564 ได้เริ่มดำเนินการตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2563 และเสร็จสิ้นในเดือนมิถุนายน 2564 ปีนี้เปิดรับสมัคร 5 รูปแบบ แต่รอบของการรับสมัครเพียง 4 รอบ คือ รอบที่ 1 Portfolio เป็นรอบที่ยื่นแฟ้มสะสมผลงานหรือผลงานเด่นของตนเอง รอบที่ 2 Quota สำหรับผู้สมัครในพื้นที่ หรือมีเครือข่ายความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษา

รอบที่ 3 Admission รวมรูปแบบ Admission 1 ที่แต่ละหลักสูตรกำหนดเกณฑ์การคัดเลือกเอง และ Admission 2 ที่ใช้เกณฑ์การคัดเลือกกลางของแต่ละสาขาวิชาเหมือนกัน โดยใช้คะแนน GPAX และ O-NET เป็นองค์ประกอบของการคัดเลือกด้วย เป็นรอบที่ใช้คะแนนผลการสอบในรายวิชาตามเกณฑ์ที่สาขาวิชากำหนด ไม่ว่าจะเป็น GAT, PAT หรือวิชาสามัญ 9 วิชา ซึ่ง

สาขาวิชาของกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท) ก็รวมการคัดเลือกอยู่ในรอบที่ 3 นี้ด้วย และรอบที่ 4 Direct Admission เป็นรอบรับตรงของสถาบันอุดมศึกษาแต่ละแห่ง เรียกรับเพื่อเติมที่นั่งว่างให้เต็มตามจำนวน ซึ่งหลายสถาบันอุดมศึกษาไม่มีการเรียกในรอบนี้

ในทุกๆ รอบของการสมัคร ระบบจะเปิดโอกาสให้สมัครได้ 1 ครั้ง พบว่าการสมัครในปี 2564 น้อยลงกว่าปี 2562-2563 แสดงให้เห็นว่าผู้สมัครตั้งใจจะเข้าศึกษาในรอบที่เลือกสมัครมากขึ้น แม้ไม่ได้เข้าศึกษาเต็มจำนวนในแต่ละรอบ

จากผลการคัดเลือกในแต่ละรอบ นำสังเกตว่าจำนวนการเข้าศึกษาเมื่อผ่านการคัดเลือก ได้สะท้อนถึงพฤติกรรมของผู้สมัครที่ยังไม่สอดคล้องกับเจตนารมณ์ของการจัดระบบทีแคส ที่มีเป้าหมายการรับบุคคลในแต่ละรอบที่แตกต่างกันอย่างชัดเจน แต่พบว่าผู้สมัครบางส่วนใช้รอบการสมัครเป็นการประลองฝีมือ ไม่ได้ต้องการเข้าศึกษาในรอบแรกๆ อย่างจริงจัง ทำให้มีจำนวนผู้ไม่ใช้สิทธิเข้าศึกษาเมื่อผ่านการคัดเลือก (ได้แล้วไม่เอา) และส่งผลให้เกิดคำถามในสังคม ว่าระบบทีแคสสร้างภาระแก่ผู้สมัครที่ต้องสมัครหลายรอบ

แต่ในความเป็นจริง ระบบทีแคสเปิดโอกาสที่หลากหลาย ให้ผู้สมัครได้เลือกสมัครตามความสามารถของตนเอง ที่เหมาะสมกับสาขาวิชาที่ต้องการเข้าศึกษา โดยผู้สมัครควรมุ่งเป้าหมายที่ชัดเจน ประเมินตนเองว่ามีความรู้ความสามารถที่สอดคล้องกับเกณฑ์ที่กำหนดในแต่ละรอบอย่างไร และเลือกสมัครในรอบที่ใช่ จะทำให้ทีแคสเป็นระบบที่เป็นมิตรต่อผู้เข้ารับการศึกษาได้อย่างแท้จริง

อย่างไรก็ตาม พฤติกรรมของผู้สมัครทีแคสปี 2564 ในรอบ 3 Admission

ที่มีเกณฑ์การรับ 2 รูปแบบ คือ Admission 1 เป็นเกณฑ์ของสาขาวิชา และ Admission 2 เป็นเกณฑ์ของกลุ่มสาขาวิชา ซึ่งในระบบเปิดโอกาสให้ผู้สมัครเลือกสมัครได้สูงสุด 10 อันดับ พบว่า ผู้สมัครเลือกสมัครสูงสุดเรียง 3 ลำดับ ดังนี้ คือเลือกสมัคร 10 อันดับ 42.4% เลือกสมัคร 6 อันดับ 9.5% และเลือกสมัคร 5 อันดับ 8.6% และเลือกสมัครน้อยที่สุด 1 อันดับ 2.8%

ในรอบ Admission นี้ ระบบเปิดโอกาสให้ประมวลผลการคัดเลือกได้ 2 ครั้ง เพื่อประโยชน์แก่ผู้สมัครที่ยื่นสมัครเพียงครั้งเดียว สามารถตัดสินใจที่จะขอรับการประมวลครั้งที่ 2 ได้อีกครั้ง เพื่อเลื่อนลำดับให้ดีขึ้น หากพบว่าผู้ไม่ใช้สิทธิในอันดับก่อนหน้า ทำให้เกิดที่ว่างขึ้น และถ้าประมวลผลครั้งที่สอง ไม่สามารถเลื่อนลำดับขึ้นได้ ก็ยังเป็นผู้ผ่านการคัดเลือกในลำดับเดิม

วิธีการนี้เกิดผลดี ทั้งตัวผู้สมัครที่มีโอกาสได้ผ่านการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในสาขาวิชาที่ชอบมากขึ้น ในขณะที่สถาบันอุดมศึกษาได้เต็มเต็มที่นั่งให้ครบตามจำนวนได้ทันที ไม่ต้องรอคัดเลือกเพิ่มในรอบต่อไป

สำหรับ ระบบที่แคส ปีการศึกษา 2565 ได้ปรับปรุงรูปแบบการคัดเลือกเหลือเพียง 4 แบบ โดยยกเลิกรูปแบบ Admission 2 ที่ใช้คะแนน O-NET เป็นองค์ประกอบในสัดส่วน 30% เนื่องจากกระทรวงศึกษาธิการ (ศธ.) ต้องการลดภาระการสอบของนักเรียน ดังนั้น ที่แคส ปีการศึกษา 2565 จึงยกเลิกการใช้คะแนน O-NET โดยกระบวนการคัดเลือกที่แคส ปี 2565 ที่ถือว่าเป็นแนวปฏิบัติที่ดี เริ่มตั้งแต่การลงทะเบียนใช้งานระบบในวันที่ 9 ธันวาคม 2564 จนถึงสิ้นสุดกระบวนการคัดเลือกในรอบในวันที่ 21 มิถุนายน 2565 มี 4 รูปแบบการคัดเลือก 4 รอบการสมัคร และยังคงอนุญาตให้ลงทะเบียนได้ 1 ครั้ง เพื่อสมัครคัดเลือกในรอบต่อไป รวมถึงประมวลผลในรอบ Admission จำนวน 2 ครั้ง เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ผ่านการคัดเลือกได้เลื่อนลำดับให้ดีขึ้น และเต็มเต็มที่นั่งว่างให้ได้มากที่สุด

โดยปรับโปรแกรมการรับสมัคร การสื่อสารผ่านเว็บไซต์ รวมทั้งให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตาม พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 นอกจากนี้ ยังลดค่าใช้จ่ายในการสมัครการคัดเลือกในรอบที่ 3 Admission ลง 15% เพื่อบรรเทาภาระค่าใช้จ่ายของผู้สมัครในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19

การเปลี่ยนแปลงอีกประเด็นที่มีผลกระทบต่อภาระงานของที่แคส ปี 2565 เกิดจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (สทศ.) แจ้ง ทปอ. ว่าไม่ขอรับเป็นหน่วยจัดการสอบรายวิชา GAT, PAT และ 9 วิชาสามัญให้ ทปอ. ดังนั้น ทปอ.จึงนำระบบการสอบรายวิชามาบริหารจัดการเองทั้งหมด โดยปรับกระบวนการให้เกิดประโยชน์กับผู้สมัครสอบมากที่สุด ดังนี้

- 1.การสมัครสอบด้วยบัญชีและรหัสผ่านของระบบที่แคส 2565 โดยลงทะเบียนครั้งเดียว ใช้สำหรับการสมัครสอบรายวิชาต่างๆ และเข้าระบบเพื่อยืนยันสิทธิ-ลงทะเบียน รวมถึงการสมัครคัดเลือกในรอบที่ 3 Admission
 - 2.ผู้สมัครเลือกสนามสอบที่ต้องการเข้าสอบได้จากสนามสอบทั่วประเทศ เลือกได้ไม่เกิน 5 แห่ง แบบเรียงลำดับตามความต้องการเข้าสอบในแต่ละวัน และระบบจะสุ่มผู้สมัครขึ้นมาจัดสนามสอบตามที่เลือกแบบเรียงลำดับ และประกาศที่นั่งสอบ และสนามสอบให้ทราบอีกครั้ง ซึ่งผู้สมัครไม่ต้องรีบสมัครเพื่อเลือกสนามสอบ แต่สมัครช่วงเวลาใดก็ได้ให้เรียบร้อยก่อนปิดระบบรับสมัคร
 - 3.ระบบจะเปิดรับสมัครสอบในช่วงเวลาที่คาบเกี่ยวกับช่วงเวลาการประกาศผลการคัดเลือกรอบที่ 1 Portfolio เพื่อให้ผู้สมัครที่ผ่านการคัดเลือกและยืนยันสิทธิเข้าศึกษาในรอบที่ 1 ไม่ต้องเสียเงินเพื่อสมัครสอบในรายวิชาเหล่านี้
 - 4.การขอทบทวนผลการสอบในระบบออนไลน์ โดยที่แคส ปี 2565 ยังคงมีรายวิชาให้เลือกสมัครสอบได้เหมือนปี 2564 โดยใช้กรอบเนื้อหาการออกข้อสอบ จำนวนข้อสอบ คะแนนสอบ และวิธีตอบคำถามข้อสอบเหมือนเดิม
- รายวิชาสอบสำหรับที่แคส ปี 2565 ได้แก่ 1) รายวิชาความถนัดทั่วไป (GAT) 300 คะแนน ประกอบด้วย GAT1 การอ่าน การเขียน การคิดเชิง

วิเคราะห์และแก้ปัญหา GAT2 การสื่อสารภาษาอังกฤษ 2) รายวิชาความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ วิชาละ 300 คะแนน ประกอบด้วย 7 รายวิชา คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์ ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ และ 3) 9 วิชาสามัญ วิชาละ 100 คะแนน ประกอบด้วย คณิตศาสตร์ 1 คณิตศาสตร์ 2 วิทยาศาสตร์ทั่วไป ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา ภาษาไทย สังคมศึกษา และภาษาอังกฤษ

ส่วนกระบวนการคัดเลือกใน ระบบที่แคส ปีการศึกษา 2566 จะยังคงกระบวนการที่ถือว่าเป็นแนวปฏิบัติที่ดี ไม่ว่าจะเป็นรูปแบบการคัดเลือกที่หลากหลายถึง 4 รูปแบบ รอบการคัดเลือก 4 รอบ อนุญาตให้ลงทะเบียนได้ 1 ครั้ง เพื่อสมัครคัดเลือกในรอบต่อไปได้ การประมวลผลในรอบ Admission จำนวน 2 ครั้ง

จากสถานการณ์และแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงการเรียนรู้ของคนรุ่นใหม่เน้นเทคโนโลยีเป็นส่วนผลักดันให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของระบบการศึกษา และกระบวนการเรียนรู้ตลอดชีวิต ทำให้เกิดการเรียนรู้แบบใหม่ เด็กยุคใหม่ควรได้เรียนรู้จากชีวิตจริง และจากกระบวนการคิด มีความหลากหลายทางด้านปัญญา และเรียนรู้จากสังคม เกิดการเรียนรู้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมเผชิญปัญหา และสามารถเลือกวิธีแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม รู้เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี และเพื่อให้เป็นการเตรียมผู้เรียนเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาในสังคมแห่งอนาคตที่มีความซับซ้อน และมีการเปลี่ยนแปลงอย่างพลิกผัน

การปรับเปลี่ยนที่เกิดขึ้นในระบบการคัดเลือกที่แคส ปี 2566 จึงมุ่งเน้นไปที่การปรับเนื้อหาวิชาสอบให้รองรับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม โดยมีวัตถุประสงค์สำคัญคือ การลดความซ้ำซ้อนของรายวิชาสอบ และการปรับการวัดความรู้เชิงลึก เป็นเน้นการคิด วิเคราะห์ และนำความรู้ที่เรียนไปประยุกต์ใช้งานได้

รายวิชาที่วัดความถนัด ประกอบด้วย 1) วิชาความถนัดทั่วไป (Thai General Aptitude Test: TGAT) 300 คะแนน ประกอบด้วย การสื่อสารภาษาอังกฤษ การคิดอย่างมีเหตุผล และสมรรถนะการทำงาน (การสร้างคุณค่าและนวัตกรรม การแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อน การบริหารจัดการอารมณ์ และการเป็นพลเมืองที่มีส่วนร่วมของสังคม) และ 2) ความถนัดทางวิชาชีพ (Thai Professional Aptitude Test: TPAT) ลดลงเหลือเพียง กสพท ศิลปกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี/และวิศวกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และ ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์

รายวิชาที่วัดความรู้ เน้นความรู้เชิงประยุกต์ (Applied Knowledge Level: A-Level) ซึ่งปรับจากวิชาสามัญเดิมให้เน้นการคิด วิเคราะห์ และนำความรู้ไปประยุกต์ใช้งานได้ ประกอบด้วย คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ส่วนที่ 1 คณิตศาสตร์พื้นฐาน และส่วนที่ 2 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม) วิทยาศาสตร์ประยุกต์ (วิทยาศาสตร์พื้นฐาน) ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา ภาษาไทย สังคม ภาษาต่างประเทศ (อังกฤษ ฝรั่งเศส ญี่ปุ่น จีน อาหรับ บาลี และเกาหลี)

ดร.พีระพงศ์ ตรียเจริญ

ผู้จัดการระบบที่แคส ของ ทปอ.