

ปีที่ 21 ฉบับที่ 6 ประจำเดือนมิถุนายน 2567

สถานภาพนักศึกษาระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2565

กองแผนงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลสถานภาพนักศึกษาระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2565 ด้านวิทยาทัศน์ พันสภาพ และลาออก แล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์เปรียบเทียบกับจำนวนนักศึกษาทั้งหมดของแต่ละคณะ และตามกลุ่มสาขาวิชา ทั้งในภาพรวมระดับมหาวิทยาลัย กลุ่มสาขาวิชา และระดับคณะ เพื่อแสดงให้เห็นอัตราส่วนระหว่างนักศึกษาทั้งหมด นักศึกษาวิทยาทัศน์ พันสภาพ และลาออก สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้

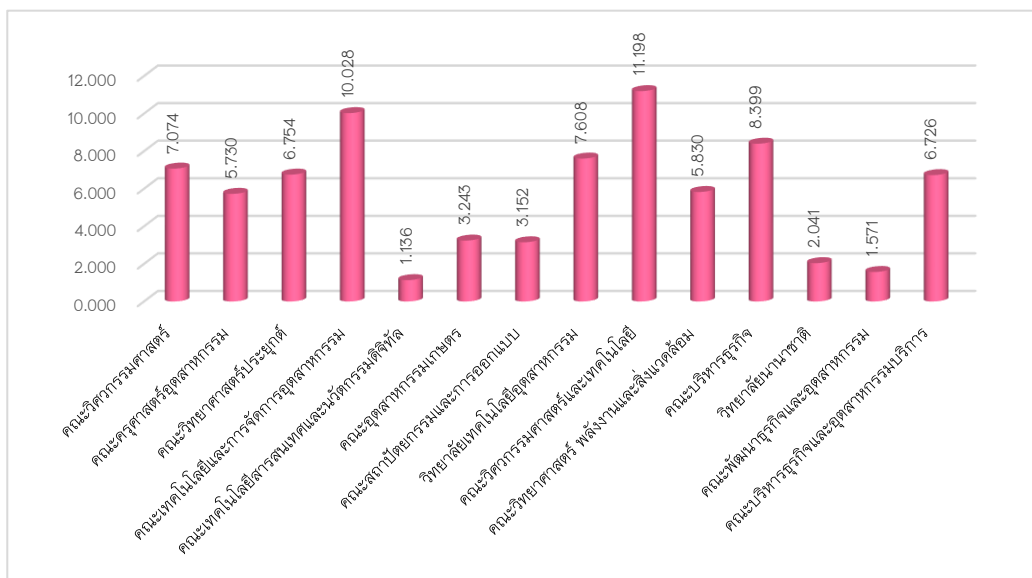
1. นักศึกษาวิทยาทัศน์

1.1 ภาคเรียนที่ 1/2565 มีจำนวน 1,674 คน คิดเป็นร้อยละ 6.973 ของนักศึกษาทั้งหมดของมหาวิทยาลัย พบว่านักศึกษาวิทยาทัศน์วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 27.778 รองลงมาคือคณะวิศวกรรมศาสตร์ คิดเป็นร้อยละ 20.191 สำหรับคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัลน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.060

เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลนักศึกษาวิทยาทัศน์ คิดเป็นร้อยละของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ พบว่านักศึกษาวิทยาทัศน์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 11.198 รองลงมาคือคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ 10.028 สำหรับคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัลน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 1.136

แผนภูมิที่ 1 นักศึกษาวิทยาทัศน์ของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ

หน่วย : ร้อยละ

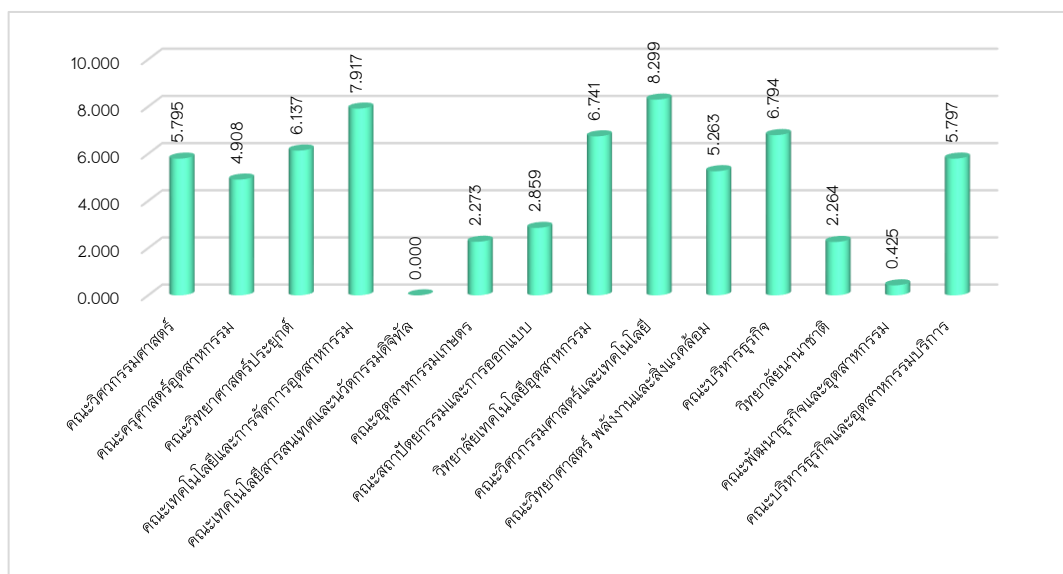


1.2 ภาคเรียนที่ 2/2565 มีจำนวน 1,338 คน คิดเป็นร้อยละ 5.879 ของนักศึกษาทั้งหมดของมหาวิทยาลัย พบว่านักศึกษาวิทยาเขตวิทยาเขตเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 28.550 รองลงมาคือคณะวิศวกรรมศาสตร์ คิดเป็นร้อยละ 19.731 สำหรับคณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรมน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.224

เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลนักศึกษาวิทยาเขต คิดเป็นร้อยละของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ พบว่านักศึกษาวิทยาเขตของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 8.299 รองลงมาคือคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ 7.917 สำหรับคณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรมน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.425

แผนภูมิที่ 2 นักศึกษาวิทยาเขตของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ

หน่วย : ร้อยละ



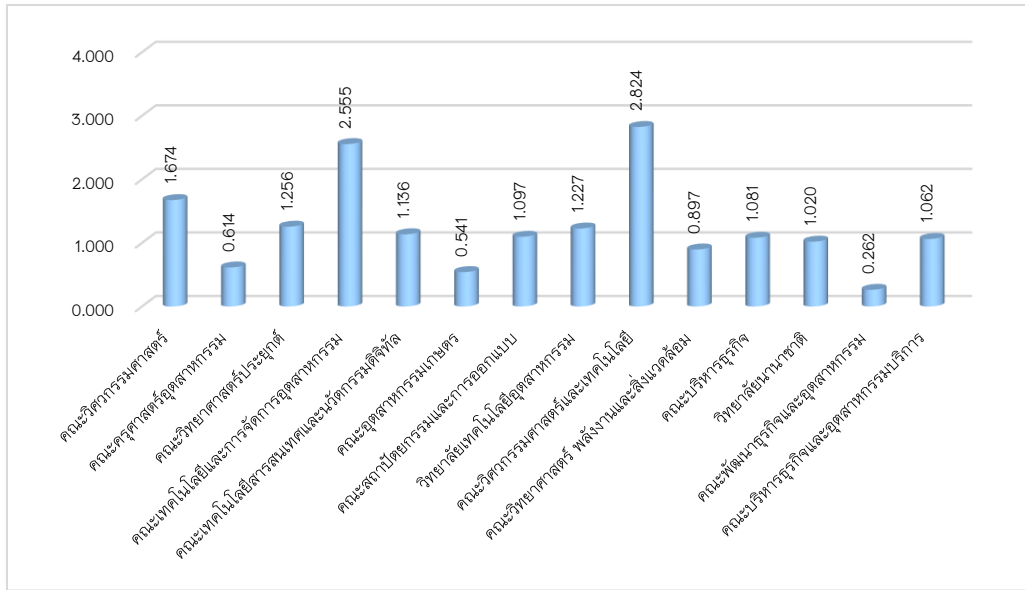
2. นักศึกษาพันสภาพ

2.1 ภาคเรียนที่ 1/2565 มีจำนวน 322 คน คิดเป็นร้อยละ 1.341 ของนักศึกษาทั้งหมดของมหาวิทยาลัย พบว่านักศึกษาพันสภาพคณะวิศวกรรมศาสตร์มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 24.845 รองลงมาคือวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ 23.292 สำหรับคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล และคณะอุตสาหกรรมเกษตรน้อยที่สุด เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 0.311

เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลนักศึกษาพันสภาพ คิดเป็นร้อยละของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ พบว่านักศึกษาพันสภาพของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 2.824 รองลงมาคือคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ 2.555 สำหรับคณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรมน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.262

แผนภูมิที่ 3 นักศึกษาพัฒนาภาพของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ

หน่วย : ร้อยละ

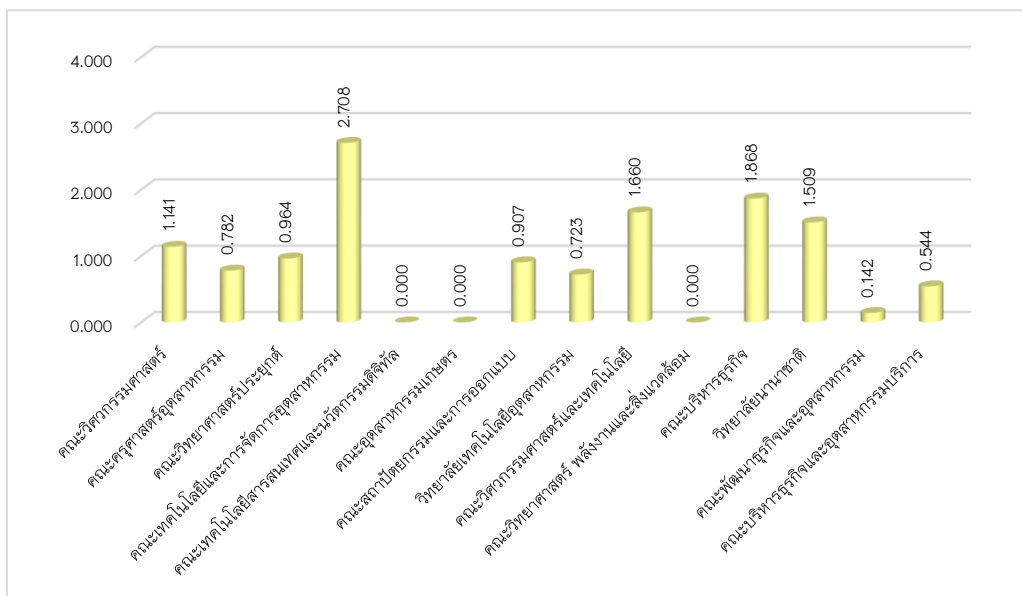


2.2 ภาคเรียนที่ 2/2565 มีจำนวน 244 คน คิดเป็นร้อยละ 1.072 ของนักศึกษาทั้งหมดของมหาวิทยาลัย พบว่านักศึกษาพัฒนาภาพคณะวิศวกรรมศาสตร์มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 21.311 รองลงมาคือคณะบริหารธุรกิจ คิดเป็นร้อยละ 18.033 สำหรับคณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.410

เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลนักศึกษาพัฒนาภาพ คิดเป็นร้อยละของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ พบว่านักศึกษาพัฒนาภาพของคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรมมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 2.708 รองลงมาคือคณะบริหารธุรกิจ คิดเป็นร้อยละ 1.868 สำหรับคณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.142

แผนภูมิที่ 4 นักศึกษาพัฒนาภาพของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ

หน่วย : ร้อยละ



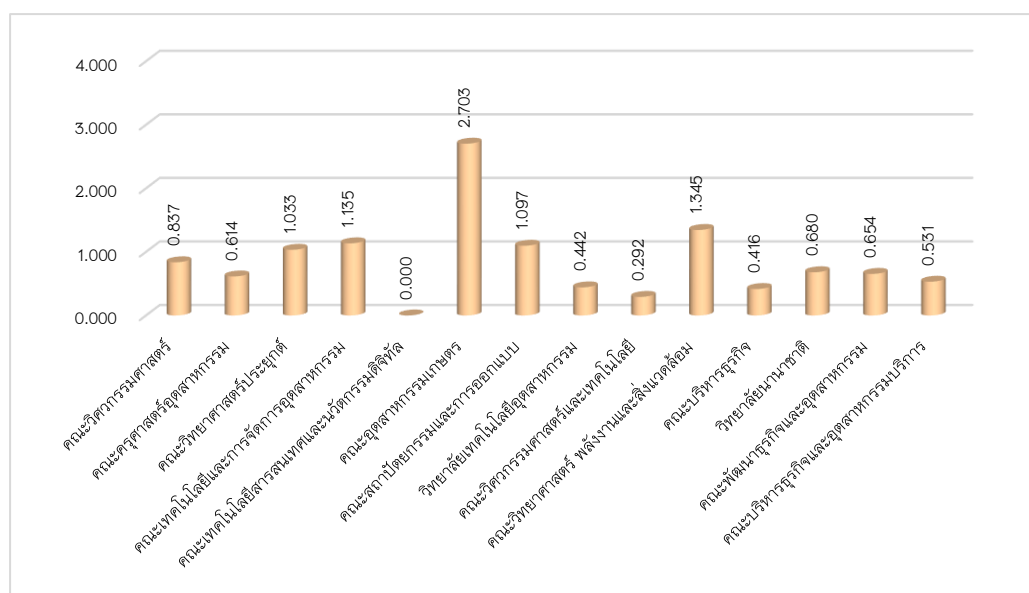
3. นักศึกษาลาออก

3.1 ภาคเรียนที่ 1/2565 มีจำนวน 172 คน คิดเป็นร้อยละ 0.717 ของนักศึกษาทั้งหมดของมหาวิทยาลัย พบว่านักศึกษาลาออกคณะวิศวกรรมศาสตร์มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 23.256 รองลงมาคือคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ คิดเป็นร้อยละ 21.512 สำหรับวิทยาลัยนานาชาติน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 1.163

เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลนักศึกษาลาออก คิดเป็นร้อยละของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ พบว่านักศึกษาลาออกของคณะอุตสาหกรรมเกษตรมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 2.703 รองลงมาคือคณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม คิดเป็นร้อยละ 1.345 สำหรับคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.292

แผนภูมิที่ 5 นักศึกษาลาออกของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ

หน่วย : ร้อยละ

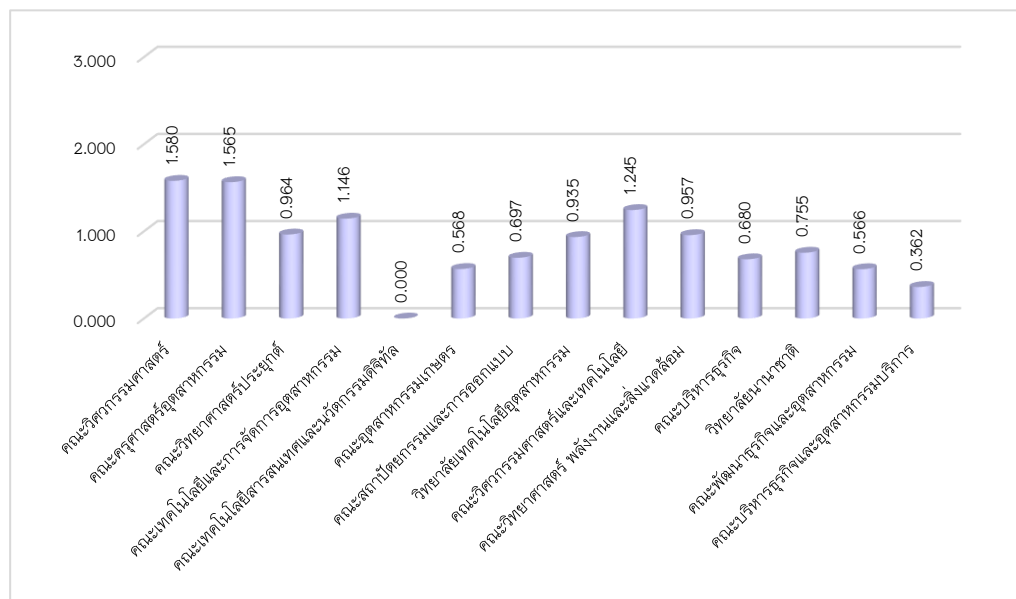


3.2 ภาคเรียนที่ 2/2565 มีจำนวน 240 คน คิดเป็นร้อยละ 1.055 ของนักศึกษาทั้งหมดของมหาวิทยาลัย พบว่านักศึกษาลาออกคณะวิศวกรรมศาสตร์มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 30.000 รองลงมาคือวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ 22.083 สำหรับคณะอุตสาหกรรมเกษตรน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.417

เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลนักศึกษาลาออก คิดเป็นร้อยละของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ พบว่านักศึกษาลาออกของคณะวิศวกรรมศาสตร์มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 1.580 รองลงมาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ 1.565 สำหรับคณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.362

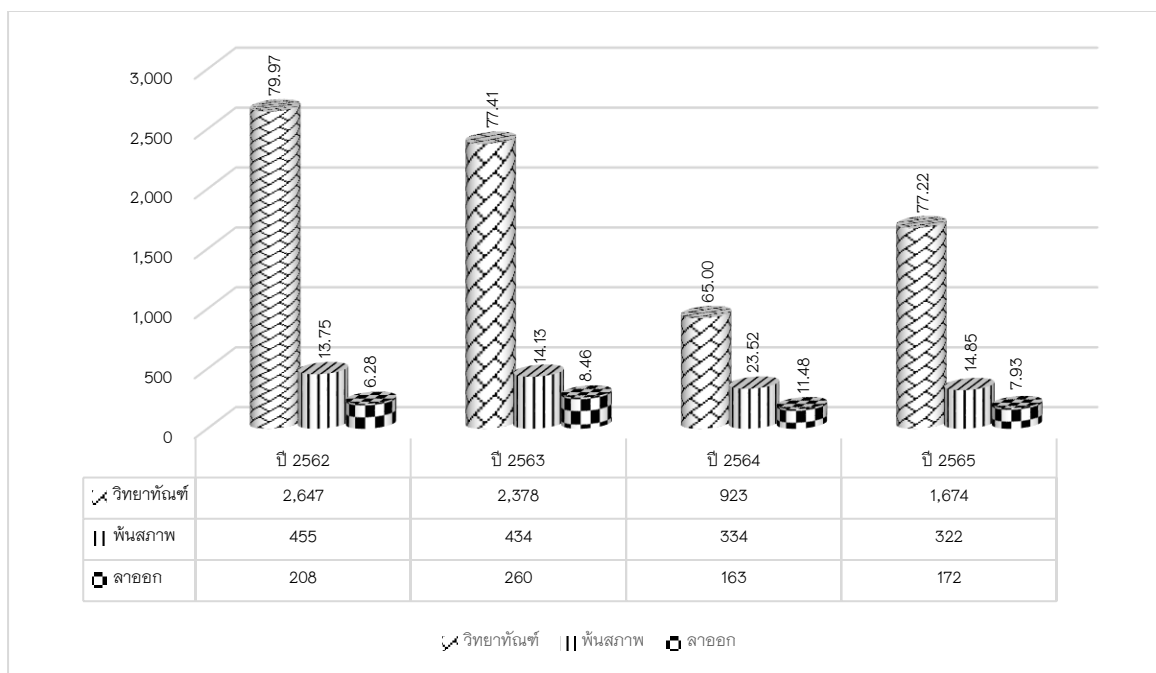
แผนภูมิที่ 6 นักศึกษาลาออกของนักศึกษาทั้งหมดของคณะ

หน่วย : ร้อยละ



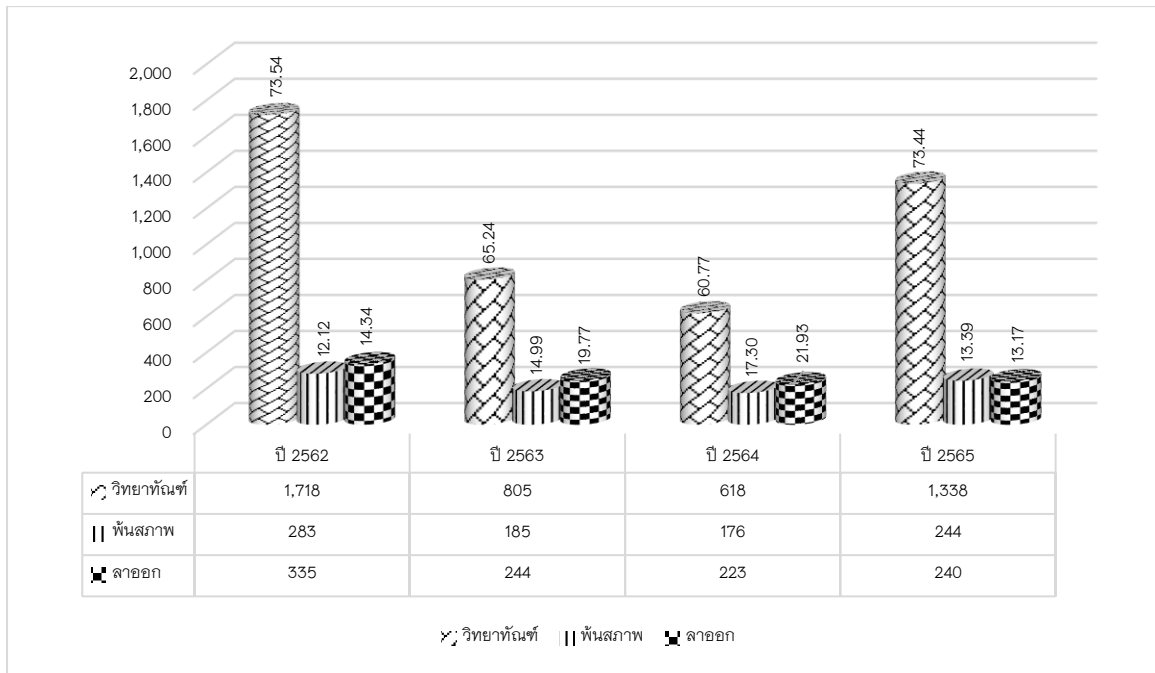
แผนภูมิที่ 7 การเปรียบเทียบจำนวนนักศึกษาวิทยาทัศน์ พันสภาพ และลาออก
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562 - 2565

หน่วย : คน (ร้อยละ)



แผนภูมิที่ 8 การเปรียบเทียบจำนวนนักศึกษาวิทยาทัศน์ พันสภาพ และลาออก
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562 - 2565

หน่วย : คน (ร้อยละ)



ข้อเสนอแนะ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลสถานภาพนักศึกษาระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2565 ด้านวิทยาทัศน์ พันสภาพ และลาออกเป็นข้อมูลที่สะท้อนการจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย แสดงให้เห็นอัตราส่วนระหว่างนักศึกษาทั้งหมด นักศึกษาวิทยาทัศน์ พันสภาพ และลาออก ทั้งนี้คณะ/ภาควิชาควรมีการแนะนำวิธีการเรียนเพื่อให้ให้นักศึกษาได้เรียนรู้และเข้าใจบริบทการเรียน การปรับตัว และการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย เช่น นักศึกษาต้องศึกษาหาความรู้ด้วยตัวเองเพิ่มขึ้น เสริมสร้างวินัยในตนเองให้กับนักศึกษา และสร้างระบบการกำกับติดตามและการดูแลช่วยเหลือนักศึกษาอย่างทั่วถึง เพื่อให้นักศึกษาได้รับคำปรึกษาและแนวทางการแก้ปัญหาอย่างถูกต้องเหมาะสม

หากท่านใดสนใจรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ กลุ่มงานสารสนเทศเพื่อการพัฒนา กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี

หรือ ☎ 0-2586-9011, 0-2555-2000-24 ต่อ 1655, 1656 ✉ E-mail : information.plan@op.kmutnb.ac.th

ที่ปรึกษา : นางมุกดา จงชนะช้วนันต์ ผู้อำนวยการกองแผนงาน

ผู้จัดทำ : นางสาวอรดา เกรียงสินยศ หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศเพื่อการพัฒนา
นางสาวจินตนา เพ็ชรพลอย นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

