

สรุปผลการดำเนินงานแผนกลยุทธ์ / แผนยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รอบ 12 เดือน (ตุลาคม 2564 – กันยายน 2565)

ตารางที่ 1 ผลการติดตามตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์เชิงรุก ของคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.

2565

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนตัวชี้วัด	จำนวนตัวชี้วัดที่บรรลุภายในรอบ 12 เดือน	จำนวนตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุ	จำนวนตัวชี้วัดที่ไม่ประเมินในปีงบประมาณนี้	ร้อยละของตัวชี้วัดที่บรรลุ	ร้อยละของตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุ	ร้อยละของตัวชี้วัดที่ไม่ประเมินในปีงบประมาณนี้
การผลักดันและการดำเนินการฯ	2	1	1	0	50.00	50.00	0.00
การจัดการเรียนรู้ฯ	5	1	4	0	20.00	80.00	0.00
การพัฒนาระบบสนับสนุนฯ	5	4	1	0	80.00	20.00	0.00
การสร้างและสื่อสารภาพลักษณ์ฯ	7	7	0	0	100.00	0.00	0.00
รวม	19	13	6	0	62.50	37.50	0.00

ตารางที่ 2 ผลการติดตามตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์ 15 ปี ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (KPI) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนตัวชี้วัด	จำนวนตัวชี้วัดที่บรรลุตามเป้าหมายภายในรอบ 12 เดือน	จำนวนตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุ	จำนวนตัวชี้วัดที่ไม่ประเมินในปีงบประมาณนี้	ร้อยละของตัวชี้วัดที่บรรลุตามค่าเป้าหมายคณะ	ร้อยละของตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุ	ร้อยละของตัวชี้วัดที่ไม่ประเมินในปีงบประมาณนี้	จำนวนตัวชี้วัดที่บรรลุ (แสดงการดำเนินการในระบบ SAP)	ร้อยละของตัวชี้วัดที่บรรลุ (แสดงการดำเนินการในระบบ SAP)
การผลิตบัณฑิตฯ	19	12	7	3	63.16	36.84	15.79	15	78.95
การวิจัยฯ	9	5	4	0	55.56	44.44	0.00	8	88.89
การบริการวิชาการฯ	4	4	0	0	100.00	0.00	0.00	4	100.00
การบริหารจัดการฯ	8	8	0	0	100.00	0.00	0.00	8	100.00
รวม	40	29	11	3	72.50	27.50	7.50	35	87.50

ตารางที่ 3 ผลการติดตามตัวชี้วัดตามเกณฑ์สภามหาวิทยาลัย (แบบสมคูล 4 มิติ; BSC) ของคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนตัวชี้วัด	จำนวนตัวชี้วัดที่บรรลุภายในรอบ 12 เดือน	จำนวนตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุ	จำนวนตัวชี้วัดที่ไม่ประเมินในปีงบประมาณนี้	ร้อยละของตัวชี้วัดที่บรรลุ	ร้อยละของตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุ	ร้อยละของตัวชี้วัดที่ไม่ประเมินในปีงบประมาณนี้
การผลิตบัณฑิตฯ	6	5	1	0	83.33	16.67	0.00
การวิจัยฯ	5	3	2	0	60.00	40.00	0.00
การบริการวิชาการฯ	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
การบริหารจัดการฯ	8	8	0	0	100.00	0.00	0.00
รวม	19	16	3	0	84.21	15.79	0.00

แผนปฏิบัติการ แผนยุทธศาสตร์/กลยุทธ์ เชียงรุก

และนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ปีงบประมาณ 2565/ปีการศึกษา 2564

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลักดันการดำเนินการของคณะให้เกิดผลกระทบอย่างยั่งยืนทั้งในระดับภูมิภาค ระดับชาติ และนานาชาติ

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมายการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบหลัก	การดำเนินการ	บรรลุ ไม่บรรลุ
1.1 พัฒนาระบบการทำงาน ของคณะเพื่อสนับสนุนให้เกิด ระบบนิเวศทางด้าน นวัตกรรม (innovation ecosystem)	1.1.1 มีระบบ service design ที่มี ประสิทธิภาพในการรองรับการจัด หลักสูตร reskill-upskill และการ พัฒนาเพื่อรองรับการดำเนินการหา รายได้ในอนาคต (ปีงบประมาณ)	1. มีการสร้างระบบและกลไก 2. มีการทดลองการใช้ระบบ ๆ สำหรับหลักสูตรภาษาไทย 3. มีข้อมูลป้อนกลับเพื่อนำไป ปรับปรุงระบบ	หน่วยวิจัย	คณะได้มีการดำเนินการในส่วนของการสร้างระบบและ กลไกในการรองรับการจัดหลักสูตร reskill-upskill และ การพัฒนาเพื่อรองรับการดำเนินการหารายได้ในอนาคต แต่ยังไม่ได้มีการมีการทดลองการใช้ระบบฯ	ไม่บรรลุ
1.2 พัฒนาขีดความสามารถ ของกลุ่มเป้าหมาย (นิสิต/staff/enterprise) ใน เรื่อง Global Mindset/Skillset ให้ประสบ ความสำเร็จตามเป้าหมาย (BCG) ทางธุรกิจที่มุ่งเน้น นวัตกรรมและมีความยั่งยืน (SDG)	1.2.1 กลุ่มเป้าหมายที่ได้รับการ พัฒนาทักษะฯ มี global mindset/skillset ตามเป้าหมาย (BCG) ทางธุรกิจที่มุ่งเน้นนวัตกรรม และมีความยั่งยืน (SDG) (ปีงบประมาณ)	1. สร้างระบบการวัด/มีแบบ ประเมินความสามารถหรือ ศักยภาพของกลุ่มเป้าหมาย 2. มีการทดลองใช้ระบบการ วัด/การประเมิน 3. มีข้อมูลป้อนกลับเพื่อนำไป ปรับปรุงระบบ	หน่วยวิจัย หน่วยวิชาการ	คณะมีการดำเนินงานแล้ว 3 ข้อ คือ 1. สร้างแบบวัดด้านการคิดริเริ่มสร้างสรรค์และการ ตระหนักถึงสังคมและวัฒนธรรม โดยการพัฒนานิสิต ด้านนวัตกรรมจากโครงการ AI research and innovation expo 2022 มีการประกวด Pitching idea ด้านนวัตกรรมของนิสิต มีการสร้างระบบการประกวด และประเมินผล 2. กำลังดำเนินการพัฒนาแบบประเมินเพิ่มเติมด้าน BCG /SDG 3. มีการทดลองใช้แบบประเมินความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และการตระหนักถึงสังคมและวัฒนธรรม	บรรลุ

แผนปฏิบัติการ แผนยุทธศาสตร์/กลยุทธ์ เชิงรุก คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ปีงบประมาณ 2565/ปีการศึกษา 2564

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การจัดการเรียนรู้สำหรับทุกช่วงวัยที่เน้นผลลัพธ์เป็นสำคัญ

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมายการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบหลัก	การดำเนินการ	บรรลุ ไม่บรรลุ
2.1 พัฒนาหลักสูตรที่ทำให้ผู้เรียนได้ผลลัพธ์ตามมาตรฐานผลลัพธ์การเรียนรู้และ/หรือความต้องการของผู้เรียน (Personalized education)	2.1.1 ทุกหลักสูตรมีรายวิชาที่จัดการเรียนการสอนแบบ reality classroom สาขาละ 1 รายวิชา/module (ปีการศึกษา)	อย่างน้อย 1 รายวิชา/หลักสูตร	หน่วยวิชาการ/สาขา ๑	1 หลักสูตร คือ วท.บ. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการมีการปรับปรุงหลักสูตร โดยมีการจัดกลุ่มวิชาเป็นลักษณะ module และในส่วนของหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชานวัตกรรมพอลิเมอร์และการจัดการ/ วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพและผลิตภัณฑ์การเกษตร/หลักสูตร วท.บ. สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและธุรกิจ อยู่ในระหว่างการปรับหลักสูตร เป็น module คาดว่าจะแล้วเสร็จในปีการศึกษา 2565	ไม่บรรลุ
	2.1.2 มีคู่มือ/แนวทางการจัดการเรียนการสอนแบบ reality classroom (ปีการศึกษา)	มีร่างคู่มือฯ		ยังไม่มีคู่มือการจัดการเรียนการสอน แต่อยู่ในขั้นตอนการรวบรวมและเก็บข้อมูลจากทุกรายวิชาเพื่อจัดทำกรเรียนการสอนแบบ reality classroom	ไม่บรรลุ
	2.1.3 มีชุดความรู้ (ใน รายวิชา/ module นั้น ๆ) ที่รับรองได้ว่านิสิตเข้ามาเรียนแล้วได้ทักษะนั้นมีประเมิน formative/ summative เพื่อติดตามผลลัพธ์ของผู้เรียน (ปีการศึกษา)	มีร่างชุดความรู้อย่างน้อย 1 ชุดความรู้/หลักสูตร		อยู่ระหว่างการทดลองทำหลักสูตร online ตามความต้องการของชุมชนลงใน Moodle	ไม่บรรลุ
	2.1.4 การพัฒนาหลักสูตร reskill upskill ที่เน้นการจัดการเรียนการสอนที่สร้างทักษะ critical thinking and innovation (ปีการศึกษา)	1. มีอย่างน้อย 1 หลักสูตร 2. มีข้อมูลป้อนกลับเพื่อนำไปปรับปรุงการดำเนินงาน		หน่วยวิจัย	(อยู่ระหว่างการดำเนินการหลักสูตร Short course) คณะจะมีการจัดโครงการบริการวิชาการ : การอบรมเชิงปฏิบัติการ Design Thinking for Innovation: Food Industry โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการด้านวิชาการ และเผยแพร่ความรู้ด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายงานด้านบริการวิชาการเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกับหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย โดยมีระยะเวลาครั้งที่ 1 วันที่ 20-21 ตุลาคม 2565 และ ครั้งที่ 2 วันที่ 10-11 พฤศจิกายน 2565 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมายการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบหลัก	การดำเนินการ	บรรลุ ไม่บรรลุ
2.2 พัฒนารูปแบบการเรียนรู้แบบ Active ที่เน้นความยืดหยุ่น เรียนรู้จากโจทย์จริง และ STEM+I (หรือมีระบบ Network U/U-Enterprise Education System)	2.2.1 บุคลากรได้รับการพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้แบบ stem+i (ปีงบประมาณ)	1. มีกระบวนการบ่มเพาะ 2. มีการดำเนินการวิจัยที่มาจากโจทย์จริง/การทำวิจัยแบบบูรณาการ/holistic อย่างน้อย 1 โครงการ	หน่วยวิจัย	มีการดำเนินการวิจัยที่มาจากโจทย์จริง จำนวน 1 โครงการ ศักยภาพของถ้วยช้อนเพื่อเป็นแหล่งโปรตีนใหม่ ของจังหวัดนครนายก จากการที่คณะทำงานได้ลงพื้นที่ในการทำงานของโครงการ AI Social Healing เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2564 เพื่อรับทราบความต้องการและแผนการดำเนินงานในอนาคตของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนฯ ทราบว่ากลุ่มวิสาหกิจชุมชนแม่บ้านเกษตรแปรรูปหนองจิกพัฒนา ตำบลบ้านพรึก อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก ต้องการความร่วมมือกับคณะผู้วิจัย เพื่อทำการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับถ้วยช้อนที่ผลิตได้ เพราะทางกลุ่มวิสาหกิจชุมชนฯ อยากทราบว่าถ้วยช้อนที่นำไปเป็นวัตถุดิบโครงการอาหารกลางวันโรงเรียนต่างๆ ในจังหวัดนครนายก นั้นมีคุณค่าและองค์ประกอบอะไรบ้าง และต้องการศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการส่งเสริมการเพาะปลูกถ้วยช้อน เพื่อเป็นแหล่งโปรตีนใหม่	บรรลุ

แผนปฏิบัติการ แผนยุทธศาสตร์/กลยุทธ์ เชียงรุก คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ปีงบประมาณ 2565/ปีการศึกษา 2564
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาระบบสนับสนุนการทำงานเพื่อนำไปสู่การเปลี่ยนผ่านสู่ดิจิทัล (Digital transformation)

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมายการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบหลัก	การดำเนินการ	บรรลุ ไม่บรรลุ
3.1 พัฒนาระบบดิจิทัลที่สนับสนุนการทำงานของผู้เรียน ผู้สอน และบุคลากรในทุก ๆ ระดับอย่างมีประสิทธิภาพ	3.1.1 มีการรวบรวมข้อมูลและมีการจัดหมวดหมู่ข้อมูลของคณะ/ฝ่ายอย่างเป็นระบบ (ปีงบประมาณ)	1. มีระบบ/วิธีการรวบรวมข้อมูลเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง/มีความทันสมัย 2. มีข้อมูลที่สามารถนำไปพัฒนาเป็นฐานข้อมูลดิจิทัล	ฝ่ายบริหาร/สนง. คณบดี	ฝ่ายบริหารได้มีการรวบรวมข้อมูลและจัดหมวดหมู่ ได้แก่ 1. ข้อมูลครุภัณฑ์ (อยู่ระหว่างดำเนินการ) 2. ความเชี่ยวชาญของบุคลากร ประวัติการอบรม (ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว) 3. สูตรผลิตภัณฑ์จากการบริการวิชาการ (ดำเนินการเรียบร้อยแล้วอยู่บนเว็บไซต์)	บรรลุ
	3.1.2 มีระบบฐานข้อมูลเพื่อนำมาใช้ในการสนับสนุน/วางแผนการทำงานของคณะได้อย่างมีประสิทธิภาพ (ปีงบประมาณ)	ระบบฐานข้อมูลที่ประกอบด้วยฐานข้อมูลที่ถูกต้องและทันสมัย		ยังไม่ได้ดำเนินการพัฒนาระบบฐานข้อมูล เนื่องจาก การปรึกษากับทางส่วนกลางมีข้อเสนอแนะให้ชะลอและรอระบบที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัยพัฒนา	ไม่บรรลุ
	3.1.3 บุคลากรสายปฏิบัติการสามารถใช้นวัตกรรมในการพัฒนา/ปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานให้ดีขึ้นได้ (ปีงบประมาณ)	มีการปรับปรุง/พัฒนา ระบบการทำงานโดยใช้การออกแบบกระบวนการคิดอย่างน้อย 2ระบบงาน		บุคลากรสายปฏิบัติการร้อยละ 38.89 (7คน) ของบุคลากรสายปฏิบัติการจากทั้งหมด 18 คน ที่นำหลักการของ Design thinking มาใช้ในการพัฒนาประสิทธิภาพของการทำงาน 2 ระบบ 1. ระบบการขอส่งตัวนิสิตฝึกสหกิจศึกษา 2. ระบบการดูแลนิสิตติดโควิดและนิสิตเสี่ยงสูง	บรรลุ
3.2 พัฒนาระบบฐานข้อมูลที่ช่วยในการตัดสินใจและการบริหารงานเชิงรุก	3.2.1 มีระบบ e-document ที่สนับสนุน/ลดเวลาการทำงาน (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย 1 ระบบ	ฝ่ายบริหาร/สนง. คณบดี	คณะมีระบบ e-document ที่สนับสนุน/ลดเวลาการทำงานในปีงบประมาณ 2565 จำนวน 1 ระบบ คือ การขออนุมัติปฏิบัติงาน ณ สถานที่พัก โดยใช้ google drive	บรรลุ
	3.2.2 ความพึงพอใจต่อระบบ e-document ที่พัฒนาขึ้น (ปีงบประมาณ)	คะแนนไม่น้อยกว่า 3.51		ความพึงพอใจของบุคลากรต่อระบบการขออนุญาตปฏิบัติงาน มีคะแนน 3.62	บรรลุ

แผนปฏิบัติการ แผนยุทธศาสตร์/กลยุทธ์ เชิงรุก คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ปีงบประมาณ 2565/ปีการศึกษา 2564

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การสร้างและสื่อสารภาพลักษณ์ด้านการเป็นองค์กรนวัตกรรมด้าน BCG และ SDGs

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมายการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบหลัก	การดำเนินการ	บรรลุ ไม่บรรลุ
4.1 พัฒนาและสื่อสารให้บุคลากร ผู้เรียน องค์กร และเครือข่ายพันธมิตรให้มีจิตสำนึก และศักยภาพในการผลักดันกิจกรรมที่นำไปสู่ SDG	4.1.1 มีสื่อการแสดงผลภาพลักษณ์ วิสัยทัศน์พันธกิจ ค่านิยมร่วม และวัฒนธรรมองค์กรของคณะ (ปีงบประมาณ)	มีสื่อสัญลักษณ์และภาพลักษณ์องค์กร	หน่วยสื่อสารองค์กร	สอดแทรกสื่อสัญลักษณ์และภาพลักษณ์องค์กร ผ่านทางช่องทางการสื่อสารออนไลน์ และผ่านการประชุมต่าง ๆ ภายในคณะ (แบบรูป) ขึ้นจอ TV ที่สำนักงาน /แทรกไปยังพื้นหลัง zoom/โพสต์ปิดหมดไว้ FB/โพสต์ปิดหมดไว้ Twitter	บรรลุ
	4.1.2 บุคลากร รับรู้ มีทัศนคติที่ดี และพร้อมจะยึดมั่น ค่านิยมร่วมเป็นแนวทาง ในการปฏิบัติงาน (ปีงบประมาณ)	ร้อยละ 80	หน่วยสื่อสารองค์กร	สอดแทรกสื่อสัญลักษณ์และภาพลักษณ์องค์กร ผ่านทางช่องทางการสื่อสารออนไลน์ และผ่านการประชุมต่างๆ ภายในคณะ พร้อมทั้งให้บุคลากรทำแบบประเมิน ความเข้าใจในวิสัยทัศน์ของคณะ (แบบประเมิน)	บรรลุ
	4.1.3 มีกิจกรรม/โครงการ ที่ถ่ายทอดความรู้ พันธกิจ ค่านิยมร่วม และวัฒนธรรมองค์กรของคณะ ไปยังหน่วยงานท้องถิ่นและเกิดประโยชน์ต่อชุมชน (ปีงบประมาณ)	2 ครั้ง/ปี	ศูนย์วิจัยฯ/ หน่วยสื่อสารองค์กร	ดำเนินการแล้ว 1 ครั้งคือ กิจกรรมเสวนา “แนวทางการพัฒนาศักยภาพชุมชนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานราก จังหวัดนครนายก” หนึ่งในโครงการบริการวิชาการ ดำเนินการครั้งที่ 2 คือ กิจกรรมบริการวิชาการครั้งที่ 1-4 ลงพื้นที่ให้ความรู้ในชุมชนในพื้นที่จังหวัดนครนายก ดำเนินการครั้งที่ 3 คือ ลงพื้นที่ร่วมจัดงาน “เทศกาล นุ่งซิ่นผ้า พาดผ้า ยลวิถีลาวเวียง @ นครนายก ” พร้อมทั้งนำผลงานไปแสดง ณ เอือนหลากซิ่นผ้า หมู่ที่ 7 บ้านบึงเข้หินตั้ง ตำบลหินตั้ง อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก ดำเนินการครั้งที่ 4 คือ เป็นวิทยากรมอบความรู้เรื่องผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลไม้ ให้กับชาวเกษตรกร ณ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครนายก	บรรลุ

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมายการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบหลัก	การดำเนินการ	บรรลุ ไม่บรรลุ
4.2 พัฒนาและสื่อสารภาพลักษณ์องค์กร (ระดับพื้นที่/ชาติ/นานาชาติ) ในมิติด้านความยั่งยืนอย่างเป็นระบบ	4.2.1 มีแผนการประชาสัมพันธ์ของคณะฯ ประจำปีและระยะ5ปี (ปีงบประมาณ)	มีแผนการ ประชาสัมพันธ์ของคณะฯ ประจำปี	หน่วยสื่อสารองค์กร	ฝ่ายสื่อสารองค์กรมีการจัดทำแผนการประชาสัมพันธ์ของคณะ	บรรลุ
	4.2.2 มีการเผยแพร่ภาพลักษณ์ของคณะและประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ (ปีงบประมาณ)	20 สื่อ/ปี	หน่วยสื่อสารองค์กร	มีการเผยแพร่ภาพลักษณ์ของคณะ โดยการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่ออกไปยังภายนอก 49 สื่อ ภายใน 12 สื่อ นักเรียน นิสิต 51 สื่อ	บรรลุ
	4.2.3 มีฐานข้อมูลและช่องทางในการสื่อสารกับเครือข่ายนิสิต ศิษย์เก่า ผู้ปกครอง และผู้ใช้บัณฑิตอย่างทั่วถึง (ปีงบประมาณ)	- มีช่องทางการสื่อสารข้อมูลของนิสิต ศิษย์เก่า และผู้ปกครอง	หน่วยสื่อสารองค์กร	มีช่องทางการประชาสัมพันธ์เพื่อที่จะสื่อสารข่าวสารออกไปภายนอก เช่น Facebook กลุ่มศิษย์เก่า AI	บรรลุ
	4.2.4 มีฐานข้อมูลและช่องทางในการสื่อสารกับเครือข่ายนิสิต ศิษย์เก่า ผู้ปกครอง และผู้ใช้บัณฑิตอย่างทั่วถึง (ปีงบประมาณ)	- มีช่องทางการสื่อสารข้อมูลของนิสิต ศิษย์เก่า และผู้ปกครอง	หน่วยพัฒนานิสิตฯ	มีช่องทาง Social Media ในการติดต่อนิสิต ได้แก่ Line ศิษย์เก่า รหัส 57-61	บรรลุ

แผนปฏิบัติการตามตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัย คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2565/ ปีการศึกษา 2564

1. ผลิตบัณฑิต และพัฒนากำลังคน ที่มีความรู้ในด้านผลิตภัณฑ์การเกษตร มีทักษะในการทำงาน และสามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง มีกระบวนการคิดในการสร้างนวัตกรรม มีแนวคิด (mindset) และทักษะในการริเริ่มกิจการ (startup process) และทักษะการเป็นผู้ประกอบการ (entrepreneur skill) บนพื้นฐานของความรับผิดชอบต่อสังคม

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
1. ร้อยละของนิสิตระดับปริญญาตรีที่รับได้ตามแผนการรับ	KPI1-01 (ปีการศึกษา)	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ในทุกหลักสูตร	หน่วยวิชาการ/ สาขา/หน่วยสื่อสาร องค์กร	ปีการศึกษา 2565 จำนวนนิสิตรับเข้าทั้งหมด 168 คน (คิดเป็นร้อยละ 67.20 จากแผนรับ 250 คน) - วท.บ.วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ แผนรับ 70 รับเข้า 70 - วท.บ.เทคโนโลยีชีวภาพและผลิตภัณฑ์การเกษตร แผนรับ 60 รับเข้า 28 - วท.บ.นวัตกรรมอาหารและธุรกิจ แผนรับ 60 รับเข้า 55 - วท.บ.นวัตกรรมพอลิเมอร์และการจัดการ แผนรับ 60 รับเข้า 15	ไม่บรรลุ
2. จำนวนบัณฑิตที่ได้งานทำ	KPI1-03 (ปีการศึกษา)	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90	หน่วยวิชาการ/ หน่วยประกัน คุณภาพ/ สาขาฯ	จำนวนบัณฑิตที่ได้งานทำ เฉลี่ยรวม 3 สาขา อัตราการมีงานทำอยู่ที่ร้อยละ 65.72 (ข้อมูล : ณ เดือน พ.ย. 64)	ไม่บรรลุ
3. ความพึงพอใจของผู้จ้างงาน/ ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิตต่อบัณฑิต	KPI1-04 (ปีการศึกษา)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.51	หน่วยวิชาการ/ หน่วยประกัน คุณภาพ/ สาขาฯ	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต ที่จบการศึกษาในรอบปีการศึกษา 2563 (รับพระราชทานปริญญาบัตรเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2564) ผลคะแนนในระดับคณะ/ส่วนงาน เฉลี่ยรวม 3 สาขา 4.20 คะแนน	บรรลุ
4. จำนวนหลักสูตรที่มีการพัฒนาให้มีการเรียนรู้ข้ามศาสตร์ระดับปริญญาตรี	KPI1-05 (ปีการศึกษา)	ทุกหลักสูตรของคณะฯ	หน่วยวิชาการ	ทุกหลักสูตรของคณะมีการจัดการเรียนรู้ข้ามศาสตร์ โดยบูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ กับด้านธุรกิจและการสร้างนวัตกรรม	บรรลุ

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
5. จำนวนหลักสูตรที่มีการพัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการ	KPI1-07 (ปีการศึกษา)	อย่างน้อย 1 หลักสูตร	หน่วยวิชาการ/PMT/ ศูนย์วิจัยฯ	จำนวนหลักสูตรที่มีการพัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการ จำนวน 2 หลักสูตร คือ 1) หลักสูตร วท.บ.นวัตกรรมอาหารและธุรกิจ ร่วมกับ บริษัทเซปเป้ จำกัด มหาชน และร้านเพนกวินอีทชาบู 2) หลักสูตร วท.บ.นวัตกรรมพอลิเมอร์และการจัดการ กับสถาบันพลาสติก และบริษัทเซปเป้ จำกัด มหาชน	บรรลุ
6. จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระดับนานาชาติ	KPI1-08 (ปีการศึกษา)	-	หน่วยวิชาการ/ หลักสูตร FSN/PIM/BOT/FIB	ทุกหลักสูตรของคณะผ่านการประเมินตามเกณฑ์ AUN-QA และมีแผนการประเมินในระดับนานาชาติในปีการศึกษา 2565	ไม่ประเมินใน ปีงบประมาณนี้
7. จำนวนหลักสูตรระยะสั้น (Short course) ในรูปแบบโมดูล เพื่อรองรับ reskill/upskill และการเรียนรู้ตลอดชีวิต (มีหลักสูตรต่อยอดบริการวิชาการต่อสังคม/หลักสูตรประกาศนียบัตร reskill, upskill)	KPI1-09 BSC 1.1.1 ข้อย่อยที่ 3 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย 1 หลักสูตร	หน่วยวิจัย	(อยู่ระหว่างการดำเนินการหลักสูตร Short course) คณะจะมีการจัดโครงการบริการวิชาการ : การอบรมเชิงปฏิบัติการ Design Thinking for Innovation: Food Industry โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการด้านวิชาการ และเผยแพร่ความรู้ด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายงานด้านบริการวิชาการเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกับหน่วยงานภายนอก มหาวิทยาลัย โดยมีระยะเวลาครั้งที่ 1 วันที่ 20-21 ตุลาคม 2565 และครั้งที่ 2 วันที่ 10-11 พฤศจิกายน 2565 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร	ไม่บรรลุ
8. จำนวนหลักสูตรออนไลน์เต็มรูปแบบ (แบบให้ปริญญา)	KPI1-10 (ปีการศึกษา)	-	หน่วยวิชาการ	มีการดำเนินการ อยู่ในขั้นตอนการทดลองทำ online course ลงใน moodle โดยหลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ ได้จัดทำหลักสูตร short course "ผลิตภัณฑ์อาหารจากวัตถุดิบท้องถิ่น นครนายก" ลงใน moodle	ไม่ประเมินใน ปีงบประมาณนี้
9. จำนวนหลักสูตรที่ทุกรายวิชาจัดการเรียนการสอนแบบ Active learning	KPI1-11 (ปีการศึกษา)	ทุกหลักสูตร	หน่วยวิชาการ	ทุกหลักสูตรของคณะมีการจัดการเรียนการสอนแบบ Active learning	บรรลุ

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
10. จำนวนหลักสูตรที่มีการจัดการเรียนรู้แบบกลุ่มวิชา (Module)	KPI1-12 (ปีการศึกษา)	อย่างน้อย 1 หลักสูตร	ทุกหลักสูตร	1 หลักสูตร คือ วท.บ. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ มีการปรับปรุงหลักสูตร โดยมีการจัดกลุ่มวิชาเป็นลักษณะ module และในส่วนของหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชานวัตกรรมพอลิเมอร์และการจัดการ/ วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพและผลิตภัณฑ์การเกษตร/หลักสูตร วท.บ. สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและธุรกิจ อยู่ในระหว่างการปรับหลักสูตรเป็น module คาดว่าจะแล้วเสร็จในปีการศึกษา 2565	บรรลุ
11. จำนวนหลักสูตรทุกระดับที่มีการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน	KPI1-13 (ปีการศึกษา)	ทุกหลักสูตร	หน่วยวิชาการ/ สาขา ๓	ทุกหลักสูตรมีการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE) ซึ่งได้บูรณาการร่วมกับรายวิชา ทนท414 (ฝึกงาน) และรายวิชา ทนท415 (สหกิจศึกษา)	บรรลุ
12. จำนวนหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่มีการส่งเสริมให้เข้าร่วมสหกิจศึกษา	KPI1-14 (ปีการศึกษา)	ทุกหลักสูตร	หน่วยวิชาการ/ สาขา ๓	ทุกหลักสูตรมีการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE) ซึ่งได้บูรณาการร่วมกับรายวิชา ทนท414 (ฝึกงาน) และรายวิชา ทนท415 (สหกิจศึกษา)	บรรลุ
13. จำนวนคนทุกช่วงวัยที่เข้าลงทะเบียนในหลักสูตรระยะสั้นในรูปแบบโมดูล	KPI1-15 (ปีการศึกษา)	ไม่น้อยกว่า 20 คน	หน่วยวิจัย	1. มีการดำเนินการ อยู่ในขั้นตอนการทดลองทำ online course ลงใน moodle โดยหลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ ได้จัดทำหลักสูตร short course "ผลิตภัณฑ์อาหารจากวัตถุดิบท้องถิ่น นครนายก" ลงใน moodle 2. (อยู่ระหว่างการดำเนินการหลักสูตร Short course) คณะจะมีการจัดโครงการบริการวิชาการ : การอบรมเชิงปฏิบัติการ Design Thinking for Innovation: Food Industry โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการด้านวิชาการ และเผยแพร่ความรู้ด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายงานด้านบริการวิชาการ	ไม่บรรลุ
14. จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการรับรองตามกรอบมาตรฐานสหราชอาณาจักร (UK-PSF)	KPI1-17 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย 1 คน	หน่วยวิชาการ	อาจารย์ได้รับการรับรองตามกรอบมาตรฐาน UKPSF จำนวน 1 คน ได้แก่ ผศ.ดร.อุลิสสัน พาศิครีฑาพล	บรรลุ

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
15. จำนวนโครงการ/กิจกรรมความร่วมมือระดับนานาชาติ	KPI1-30 (ปีการศึกษา)	อย่างน้อย 1 โครงการ	หน่วยวิชาการ/ หน่วยพัฒนานิสิต	ไม่มีการดำเนินการโครงการ/กิจกรรมความร่วมมือในระดับนานาชาติ	ไม่บรรลุ
16. คะแนนความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต (ด้านอัตลักษณ์นิสิต มศว มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ และสมรรถนะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21, SWU smart student)	KPI1-37 (ปีการศึกษา)	ไม่น้อยกว่า 3.51 (คะแนนเต็ม 5)	หน่วยวิชาการ/ หน่วยประกัน คุณภาพ/ สาขา	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต ที่จบการศึกษาในรอบปีการศึกษา 2563 (รับพระราชทานปริญญาบัตรเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2564) ผลคะแนนในระดับคณะ/ส่วนงาน เฉลี่ยรวม 3 สาขา 4.20 คะแนน	บรรลุ
17. จำนวนรางวัลหรือประกาศเกียรติคุณที่นิสิตได้รับการประกวด/นำเสนอ งาน/แข่งขันทางวิชาการและวิชาชีพในเวทีระดับชาติและนานาชาติ	KPI1-38 (ปีงบประมาณ)	ไม่น้อยกว่า 3 รางวัล	หน่วยวิจัย	นิสิตได้รับรางวัลชมเชย 1 รางวัล จากการประกวด Start-up Innovative F&B Products Competition ครั้งที่ 3	ไม่บรรลุ
18. ความพึงพอใจของนิสิตต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ (เช่น หอพัก พื้นที่ให้บริการ และจัดกิจกรรม, กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพกายและใจของนิสิต)	KPI1-39 (ปีการศึกษา)	ไม่น้อยกว่า 3.51 (คะแนนเต็ม 5)	หน่วยพัฒนานิสิต	<p>สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ การให้ข้อมูลของหน่วยงานให้บริการ กิจกรรมพิเศษนอกหลักสูตร แหล่งงาน แก่นิสิต</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ข่าวสารเรื่องทุนการศึกษา ทั้งภายในและภายนอก 3.60 2. ข้อมูลกิจกรรมพิเศษนอกห้องเรียน 3.55 3. ข้อมูลข่าวสารอื่นๆ เช่น แหล่งงาน 3.54 4. นิสิตมีความพึงพอใจในโครงการ/กิจกรรม ของคณะ 4.48 5. การให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา (ด้านวิชาการ) 3.72 	บรรลุ
19. ร้อยละของจำนวนนิสิตที่ได้รับการช่วยเหลือทางการเงิน สวัสดิการอาหาร และทุนการศึกษา	KPI1-41 (ปีงบประมาณ)	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10	หน่วยพัฒนานิสิต	มีนิสิตขอรับทุนทั้งสิ้น 474 คน ได้รับทุนจำนวน 362 คน คิดเป็นร้อยละ 76.37	บรรลุ
20. จำนวนนวัตกรรมหรือ start up ของนิสิตที่เกิดขึ้น	KPI1-44 (ปีงบประมาณ)	-	หน่วยวิจัย/ หน่วยพัฒนานิสิต	มีนวัตกรรมที่นิสิตยื่นเสนอขอรับทุนยุววิสาหกิจเริ่มต้น (TED Youth Startup) “Ideation Incentive Program” โดยผ่าน Ted Fellow ของ AI จำนวน 3 ผลงาน	ไม่ประเมินในปีงบประมาณนี้

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
21. จำนวนศิษย์เก่าที่มีส่วนร่วมในการพัฒนานิสิตปัจจุบันและมหาวิทยาลัย	KPI1-46 (ปีงบประมาณ)	ไม่น้อยกว่า 5 คน	หน่วยพัฒนานิสิต	มีศิษย์เก่าที่มีส่วนร่วมในการพัฒนานิสิตปัจจุบันและมหาวิทยาลัยในโครงการปฐมนิเทศ : เชิญให้ศิษย์เก่าดีเด่นพูดสร้างแรงบันดาลใจ ให้กับนิสิตใหม่ : Proud to be AISWU โดยมีศิษย์เก่าจำนวน 5 คนเข้าร่วมในโครงการ	บรรลุ
22. จำนวนของศิษย์เก่าที่ได้รับรางวัล/ระดับชาติและนานาชาติ/การประกาศเกียรติ	KPI1-47 (ปีงบประมาณ)	ไม่น้อยกว่า 1 คน	หน่วยพัฒนานิสิต	ศิษย์เก่าที่ได้รับรางวัล/ระดับชาติและนานาชาติ/การประกาศเกียรติ	ไม่บรรลุ
23. หลักสูตรของคณะตอบสนองต่อความต้องการของสังคม	BSC 1.1.1 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	หน่วยวิชาการ/ สาขาฯ	<p>1. หลักสูตรของคณะตอบสนองต่อความต้องการต่อสังคม</p> <p>2. มีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารหลักสูตรในการกำกับดูแล และทุกหลักสูตรมีการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE) ซึ่งได้บูรณาการร่วมกับรายวิชา ทนท414 (ฝึกงาน) และรายวิชา ทนท415 (สหกิจศึกษา) และเมื่อจบการศึกษาคณะมีการประเมินผลความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต ที่จบการศึกษาในรุ่นนั้นๆ โดยปีการศึกษา 2563 (รับพระราชทานปริญญาบัตรเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2564) มีผลคะแนนประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตในระดับคณะ/ส่วนงาน เฉลี่ยรวม 3 สาขาเท่ากับ 4.20 คะแนน ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) วท.บ.วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ 4.07 คะแนน 2) วท.บ.เทคโนโลยีวัสดุพอลิเมอร์ 4.14 คะแนน 3) วท.บ.เทคโนโลยีชีวภาพและผลิตภัณฑ์การเกษตร 4.39 คะแนน <p>3. มีการวิเคราะห์ปรับปรุงหลักสูตร ตามรอบการปรับปรุงหลักสูตรทุก 5 ปี</p>	บรรลุ
24. มีกระบวนการจัดการเรียนการสอนให้ได้บัณฑิตที่พึงประสงค์	BSC 1.1.2 (ปีการศึกษา)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	หน่วยวิชาการ/ สาขาฯ	<p>1. ทุกหลักสูตรของคณะมีการจัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ มีการออกฝึกงานและฝึกสหกิจศึกษาร่วมกับสถานประกอบการ</p> <p>2. คณะมีการสนับสนุนการเรียนการสอนที่ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน online zoom meeting เป็นต้น</p> <p>3. คณะมีแผนการสอนและแผนพัฒนาการจัดการกระบวนการเรียนการสอนของทุกรายวิชาในทุกหลักสูตร เพื่อสร้างให้นิสิตทุกคนมี literacy และ wisdoms</p>	บรรลุ

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
25. มีการพัฒนาทักษะในการเรียนรู้และศิลปะการดำรงชีวิต และมีรูปแบบการสอนแบบ active learning ที่สามารถพัฒนาให้นิสิตมีทักษะ Foundational Literacies / Competencies / Character Qualities อย่างน้อย 3 ด้าน	BSC 1.1.3 (ปีการศึกษา)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	หน่วยวิชาการ/หน่วยพัฒนานิสิต/สาขา	คณะมีรูปแบบการสอนแบบ active learning ที่สามารถพัฒนาให้นิสิตมีทักษะ Foundational Literacies / Competencies / Character Qualities	บรรลุ
26. ผู้สอนมีสมรรถนะในการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพ	BSC 1.1.4 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	หน่วยวิชาการ	คณะมีการพัฒนาบุคลากรให้ได้ตามมาตรฐานผ่านโครงการพัฒนาการเรียนการสอนและการจัดการองค์ความรู้ เกี่ยวกับการขอรับรอง ukpsf และเทคนิคการสอนให้ดึงดูดใจผู้เรียน โดยอาจารย์ในคณะที่ประสบความสำเร็จได้รับการรับรองมาตรฐานวิชาชีพ (UKPSF) เป็นผู้เริ่มต้นในการ share ประสบการณ์ โดยคณะมีอาจารย์ที่ได้รับการรับรองสมรรถนะตามกรอบมาตรฐานวิชาชีพ (UKPSF) จำนวน 2 คน	บรรลุ
27. มีการประเมินผลและการพัฒนาการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่อง	BSC 1.1.5 (ปีการศึกษา)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	หน่วยวิชาการ/ สาขา	คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร มีการระบุแนวทางการประเมินผลและการพัฒนาการเรียนการสอนใน มคอ.5 และมีระบบการประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยมีกระบวนการ PDCA ในการจัดการเรียนการสอน คือ มีการวางแผนดำเนินการ ปรับปรุง และพัฒนา ซึ่งมีแผนการดำเนินงานใน มคอ.3-6 และการพิจารณาตัดสินผลการเรียนผ่านที่ประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร	บรรลุ

แผนปฏิบัติการตามตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัย คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2565/ ปีการศึกษา 2564

2. ส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยเพื่อนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชา ความเชี่ยวชาญ และหน่วยงานทั้งในประเทศและนานาชาติ รวมทั้งความร่วมมือร่วม
สร้างสรรคกับภาคส่วนต่างๆ เพื่อสามารถนำไปประยุกต์ใช้อย่างเป็นรูปธรรม

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
1. ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ฐานข้อมูล Scopus 1.1 จำนวนงานวิจัยที่มีการตีพิมพ์ในระดับ นานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล Scopus	KPI1-19 และ BSC 2.1 (ปีงบประมาณ)	- อย่างน้อย 10 บทความ (1.1) - มีการดำเนินการอย่างน้อย 3 ข้อ (BSC)	หน่วยวิจัย	- ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ จำนวน 9 บทความ	ไม่บรรลุ
1.2 จำนวนผลงานตีพิมพ์งานวิจัยในวารสาร ระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล scopus ต่อจำนวนบุคลากรสายวิชาการ	KPI1-20 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย ร้อยละ 40 ของจำนวนบุคลากรสาย วิชาการ	หน่วยวิจัย	- อัตราส่วนจำนวนผลงานตีพิมพ์งานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติที่ อยู่บนฐานข้อมูล scopus ต่อจำนวนบุคลากรสายวิชาการ คิดเป็นร้อย ละ 34.62	ไม่บรรลุ
1.3 ร้อยละของผลงานตีพิมพ์งานวิจัยใน วารสารระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล Scopus ที่อยู่ใน Q1 และ Q2 ต่อจำนวน ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับ นานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล Scopus ทั้งหมด	KPI1-21 (ปีงบประมาณ)	ร้อยละ 70	หน่วยวิจัย	- ผลงานตีพิมพ์งานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล Scopus ที่อยู่ใน Q1 และ Q2 ต่อจำนวนผลงานตีพิมพ์ใน วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล Scopus ทั้งหมด คิดเป็นร้อยละ 77.78 (7 บทความ)	บรรลุ
2. ค่าเฉลี่ยจำนวนครั้งของผลงานตีพิมพ์ งานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ อยู่บนฐานข้อมูล Scopus ที่ถูกอ้างอิง (Citation) ต่อจำนวนผลงานตีพิมพ์ตีพิมพ์ งานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ อยู่บนฐานข้อมูล Scopus ทั้งหมด	KPI1-22 (ปีงบประมาณ)	อัตราส่วน (Ratio) 5.8	หน่วยวิจัย	อัตราส่วนจำนวนครั้งของผลงานตีพิมพ์งานวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติที่อยู่บนฐานข้อมูล Scopus ที่ถูกอ้างอิง (Citation) ต่อ จำนวนผลงานตีพิมพ์ตีพิมพ์งานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่บนฐานข้อมูล Scopus ทั้งหมด เท่ากับ 1.67	ไม่บรรลุ
3. ร้อยละจำนวนผลงานตีพิมพ์งานวิจัยใน วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่บน ฐานข้อมูล Scopus ที่ตีพิมพ์ร่วมกับ สถาบันการศึกษา/สถาบันวิจัย/หน่วยงานใน ต่างประเทศ	KPI1-23 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย ร้อยละ 14	หน่วยวิจัย	ร้อยละจำนวนผลงานตีพิมพ์งานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่บนฐานข้อมูล Scopus คิดเป็นร้อยละ 34.62	บรรลุ

4. ร้อยละของจำนวนโครงการวิจัยที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศและนโยบายรัฐ	KPI1-24 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย ร้อยละ 67 ของงานวิจัยทั้งหมด	หน่วยวิจัย	โครงการวิจัยทั้งหมดของคณะเป็นโครงการวิจัยที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศและนโยบายรัฐร้อยละ 100	บรรลุ
5. ร้อยละของจำนวนโครงการวิจัยที่ตอบสนองต่อ SDGs	KPI1-25 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย ร้อยละ 8 ของงานวิจัยทั้งหมด	หน่วยวิจัย	ร้อยละจำนวนโครงการวิจัยที่ตอบสนองต่อ SDGs คิดเป็นร้อยละ 66.67 (4 โครงการวิจัย) ได้แก่ 1) โครงการวิจัยผลของกระบวนการเตรียมมะดันแช่เยือกแข็งต่อปริมาณสารสำคัญ การต้านสารอนุมูลอิสระและการยับยั้งการเจริญของจุลินทรีย์ก่อโรคของน้ำจิ้มซีฟู้ดมะดัน 2) โครงการวิจัยศักยภาพของถั่วขอเพื่อเป็นแหล่งโปรตีนใหม่ ของจังหวัดนครนายก 3) โครงการวิจัยผลิตภัณฑ์เนื้อทางเลือกจากพืช: การพัฒนาผลิตภัณฑ์ทัศนคติและการยอมรับของผู้บริโภคที่มีต่อผลิตภัณฑ์ไส้เบอร์เกอร์จากขนุนอ่อนพร้อมบริโภค 4) โครงการวิจัยการขยายผลโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว สำหรับบริษัท สวิฟท์ จำกัด	บรรลุ
6. จำนวนผลงานวิจัยที่ยื่นขอรับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร)	KPI1-26 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย 1 ผลงาน	หน่วยวิจัย	ยังไม่มีผู้ยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาในปี 2565	ไม่บรรลุ
7. จำนวนผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (KPI1-27) จำนวนงานวิจัยไปสู่นวัตกรรมและการใช้ประโยชน์ได้จริง และได้รับการยอมรับในระดับสากล (BSC2.1)	KPI1-27 และ BSC 2.1 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย 2 โครงการ และมีการดำเนินการอย่างน้อย 3 ข้อ	หน่วยวิจัย	จำนวน 2 โครงการ 1. นักวิจัยมีผลงานวิจัยจากโครงการร่วมโครงการศูนย์จับคู่ธุรกิจอาหารนวัตกรรม(IFMaC) กองอาหาร อย. 2. นักวิจัย ได้ออกแบบและพัฒนาเครื่องขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ ให้กับบริษัทแกรนด์ ออแกนิก จำกัด	บรรลุ
8. จำนวนงานวิจัยในชั้นเรียน ที่สามารถนำไปสู่การพัฒนาเพื่อยกระดับคุณภาพการออกแบบ หลักสูตร การจัดการเรียนการสอน หรือการบริหารจัดการมหาวิทยาลัย	BSC 2.2 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย 4 เรื่อง และมีการดำเนินการอย่างน้อย 3 ข้อ	หน่วยวิจัย/หน่วยวิชาการ	งานวิจัยของคณาจารย์และบุคลากร เพื่อการพัฒนาหลักสูตร และการจัดการเรียนการสอน ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ ในปี 2565 จำนวน 1 เรื่อง ได้แก่ 1.การศึกษาเปรียบเทียบผลลัพธ์การเรียนรู้ของการสอนออนไลน์และการเรียนแบบโมดูลสำหรับนิสิตระดับปริญญาตรี	บรรลุ

<p>9. จำนวนงานวิจัยที่ก่อให้เกิดผลกระทบภายนอก เช่น ภาควิชาการเกษตร, งานเชิงพื้นที่, งานนโยบาย</p>	<p>BSC 2.3 (ปีงบประมาณ)</p>	<p>อย่างน้อย 2 เรื่อง และ มีการดำเนินการอย่างน้อย 3 ข้อ</p>	<p>หน่วยวิจัย</p>	<p>ในปีงบประมาณ 2565 มีโครงการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้เทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ที่ชุมชนมีส่วนร่วมในกระบวนการวิจัยในเขตพื้นที่ที่มหาวิทยาลัยรับผิดชอบ จำนวน 2 เรื่อง ได้แก่ 1. โครงการ ศักยภาพของถั่วขอเพื่อเป็นแหล่งโปรตีนใหม่ของจังหวัดนครนายก อยู่ในประเภททุนวิจัยเพื่อการพัฒนานวัตกรรมที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อท้องถิ่นที่สะท้อนการเป็นมหาวิทยาลัยรับใช้สังคม 2. ผลของกระบวนการเตรียมมะดันแช่เยือกแข็งต่อปริมาณสารสำคัญ การต้านสารอนุมูลอิสระและการยับยั้งการเจริญของจุลินทรีย์ก่อโรคของน้ำจิ้มซีฟู้ดมะดัน โดยสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในจังหวัดนครนายก เนื่องจาก จังหวัดนครนายกมีผลผลิตมะดันเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด</p>	<p>บรรลุ</p>
<p>10. มีงานวิจัยที่นำไปสู่นวัตกรรมและก่อให้เกิดรายได้แก่มหาวิทยาลัย</p>	<p>BSC 2.5 (ปีงบประมาณ)</p>	<p>อย่างน้อย 1 งานวิจัย และคณะได้รับรายได้จากงานวิจัย</p>	<p>หน่วยวิจัย</p>	<p>คณะยังไม่มีงานวิจัยที่นำไปสู่นวัตกรรมและก่อให้เกิดรายได้แก่มหาวิทยาลัย</p>	<p>ไม่บรรลุ</p>

แผนปฏิบัติการตามตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัย คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2565/ ปีการศึกษา 2564

3. เป็นศูนย์การบริการวิชาการด้านผลิตภัณฑ์การเกษตร ส่งเสริม สนับสนุน และมีส่วนร่วมในการถ่ายทอดองค์ความรู้ พัฒนาศักยภาพให้แก่ชุมชน ภาคการผลิต เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง และโอกาสในการแข่งขัน โดยมีเครือข่ายความร่วมมือทั้งในประเทศและนานาชาติ

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
1. จำนวนโครงการบริการเพื่อสังคมที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและ/หรือเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ตามหลัก University Social Engagement	KPI3-02 (ปีงบประมาณ)	ส่วนงานละ ไม่น้อยกว่า 1 โครงการ	ศูนย์วิจัยฯ/หน่วยวิจัย	1 โครงการ คือ โครงการบริการวิชาการเพื่อชุมชน	บรรลุ
2. จำนวนโครงการบริการเพื่อสังคมที่มีการบูรณาการร่วมกับการเรียนการสอน จำนวนโครงการบริการเพื่อสังคมที่มีการบูรณาการร่วมกับการวิจัย (บูรณาการร่วมกับการเรียนการสอน หรือ บูรณาการร่วมกับการวิจัย หรือบูรณาการร่วมกับการเรียนการสอนและการวิจัย)	KPI3-03 KPI3-04 (ปีงบประมาณ)	ส่วนงานละ ไม่น้อยกว่า 1 โครงการ	ศูนย์วิจัยฯ/หน่วยวิจัย/ หน่วยวิชาการ/สาขาฯ	1 โครงการ คือ โครงการบริการวิชาการ มี 4 กิจกรรม ที่การบูรณาการจัดการเรียนการสอน ในแต่ละสาขา 1) กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตรอาหารหมัก จากวัตถุดิบจังหวัดนครนายก บูรณาการร่วมกับวิชา BOT403 เทคโนโลยีเครื่องตีแอลกอฮอล์ 2) กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตรอาหารแปรรูป จากวัตถุดิบจังหวัดนครนายก บูรณาการร่วมกับ วิชา วอภ 252 ปฏิบัติการแปรรูปอาหาร 2 3) กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตรอาหารชุมชน จากวัตถุดิบจังหวัดนครนายก บูรณาการร่วมกับ วิชา FIB 141 ปฏิบัติการเทคนิคการประกอบอาหาร 4) กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร จากวัตถุดิบเกษตรจังหวัดนครนายก บูรณาการร่วมกับ วิชา AIT414 ฝึกงาน ภาคเรียนที่ 2/2564	บรรลุ
3. ชุมชนที่มีศักยภาพเพิ่มขึ้น	KPI3-09 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย 1 ชุมชน	ศูนย์วิจัยฯ	คณะดำเนินการลงพื้นที่ 1 ชุมชน คือ ชุมชนวัฒนธรรมไทยเวียงวัดศิรีวันที่มีศักยภาพเพิ่มขึ้น รายได้ในครัวเรือน/ชุมชนเพิ่มขึ้น 60 %	บรรลุ

แผนปฏิบัติการตามตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัย คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2565/ ปีการศึกษา 2564

4. มีการบริหารจัดการคณะอย่างเป็นระบบ มีประสิทธิภาพ โปร่งใส โดยยึดหลักธรรมาภิบาล

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
1. ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.)	KPI2-01 (ปีงบประมาณ)	ระดับ A	ฝ่ายบริหาร/ สนง.คณบดี/ หน่วยคลังและพัสดุ	คณะมีการจัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันการทุจริตและส่งเสริมคุณธรรมและความโปร่งใส และประกาศเผยแพร่บนเว็บไซต์ของคณะ และได้ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ของมหาวิทยาลัยได้ผลประเมิน ร้อยละ 91.69	บรรลุ
2. ระบบและกลไกการกำกับติดตามการบริหารมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิผลและประสิทธิภาพโดยใช้หลักธรรมาภิบาล	KPI2-02 (ปีงบประมาณ)	มีระบบและกลไก	ฝ่ายบริหาร/ สนง.คณบดี	คณะมีระบบและกลไกการกำกับติดตามการบริหารของคณะ เช่น การรายงานผลการดำเนินงานติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีแบบสมดุล 4 มิติ (BSC) หรือการประเมินตนเองตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาภายใน (EdPEX) และแผนการปฏิบัติงานในการประชุมคณะกรรมการบริหารสำนักงานในทุกเดือน เพื่อกำกับและติดตาม	บรรลุ
3. ผลการประเมินการพัฒนาคุณภาพการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย	KPI2-03 (ปีงบประมาณ)	มีการดำเนินการตามเกณฑ์ EdPEX	หน่วยแผน สนง.คณบดี หน่วยประกัน คุณภาพ	คณะได้มีการดำเนินการจัดโครงการรับประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะ (ตามเกณฑ์ EdPEX) และระดับหลักสูตร (เกณฑ์ AUN-QA) ประจำปีการศึกษา 2564	บรรลุ
4. ร้อยละความสำเร็จของแผนกลยุทธ์การเงิน	KPI2-04 (ปีงบประมาณ)	มีแผนกลยุทธ์ทางการเงิน	หน่วยแผน/หน่วย คลังและพัสดุ	คณะฯ ได้ดำเนินการจัดทำแผนกลยุทธ์ทางการเงิน เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารจัดการ ด้านการเงินของคณะฯ โดยให้สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย	บรรลุ
5. ร้อยละความสำเร็จของแผนแม่บททรัพยากรบุคคล	KPI2-05 (ปีงบประมาณ)	มีแผนทรัพยากรบุคคล	ฝ่ายบริหาร/หน่วย บุคคล	คณะมีการจัดทำแผนบริหารและพัฒนาบุคลากรคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร	บรรลุ
6. ร้อยละความสำเร็จของแผนแม่บทมหาวิทยาลัยอัจฉริยะระยะที่ 1	KPI2-06 (ปีงบประมาณ)	มีแผนมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ	ฝ่ายบริหาร/ สนง.คณบดี	คณะได้มีส่วนร่วมในการส่งตัวแทนบุคลากรเข้าร่วมการสนทนากลุ่ม (Focus Group) เรื่อง ความคาดหวังความต้องการต่อการเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ ในระหว่างวันที่ 19 เมษายน - 22 เมษายน 2565 ในการดำเนินการจัดทำแผนแม่บทมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ. 2566 - 2570 ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 2 การเป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูงและมีธรรมาภิบาลในกรอบแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (พ.ศ.2565 - 2580)	บรรลุ

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
7. Green University Ranking	KPI2-07 (ปีงบประมาณ)	Top 150	สนง.คนบดี	- คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตรคำนึงถึงเรื่องความผาสุกและ ประโยชน์สุขของสังคม โดยมีการกำหนดนโยบาย แนวทางในการดำเนินการผ่านการ ดำเนินการของโครงการและกิจกรรม 1) Academic and Research กำหนดให้ทุกหลักสูตรมีการจัดการเรียนการสอน รายวิชาที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม 2) Waste management โครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะและของ เสีย คณะจึงมีการดำเนินโครงการ AI go green	บรรลุ
8. จำนวนโครงการศิลปวัฒนธรรมที่ บูรณาการร่วมกับพันธกิจของ มหาวิทยาลัย	KPI3-07 (ปีงบประมาณ)	อย่างน้อย 1 โครงการ	สนง.คนบดี	คณะมีการดำเนินการจัดโครงการศิลปวัฒนธรรมที่บูรณาการร่วมกับพันธกิจของ มหาวิทยาลัย 1 โครงการ คือ โครงการวันสถาปนาคณะ	บรรลุ
9. มีระบบการบริหารงบประมาณที่ เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ของ มหาวิทยาลัย	BSC 3.1 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อย กว่า 3.0	ฝ่ายบริหาร/	คณะฯ ได้จัดทำคำขอตั้งงบประมาณประจำปีของคณะฯ ตามแผนงาน/โครงการ/ กิจกรรม ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ แผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติงาน ของ มหาวิทยาลัย และเสนอขอจัดสรรงบประมาณประจำปีต่อมหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นไปตาม หลักเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด	บรรลุ
10. มีการบริหารจัดการด้านการเงินที่ โปร่งใส มีประสิทธิภาพและ ประสิทธิผล	BSC 3.2 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อย กว่า 3.0	ฝ่ายบริหาร/ สนง.คนบดี	คณะฯ มีการรายงานยอดเงินคงเหลือ และยอดเงินตามบัญชีประจำวันทุกวัน โดยมี คณะกรรมการเก็บรักษาเงิน และควบคุมการรับส่งเงิน รองคณบดีฝ่ายบริหาร เป็นผู้ ตรวจสอบ และเสนอคณบดีเพื่อทราบต่อไป คณะฯ ได้จัดทำรายงานผลการใช้จ่ายเงิน ไปยังมหาวิทยาลัยทุกเดือน และได้มีการรายงานผลการประเมินความพึงพอใจของ หน่วยคลัง ทั้งนี้คณะฯ ไม่มีการรายงานผลการตรวจสอบ ของหน่วยตรวจสอบภายใน เนื่องจากหน่วยตรวจสอบภายในไม่ได้เข้าตรวจสอบคณะฯ	บรรลุ
11. พัฒนาความสามารถในการจัดหา รายได้ของส่วนงาน เพื่อเสริมสร้าง ความเข้มแข็งเรื่องการบริหารจัดการ ของมหาวิทยาลัย	BSC 3.4 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อย กว่า 3.0	ฝ่ายบริหาร/ สนง.คนบดี	คณะฯ ได้จัดทำแผนกลยุทธ์ทางการเงิน โดยมีการประมาณรายรับ รายจ่ายจาก โครงการบริการวิชาการ และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารโครงการบริการ วิชาการ เพื่อบริหาร และรับผิดชอบโครงการให้บรรลุวัตถุประสงค์ และควบคุมการรับ จ่ายเงินให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ว่าด้วยการจัดโครงการ บริการวิชาการ พ.ศ. 2563 เพื่อให้การใช้จ่ายเงินไม่เกินงบประมาณที่ได้ขออนุมัติดำเนิน โครงการ และรายงานงบประมาณเหลือจ่ายไปยังมหาวิทยาลัยเมื่อสิ้นสุดโครงการ	บรรลุ

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
12. คณะมีแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการประจำปีที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ และสามารถยกระดับคุณภาพของมหาวิทยาลัย	BSC 4.1 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	ฝ่ายบริหาร/ สทศ.คณบดี/ หน่วยแผน	คณะได้มีการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ที่เชื่อมโยงและสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย โดยในปีงบประมาณ 2565 คณะได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ 2 แผน คือ 1) แผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการเชิงรุก ซึ่งได้มีการกำหนดให้เชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย 2) แผนยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย และตัวชี้วัดของสภามหาวิทยาลัย	บรรลุ
13. มีการประเมินและพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดตามสายอาชีพและระดับตำแหน่ง	BSC 4.2 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	ฝ่ายบริหาร/ สทศ.คณบดี/ หน่วยบุคคล	คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ได้กำหนดให้มีการประชุมชี้แจงแบบบันทึกข้อตกลงการประเมินผลสัมฤทธิ์ของงานและสมรรถนะในการปฏิบัติงานสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัยพนักงานสายวิชาการ ปีงบประมาณ 2565 (1 ส.ค.64 – 31 ก.ค.65) ในวันอังคารที่ 28 กันยายน 2564 เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์(ZOOM) เพื่อชี้แจง และสร้างความเข้าใจของบุคลากรเกี่ยวกับเกณฑ์สมรรถนะ (Competency) ของบุคลากรตามระดับตำแหน่ง/สายอาชีพ ที่มหาวิทยาลัยกำหนด และมีการประกาศเกณฑ์ เผยแพร่เกณฑ์ และประชุมชี้แจงของผู้บริหารให้กับบุคลากรในหน่วยงานได้รับทราบข้อมูล สำหรับบุคลากรสายปฏิบัติการ ได้มีการจัดประชุมชี้แจงแบบบันทึกข้อตกลงในการประชุมคณะกรรมการบริหารสำนักงานคณบดี ในการประชุม คกก.บริหารสำนักงานคณบดี ครั้งที่ 6/2564 เมื่อ 20 สิงหาคม 2565 เพื่อชี้แจงเกณฑ์การประเมินและสมรรถนะสำหรับสายปฏิบัติการรับทราบ	บรรลุ
14. มีระบบที่เป็นมาตรฐานและเชื่อมโยงกันระหว่างระดับมหาวิทยาลัยและส่วนงานต่างๆ	BSC 4.3 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	ฝ่ายบริหาร/ สทศ.คณบดี	- คณะมีระบบงานตามภารกิจหลักที่เชื่อมโยง และเป็นมาตรฐานเดียวกันกับระบบงานกลางของมหาวิทยาลัย จำนวน 5 ระบบงาน คือ 1) ขั้นตอนการขอตำแหน่งวิชาการ 2) ขั้นตอนการเลื่อนระดับตำแหน่งสูงขึ้นของพนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการ 3) ขั้นตอนระบบ E-Saraban 4) ขั้นตอนการติดตามแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการของคณะ 5) ขั้นตอนการยื่นเอกสารกู้ กยศ ของนิสิต - ได้มีการจัดทำคู่มือ แนวปฏิบัติ หรือหลักฐานที่แสดงถึง การมีระบบงานที่เป็นมาตรฐาน เช่น ขั้นตอนการติดตามแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการของคณะ และมีการประชุมชี้แจงขั้นตอนการติดตาม หากเกิดปัญหา จะมีการประชุมเพื่อปรับปรุงในการประชุมคณะกรรมการบริหารสำนักงานคณบดี เพื่อสอบถามความเห็นเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้น หรือแนวปฏิบัติ เพื่อพิจารณาปรับปรุงร่วมกัน - คณะได้มีการยกระดับคุณภาพมาตรฐานการปฏิบัติงาน เช่น ลดขั้นตอน ลดเวลา ลดข้อผิดพลาด ในการปฏิบัติงาน เช่น การติดตามโครงการ และตัวชี้วัด โดยการใช้ google Sheet ในการกรอกข้อมูลโดยผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยหน่วยแผนจะเป็นฝ่ายรวบรวมและตรวจสอบ เพื่อลดขั้นตอน ลดเวลา ลดข้อผิดพลาดในการปฏิบัติงานและลดการใช้กระดาษมากขึ้น	บรรลุ

ตัวชี้วัดหลัก	รหัสตัวชี้วัด	เกณฑ์ประเมิน/ ค่าเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
15. มีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ	BSC 4.4 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	ฝ่ายบริหาร/ สนง.คณบดี	<ul style="list-style-type: none"> - คณะได้มีการพัฒนาระบบและจัดหาเทคโนโลยีที่สนับสนุนระบบสารสนเทศให้เป็นไปตามแผนแม่บทของมหาวิทยาลัย โดยได้จัดทำแผนสารสนเทศของคณะ (แผนยุทธศาสตร์/กลยุทธ์ เชิงรุกคณะ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565) - คณะมีการร่วมกันพัฒนาและจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและตัดสินใจโดยพัฒนาให้เป็นส่วนหนึ่งของระบบงานปกติเพื่อส่งเสริมให้กระบวนการปฏิบัติงานดียิ่งขึ้น ในการประชุมคณะกรรมการบริหารสำนักงานคณบดี ครั้งที่ 8/2564 วันที่ 11 พฤศจิกายน 2564 - คณะมีการสำรวจความพร้อมในการเรียนออนไลน์ของนิสิต เพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบให้ดียิ่งขึ้น โดยผลจากการสำรวจของนิสิตพบว่านิสิตมีความต้องการใช้ Application Zoom ในการออนไลน์ เนื่องจากมีความเหมาะสมและสามารถเข้าใช้งานได้ง่ายบนอุปกรณ์ที่นิสิตมีเช่น คอมพิวเตอร์ มือถือ หรือแท็บเล็ต เป็นต้น 	บรรลุ
16. มีการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล	BSC 4.5 (ปีงบประมาณ)	ได้คะแนนไม่น้อยกว่า 3.0	ฝ่ายบริหาร/ สนง.คณบดี/ หน่วยแผน	<p>คณะได้มีการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน (แบบ ปค.5) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ทุก 6,12 เดือน และคณะมีการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยผ่านการเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะครั้งที่ 7/2565 เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2565 ประกอบด้วย 1) รายงานการวิเคราะห์และประเมินผลความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2566 2) แผนบริหารจัดการความเสี่ยง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 3) แผนกิจกรรมควบคุมความเสี่ยง ปีงบประมาณพ.ศ. 2566</p>	บรรลุ