

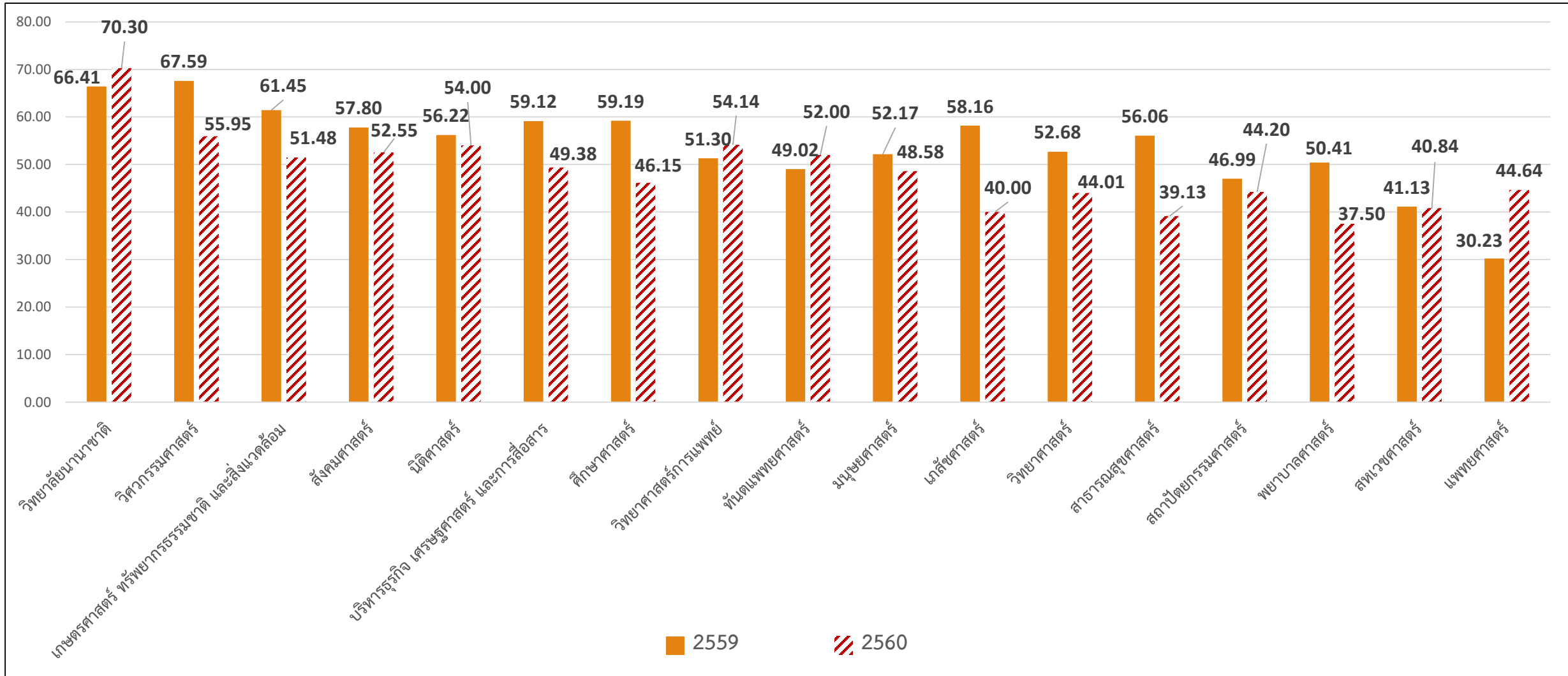
1. วิเคราะห์ข้อมูลการลงทะเบียนเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ประจำปีการศึกษา 2560 (ข้อมูลอ้างอิงสำหรับองค์ประกอบที่ 3 ตัวบ่งชี้ที่ 3.1)
จัดทำโดยงานทะเบียนนิสิตและประมวลผล

1.1 อัตราการลงทะเบียนเข้าศึกษา ปีการศึกษา 2559-2560 แยกเป็นคณะ/วิทยาลัย

คณะ	อัตราการลงทะเบียนเข้าศึกษา		
	2559	2560	ค่าเฉลี่ยรวม
วิทยาลัยนานาชาติ	66.41	70.30	68.12
วิศวกรรมศาสตร์	67.59	55.95	61.73
เกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	61.45	51.48	56.98
สังคมศาสตร์	57.80	52.55	55.17
นิติศาสตร์	56.22	54.00	55.11
บริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร	59.12	49.38	54.23
ศึกษาศาสตร์	59.19	46.15	53.11
วิทยาศาสตร์การแพทย์	51.30	54.14	52.57
ทันตแพทยศาสตร์	49.02	52.00	50.50
มนุษยศาสตร์	52.17	48.58	50.28
เภสัชศาสตร์	58.16	40.00	49.62
วิทยาศาสตร์	52.68	44.01	48.63
สาธารณสุขศาสตร์	56.06	39.13	46.20
สถาปัตยกรรมศาสตร์	46.99	44.20	45.60
พยาบาลศาสตร์	50.41	37.50	43.98
สหเวชศาสตร์	41.13	40.84	40.98
แพทยศาสตร์	30.23	44.64	40.20
รวมค่าเฉลี่ยทั้งสิ้น	56.47	49.13	52.86

จากตารางที่ 1.1 เมื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2559-2560 พบว่า อัตราการลงทะเบียนเข้าศึกษาคณะ/วิทยาลัย ที่มีอัตราการลงทะเบียนเข้าศึกษามากที่สุด ได้แก่ วิทยาลัยนานาชาติ คิดเป็นอัตราร้อยละ 68.12 รองลงมาคณะวิศวกรรมศาสตร์ คิดเป็นอัตราร้อยละ 61.73 คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม คิดเป็นอัตราร้อยละ 56.98 สังคมศาสตร์ คิดเป็นอัตราร้อยละ 55.17 คณะนิติศาสตร์ คิดเป็นอัตรา ร้อยละ 55.11 ตามลำดับ คณะที่มีอัตราการลงทะเบียนเข้าศึกษา น้อยที่สุด ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ คิดเป็นอัตราร้อยละ 40.20

1.2 แผนภูมิร้อยละของอัตราการสละสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2559-2560 แยกเป็นคณะ/วิทยาลัย



1.3 อัตราการลงทะเบียนเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2559-2560 จำแนกตามกลุ่ม Cluster

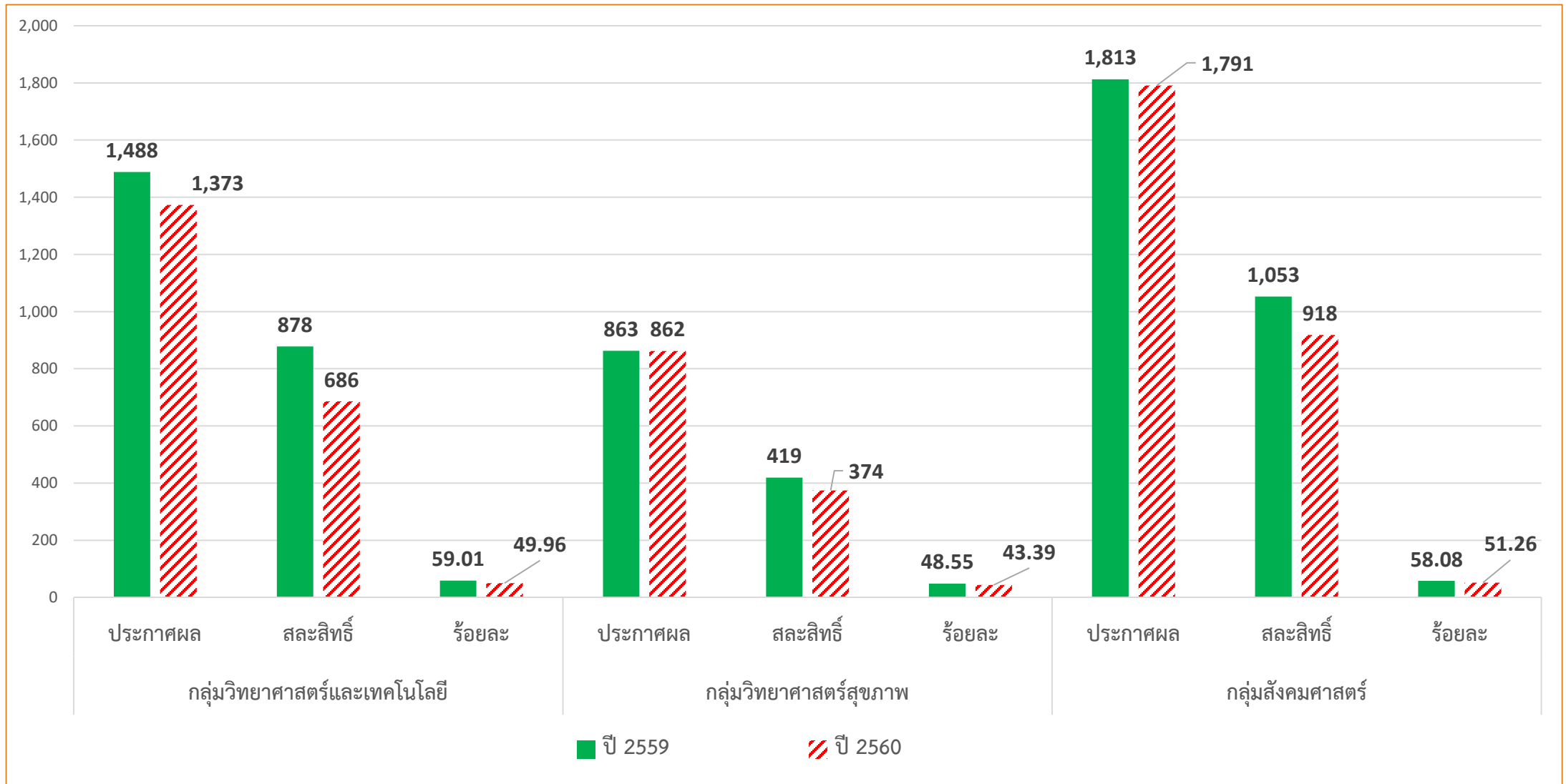
ปีการศึกษา	กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ			กลุ่มสังคมศาสตร์		
	ประกาศผล	ลงทะเบียน	ร้อยละ	ประกาศผล	ลงทะเบียน	ร้อยละ	ประกาศผล	ลงทะเบียน	ร้อยละ
ปี 2559	1,488	878	59.01	863	419	48.55	1,813	1,053	58.08
ปี 2560	1,373	686	49.96	862	374	43.39	1,791	918	51.26
รวม	2,861	1,564	54.67	1,725	793	45.97	3,604	1,971	54.69

จากตารางที่ 1.3 เมื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2559-2560 จำแนกตามกลุ่มสาขาวิชา พบว่า อัตราการสละสิทธิ์เข้าศึกษาสูงที่สุด ได้แก่ กลุ่มสังคมศาสตร์ คิดเป็นอัตราร้อยละ 54.69 รองลงมาคือกลุ่มสาขาวิชา กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คิดเป็นอัตราร้อยละ 54.67 กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ คิดเป็นอัตรา ร้อยละ 45.97 เมื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2559-2560 พบว่า อัตราการสละสิทธิ์เข้าศึกษาของกลุ่มสาขาวิชาในปีการศึกษา 2560 มีอัตราการสละสิทธิ์ลดลงกว่าปีการศึกษา 2559 ทุกกลุ่มสาขาวิชา

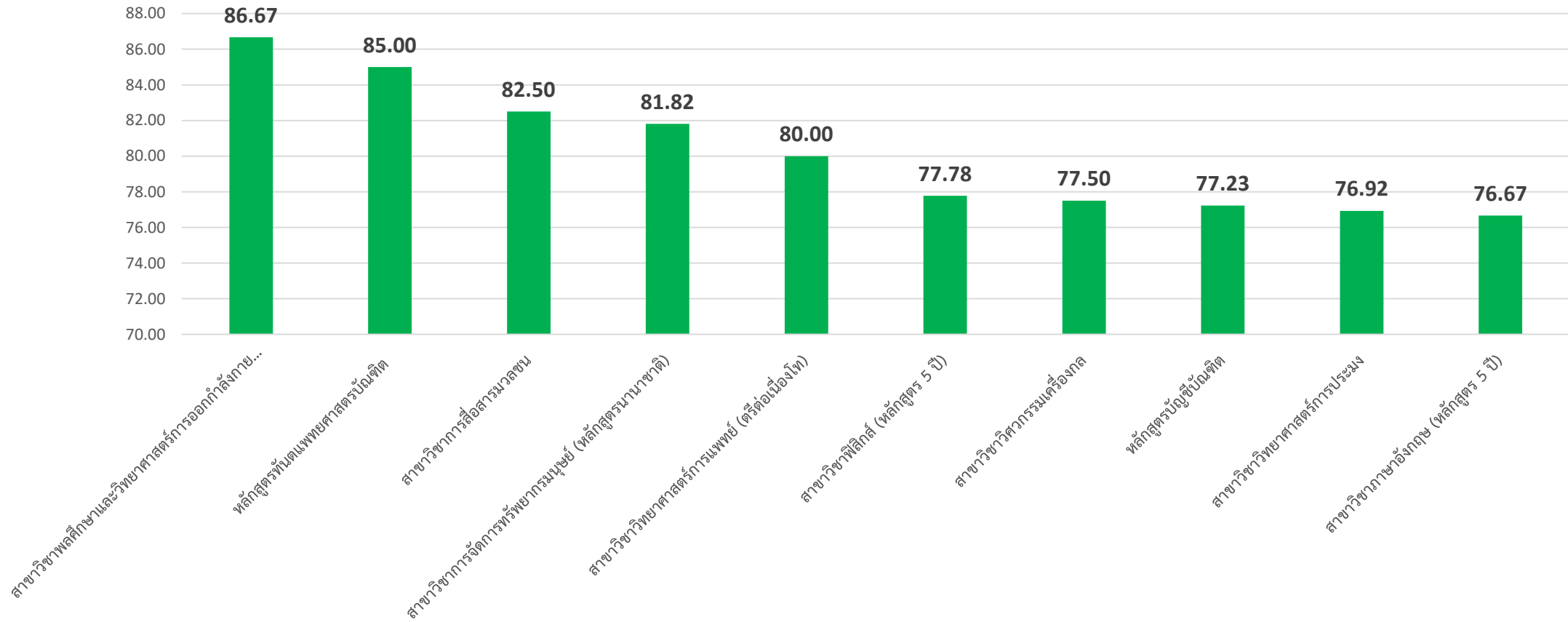
ปีการศึกษา 2559 อัตราการสละสิทธิ์เข้าศึกษาในกลุ่มที่มีอัตราการสละสิทธิ์สูงที่สุด ได้แก่ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คิดเป็นอัตราร้อยละ 59.01 รองลงมาคือกลุ่มสังคมศาสตร์ คิดเป็นอัตราร้อยละ 58.08 รองลงมาคือกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ คิดเป็นอัตราร้อยละ 48.55

ปีการศึกษา 2560 อัตราการสละสิทธิ์เข้าศึกษาในกลุ่มที่มีอัตราการสละสิทธิ์สูงที่สุด ได้แก่ กลุ่มสังคมศาสตร์ คิดเป็นอัตราร้อยละ 51.26 รองลงมาคือกลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คิดเป็นอัตราร้อยละ 49.96 รองลงมาคือกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ คิดเป็นอัตราร้อยละ 43.39

1.4 แผนภูมิร้อยละของอัตราการสละสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2559-2560 จำแนกตามกลุ่ม Cluster

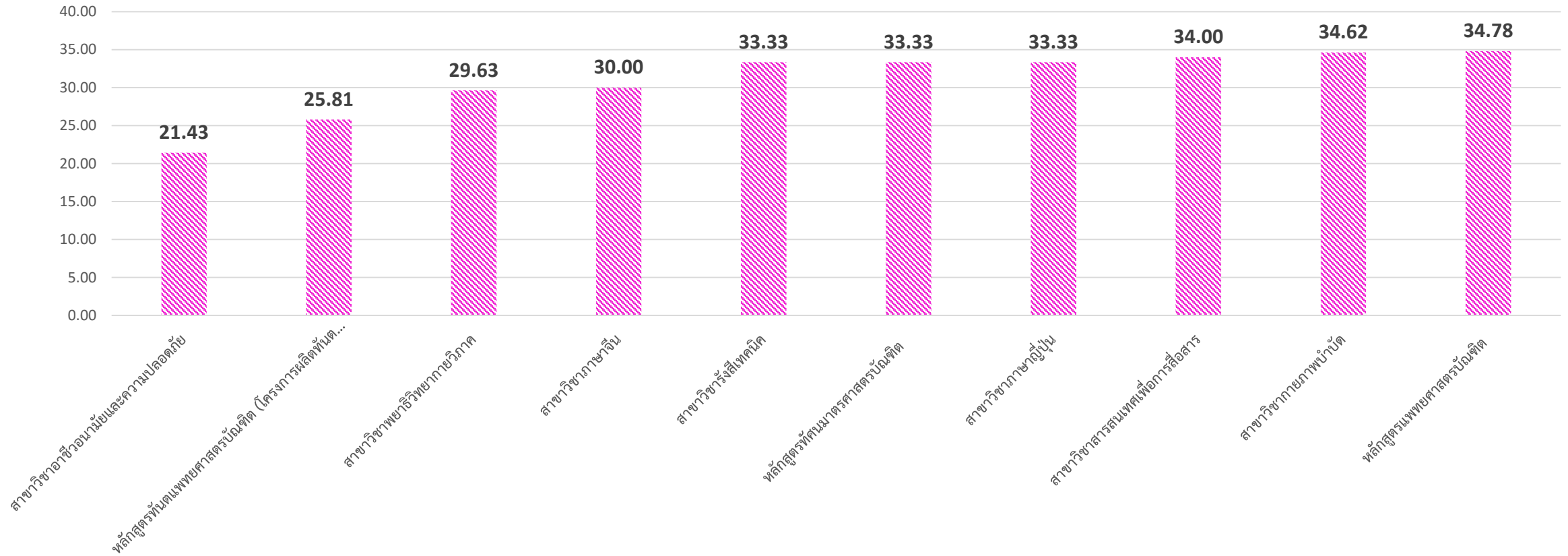


1.5 แสดงค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2559 สูงสุด 10 อันดับ จำแนกตามสาขาวิชา



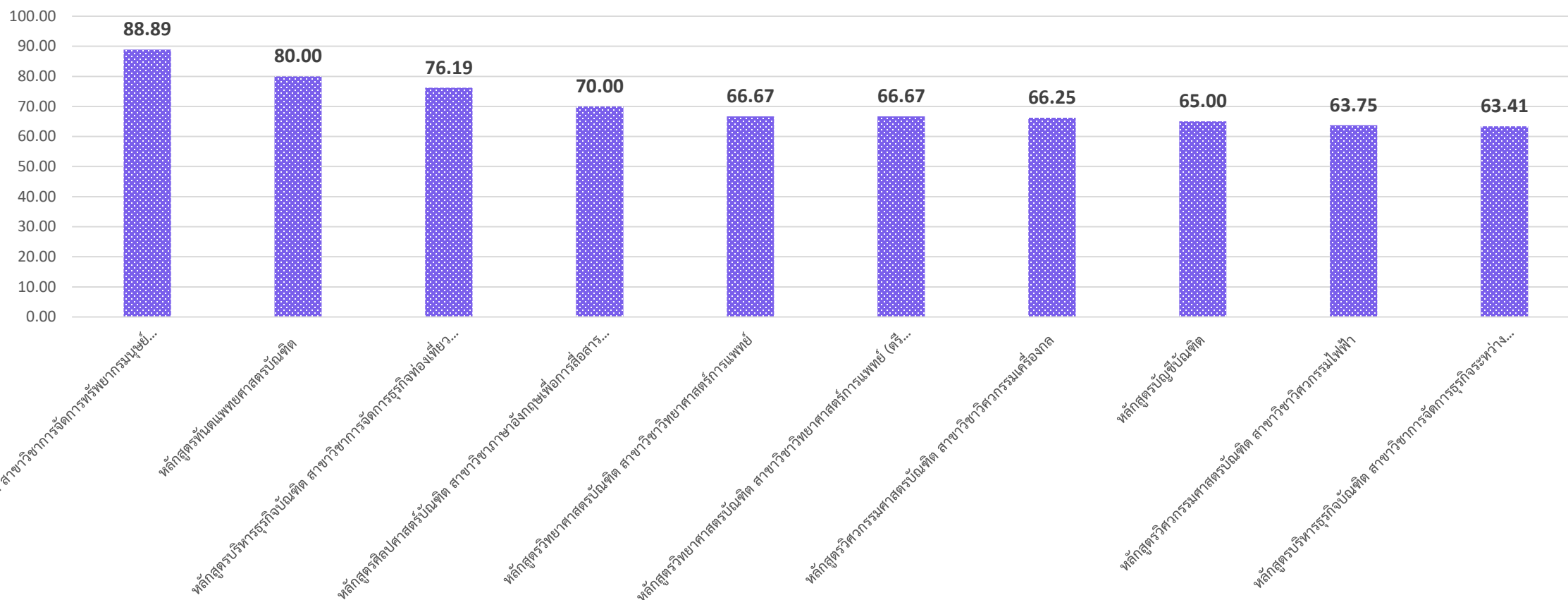
จากแผนภูมิ พบว่า สาขาวิชาที่มีค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ระดับปริญญาตรี (โควตา) ปีการศึกษา 2559 สูงสุด คือ สาขาวิชาพลศึกษาและวิทยาศาสตร์การออกกำลังกาย (หลักสูตร 5 ปี) ร้อยละ 86.67, หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต ร้อยละ 85.00, สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน ร้อยละ 82.50

1.6 แสดงค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2559 ต่ำสุด 10 อันดับ จำแนกตามสาขาวิชา



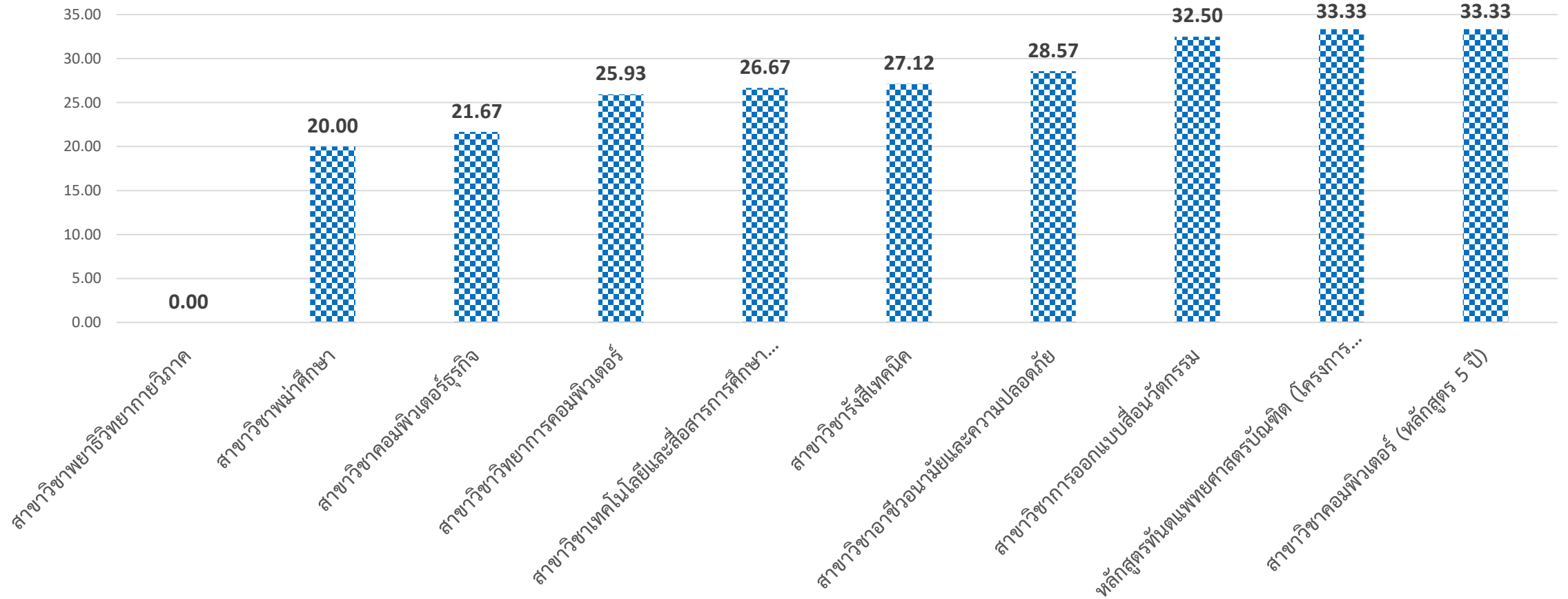
จากแผนภูมิ พบว่า สาขาวิชาที่มีค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2559 ต่ำสุด คือ สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ร้อยละ 21.43, หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต (โครงการผลิตทันตแพทย์เพิ่ม) ร้อยละ 25.81, สาขาวิชาพยาธิวิทยาภาค ร้อยละ 29.63

1.7 แสดงค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2560 สูงสุด 10 อันดับ จำแนกตามสาขาวิชา



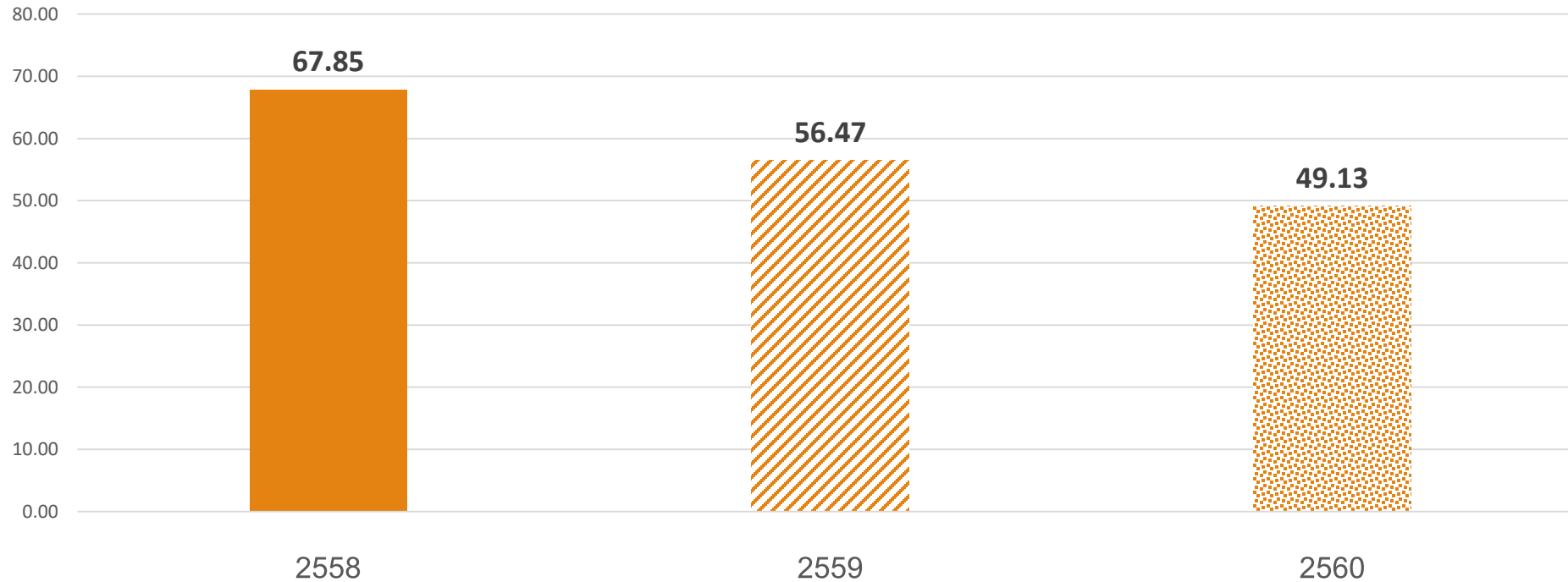
จากแผนภูมิ พบว่าสาขาวิชาที่มีค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2560 สูงสุด คือ สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (หลักสูตรนานาชาติ) ร้อยละ 88.89, หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต ร้อยละ 80.00, สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว (หลักสูตรนานาชาติ) ร้อยละ 76.19

1.8 แสดงค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2560 ต่ำสุด 10 อันดับ จำแนกตามสาขาวิชา



จากแผนภูมิ พบว่า สาขาวิชาที่มีค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2560 ต่ำสุด สาขาวิชาพยาบาลวิทยาภาค ร้อยละ 0.00, สาขาวิชาพม่าศึกษา ร้อยละ 21.67, สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ร้อยละ 25.93

1.9 แสดงการเปรียบเทียบแสดงค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2558-2560



จากแผนภูมิแสดงค่าร้อยละของผู้สละสิทธิ์เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา) ปีการศึกษา 2558-2560 พบว่า มีอัตราการสละสิทธิ์ลดลง เนื่องจากมหาวิทยาลัยปรับนโยบายในการเลือกอันดับสาขาวิชาจาก 2 อันดับ มาเป็นการเลือกได้เพียง อันดับเดียว จะพบว่า ปีการศึกษา 2559 และปีการศึกษา 2560 มีอัตราการสละสิทธิ์ลดลงตามลำดับ

ข้อเสนอแนะ

1. เห็นควรมอบหลักสูตร/สาขาวิชาที่มีอัตราการสละสิทธิ์สูง ดำเนินการบริหารจัดการปรับหลักสูตรให้มีจุดเด่น และสร้างความสนใจกับผู้เรียน
2. มหาวิทยาลัยนเรศวรควรให้กองพัฒนากิจกรรมการตลาดประสานงานหน่วยรับเข้าศึกษา เพื่อขอข้อมูลการรับสมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยนเรศวรทั้งโครงการพิเศษ และโควตา นำไปแนะนำให้กับครูแนะแนว และนักเรียนเพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจขั้นตอนการรับสมัคร เพื่อนำไปตัดสินใจการเลือกคณะ/สาขาวิชา ให้ตรงกับความถนัดของนักเรียน และจะทำให้ปัญหาของการสละสิทธิ์ลดลงได้
3. ควรให้คณะ มีการประเมินผลจำนวนการรับนิสิตในแต่ละวิธีการรับ และอัตราการสละสิทธิ์ของผู้ที่ผ่านการคัดเลือกในแต่ละวิธีการรับ เพื่อเป็นข้อมูลในการปรับปรุงการดำเนินการรับนิสิตในปีต่อไป