



รายงานผลการปฏิบัติงานของ
คณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล
ครบรอบ 3 ปี



รายงานครั้งที่ 2 (รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง
ตั้งแต่วันที่ 20 มกราคม 2564 - 19 กรกฎาคม 2565)

โดย
รองศาสตราจารย์ ดร.สุรี วังเต็อย
คณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล

รายงานผลการปฏิบัติงาน

คณบดีวิทยาลัยการศึกษากิจการและการจัดการทางทะเล

ครบรอบ 3 ปี

โดย

รองศาสตราจารย์ ดร.สุรี วังเต็อย

รายงานครั้งที่ 2 (รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง)

(ตั้งแต่วันที่ 20 มกราคม 2564 – วันที่ 19 กรกฎาคม 2565)

รายงานผลการดำเนินงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามแผนปฏิบัติงานระยะที่ 1 วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปี พ.ศ. 2562 - 2565 และฉบับปรับปรุงปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ช่วงระยะเวลาที่ผ่านมาคณบดีได้บริหารงานในวิทยาลัยฯ ตามแนวการดำเนินงาน CMU-EdPEx และแผนการดำเนินงานที่ครอบคลุมยุทธศาสตร์ทั้ง 3 ด้านของวิทยาลัยฯ คือ 1) ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารทะเล อาหารสุขภาพ และอาหารปลอดภัยอย่างยั่งยืน 2) ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและการจัดการโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหาร และธุรกิจทางทะเล และ 3) ด้านการบริหารจัดการและการพัฒนาคน ซึ่งถือเป็นปัจจัยหลักในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ เพื่อมุ่งสู่วิสัยทัศน์ “การเป็นสถาบันที่สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง”

เนื้อหาในรายงานฉบับนี้ประกอบด้วย 8 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 สรุปแนวคิดในการบริหารส่วนงานสู่เป้าหมาย (Concept Paper) ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงานตามแผนการบริหารงานที่นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านอื่น ๆ ที่ได้ดำเนินการนอกเหนือจากแผนการบริหารงานที่นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย (เพิ่มเติม) ส่วนที่ 4 ผลการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะของสภามหาวิทยาลัยที่ได้ให้ไว้ในช่วงการเสนอแผนการบริหารงานของหัวหน้าส่วนงาน ส่วนที่ 5 ผลการดำเนินงานตามข้อติกรบตีมอบหมาย ส่วนที่ 6 ผลการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงาน ส่วนที่ 7 ปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการบริหารงานที่ผ่านมา และส่วนที่ 8 สิ่งที่ส่วนงานต้องการให้มหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัยช่วยเหลือและสนับสนุนการดำเนินงานของส่วนงาน

ในการดำเนินงานให้บรรลุตามพันธกิจของวิทยาลัยฯ นั้น ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาเกิดจากความร่วมมือร่วมใจกันของบุคลากรทุกท่าน รวมถึงนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ และหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสหวิทยาการจัดการ กลุ่มวิชาการจัดการพาณิชย์นาวีและการค้าระหว่างประเทศ ศิษย์เก่าและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ รวมถึงวิทยาลัยฯ ยังได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานเป็นอย่างดีจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงใคร่ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

รองศาสตราจารย์ ดร.สุธี วังเต็ย

คณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เนื้อหา

ส่วนที่ 1 สรุปแนวคิดในการบริหารส่วนงานสู่เป้าหมาย (Concept Paper).....	5
ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงานตามแผนการบริหารงานที่นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย	8
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านอื่น ๆ ที่ได้ดำเนินการ นอกเหนือจากแผนการบริหารงานฯ	27
ส่วนที่ 5 ผลการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะของสภามหาวิทยาลัยฯ	38
ส่วนที่ 6 ผลการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานฯ.....	39
ส่วนที่ 7 ปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการบริหารงานที่ผ่านมา.....	46
ส่วนที่ 8 สิ่งที่ส่วนงานต้องการให้มหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัยช่วยเหลือฯ	48
ภาคผนวก	49

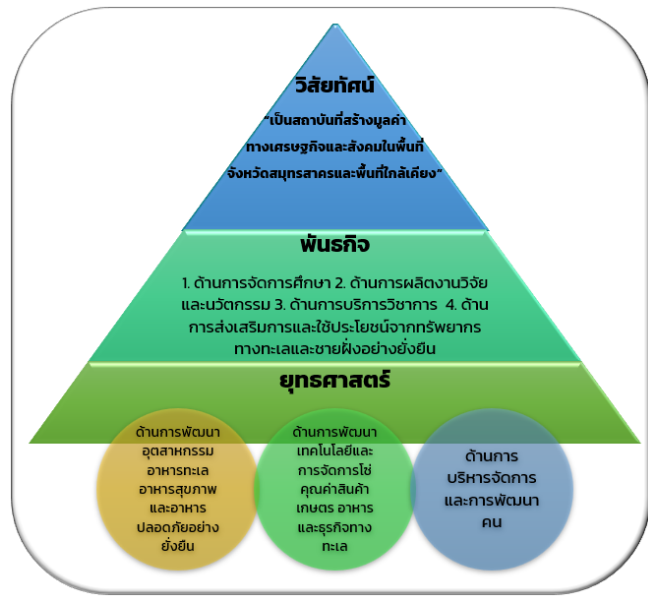
สรุปแนวคิดในการบริหารส่วนงานสู่เป้าหมาย (Concept Paper)

จากศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดสมุทรสาครที่ได้รับการจัดตั้งเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2554 บนพื้นที่จำนวน 5 ไร่ 4/10 ตารางวาที่ได้รับความอนุเคราะห์จากคุณแม่เง็กเนี้ย และครอบครัวศิริชัยเอกวัฒน์มอบให้เป็นพื้นที่จัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ ต.ท่าจีน อ.เมือง จ.สมุทรสาคร จนปัจจุบันได้พัฒนาเป็น วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ที่ได้รับการอนุมัติจัดตั้งเป็นส่วนงานวิชาการภายใน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่องการจัดตั้งส่วนงานวิชาการภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2560 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2560 และมีประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษ 114 ง ลงวันที่ 25 เมษายน 2560 ให้มีการแบ่งส่วนงานภายในวิทยาลัยฯ ประกอบด้วย 3 ส่วนงาน ได้แก่ สำนักงานวิทยาลัย สำนักวิชาการศึกษาและการจัดการทางทะเล และศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ มีอาคารและสิ่งปลูกสร้างจำนวน 2 อาคาร การดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ด้านการเงินและงบประมาณตั้งแต่ปี 2560 ถึงปัจจุบัน วิทยาลัยฯ ได้รับจัดสรรงบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณจากรายได้จาก การสนับสนุนของมหาวิทยาลัย รวมถึงงบประมาณสนับสนุนเฉพาะกิจด้านการปรับปรุงและการซ่อมแซมอาคารสถานที่ ด้านอัตรากำลังระยะแรกมีการตัดโอนอัตรากำลังพนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการในสังกัดของศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดสมุทรสาคร และพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการในสังกัดคณะอุตสาหกรรมเกษตร มาสังกัดวิทยาลัยฯ และมีการบรรจุพนักงานมหาวิทยาลัยใหม่ทั้งสายวิชาการและสายปฏิบัติการ ทำให้ปัจจุบันวิทยาลัยฯ มีพนักงานวิทยาลัยฯ สายวิชาการ (อาจารย์) จำนวน 10 ท่าน นักวิทยาศาสตร์ 3 ท่าน พนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการ 6 ท่าน นักการเงินและบัญชี 1 ท่าน และพนักงานมหาวิทยาลัยชั่วคราว (พนักงานขับรถ และเจ้าหน้าที่ธุรการ) 2 ท่าน จำนวนรวมทั้งหมด 22 ท่าน และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 วิทยาลัยฯ ได้รับอนุมัติอัตรากำลังชั่วคราวในส่วนของผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 1 อัตรา เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานในพันธกิจหลักของวิทยาลัยฯ ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน วิทยาลัยฯ ร่วมจัดการเรียนการสอนในหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล คณะอุตสาหกรรมเกษตร ตั้งแต่ภาคการศึกษา 2/2561 ส่วนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาของวิทยาลัยฯ ที่เปิดสอนตั้งแต่ภาคการศึกษา 1/2563 คือหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ หลักสูตรร่วมกับบัณฑิตวิทยาลัย คือ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสหวิทยาการจัดการ กลุ่มวิชาการจัดการพาณิชย์นาวีและการค้าระหว่างประเทศ และหลักสูตรระยะสั้นที่อยู่ในการกำกับดูแลของวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 6 หลักสูตร คือ 1) หลักสูตรการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล 2) หลักสูตรเทคโนโลยีและการค้าระหว่างประเทศ (iTT) 3) หลักสูตรรู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษเผ่าระวัง ป้องกัน และปฐมพยาบาลเบื้องต้น (หลักสูตรร่วมกับคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่) 4) หลักสูตรเกษตรดิจิทัล (Digital Agriculture) 5) Maritime Clusters

and International Digital Marketing (CMU MOOC) และ 6) หลักสูตร Digital Marketing ศิลปะและวิทยาศาสตร์ของการตลาดดิจิทัลระหว่างประเทศ ด้านการวิจัยและนวัตกรรม คณะจารย์ของวิทยาลัยฯ มีผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus/ISI และมีโครงการวิจัยที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยจากทั้งภาครัฐและอุตสาหกรรม ด้านงานบริการวิชาการ วิทยาลัยฯ มีการดำเนินโครงการบริการวิชาการที่สนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์และยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปและผลิตภัณฑ์ประมงในจังหวัดสมุทรสาคร และใกล้เคียง รวมถึงโครงการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทักษะและความรู้ของบุคลากรในภาคอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่อง

ประเด็นสำคัญและความมุ่งหมายของแนวทางการบริหารงานของวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ตั้งแต่ระยะแรกของจุดเริ่มต้นของการเปลี่ยนมาเป็นส่วนงานวิชาการภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ต้องมีการปรับเปลี่ยนพันธกิจขององค์กรให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งส่วนงานและสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และบริบทของพื้นที่ตั้งของวิทยาลัยฯ การดำเนินงานระยะแรกเริ่มตั้งแต่การสร้างและพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนที่ปฏิบัติงานที่เป็นพื้นฐานของการดำเนินงานขององค์กรไปพร้อม ๆ กับการสร้างระบบงาน กระบวนการ และรูปแบบการทำงานของวิทยาลัยฯ ระยะต่อมาเริ่มมีการสร้างและพัฒนาบุคลากรสายวิชาการไปพร้อม ๆ กับการสร้างหลักสูตรงานวิจัยและบริการวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของพื้นที่ ด้วยบริบทที่เป็นส่วนงานใหม่จำนวนบุคลากรไม่มากการบริหารงานและการขับเคลื่อนพันธกิจต่าง ๆ จะดำเนินการด้วยแนวทางการบริหารงานแบบให้บุคลากรทุกคนได้มีส่วนร่วม ตั้งแต่การเริ่มสร้างแผนปฏิบัติงาน ที่ให้บุคลากรทุกคนได้ร่วมวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกองค์กร ผ่านการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ซึ่งในรอบการรายงานผลการดำเนินงานรอบนี้ วิทยาลัยฯ มีการจัดสัมมนาเพื่อให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมในเรื่อง “การทบทวนแผนยุทธศาสตร์ของวิทยาลัยฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564” ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2564 ซึ่งมีการปรับรูปแบบการสัมมนาแบบออนไลน์เพื่อให้สอดคล้องกับการป้องกันภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 และจัดในรูปแบบปกติ ครั้งที่ 2 คือ “การสัมมนาวันคณะกรรมการอำนวยการพบบุคลากรของวิทยาลัยฯ” เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565 ทั้งนี้ เนื่องจากปัจจุบันวิทยาลัยฯ อยู่ในช่วงของการจัดทำแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 2 จึงมีการจัดโครงการสัมมนาเพื่อทบทวนแผนยุทธศาสตร์ เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2565 และโครงการสัมมนาเพื่อพัฒนาวิทยาลัยฯ ตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (CMU-EdPEX) ระหว่างวันที่ 3 - 4 มิถุนายน 2565 เพื่อให้บุคลากรทุกคนได้มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการศึกษา และพัฒนาแนวทางการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (CMU-EdPEX) โดยบุคลากรได้มีโอกาสร่วมกันวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับ พันธกิจทุกด้านของวิทยาลัยฯ เพื่อกำหนดความท้าทายและความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญด้านหลักสูตร วิจัยและบริการวิชาการ ความรับผิดชอบต่อสังคม และด้านบุคลากร ทำให้มีการปรับปรุงแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 1 และได้มาซึ่งแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 2 (พ.ศ. 2566 - 2570) ที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการอำนวยการประจำวิทยาลัยแล้ว ในคราวประชุมวันที่ 30 พฤษภาคม 2565

ทั้งนี้ ในช่วงที่ผ่านมาวิทยาลัยฯ ดำเนินงานภายใต้แผนปฏิบัติการระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2562-2565) ตามวิสัยทัศน์ “เป็นสถาบันที่สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง” โดยมุ่งสร้างผลลัพธ์หลักของแผนปฏิบัติการ 2 ประเด็น คือ 1) ด้านการศึกษา: สามารถเปิดหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาและการศึกษารูปแบบใหม่ ด้านนวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ และการจัดการโลจิสติกส์และการขนส่งทางทะเล และ 2) ด้านวิจัย: ผลิตรายงานวิจัยและ



นวัตกรรมที่สามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง การบริหารงานจะขับเคลื่อนด้วยยุทธศาสตร์ในการบริหารงาน 3 ด้าน ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารทะเล อาหารสุขภาพ และอาหารปลอดภัยอย่างยั่งยืน มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นผู้นำด้านการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตสาหกรรมอาหารทะเลและอาหารปลอดภัยผ่านความร่วมมือทางวิชาการจากภาครัฐและภาคอุตสาหกรรมระดับชาติและนานาชาติเพื่อมุ่งสู่การนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง สร้างหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาและหลักสูตรที่ตอบสนองการเรียนรู้แบบใหม่ด้านนวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ และเป็นศูนย์กลางเพื่อการวิจัยและพัฒนาสำหรับภาคอุตสาหกรรมอาหารทะเลและอาหารปลอดภัย ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและการจัดการโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหาร และธุรกิจทางทะเล มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นผู้นำด้านการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมด้านการจัดการโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหาร และธุรกิจทางทะเล สร้างหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาและหลักสูตรที่ตอบสนองการเรียนรู้แบบใหม่ด้านการจัดการโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหารและธุรกิจทางทะเล และเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านนโยบายและกฎหมายทางทะเลและระบบนิเวศทางทะเล และยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการบริหารจัดการและการพัฒนาคน มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการพัฒนาวิทยาลัยฯ สู่การเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ มีการบริหารจัดการองค์กรด้วยระบบที่มีประสิทธิภาพ และส่งเสริมความเป็นนานาชาติ ส่งเสริมบุคลากรให้มีศักยภาพและสมรรถนะ มีความก้าวหน้าในสายงาน มีทักษะ ความรู้ คุณธรรม จริยธรรมในการปฏิบัติงานเพื่อส่งเสริมการเกิดความผูกพันต่อองค์กร และพัฒนาบุคลากรของชุมชนท้องถิ่น และส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอย่างยั่งยืน

ส่วนที่ 2



ผลการดำเนินงานตามแผนการบริหารงาน

ที่นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย

รอบ 1 ปี 6 เดือน หลัง (ตั้งแต่วันที่ 20 มกราคม 2564 – วันที่ 19 กรกฎาคม 2565)

วิสัยทัศน์

เป็นสถาบันที่สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง (The Institution aims to create economic and social values in and around Samut Sakhon Province)

ผลลัพธ์หลัก	Key Results
<p>1. ด้านการศึกษา: สามารถเปิดหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาและการศึกษารูปแบบใหม่ด้านนวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพและการจัดการโลจิสติกส์และการขนส่งทางทะเล</p> <p>2. ด้านวิจัย: ผลิตงานวิจัยและนวัตกรรมที่สามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง</p>	<p>1. Education: Able to open graduate programs and unique industry-specific courses in Food Innovation and Bioindustry, and Maritime Transport and Logistics Management.</p> <p>2. Research: Produce the research and innovation to create economic and social values in and around Samut Sakhon Province.</p>

พันธกิจ

การจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษาและการศึกษารูปแบบใหม่ด้านการศึกษาและการจัดการทางทะเล โดยมุ่งเน้นตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่ ผลิตงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อส่งเสริมมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่ ให้บริการวิชาการ ด้านการศึกษาและการจัดการทางทะเล ตามความต้องการของพื้นที่ และส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทางทะเลและชายฝั่งอย่างยั่งยืน (Educational management in terms of providing higher education and new educational courses in maritime studies and management by focusing on local industrial requirement, produce research and Innovation for increasing of economic and social values in local area, academic services emphasize on transferring knowledge in the field of maritime education and management to meet the needs of the local community, and promoting conservation and sustainable use of marine and coastal resources.)

พันธกิจ	Missions
<p>1. การจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษาและการศึกษา รูปแบบใหม่ด้านการศึกษาและการจัดการทางทะเล โดยมุ่งเน้นตอบสนองความต้องการของ ภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่</p> <p>2. ผลิตงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อส่งเสริมมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่</p> <p>3. บริการวิชาการ ถ่ายทอดองค์ความรู้ทางด้านการศึกษาและการจัดการทางทะเล เพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชนในพื้นที่</p> <p>4. ส่งเสริมการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอย่างยั่งยืน</p>	<p>1. Educational Management: To provide higher education and new educational courses in maritime studies and management by focusing on local industrial requirements.</p> <p>2. Research and Innovation Creation: To produce research and innovation for increasing of economic and social values in local area.</p> <p>3. Academic Services: Transfer knowledge in the field of maritime education and management to meet the needs of the local community.</p> <p>4. Promoting conservation and sustainable use of marine and coastal resources</p>

คำนิยม O C E A N

ณ Maritime CMU เรามีพลังในการสร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ โดยมีความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน พร้อมกับสร้างเครือข่าย เพื่อก้าวสู่สังคมแห่งความอย่างยั่งยืน (We are Omnipotent Creation of innovations for Excellence by Agility working and Networking with stakeholders for Sustainable society.)

คำนิยม โอเชียนส์
<p style="text-align: center;">Omnipotent มีพลังในการ Creation of innovations สร้างสรรค์นวัตกรรม Excellence เพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ Agility โดยมีความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน Networking สร้างเครือข่าย Sustainable society ก้าวสู่สังคมแห่งความอย่างยั่งยืน</p>

ยุทธศาสตร์

วิทยาลัยการศึกษและการจัดการทางทะเล มีการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้วยยุทธศาสตร์ 3 ด้าน ได้แก่

ยุทธศาสตร์	Strategy
1. ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารทะเล อาหาร สุขภาพ และอาหารปลอดภัยอย่างยั่งยืน	1. Sustainable development of seafood industries, healthy food, and food safety industries
2. ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและการจัดการโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหาร และธุรกิจทางทะเล	2. Development of Technology and Value Chain Management for Agriculture, Food, and Maritime business
3. ด้านการบริหารจัดการและการพัฒนาคน	3. Human Resource Management and Development

สีประจำวิทยาลัยฯ

วิทยาลัยการศึกษและการจัดการทางทะเล มีการกำหนดสีประจำวิทยาลัยฯ คือ “สีเขียวน้ำทะเล” ซึ่งมีความหมายว่า ความยั่งยืน จากการพัฒนา เพื่อสร้างคุณค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เชื่อมโยงพื้นที่ทางทะเลและชายฝั่ง มีรหัสสีระบบ PANTONE คือ 327U และระบบ Hex คือ Hex:#007a7a



ผลการดำเนินงานตามแผนการบริหารงานที่นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย ในช่วงการบริหารงาน รอบ 1 ปี 6 เดือน หลัง (ครบ 3 ปี)

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารทะเล อาหารสุขภาพ และอาหารปลอดภัยอย่างยั่งยืน								
1	จำนวนนวัตกรรมด้านอาหารและสุขภาพและการดูแลผู้สูงอายุ	ผลงาน/ชิ้นงาน	2	1	3	4	100	<p>ปีงบประมาณพ.ศ. 2564</p> <ol style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์น้ำพริกไข่กรอบ (Spicy Crispy Egg) <p>ปีงบประมาณพ.ศ. 2565</p> <ol style="list-style-type: none"> กระบวนการสกัดไฮดรอกซีอะพาไทต์จากเกล็ดปลาและกระดูกปลา การเพิ่มมูลค่าเปลือกตาลโตนดอ่อนโดยการสังเคราะห์คาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลสและการผลิตฟิล์มพอลิเมอร์ฐานชีวภาพ การสกัดเพกทินจากเปลือกทุเรียนเพื่อใช้เป็นสารประกอบฟังก์ชันในอาหารและชะลอการเกิดผลึกน้ำแข็งซ้ำ หลุดจากกากมะพร้าวเซลลูโลสและแป้งมันสำปะหลัง
2	จำนวนผลงานทางวิชาการที่นำไปใช้ประโยชน์จริง	ผลงาน	1	2	2	2	>100	<p>ปีงบประมาณพ.ศ. 2564</p> <ol style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์น้ำพริกไข่กรอบ (Spicy Crispy Egg) ผลิตภัณฑ์พุดดิ้งมะพร้าวอ่อน (COCO HUT) <p>ปีงบประมาณพ.ศ. 2565</p> <ol style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ครีมรอบดวงตาจากคอลลาเจนที่ ผลิตภัณฑ์หอยลายดองน้ำเค็ม

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี (รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
3	จำนวนทุนสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอก	ล้านบาท	2.5	3.03	3.5	2.64	94.50	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564</p> <ol style="list-style-type: none"> การพัฒนาผลิตภัณฑ์แกงเขียวหวานเนื้อไก่เทียมบรรจุ Retort Pouch จำนวนเงิน 476,450 บาท การพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปไก่พื้นเมืองเพื่อการค้าเชิงพาณิชย์สำหรับตลาดทั่วไปและตลาดเฉพาะกลุ่ม จำนวนเงิน 1,945,250 บาท โครงการวิจัยผลิตภัณฑ์ผงโรยข้าวน้ำพริก ไช้กรอบ จำนวน 293,700 บาท (จากภาคเอกชน) โครงการวิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์หมึกกล้วยพองกรอบ จำนวน 311,300 บาท (จากภาคเอกชน) <p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565</p> <ol style="list-style-type: none"> นวัตกรรมสารสกัดเปปไทด์และพอลิแซคคาไรด์จากปลิงทะเลและแมงกะพรุนไทยเพื่อผลิตภัณฑ์อาหารเสริมสุขภาพมูลค่าสูง จำนวนเงิน 1,700,000 บาท การเพิ่มมูลค่าเปลือกหอยแมลงภู่เหลือทิ้งจากอุตสาหกรรมแปรรูปอาหารทะเลสำหรับใช้ในการเตรียมฟิล์มไบโอดีซานที่ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ จำนวนเงิน 450,000 บาท พัฒนาผลิตภัณฑ์ มะนาวแปรรูปและการประเมินอายุการเก็บรักษา จำนวนเงิน 118,800 บาท (จากภาคเอกชน)

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
								4. การผลิตผลิตภัณฑ์ครีมรอบดวงตาและครีมทาผิวจากคอลลาเจนที่ผลิตจากปลา จำนวนเงิน 100,000 บาท (จากภาคเอกชน) 5. การพัฒนาผลิตภัณฑ์มะพร้าวอบนุ่ม จำนวนเงิน 270,000 บาท (จากภาคเอกชน) 6. โครงการ “การการสกัดคุณลักษณะของสารสกัดกระเทียมต่อการต้านการอักเสบ” จำนวนเงิน 100,000 บาท (จากภาคเอกชน)
4	รายได้ที่เพิ่มขึ้นหรือค่าใช้จ่ายที่ลดลงจากนวัตกรรมด้านอาหารสุขภาพ และการดูแลผู้สูงอายุ	ล้านบาท	0.1	0.27	0.2	0.59	>100	ปี พ.ศ. 2564 1. โครงการวิจัยเรื่อง "การพัฒนาผลิตภัณฑ์แกงเหี่ยวหวานเนื้อไก่เทียมบรรจุ Retort Pouch" จำนวน 267,450 บาท (จากภาคเอกชน) ปี พ.ศ. 2565 1. โครงการวิจัยเรื่อง "การพัฒนาผลิตภัณฑ์มะนาวแปรรูปและการประเมินอายุการเก็บรักษา" จำนวน 118,800 บาท (จากภาคเอกชน) 2. โครงการ "การพัฒนาผลิตภัณฑ์มะพร้าวอบนุ่ม" จำนวน 270,000 บาท (จากภาคเอกชน) 3. การผลิตผลิตภัณฑ์ครีมรอบดวงตาและครีมทาผิวจากคอลลาเจนที่ผลิตจากปลา จำนวนเงิน 100,000 บาท (จากภาคเอกชน)

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
							4. โครงการ “การการสกัดคุณลักษณะของสารสกัด กระท่อมต่อการต้านการอักเสบ” จำนวน 100,000 บาท (ภาคเอกชน)	
5	จำนวนอาจารย์ที่มีผลงานวิจัย วิชาการ สิ่งประดิษฐ์ งาน สร้างสรรค์	คน	4	6	5	6	>100	ปี พ.ศ. 2564 - จากข้อมูลคณาจารย์ด้านนวัตกรรมอาหารและ อุตสาหกรรมชีวภาพมีผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus นับเฉพาะปี พ.ศ. 2564 จำนวน 6 ราย ปี พ.ศ. 2565 - จากข้อมูลคณาจารย์ด้านนวัตกรรมอาหารและ อุตสาหกรรมชีวภาพที่มีผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus นับเฉพาะปี พ.ศ. 2564 จำนวน 6 ราย
6	จำนวนบทความตีพิมพ์ ใน ฐานข้อมูลระดับชาติและ นานาชาติของอาจารย์และ นักวิจัย	บทความ	7	16	10	17	>100	ข้อมูลจากจำนวนบทความที่มีการตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus นับตามปีปฏิทิน หมายเหตุ: ปี พ.ศ. 2565 ยังไม่ครบการนับจำนวนตามปี ปฏิทิน ซึ่งเมื่อครบปีปฏิทินจะมีผลการตีพิมพ์มากกว่าจำนวน ที่รายงาน
7	จำนวนการอ้างอิงผลงานวิจัย (Citations) ในฐานข้อมูล Scopus	บทความ	10	20	12	27	>100	ข้อมูลจากจำนวนบทความที่มีการนำไปอ้างอิงจาก ฐานข้อมูล Scopus
8	จำนวนสิทธิบัตรที่ยื่นจด (สิทธิบัตร) ในประเทศ	ผลงาน	1	0	1	0	0	ยังไม่เกิดผลการดำเนินงาน

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
9	จำนวนหลักสูตรระยะสั้น	หลักสูตร	2	3	3	3	>100	<p>ปี พ.ศ. 2564</p> <ol style="list-style-type: none"> หลักสูตรการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล หลักสูตรเกษตรดิจิทัล หลักสูตรรู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษ เฝ้าระวัง ป้องกัน และปฐมพยาบาลเบื้องต้น <p>ปี พ.ศ. 2565</p> <ol style="list-style-type: none"> หลักสูตรการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล (รุ่น 2) หลักสูตรเกษตรดิจิทัล (รุ่น 2) หลักสูตรรู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษ เฝ้าระวัง ป้องกัน และปฐมพยาบาลเบื้องต้น
10	จำนวนนักศึกษาที่มีสถานภาพ	คน	10	8	10	9	85	ข้อมูลจากนักศึกษาในหลักสูตรวท.ม. สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ
11	จำนวนผู้เรียนที่ได้รับการพัฒนาทักษะที่จำเป็นสำหรับการเป็นพลเมืองโลก	คน	10	8	10	9	85	ข้อมูลจากนักศึกษาที่มีสถานภาพของวิทยาลัยฯ ที่ได้รับการพัฒนาทักษะฯ จากการเรียนการสอน และการเข้าร่วมโครงการต่าง ๆ ภายในวิทยาลัยฯ
12	จำนวนอาจารย์ที่สามารถนำเครื่องมือ/วิธีการเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้แห่งศตวรรษที่ 21 ไปใช้	คน	6	6	6	6	100	จากคณาจารย์ในวิทยาลัยฯ ที่เข้ารับการฝึกอบรมในโครงการฝึกอบรมอาจารย์เพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และนำไปปรับใช้ในการจัดการเรียนการสอน

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
13	คุณค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากนวัตกรรมด้านอาหาร สุขภาพ และการดูแลผู้สูงอายุ	ล้านบาท	0.1	0	0.2	N/A	N/A	ยังไม่ได้ดำเนินการประเมินผล
14	จำนวนผู้ที่ได้รับการบ่มเพาะ	คน	2	2	3	4	>100	<p>ปี พ.ศ. 2564</p> <ol style="list-style-type: none"> บริษัท น้ำมันมะพร้าวไทย จำกัด นายชูเกียรติ หัตถสุวรรณ ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์พุดดิ้งมะพร้าวอ่อนปี <p>ปี พ.ศ. 2565</p> <ol style="list-style-type: none"> นางสาวสุกัญญา ชันติมงคล ผลิตและแปรรูปผลไม้ภาคตะวันออก N.Y.Durian Snack Products ธภาภัค เต็งเจริญยิ่ง โรงงานแปรรูปพืช ผัก ผลไม้อบแห้ง Caesar และจัดจำหน่าย ตวงรัก นายอภิสิทธิ์ เตชะนิธิสวัสดิ์ บริษัทอนุสรณ์ซูริมิ ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ครีมรอบดวงตาและครีมทาผิวจากคอลลาเจนที่ผลิตจากปลา ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หอยลายดองน้ำเค็ม บริษัท เค็ดับบลิวเอชบี จำกัด บริษัท กรีน ฟู้ด ฟาร์ม จำกัด
15	จำนวนการให้บริการ IP ต่อปี (สิทธิบัตร) หรือจำนวน Spin	ผลงาน	1	2	2	2	100	<p>ปี พ.ศ. 2564 เกิด Start up ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์พุดดิ้งมะพร้าวอ่อน

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
	off/Start up ต่อปี (ธุรกิจ) หรือ ผลงานเทียบเท่า TRL 8-9 (ผลงาน)							<p>2. สหกรณ์ประมงบางจะเกร็ง-บางแก้ว จำกัด ปี พ.ศ. 2565 เกิด Start up ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ครีมรอบดวงตาและครีมทาจากคอลลาเจนที่ผลิตจากปลา ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หอยลายดองน้ำเค็ม
16	รายได้สนับสนุนจากภาค อุตสาหกรรมชุมชนหรือผู้ใช้งานจริง	ล้านบาท	2.5	0.605	5	0.49	14.53	<p>ปี พ.ศ. 2564</p> <ol style="list-style-type: none"> การพัฒนาผลิตภัณฑ์แกงเขียวหวานเนื้อไก่เทียมบรรจุ Retort Pouch จำนวนเงิน 476,450 บาท โครงการวิจัยผลิตภัณฑ์ผงโรยข้าวน้ำพริก ไข่กรอบ จำนวน 293,700 บาท (จากภาคเอกชน) โครงการวิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์หมึกกล้วยพองกรอบ จำนวน 311,300 บาท (จากภาคเอกชน) <p>ปี พ.ศ. 2565</p> <ol style="list-style-type: none"> พัฒนาผลิตภัณฑ์ มะนาวแปรรูปและการประเมินอายุการเก็บรักษา จำนวนเงิน 118,800 บาท (จากภาคเอกชน) การผลิตผลิตภัณฑ์ครีมรอบดวงตาและครีมทาจากคอลลาเจนที่ผลิตจากปลา จำนวนเงิน 100,000 บาท (จากภาคเอกชน) การพัฒนาผลิตภัณฑ์มะพร้าวอบนุ่ม จำนวนเงิน 270,000 บาท (จากภาคเอกชน)

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
17	จำนวนผลิตภัณฑ์เกิดใหม่ (Product)	ผลิตภัณฑ์	3	2	4	2	57.14	<p>ปี พ.ศ. 2564</p> <ol style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ผงโรยข้าวน้ำพริกไข่กรอบ ผลิตภัณฑ์หมึกกล้วยพองกรอบ <p>ปี พ.ศ. 2565</p> <ol style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ครีมรอบดวงตาและครีมทาผิวจากคอลลาเจนที่ผลิตจากปลา ผลิตภัณฑ์หอยลายดองน้ำเค็ม



รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาเทคโนโลยีและการจัดการโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหาร และธุรกิจทางทะเล								
1	จำนวนผลงานทางวิชาการที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์จริง	ผลงาน	1	0	1	0	0	ยังไม่เกิดผลการดำเนินงาน
2	จำนวนทุนสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอก	ล้านบาท	2.5	4.73	3.5	0.76	91.50	<p>ปี พ.ศ. 2564</p> <ol style="list-style-type: none"> Analyzing the impact of business model innovation on sustainable performance of processed Marine food product SMEs in Thailand จำนวน 500,000 บาท The mediating and moderating role of social factors and innovation adoption in the relationship between sustainable supply chain practices and firm performance: A Case of Seafood Restaurants in Thailand จำนวน 430,000 บาท ระบบเกษตรอัจฉริยะต้นชะครามด้วยการพัฒนาข้อมูลออนไลน์ จำนวน 1,000,000 บาท การจัดการโลจิสติกส์ควบคุมอุณหภูมิสำหรับส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและวัตถุดิบสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง จำนวนเงิน 2,799,640 บาท <p>ปี พ.ศ. 2565</p>

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
							1. การประเมินปัจจัยกำหนดของอุตสาหกรรม 5.0 พร้อมในการแข่งขันของ SMEs แปรรูปอาหารทางทะเลของไทย: แนวทางห่วงโซ่คุณค่าระดับโลก จำนวนเงิน 760,000 บาท	
3	รายได้ที่เพิ่มขึ้นหรือค่าใช้จ่ายที่ลดลงจากการพัฒนาเทคโนโลยีและการจัดการโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหาร และธุรกิจทางทะเล	ล้านบาท	0.1	0	0.2	0.23	76.67	ปี พ.ศ. 2565 - จากงานวิจัยการจัดการโลจิสติกส์ควบคุมอุณหภูมิสำหรับสิ่งส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและวัตถุดิบสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง
4	จำนวนอาจารย์ที่มีผลงานวิจัยวิชาการ สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์	คน	4	4	4	4	100	ปี พ.ศ. 2564 - จากข้อมูลคณาจารย์ด้านการจัดการและโลจิสติกส์ที่มีผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus และผลงานวิจัยนับเฉพาะปี พ.ศ. 2564 จำนวน 4 ราย ปี พ.ศ. 2565 - จากข้อมูลคณาจารย์ด้านการจัดการและโลจิสติกส์ที่มีผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus และผลงานวิจัยนับเฉพาะปี พ.ศ. 2565 จำนวน 4 ราย
5	จำนวนบทความตีพิมพ์ในฐานข้อมูลระดับชาตินานาชาติของอาจารย์และนักวิจัย	บทความ	4	6	4	1	87.50	ข้อมูลจากจำนวนบทความที่มีการตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus นับตามปีปฏิทิน

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครอบคลุม 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
							หมายเหตุ: ปี พ.ศ. 2565 ยังไม่ครบการนับจำนวนตามปีปฏิทิน ซึ่งเมื่อครบปีปฏิทินจะมีผลการตีพิมพ์มากกว่าจำนวนที่รายงาน	
6	จำนวนการอ้างอิงผลงานวิจัย (Citations) ในฐานข้อมูล Scopus	บทความ	10	6	10	4	50	ข้อมูลจากจำนวนบทความที่มีการนำไปอ้างอิงจากฐานข้อมูล Scopus หมายเหตุ: ปี พ.ศ. 2565 ยังไม่ครบการนับจำนวนตามปีปฏิทิน ซึ่งเมื่อครบปีปฏิทินคาดว่าจะมีการอ้างอิงผลงานตีพิมพ์มากกว่าจำนวนที่รายงาน
7	คุณค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากนวัตกรรมด้านโลจิสติกส์ของอาหารทะเลและการจัดการพาณิชย์นาวีและการค้าระหว่างประเทศ	ล้านบาท	0.1	0	0.2	0	0	ยังไม่ได้ดำเนินการประเมินผล
8	จำนวนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา	หลักสูตร	1	1	-	-	100	หลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีและสหวิทยาการจัดการ กลุ่มวิชาการจัดการพาณิชย์นาวีและการค้าระหว่างประเทศ (หลักสูตรร่วม)
9	จำนวนหลักสูตรระยะสั้น	หลักสูตร	2	2	3	2	80	ปี พ.ศ. 2564 1. หลักสูตรเทคโนโลยีและการค้าระหว่างประเทศ (ITT) 2. หลักสูตร Maritime Clusters and International Digital Marketing ปี พ.ศ. 2565

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
							1. หลักสูตรเทคโนโลยีและการค้าระหว่างประเทศ (ITT) (รุ่น 3) 2. Digital Marketing ศิลปะและวิทยาศาสตร์ของการตลาดดิจิทัลระหว่างประเทศ	
10	จำนวนนักศึกษาที่มีสถานภาพ	คน	10	3	10	6	45	ข้อมูลจากนักศึกษาในหลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีและสหวิทยาการจัดการ กลุ่มวิชาการจัดการพาณิชย์นาวีและการค้าระหว่างประเทศ
11	จำนวนผู้เรียนที่ได้รับการพัฒนาทักษะที่จำเป็นสำหรับการเป็นพลเมืองโลก	คน	10	3	10	3	45	ข้อมูลจากนักศึกษาที่มีสถานภาพของวิทยาลัยฯ ที่ได้รับการพัฒนาทักษะฯ จากการเรียนการสอน และการเข้าร่วมโครงการต่าง ๆ ภายในวิทยาลัยฯ
12	จำนวนอาจารย์ที่สามารถนำเครื่องมือ/วิธีการเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้แห่งศตวรรษที่ 21 และ/หรือทักษะการเป็นพลเมืองโลกไปปรับใช้ในการจัดการเรียนการสอน	คน	4	4	4	4	100	จากคณาจารย์ในวิทยาลัยฯ ที่เข้ารับการฝึกอบรมในโครงการฝึกอบรมอาจารย์เพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และนำไปปรับใช้ในการจัดการเรียนการสอน
13	จำนวนผู้ได้รับการบ่มเพาะ (incubates)	คน	2	0	2	0	0	ยังไม่เกิดผลการดำเนินงาน

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริหารจัดการและการพัฒนาคน								
1	ผลประเมินตามเกณฑ์ประเมินคุณภาพการศึกษาเพื่อดำเนินการที่เป็นเลิศ (CMU-EdPEX)	Brand	2	2	2	N/A	N/A	ปี พ.ศ. 2564 - ข้อมูลจากผลการประเมินประจำปีการศึกษา 2563 ปี พ.ศ. 2565 - ยังไม่ถึงช่วงระยะเวลาการประเมิน
2	ระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ	ระบบ	3	13	5	13	>100	วิทยาลัยฯ มีการใช้ระบบต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน ดังนี้ ระบบเครือข่ายภายใน (Intranet) ได้แก่ 1) ระบบข้อมูลคำสั่ง ประกาศ มติที่ประชุม รายงาน 2) ระบบการจองรถ 3) ระบบแจ้งซ่อม 4) ระบบเบิกจ่ายพัสดุ 5) ระบบจองห้องเรียน 6) ระบบจองห้องประชุม 7) ระบบการใช้ห้องปฏิบัติการและเครื่องมือวิทยาศาสตร์ 8) ระบบ Budget Operating System (BOS) ระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้แก่ 1) CMU-MIS 2) CMU-SIS 3) CMU E-Document 4) E-Journals/E-Books/E-Research/E-Thesis 5) ระบบบัญชี 3 มิติ (Oracle 12)/E-Bidding
3	จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาภาษาอังกฤษ	คน	8	12	9	11	>100	บุคลากรของวิทยาลัยฯ ได้รับการพัฒนาภาษาอังกฤษจากการสอนโดยคณาจารย์ประจำชาวต่างประเทศ จากโครงการ English for fun ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่ออบรมเสริมทักษะภาษาต่างประเทศให้บุคลากรภายในวิทยาลัยฯ

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
4	ร้อยละต่อบุคลากรที่ได้รับ การพัฒนาสมรรถนะประจำสายงาน	ร้อยละต่อบุคลากร	100	100	100	100	จากการอบรม ประชุม และโครงการต่าง ๆ ที่บุคลากรใน วิทยาลัยฯ เข้าร่วม	
5	ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ดำรง ตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ	>40	20	>40	40	ปี พ.ศ. 2564 จำนวน 2 ท่าน ได้แก่ 1. รองศาสตราจารย์ ดร.สุธี วังเต้อย 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ม.ล. ญาคินี จักรพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 4 ท่าน ได้แก่ 1. รองศาสตราจารย์ ดร.สุธี วังเต้อย 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ม.ล. ญาคินี จักรพันธ์ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทุมพร สุระยศ 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมลพรรณ แก้วประจุ	
6	ระดับการรับรู้ภาพลักษณ์ วิทยาลัยฯ ของนักศึกษาและ บุคลากรภายใน ส่วนงาน	ระดับ	5	2	5	2	40	มีการจัดทำแผนการสื่อสารภาพลักษณ์ให้กับ กลุ่มเป้าหมายหลักและกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของวิทยาลัย ฯ โดยสอดคล้องกับยุทธศาสตร์เชิงรุกของมหาวิทยาลัย โดย คณะกรรมการประชาสัมพันธ์ฯ
7	ร้อยละความผูกพันของบุคลากร ต่อมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	80	71.20	100	N/A	N/A	ปี พ.ศ. 2564 - ข้อมูลจากผลการประเมินความผูกพันของบุคลากร ปี พ.ศ. 2565 - ยังไม่ถึงช่วงระยะเวลาการประเมิน

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
8	ระดับความสำเร็จในการจัดการความรู้ในสำนักงาน (KM)	ระดับ	3	2	4	2	50	- วิทยาลัยฯ มีการจัดโครงการที่ให้ความรู้เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และมีการนำผลการเรียนรู้จากโครงการดังกล่าวมาปรับใช้ในการทำงานทั่วทั้งองค์กร
9	ร้อยละผู้นำระดับสูงผ่านการอบรม EdPEX/TQA	ร้อยละ	100	100	100	100	100	ผู้บริหารของวิทยาลัยฯ ได้รับการอบรมด้าน EdPEX/TQA ทุกราย
10	จำนวนบุคลากรที่ดำเนินการเกี่ยวข้องในงานวิชาการเพื่อสังคม	คน	15	23	15	21	>100	บุคลากรของวิทยาลัยฯ ทุกท่านได้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมและเข้าร่วมโครงการบริการวิชาการของวิทยาลัยฯ ตลอดปีงบประมาณ
11	จำนวนผู้เข้าถึงข้อมูลสารสนเทศ	คน	3,000	24,164	3,000	82,000	>100	ปี พ.ศ. 2564 - อ้างอิงจากการเข้าถึงข้อมูลผ่าน Facebook, Website และ YouTube ปี พ.ศ. 2565 - อ้างอิงจากการเข้าถึงข้อมูลผ่าน Facebook, Website (ข้อมูล ณ วันที่ 4 กรกฎาคม 2565)
12	จำนวนผู้ที่เข้ามาใช้บริการ	คน	100	68	150	>150	>100	ปี พ.ศ. 2564 - นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของวิทยาลัยฯ - นักศึกษาในโครงการทักษะวิศวกรรมอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ - หอการค้าจังหวัดสมุทรสาคร ใช้บริการห้องประชุม - สภาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ใช้บริการห้องประชุม

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี
(รอบ 1 ปี 6 เดือนหลัง) วันที่ 19 มกราคม 2564 – 20 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย	ผลการดำเนินงาน				ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
			ปี 2564		ปี 2565			
			แผน	ผล	แผน	ผล		
								<p>ปี พ.ศ. 2564</p> <ul style="list-style-type: none"> - นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของวิทยาลัยฯ - หอการค้าจังหวัดสมุทรสาคร ใช้บริการห้องประชุม - สภาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ใช้บริการห้องประชุม - ผู้บริหาร ครู และนักเรียนโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ - องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ใช้บริการห้องประชุม
13	ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	ร้อยละ	80	94.44	80	N/A	N/A	<p>ปี พ.ศ. 2564</p> <ul style="list-style-type: none"> - จากข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการบริการวิชาการของวิทยาลัยฯ <p>ปี พ.ศ. 2565</p> <ul style="list-style-type: none"> - อยู่ระหว่างการสำรวจข้อมูล
14	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการบริการวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	คน	150	32	150	N/A	N/A	<p>ปี พ.ศ. 2564</p> <ul style="list-style-type: none"> - เนื่องจากมีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดกิจกรรมเป็นแบบ Online จากเดิมจะเป็นกิจกรรมแบบ Onsite และระยะเวลาการประชาสัมพันธ์ไม่มาก ดังนั้นจึงไม่บรรลุเป้าหมายดังกล่าว <p>ปี พ.ศ. 2565</p> <ul style="list-style-type: none"> - อยู่ระหว่างการจัดกิจกรรม

ข้อมูลด้านอื่น ๆ ที่ได้ดำเนินการ นอกเหนือจากแผนการบริหารงาน ที่นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย (เพิ่มเติม)

สรุปผลการดำเนินงานหรือผลงานความก้าวหน้าโดยรวมที่มีความโดดเด่น

ตามที่ได้เสนอแผนปฏิบัติงานระยะ 4 ปี ของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ต่อสภามหาวิทยาลัย วิทยาลัยฯ ได้ดำเนินการตามกรอบยุทธศาสตร์ในแผนปฏิบัติงานระยะ 4 ปี ดังต่อไปนี้

เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสหวิทยาการจัดการ: หลักสูตรสหสาขาวิชา (Master of Science Program in Technology and Interdisciplinary Management: Interdisciplinary Program) ซึ่งเป็นหลักสูตรร่วมกับบัณฑิตวิทยาลัย โดยมีกลุ่มเป้าหมายคือ ผู้ปฏิบัติงานภาคเอกชนในสายงานด้านการค้าระหว่างประเทศ ส่งออก นำเข้า งานด้านโลจิสติกส์ ซัพพลายเชน ผู้ปฏิบัติงานภาครัฐในกระทรวงคมนาคม กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม ในงานด้านนโยบายการค้าระหว่างประเทศ โลจิสติกส์ และ พาณิชยนาวี นักวิจัย อาจารย์ ทางด้านการค้าระหว่างประเทศ โลจิสติกส์ พาณิชยนาวี ทั้งนี้ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถด้านการทำงานในยุคใหม่ ที่พบการเปลี่ยนแปลงในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการองค์กรให้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยจัดการเรียนการสอนครั้งแรกเมื่อภาคการศึกษา 1/2563 ปัจจุบันมีนักศึกษาจำนวน 6 ราย

เปิดสอนหลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ (Master of Science Program in Food Innovation and Bioindustry) โดยหลักสูตรนี้โดดเด่นและแตกต่างจากหลักสูตรอื่น คือ มีการบูรณาการศาสตร์ที่เกี่ยวข้องและเชื่อมโยงด้านนวัตกรรมอาหาร (Food Innovation) วิทยาศาสตร์ชีวภาพประยุกต์ (Applied Biosciences) และการจัดการห่วงโซ่อุปทานอาหาร (Food Supply Chain Management) เพื่อก่อให้เกิดนวัตกรรมหรือองค์ความรู้ใหม่ ที่เป็นประโยชน์และนำไปใช้ได้จริงอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดการเรียนการสอนครั้งแรกเมื่อภาคการศึกษา 1/2563 ปัจจุบัน มีนักศึกษา จำนวน 10 ราย

การจัดการเรียนการสอนร่วมกับคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล โดยเรียนในพื้นที่หลักที่คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2 ปีครึ่ง และเรียนที่วิทยาลัยฯ จังหวัดสมุทรสาคร 1 ปีครึ่ง โดยเน้นหลักสูตรสหกิจศึกษาที่ให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติงานที่สถานประกอบการ เป็นเวลา 6 เดือน เพื่อผลิตบัณฑิตได้ตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการในพื้นที่ วิทยาลัยฯ ได้ร่วมสนับสนุนทรัพยากรสำหรับการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรดังกล่าว ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการลงนามในข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างวิทยาลัยฯ และคณะอุตสาหกรรมเกษตร

เปิดสอนหลักสูตรระยะสั้นผ่าน platform วิทยาลัยการเรียนรู้ตลอดชีวิต จำนวน 6 หลักสูตร ได้แก่

1. **หลักสูตรการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล** มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจ เรื่องการใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบทรัพยากรทางทะเล กระบวนการที่จะเพิ่มมูลค่าทั้งในผลิตภัณฑ์อาหารและไม่ใช่อาหาร การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ การยืดอายุการเก็บรักษา รวมถึงกลยุทธ์ทางการตลาด และเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถในการบูรณาการความรู้และมีทักษะในการนำไปใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่เป็นอาหารและไม่ใช่อาหารอย่างยั่งยืน ปัจจุบันมีการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรดังกล่าวมาแล้ว จำนวน 2 รุ่น

2. **หลักสูตรเทคโนโลยีและการค้าระหว่างประเทศ (ITT)** มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเทคโนโลยีและการค้าระหว่างประเทศ เพื่อให้ผู้เรียนมีความเข้าใจพื้นฐานด้านความปลอดภัยสารสนเทศทางการค้า และเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถในการบูรณาการความรู้และมีทักษะในการนำไปประยุกต์ใช้ในการวิเคราะห์เสนอแนวทางในการใช้เทคโนโลยีสำหรับการค้าระหว่างประเทศ ปัจจุบันมีการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรดังกล่าวมาแล้ว จำนวน 3 รุ่น

3. **หลักสูตรรู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษ เฝ้าระวัง ป้องกัน และปฐมพยาบาลเบื้องต้น** ซึ่งเป็นหลักสูตรภายใต้ความร่วมมือกับคณะแพทยศาสตร์ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนทราบถึงความสำคัญของปัญหาการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากแมงกะพรุนพิษในประเทศไทย เพื่อให้ผู้เรียนทราบวิธีการป้องกันและเฝ้าระวังการบาดเจ็บและเสียชีวิต จากแมงกะพรุน และเพื่อให้ผู้เรียนสามารถปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บจากแมงกะพรุนได้ ปัจจุบันมีการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรดังกล่าวมาแล้ว จำนวน 1 รุ่น

4. **หลักสูตรเกษตรดิจิทัล (Digital Agriculture)** มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจพื้นฐานด้านการเกษตรดิจิทัล ให้ผู้เรียนมีความเข้าใจพื้นฐาน Internet of Things (IoT) สำหรับเกษตรกรรมและการประมง และเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถเสนอแนวทางในการพัฒนาอุปกรณ์ IoT ทางเกษตรดิจิทัล ปัจจุบันมีการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรดังกล่าวมาแล้ว จำนวน 2 รุ่น

5. **Maritime Clusters and International Digital Marketing (CMU MOOC) Learning Objectives about Describe International digital marketing, Identify the target market and analyze the socio-cultural, economic, and environmental forces influencing international marketing. Create suitable digital content for the target market and apply online and social media strategies to reach the international market (s).** ปัจจุบันมีการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรดังกล่าวมาแล้ว จำนวน 1 รุ่น

6. **Digital Marketing ศิลปะและวิทยาศาสตร์ของการตลาดดิจิทัลระหว่างประเทศ** หลักสูตรนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการตลาดด้านในแพลตฟอร์มดิจิทัล ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ทำวิจัย เทคนิคเชิงปริมาณในการวิเคราะห์การตลาด และเข้าถึงตลาดต่างประเทศผ่านการตลาดดิจิทัล ปัจจุบันอยู่ระหว่างการเปิดรับสมัครผู้เรียนรุ่นที่ 1

ด้านการวิจัยและนวัตกรรม คณาจารย์ของวิทยาลัยฯ มีผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus/ISI ที่สามารถบรรลุค่าเป้าหมายตัวชี้วัดคำรับรองการปฏิบัติงานของส่วนงาน (ตัวชี้วัด OKRs) มีคณาจารย์ได้รับทุนจากแหล่งทุนภายในและแหล่งทุนภายนอกจากภาครัฐและอุตสาหกรรม โดยในช่วงปี พ.ศ. 2564 และปีพ.ศ. 2565 (รอบ 6 เดือนแรก) สามารถตีพิมพ์ผลงานระดับ Q1 ได้เพิ่มมากขึ้นโดยมีค่าร้อยละของจำนวนผลงาน Scopus Q1 ต่อจำนวนผลงานตีพิมพ์ทั้งหมดในฐานข้อมูล Scopus เท่ากับ ร้อยละ 41 ทั้งนี้วิทยาลัยฯ ผลการตีพิมพ์ข้อมูลในฐานข้อมูล Scopus ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2564 - ปัจจุบัน รวม 39 บทความ คณาจารย์ในวิทยาลัยฯ จำนวน 10 ท่าน มีการเสนอโครงร่างวิจัยและเพื่อขอทุนสนับสนุนการวิจัยจากหน่วยงานภายนอกอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ในปี พ.ศ. 2564 - ปัจจุบัน วิทยาลัยฯ ได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอก รวม 11.9 ล้านบาท นอกจากนี้ คณาจารย์ยังมีการประสานความร่วมมือด้านการวิจัย โดยมีการลงนามความร่วมมือ/เข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ และหาหรือความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงและมีความเชี่ยวชาญด้านศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับทางทะเลในแถบเอเชีย

ด้านบริการวิชาการแก่สังคม วิทยาลัยฯ จัดสรรงบประมาณทำโครงการบริการวิชาการที่สนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมง เพื่อบริการวิชาการในหัวข้อต่าง ๆ อาทิ โครงการวิจัยผลิตภัณฑ์ผงโรยข้าวน้ำพริกไข่กรอบ และโครงการวิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์หมักกล้วยพองกรอบ อบรมหลักสูตร “General Principles of Food Hygiene (GHPS&HACCP) AND GMP (FDA THAILAND 420)/ FSSC VERSION 5.1 หลักสูตรเสริมองค์ความรู้ สู้ภัยพิษแมงกะพรุน การเสริมแกร่งโลจิสติกส์เกษตรและประมงในยุค New Normal ด้วยการขนส่งสินค้าควบคุมอุณหภูมิ เป็นต้น

การทำบันทึกข้อตกลงทางการวิจัย และวิชาการกับสถาบันการศึกษาและหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ (MOU)

(1) **ความร่วมมือภายในประเทศ** ปัจจุบันวิทยาลัยฯ อยู่ระหว่างกระบวนการเพื่อทำข้อตกลงฯ (MOU) ร่วมกับหลายสถาบันภายในประเทศ ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ และคณะนิติศาสตร์ ปรินซ์ พนมยงค์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต

(2) **ความร่วมมือภายนอกประเทศ** ได้แก่ บันทึกข้อตกลงความร่วมมือในระดับคณะกับ Scientific Center of Excellence for Marine Bioprospecting, Zagreb, Croatia โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ developing joint research projects, developing staff exchanges, developing student exchanges, coordination of activities such as joint research, lectures, and joint training and education **และ**

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือในระดับคณะกับ FAVS Academy, a private limited company, India โดย Assoc. Prof. Dr. Alex Rajesh Director of FAVS ACADEMY ซึ่งเป็นการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบูรณาการทำงานร่วมกันและสร้างความร่วมมือในการจัดหาและการจัดฝึกอบรมให้นักศึกษาเพื่อเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

การริเริ่มสร้างสรรค์การดำเนินงานของส่วนงาน

การเปิดหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ (Doctor of Philosophy Program in Food Innovation and Bioindustry) วิทยาลัยฯ มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบหลักสูตรใหม่ที่เน้นการปฏิบัติไม่ใช่เพียงแต่เน้นทางด้านวิชาการเท่านั้น คือการเพิ่มเติมเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาออกจากการตีพิมพ์ผลงานวิจัยแล้ว ยังเน้นการนำผลงานวิจัยมีการนำไปใช้งานจริง เห็นผลจริงในเชิงธุรกิจ หรือมีการนำไปจดสิทธิบัตรได้ ซึ่งมุ่งเน้นโจทย์ในการทำผลงานเพื่อเป็นวิทยานิพนธ์ที่จากภาคประกอบการ เป็นต้น

การปรับกระบวนการวิชาในหลักสูตรระดับปริญญาโทของวิทยาลัยฯ ให้เป็นรูปแบบการเรียนร่วม และหลักสูตรระยะสั้น ที่สามารถสะสมหน่วยกิตได้ เพื่อการขอรับปริญญาในอนาคต ผ่านช่องทางการศึกษาของวิทยาลัยการเรียนรู้ออนไลน์ของมหาวิทยาลัย

การนำโจทย์ที่เป็นปัญหาของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และท้องถิ่นไปพัฒนาและนำกลับมาให้บริการวิชาการองค์ความรู้ให้กับชุมชนและสังคม

โครงการส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหาร ชีวผลิตภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์ทางทะเล วิทยาลัยฯ ได้รับสนับสนุนงบประมาณในโครงการดังกล่าว จากงบประมาณภายใต้ SO2 : สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านอาหารและสุขภาพ ตามยุทธศาสตร์ที่ 2 เชิงรุก : นวัตกรรมด้านอาหารและสุขภาพ และการดูแลผู้สูงอายุของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อดำเนินโครงการที่นำโจทย์จากภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และท้องถิ่นไปพัฒนา ภายใต้กิจกรรมส่งเสริมให้คณาจารย์สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมด้านผลิตภัณฑ์อาหาร ชีวผลิตภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์ทางทะเล ร่วมกับภาคเอกชนหรืออุตสาหกรรมเพื่อการต่อยอดงานวิจัยในเชิงพาณิชย์ ส่งเสริมให้เกิดจำนวนธุรกิจเกิดใหม่ Spin off/Start up และส่งเสริมให้คณาจารย์สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมที่อยู่ใน TRL โดยมีเป้าหมายของโครงการ ในการสำรวจและวิเคราะห์ความต้องการด้านนวัตกรรมอาหารทะเล และชีวภาพจากภาคอุตสาหกรรม จัดหาปัจจัยสนับสนุนการสร้างนวัตกรรมด้านอาหารและชีวภาพ จัดสรรหรือสมทบทุนวิจัยให้กับบุคลากรที่มีความต้องการดำเนินโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ สนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยร่วมกับภาคเอกชนและภาคอุตสาหกรรม เผยแพร่ผลงานเชิงนวัตกรรมที่เกิดจากวิทยาลัยฯ สู่นักเรียนนอก และส่งเสริมการวิจัยร่วมกับภาคเอกชนเพื่อการต่อยอดงานวิจัยในเชิงพาณิชย์

วิทยาลัยฯ ร่วมดำเนินการในโครงการงานวิทยาศาสตร์ของนักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ภายใต้ความร่วมมือกับโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะมีห้องเรียนพิเศษฯ ซึ่งต้องการผู้ที่มีองค์ความรู้ และเครื่องมือทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและการทำโครงการงานวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ทั้งนี้คณาจารย์ของวิทยาลัยฯ จึงเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ โดยเป็นผู้รับผิดชอบในการรับฟังและนำโจทย์โครงการงานวิทยาศาสตร์ของนักเรียนกลุ่มต่าง ๆ มาบ่มเพาะองค์ความรู้ รวมถึงการสนับสนุนด้านห้องปฏิบัติการ เครื่องมือวิทยาศาสตร์ และวัสดุ

และสารเคมีที่เกี่ยวข้อง วิทยาลัยฯ และโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะมีแผนต่อยอดการดำเนินการโดยการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) และการนำโครงการวิทยาศาสตร์ฯ มาต่อยอดและพัฒนาเพื่อให้งานนั้น ๆ กลับมาสร้างองค์ความรู้และประโยชน์ให้กับชุมชนและสังคมได้ต่อไป

การบ่มเพาะผู้ประกอบการตามความต้องการของผู้ประกอบการ วิทยาลัยฯ มีโครงการโครงการบ่มเพาะผู้ประกอบการเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปสู่มาตรฐานสากล ภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปสู่มาตรฐานสากลที่ถูกจัดขึ้นในทุกปีงบประมาณ ซึ่งเป็นโครงการที่นำโจทย์ที่เป็นปัญหาของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และท้องถิ่นที่แท้จริง มาศึกษาเพื่อปรับปรุงผลิตภัณฑ์หรือความต้องการของผู้ที่ต้องการเข้ารับการบ่มเพาะ โดยโครงการมีวัตถุประสงค์เพื่อบ่มเพาะผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม หรือผู้ประกอบการ SMEs ให้มีศักยภาพในการแข่งขันของกลุ่มผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารให้ตรงตามความต้องการของผู้บริโภค และเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารให้แก่ผู้ประกอบการ



**ผลการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะของสภามหาวิทยาลัย
ที่ได้ให้ไว้ในช่วงการเสนอแผนการบริหารงานของหัวหน้าส่วนงาน**

ข้อเสนอแนะจากการประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 11/2562 เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562		
ข้อเสนอแนะของสภามหาวิทยาลัย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
<p>ข้อเสนอแนะที่ 1</p> <p>ควรมีความร่วมมือกับคณะหรือหน่วยงานอื่น ๆ สำหรับการเรียนการสอน การวิจัย หรือการบริการวิชาการ ในส่วนที่วิทยาลัยยังไม่เชี่ยวชาญ</p>	<p>วิทยาลัยฯ มีการสร้างความร่วมมือกับคณะหรือหน่วยงานอื่น ๆ สำหรับขับเคลื่อนพันธกิจ โดยแต่ละส่วนงานจะมีส่วนช่วยในการดำเนินงานตามพันธกิจของวิทยาลัยฯ ไม่ว่าจะเป็นด้านการจัดการศึกษา การวิจัย และการบริการวิชาการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ความร่วมมือกับส่วนงานภายในมหาวิทยาลัย เช่น <ol style="list-style-type: none"> 1.1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร 1.2 คณะนิติศาสตร์ 1.3 คณะแพทยศาสตร์ 1.4 ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ (FIN) 1.5 อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STeP) 1.6 วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี 1.7 คณะเกษตรศาสตร์ 1.8 คณะเภสัชศาสตร์ 2. ความร่วมมือกับส่วนงานภายนอกมหาวิทยาลัยฯ เช่น <ol style="list-style-type: none"> 2.1 บริษัท ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) 2.2 บริษัท ไทยรวมสินพัฒนาอุตสาหกรรม จำกัด 2.3 ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สวทช. 2.4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร 2.5 สาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 2.6 มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี 	

**ข้อเสนอแนะจากการประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 11/2562
เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562**

ข้อเสนอแนะของสภาวิทยาลัย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
	2.7 ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2.8 วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต 2.9 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2.10 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะ เกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัย พะเยา 2.11 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 2.12 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ 2.13 คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาศรีนครินทร์วิโรฒ 2.14 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา 2.15 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยา เขตสระแก้ว 2.16 คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัย บูรพา วิทยาเขตสระแก้ว 2.17 โรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ จังหวัดสมุทรสาคร 2.18 วิทยาลัยชุมชนจังหวัดสมุทรสาคร 2.19 คณะนิติศาสตร์ปริติพนมยงค์ มหาวิทยาลัยธุรกิจ บัณฑิตย 2.20 กลุ่มสตรีและเยาวชนสหกรณ์ประมงบางจะเกร็ง-บาง แก้ว 2.21 บริษัท ทวีฟู้ด จำกัด 2.22 สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร 2.23 หอการค้าจังหวัดสมุทรสาคร เป็นต้น	
ข้อเสนอแนะที่ 2 ปัจจุบันอุตสาหกรรมอาหาร ทะเล อยู่ในจุดที่ค่อนข้างอึมครึม หาก	ปัจจุบันวิทยาลัย ได้ขับเคลื่อนการดำเนินการดังกล่าว ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหาร	

**ข้อเสนอแนะจากการประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 11/2562
เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562**

ข้อเสนอแนะของสภามหาวิทยาลัย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
<p>เทียบในรูปแบบของ S-Curve อุตสาหกรรมอาหารทะเลถือว่าอยู่ในจุดสูงสุดและกำลังเข้าสู่ช่วงซาลง แต่โอกาสใหม่ ๆ ที่จะก่อให้เกิดความแตกต่างคือ การสร้างรูปแบบของธุรกิจ (Business Model) ที่มีความแปลกใหม่และแตกต่างจากเดิมสามารถตอบสนองต่อความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไปของผู้บริโภค ซึ่งวิทยาลัยฯ อาจจะต้องพัฒนาไปในทิศทางเหล่านี้เพื่อให้ตอบสนองต่อความต้องการของอุตสาหกรรมในอนาคตต่อไป</p>	<p>ทะเล อาหารสุขภาพ และอาหารปลอดภัยอย่างยั่งยืน ที่เน้นการสร้างนวัตกรรมด้านอาหารทะเล อาหารสุขภาพ และการสร้างความปลอดภัยทางอาหาร เพื่อมุ่งเน้นการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรอาหารทะเลอย่างคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุด และมีของเสียน้อยที่สุดภายใต้แนวคิด zero waste เช่น การนำของเหลือทิ้งจากระบวนการผลิตหรือแปรรูปมาผลิตเป็นสารสกัดมูลค่าสูง เป็นต้น และยุทธศาสตร์ที่ 2 โดยเน้นการพัฒนาเทคโนโลยีและการจัดการโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหาร และธุรกิจทางทะเล ซึ่งจะเกี่ยวข้องกับการสร้างรูปแบบธุรกิจ โดยมีคณาจารย์ที่มีความรู้ความสามารถในด้านของการสร้างรูปแบบของธุรกิจ (Business Model) ได้ดำเนินการศึกษาและนำเสนอแนวทางใหม่ เพื่อพัฒนาการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ให้มีทิศทางที่ตรงกับความต้องการของผู้บริโภคในอนาคต ควบคู่กับการรับโจทย์จากภาคประชาชนและภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่ เพื่อให้สามารถตอบสนองต่อความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไปของผู้บริโภค และตอบสนองต่อความต้องการของพื้นที่ได้อย่างแท้จริง</p>	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 3</p> <p>ต้องหาวิธีการหรือแนวทางใหม่ ๆ ที่แตกต่างออกไปจากเดิม มีการกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจนและให้มีความแตกต่างจากคณะหรือวิทยาลัยในลักษณะเดียวกันที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัยอื่น ๆ หรือภูมิภาคใกล้เคียง</p>	<ol style="list-style-type: none"> วิทยาลัยฯ มีการดำเนินงานที่มุ่งไปสู่วิสัยทัศน์ในการเป็นสถาบันที่สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง เพราะฉะนั้นสิ่งที่วิทยาลัยฯ แตกต่างไปจากคณะหรือวิทยาลัยในลักษณะเดียวกันคือ การมุ่งทำโจทย์การดำเนินงานโดยเน้นความต้องการของพื้นที่ และใช้วัตถุดิบในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียงเป็นหลัก ซึ่งมีการรับโจทย์ความต้องการจากภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และท้องถิ่น มาศึกษาเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของผู้ประกอบ วิทยาลัยฯ มีแผนการเปิดหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ ซึ่งเป็นหลักสูตรที่มาจากการสำรวจความต้องการของภาครัฐ 	

**ข้อเสนอแนะจากการประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 11/2562
เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562**

ข้อเสนอแนะของสภาวิทยาลัย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
	ภาคเอกชน และภาคประชาชนในพื้นที่ จะเน้นการสร้างสรรค้เชิงประยุกต์มากกว่าภาคทฤษฎี โดยเกณฑ์ในการได้รับปริญญาไม่ใช่การตีพิมพ์ผลงานวิจัย แต่จะเป็นการผลักดันให้มีการนำผลงานวิจัยไปใช้งานจริง ให้เห็นผลจริงในเชิงธุรกิจ หรือสามารถนำไปจดสิทธิบัตรได้	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 4</p> <p>ควรจัดให้มีพื้นที่เปิดสำหรับการพบปะ พูดคุยหรือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในประเด็นด้านต่าง ๆ ร่วมกันระหว่างบุคลากรของวิทยาลัยฯ กับผู้ประกอบการ และประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียง (Co-Working Space) ซึ่งจะช่วยให่วิทยาลัยฯ ได้มีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นและมีความใกล้ชิดกับชุมชนและผู้ประกอบการมากยิ่งขึ้น นำไปสู่การสร้างโอกาสของการทำงาน และความร่วมมือระหว่างกันต่อไป</p>	<ol style="list-style-type: none"> วิทยาลัยฯ เปิดโอกาสให้ประชาชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ ได้เข้ามาขอคำปรึกษาที่วิทยาลัยฯ ผ่านโครงการบ่มเพาะผู้ประกอบการเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปสู่มาตรฐานสากล โดยส่งคำขอผ่านแบบฟอร์มออนไลน์ จากนั้นจึงมีการพิจารณาผู้ที่มีความรู้ความสามารถที่เหมาะสมให้คำปรึกษาแก่ประชาชนหรือผู้ประกอบการรายนั้น ๆ วันพุธที่ 8 ธันวาคม 2564 วิทยาลัยฯ มีการเข้าพบ นาย อาคม ศาณศิลป์ ปิน ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร เพื่อปรึกษาหารือความร่วมมือบริการวิชาการด้านการศึกษา และแนวทางการจัดทำหลักสูตรระดับปริญญาตรีเพื่อรองรับตลาดแรงงานในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครในอนาคต วันอังคารที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565 วิทยาลัยฯ ให้การต้อนรับผู้แทนจากบริษัท ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เพื่อหารือความร่วมมือทางวิชาการด้านการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชานวัตกรรมการอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ และหารือแนวทางการจัดทำหลักสูตรระดับปริญญาตรีในอนาคตให้มีสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียน และตลาดแรงงานในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร วันศุกร์ที่ 1 เมษายน 2565 ดร.วิชาญ ศิริชัยเอกวัฒน์ กรรมการอำนวยการ และคณบดีวิทยาลัยฯ ร่วมประชุมกับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมชาย รัตน์ชื่อสกุล คณบดีคณะนิติศาสตร์ปริทัศน์มยงค์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เพื่อหารือความร่วมมือทางวิชาการ หลักสูตรระยะสั้นด้าน 	

**ข้อเสนอแนะจากการประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 11/2562
เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562**

ข้อเสนอแนะของสภาวิทยาลัย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
	<p>กฎหมายทางทะเล และโครงการบริการวิชาการรับใช้สังคมร่วมกันในอนาคต</p> <p>5. วันพฤหัสบดีที่ 31 มีนาคม 2565 และวันพุธที่ 29 มิถุนายน 2565 ดร.วิชาญ ศิริชัยเอกวัฒน์ คณะกรรมการอำนวยการวิทยาลัยฯ พร้อมด้วยผู้บริหารวิทยาลัยฯ มีการประชุมเพื่อหารือร่วมกับ ดร.อรรถนพ ชุ่มเพ็งพันธ์ ผู้อำนวยการโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและคณะครู เพื่อปรึกษาแนวทางการร่วมมือด้านการเรียนการสอน โครงการและการทำงานวิจัย เพื่อให้ นักเรียนเกิดกระบวนการเรียนรู้ด้านงานวิจัย มีแนวคิดที่จะดำเนินการแก้ไขปัญหา โดยใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ และมีความสามารถสร้างนวัตกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาในท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร</p>	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 5</p> <p>ควรมีการพิจารณาทบทวนประเด็นการวิเคราะห์ถึงความท้าทายและความได้เปรียบทางกลยุทธ์ของวิทยาลัยฯ เพิ่มเติม เพื่อให้มีเอกลักษณ์ของผู้เรียนจากหลักสูตรของวิทยาลัยฯ เนื่องจากยังไม่พบแผนงานหรือโครงการที่จะรองรับกับสถานการณ์ในปัจจุบันและอนาคตที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว (Disruptive)</p>	<ol style="list-style-type: none"> วิทยาลัยฯ มีความได้เปรียบทางกลยุทธ์ในด้านของการอยู่ในพื้นที่ที่เป็นฐานการผลิตอุตสาหกรรมอาหารทะเลหลักของประเทศ ดังนั้นเพื่อให้เกิดเอกลักษณ์ของผู้เรียนในหลักสูตร วิทยาลัยฯ จึงเปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ (Master of Science Program in Food Innovation and Bioindustry) ที่เน้นการสร้างนักเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางด้านอุตสาหกรรมอาหารทะเลและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ มุ่งสร้างโจทย์วิจัยจากภาคอุตสาหกรรม ในพื้นที่เพื่อสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง และการจัดการเรียนการสอนของวิทยาลัยฯ มีความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม วิทยาลัยฯ จะมีการเปิดหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ ที่เน้น 	

**ข้อเสนอแนะจากการประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 11/2562
เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562**

ข้อเสนอแนะของสภาวิทยาลัย	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
	<p>การสร้างผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง เพื่อให้สามารถต่อยอดไปสู่เชิงธุรกิจได้ในอนาคต</p> <p>3. เปิดหลักสูตรระยะสั้น และกระบวนวิชาเรียนเรียนร่วม ที่สามารถสะสมหน่วยกิต ผ่าน platform ของวิทยาลัยการเรียรู้ตลอดชีวิต</p>	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 6</p> <p>อาจต้องจัดหาที่ปรึกษาที่สามารถมองภาพรวมและมีมุมมองที่ทันต่อสถานการณ์ในปัจจุบัน และต้องมีประสบการณ์ มีความเชี่ยวชาญในด้านที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ซึ่งจะช่วยให้วิทยาลัยฯ สามารถวางแผนการดำเนินงานที่ครอบคลุมในทุก ๆ ด้าน และสามารถตอบสนองต่อโจทย์ความต้องการของตลาดได้มากยิ่งขึ้น</p>	<p>วิทยาลัยฯ มีคณะกรรมการอำนวยการที่ เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถอย่างรอบด้าน ที่ให้เกียรติเป็นที่ปรึกษาการดำเนินงานด้านต่าง ๆ แก่วิทยาลัยฯ ให้วิทยาลัยฯ สามารถมองภาพรวมและมีมุมมองที่ทันต่อสถานการณ์ ในปัจจุบัน เพื่อให้การดำเนินงานครอบคลุมในทุกด้านและสามารถตอบโจทย์ความต้องการของตลาดได้มากยิ่งขึ้น</p>	

ผลการดำเนินงานตามที่อธิการบดีมอบหมาย

ผลสัมฤทธิ์ของตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติงาน CMU - OKRs ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 - 2565

วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล มีการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติงานของส่วนงาน พ.ศ. 2563 - 2565 ร่วมกับอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีการทบทวนตัวชี้วัดปี 2565 เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2564 ซึ่งวิทยาลัยฯ ได้ทำคำรับรองที่จะปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดทั้งหมดให้เกิดประสิทธิผล ประสิทธิภาพ คุณภาพการให้บริการในระดับสูงสุด และจะรายงานผลการปฏิบัติงานต่อมหาวิทยาลัย ทั้งในส่วน ตัวชี้วัดที่เป็นตัวชี้วัด Challenge และตัวชี้วัด Regular เพื่อการพัฒนาวิทยาลัยให้ครบถ้วนสมบูรณ์ โดยผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดคำรับรองการปฏิบัติงานของวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ปัจจุบันในรอบผลการตรวจสอบข้อมูลจากกองแผนงาน มช. ในไตรมาสที่ 2/2565 วิทยาลัยฯ มีผลการดำเนินงานที่ร้อยละ 67.83 เทียบอยู่ในระดับ 3 จากทั้งหมด 4 ระดับ ซึ่งผลการดำเนินงานมีดังนี้

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดคำรับรองการปฏิบัติงาน CMU-OKRs ปี 2563-2565

ลำดับ	OKRs วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล	2563		2564		2565	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
1	จำนวนผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus (ผลงาน)	5	10	7	21	10	19
2	ร้อยละของจำนวนผลงาน Scopus Q1 ต่อจำนวนผลงานตีพิมพ์ทั้งหมดในฐานข้อมูล Scopus	-	-	-	-	20	41
3	จำนวนนวัตกรรม/จำนวนผลงานวิจัยที่อยู่ใน CMU-RL 4-7 (ผลงาน)	1	1	2	0	3	4
4	จำนวนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรที่ยื่นจดในประเทศ (สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร)			1	0	1	0
5	จำนวนการให้บริการ IP ต่อปี (สิทธิบัตร) หรือ จำนวน Spin off/Start up ต่อปี (ธุรกิจ) หรือผลงานที่เทียบเท่า CMU-RL 8-9 (ผลงาน)	1	0	1	2	2	3
6	รายได้จากภาคอุตสาหกรรม หรือชุมชน หรือผู้ใช้ประโยชน์จริง (ล้านบาท)	1	0.605	2.5	0.27	5	0.12

หมายเหตุ: ข้อมูลปี 2565 เป็นผลการดำเนินงานฯ ช่วงเดือน ม.ค.- ก.ค. 2565

ผลการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะ

**ของคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของคณบดี
ที่ได้ให้ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในรอบ 1 ปี 6 เดือน ที่ผ่านมา**

ข้อเสนอแนะคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของคณบดี ในรอบ 1 ปี 6 เดือน ที่ผ่านมา		
ข้อเสนอแนะ	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
ด้านการดำเนินงานตามพันธกิจหลัก (ด้านการจัดการศึกษา วิจัย และบริการวิชาการ)		
<p>ข้อเสนอแนะที่ 1</p> <p>ควรพัฒนาหลักสูตรร่วมกับผู้ประกอบการในพื้นที่อย่างจริงจัง ควรจะมุ่งเน้น เรื่องการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) โดยร่วมมือกับวิทยาลัยการศึกษาดูชีวิต มช. เพื่อขยาย ฐานผู้เรียนและกลุ่มเป้าหมายใหม่เพิ่มมากขึ้น</p>	<p>1. วิทยาลัยฯ มีการทำหลักสูตรที่มุ่งเน้นการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) โดยร่วมมือกับวิทยาลัยการศึกษาดูชีวิต ซึ่งปัจจุบันวิทยาลัยฯ มีการเปิดหลักสูตรระยะสั้น จำนวนรวมทั้งสิ้น ปี 2564 จำนวน 6 หลักสูตร</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) หลักสูตรการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล (ปัจจุบันเป็นรุ่นที่ 2) 2) หลักสูตรเกษตรดิจิทัล (ปัจจุบันเป็นรุ่นที่ 2) 3) หลักสูตรเทคโนโลยีและการค้าระหว่างประเทศ (ITT) (ปัจจุบันเป็นรุ่นที่ 3) 4) หลักสูตรรู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษ ฝ้าระวัง ป้องกัน และปฐมพยาบาลเบื้องต้น (ร่วมกับคณะแพทยศาสตร์) 5) หลักสูตร Maritime Clusters and International Digital Marketing 6) Digital Marketing ศิลปะ และวิทยาศาสตร์ ของการตลาดดิจิทัลระหว่างประเทศ <p>2. วิทยาลัยฯ มีการหารือร่วมกับผู้ประกอบการในพื้นที่อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถทราบความต้องการของคนในพื้นที่อย่างแท้จริง เช่น</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) การหารือร่วมกับศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2564 2) การหารือร่วมกับผู้แทนของบริษัท ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565 	

ข้อเสนอแนะคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของคณบดีในรอบ 1 ปี 6 เดือน ที่ผ่านมา

ข้อเสนอแนะ	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
	<p>3) การหารือร่วมกับผู้บริหาร คณาจารย์โรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ</p> <p>4) การหารือร่วมกับผู้ประกอบการที่เข้ารับการบ่มเพาะจากวิทยาลัยฯ เป็นต้น</p>	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 2</p> <p>ควรหากลยุทธ์ วิธีการ หรือช่องทางที่จะทำให้มีผู้ที่สนใจเข้าศึกษาต่อมากยิ่งขึ้น เพราะมช. จะต้องมีการลงทุนทรัพยากรด้านต่าง ๆ ลงไปอีกจำนวนมาก ซึ่งจะมีความคุ้มค่าคุ้มค่ากับการลงทุนหรือไม่นั้น ต้องมีการทบทวนและการวางแผนการดำเนินงานอย่างชัดเจน เพื่อไม่ให้เป็นการทางด้านงบประมาณของมหาวิทยาลัยในระยะยาว</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. เนื่องจากช่วงที่ผ่านมา มีสถานการณ์การแพร่ระบาดฯ เพราะฉะนั้นจึงไม่สามารถลงพื้นที่เพื่อการประชาสัมพันธ์ได้ จึงปรับการประชาสัมพันธ์ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านช่องทางการสื่อสารแบบออนไลน์เป็นหลัก ซึ่งสามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้เป็นจำนวนมาก 2. วิทยาลัยฯ มีการแต่งตั้งรองคณบดีที่รับผิดชอบด้านการประชาสัมพันธ์ วิเทศน์สัมพันธ์ และการหารายได้ให้กับวิทยาลัยฯ โดยเน้นการประชาสัมพันธ์ร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร และพื้นที่ใกล้เคียงเป็นหลัก 3. มีโครงการสนับสนุนทุนการศึกษาแก่นักศึกษาหลักสูตรวทม. สาขาวิชาสัตวกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ เพื่อเป็นการดึงดูดให้มีผู้เข้ามาศึกษาต่อในหลักสูตรของวิทยาลัยฯ เพิ่มมากขึ้น 4. ในรอบแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 2 (พ.ศ. 2566 - 2570) วิทยาลัยฯ มีการกำหนดกลยุทธ์ด้านการแสวงหารายได้ โดยมีการมอบหมายให้รองคณบดีเป็นผู้รับผิดชอบหลัก ซึ่งวิทยาลัยฯ มีเป้าหมายวิสัยทัศน์ในการมีร้อยละของรายได้ส่วนงานต่อรายจ่ายที่ใช้ มากกว่า 100% ในปี 2570 	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 3</p> <p>วิทยาลัยฯ มีการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ร่วมกับหลายองค์กร จึงควรใช้ศักยภาพของเครือข่ายมาช่วยสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาทางด้านวิจัยและด้านวิชาการ รวมถึงการสร้างความร่วมมือกับประชาชนและองค์กรต่าง ๆ ใน</p>	<p>วิทยาลัยฯ ดำเนินกิจกรรมการพัฒนางานวิจัยร่วมกันระหว่างนักเรียนโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ จังหวัดสมุทรสาคร ผ่านโครงการวิทยาศาสตร์ของนักเรียนห้องเรียนวิทยาศาสตร์ ซึ่งมีแผนในการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างโรงเรียนและมหาวิทยาลัยต่อไป นอกจากนี้คณาจารย์ของวิทยาลัยฯ ยังมีการสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐในพื้นที่โดยการเปิดเวทีกลางให้หน่วยงานในพื้นที่จังหวัด</p>	

ข้อเสนอแนะคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของคณบดีในรอบ 1 ปี 6 เดือน ที่ผ่านมา

ข้อเสนอแนะ:	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
<p>จังหวัดสมุทรสาครเพิ่มมากขึ้น โดยทำให้เสมือนว่าประชาชนและองค์กรในท้องถิ่นเป็นเจ้าของวิทยาลัยฯ</p>	<p>สมุทรสาคร ได้จัดประชุมเรื่องการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม ในพื้นที่ความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร โดยได้รับเกียรติจาก ดร.วิชาญ ศิริชัย เอกวัฒน์ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ประธานหอการค้าจังหวัดสมุทรสาคร ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร และคณะ เข้าประชุมร่วมกับคณะทำงานจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประกอบด้วย ผศ.ดร.ก้องภู่ นิมานันท์ และ รศ.ดร.นฤมล กิมภากรณ์ คณะบริหารธุรกิจ และ รศ.ดร.สุธี วังเตอย และคณาจารย์จากวิทยาลัย</p>	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 4</p> <p>ควรส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์มีการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ (Publications) เพิ่ม มากขึ้น เพื่อการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้นของคณาจารย์ รวมถึงการได้รับการยอมรับในคุณภาพของผลงานทางด้านวิชาการและการประกันคุณภาพหลักสูตรของวิทยาลัยฯ</p>	<p>วิทยาลัยฯ มีการส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์มีการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ (Publications) ด้วยโครงการสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยและการสร้างสิทธิบัตรของวิทยาลัยฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ซึ่งปัจจุบันในไตรมาสที่ 3/2565 พบว่ามีคณาจารย์ที่ผลงานตีพิมพ์ในระดับ Q1 – Q4 ในฐานข้อมูล Scopus/ISI รวม 39 บทความ มีคำร้อยละของจำนวนผลงาน Scopus Q1 ต่อจำนวนผลงานตีพิมพ์ทั้งหมดในฐานข้อมูล Scopus เท่ากับ ร้อยละ 41</p>	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 5</p> <p>ควรมีการทำวิจัยที่มุ่งเป้า (Focus) มากขึ้น อาจจะต้องมีการจัดระบบการวิจัยใหม่อีกครั้ง เพื่อให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ทั้งนี้หากมีการกำหนดคุณค่าที่จะส่งมอบให้กับสังคม (Value proposition) หรือทิศทาง (Direction) ของวิทยาลัยฯ ที่มีความชัดเจนแล้ว อาจต้องมีการจัดระบบการวิจัยใหม่ เพื่อให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน</p>	<p>ด้วย องค์ความรู้ของคณาจารย์ในวิทยาลัยฯ ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ด้านหลัก คือ ด้านนวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพที่มุ่งเน้นด้านอาหารทะเล สารสกัดมูลค่าสูงจากทรัพยากรทางทะเล และด้านการจัดการทางทะเล ส่งผลให้ในปัจจุบันคณาจารย์ในวิทยาลัยฯ จะมีการทำวิจัยที่มุ่งเน้นในเรื่องดังกล่าวเป็นหลัก และมีแผนการจัดระบบการวิจัย ผ่านโครงการสนับสนุนสร้างกลุ่มงานวิจัยและนวัตกรรมด้านอาหารทะเล สารสกัดมูลค่าสูงจากทรัพยากรทางทะเล และการจัดการทางทะเล ซึ่งอยู่ในแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 2 (พ.ศ. 2566 - 2570) โดยโครงการดังกล่าวจะช่วยจัดกลุ่มงานวิจัยเพื่อให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันมากขึ้น</p>	
<p>ด้านการบริหารงาน</p>		

ข้อเสนอแนะคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของคณบดีในรอบ 1 ปี 6 เดือน ที่ผ่านมา

ข้อเสนอแนะ	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
<p>ข้อเสนอแนะที่ 1</p> <p>ควรมีการถ่ายทอดหรือการสื่อสารแผนการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ให้กับคณาจารย์และบุคลากรสายปฏิบัติการได้รับทราบข้อมูลอย่างต่อเนื่อง เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจและการมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนวิทยาลัยฯ</p>	<p>วิทยาลัยฯ มีการบวกรวบรวมการสื่อสารภายในองค์กรที่หลากหลาย การถ่ายทอดแผนการดำเนินงานผ่านการจัดกิจกรรม ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การประชุมเพื่อชี้แจงแผนการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 2. การสัมมนาวันคณะกรรมการอำนวยการพบบุคลากรของวิทยาลัยฯ เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565 3. การสัมมนาแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 2 ของวิทยาลัยฯ เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2565 4. การสัมมนาเพื่อพัฒนาวิทยาลัยฯ ตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (CMU-EdPEX) เมื่อวันที่ 3 – 4 มิถุนายน 2565 	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 2</p> <p>ควรมีการสร้างรูปแบบของธุรกิจ (Business Model) ที่มีความแปลกใหม่และแตกต่าง จากเดิมเพิ่มมาก และการสร้างแนวทางใหม่ ๆ ในการทำงานที่ไม่เหมือนคนอื่น เพื่อให้เกิดความโดดเด่นและแตกต่างจากที่อื่นมากยิ่งขึ้น เนื่องจากวิทยาลัยฯ เป็นหน่วยงานที่กำลังเริ่มต้น วิสัยทัศน์ที่กำหนดอยู่อาจเป็นเรื่องใหญ่เกินไป สำหรับองค์กรขนาดเล็กเช่นนี้ จึงควรกำหนดกลุ่มเป้าหมายให้แคบลงและเฉพาะเจาะจงมากขึ้น</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. วิทยาลัยฯ มีการดำเนินการในพันธกิจหลักด้านการจัดการศึกษาที่พัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัยและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน รวมถึงพันธกิจด้านการวิจัยและบริการวิชาการที่มุ่งเน้นตอบสนองต่อความต้องการของพื้นที่เป็นปัจจัยหลัก และยังคงอยู่ระหว่างการศึกษารูปแบบธุรกิจที่เหมาะสมต่อการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ อย่างต่อเนื่อง 2. วิทยาลัยฯ มีการกำหนดวิสัยทัศน์ใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 2 (พ.ศ. 2566 - 2570) ด้วยการ “เป็นองค์กรที่สร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมจัดการทางทะเล เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” ซึ่งมีการกำหนดเป้าหมายวิสัยทัศน์ และยุทธศาสตร์ให้มีความชัดเจนมากขึ้น 	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 3</p> <p>ควรมีระบบพี่เลี้ยงโดยให้ผู้มีประสบการณ์และความชำนาญในด้านต่าง ๆ เพื่อเข้าไปช่วยแนะนำและสอนงานให้กับบุคลากรสายสนับสนุน</p>	<p>ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 วิทยาลัยฯ ได้รับอนุมัติจัดสรรอัตราพนักงานมหาวิทยาลัยชั่วคราว (พนักงานส่วนงาน) จำนวน 1 อัตรา คือ ผู้เชี่ยวชาญ โดยการสอนงานเพิ่มเติมและ</p>	

ข้อเสนอแนะคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของคณบดีในรอบ 1 ปี 6 เดือน ที่ผ่านมา

ข้อเสนอแนะ	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
<p>ในระยะแรก เพื่อให้บุคลากรมีความรู้และความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงาน โดยเฉพาะข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานด้านนั้น ๆ เพื่อให้สามารถสนับสนุนการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น</p>	<p>เป็นที่ปรึกษาการทำงานให้แก่งานสำนักงานวิทยาลัยฯ โดยเฉพาะด้านงานพัสดุ</p> <p>นอกจากนี้ บุคลากรในวิทยาลัยฯ ยังมีการประสานงานเพื่อสอบถามข้อมูลการดำเนินงานด้านต่าง ๆ จากส่วนงานสำนักงานมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง เช่น สำนักงานตรวจสอบภายใน สำนักงานบริหารงานวิจัย กองแผนงาน และกองคลัง เป็นต้น เพื่อให้การดำเนินงานของวิทยาลัยฯ เป็นไปตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับงานนั้น ๆ</p>	
<p>ข้อเสนอแนะที่ 4</p> <p>การบริหารงานของวิทยาลัยฯ ควรมุ่งเน้นหรือดำเนินการให้เป็นไปตามมติสภา มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2560 ดังนี้</p> <p>ก. ควรให้วิทยาลัยฯ มีการบริหารจัดการที่เป็นอิสระจากมช. เนื่องจากมีข้อกังวลในหลายด้าน เช่น การบริหารงบประมาณ การบริหารงานบุคคล เป็นต้น ประกอบกับภารกิจของวิทยาลัยฯ เป็นภารกิจที่ต้องแข่งขันกับวิทยาเขตหรือสาขาย่อยของมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ที่ดำเนินการอยู่ในพื้นที่ดังกล่าวด้วย ซึ่งมช. อาจจะมีประสบการณ์ในการบริหารจัดการวิทยาลัยฯ ที่อยู่ห่างจากที่ตั้งของมหาวิทยาลัยที่ไม่มากพอเหมือนเช่นมหาวิทยาลัยเหล่านั้น จึงอาจจะมีอุปสรรคในการบริหารจัดการได้</p> <p>ข. ในระยะเริ่มต้นมช. จะเป็นหลักในการดำเนินการจัดตั้งวิทยาลัยฯ นี้ เมื่อถึงระยะเวลาหนึ่งที่วิทยาลัยฯ มีความเข้มแข็งมากพอที่จะบริหารจัดการตนเอง ก็อาจจะมอบยกฐานะวิทยาลัยฯ นี้ให้เป็นมหาวิทยาลัยของท้องถิ่น โดยให้บริหาร</p>	<p>ปัจจุบัน วิทยาลัยฯ มีการทำงานร่วมกับหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคอุตสาหกรรม และชุมชนในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร และพื้นที่ใกล้เคียงมากขึ้น ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ ด้านการศึกษาและการวิจัย 2. องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ด้านการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดฯ 3. ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร ด้านการศึกษา และแนวทางการจัดทำหลักสูตรระดับปริญญาตรีเพื่อรองรับตลาดแรงงานในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครในอนาคต 4. บริษัท ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เพื่อหาหรือความร่วมมือทางวิชาการด้านการศึกษาระดับปริญญาโท และการสร้างงานวิจัยตามความต้องการของพื้นที่ 5. ผู้ประกอบการธุรกิจประเภทต่าง ๆ ด้านการศึกษา วิจัยและบริการวิชาการแก่สังคม 	

ข้อเสนอแนะคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของคณบดีในรอบ 1 ปี 6 เดือน ที่ผ่านมา

ข้อเสนอแนะ	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
<p>จัดการและดำเนินการโดยองค์กรหรือหน่วยงานของทางราชการในพื้นที่</p> <p>ในการนี้จึงควรมีการทำข้อตกลงกับองค์กรหรือหน่วยงานราชการและประชาคมในพื้นที่ที่จะเป็นพันธมิตรสำคัญ (strategic partner) ในการรับช่วงต่อในการดำเนินงานวิทยาเขตให้สามารถขยายเป็นสถาบันการศึกษาหรือมหาวิทยาลัยของคนในพื้นที่ต่อไปในอนาคต เพื่อให้มีการร่วมมือกันวางแผนและดำเนินการตั้งแต่นั้น</p>		
ด้านการกำหนดคุณค่าที่จะส่งมอบ		
<p>คณะกรรมการประเมินฯ มีความกังวลและห่วงใยเหมือนดังเช่นที่สภาฯ ได้เคยให้ข้อเสนอแนะไว้ว่าหากจะทำให้วิทยาลัยฯ มีความเข้มแข็งและมีความยั่งยืนได้ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่จะต้องจัดสรร ทรัพยากรด้านต่าง ๆ ลงไปช่วยเหลือและสนับสนุนอีกจำนวนมาก ประกอบกับสถานการณ์ที่เศรษฐกิจตกต่ำ การระดมทุนทำได้ค่อนข้างยาก และงบประมาณของมหาวิทยาลัยมีแนวโน้มที่จะได้รับลดลงอย่างต่อเนื่อง การจะสนับสนุนการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ต่อไปเรื่อย ๆ โดยไม่มีความชัดเจนเท่าที่ควร ในระยะยาว อาจจะไม่คุ้มค่าในการลงทุน ดังนั้น สภาฯ และมหาวิทยาลัยควรมีการกำหนดคุณค่าที่จะส่งมอบ (Value proposition) ของวิทยาลัยฯ ให้มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น หรือจะต้องมีความเข้มแข็งด้านต่าง ๆ อยู่ในระดับใด จึงจะมีความเหมาะสมที่มหาวิทยาลัยจะถ่ายโอนวิทยาลัยฯ ให้กับหน่วยงานหรือองค์กรที่เหมาะสมในจังหวัด สมุทรสาครได้ เพื่อจะได้เป็นไปตามนโยบายของสภาฯ ที่ให้ไว้</p>	<p>วิทยาลัยฯ มีการหารือเพื่อการสนับสนุนจากองค์กรในพื้นที่ โดยการเชิญภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่เข้าร่วมการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ของวิทยาลัยฯ เช่น</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การเป็นผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อวิพากษ์หลักสูตรปริญญาเอกของวิทยาลัยฯ 2. การเข้าร่วมโครงการบริการวิชาการที่วิทยาลัยฯ จัดขึ้น 3. การเข้ารับการบ่มเพาะองค์ความรู้จากคณาจารย์ในวิทยาลัยฯ 4. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการในพื้นที่ เป็นต้น 5. วิทยาลัยฯ เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการด้านต่างๆ ของจังหวัดสมุทรสาคร และส่วนงานราชการในจังหวัดสมุทรสาครอย่างต่อเนื่อง 	

ข้อเสนอแนะคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของคณบดี ในรอบ 1 ปี 6 เดือน ที่ผ่านมา

ข้อเสนอแนะ	ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
<p>ความสำเร็จของวิทยาลัยฯ จะเกิดขึ้นได้ นอกจากการขับเคลื่อนด้วยตัวของวิทยาลัยฯ เองแล้ว จะต้องอาศัยการช่วยเหลือและสนับสนุนจากองค์กรในพื้นที่เป็นอย่างมาก โดยเฉพาะภาคอุตสาหกรรมในจังหวัด และพื้นที่ใกล้เคียง จึงจะทำให้วิทยาลัยฯ ดำเนินการต่อได้อย่างก้าวหน้าและยั่งยืน</p>		

ปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการบริหารงานที่ผ่านมา

ปัญหาด้านโครงสร้างองค์กร และจำนวนบุคลากร

ตามที่ได้มีการอนุมัติจัดตั้งวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล และให้มีการแบ่งส่วนงานภายในวิทยาลัยฯ ที่ประกอบด้วย 3 ส่วนงาน คือ สำนักงานวิทยาลัย สำนักวิชาการศึกษาและการจัดการทางทะเล และศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ ซึ่งวิทยาลัยเป็นส่วนงานขนาดเล็กที่มีจำนวนบุคลากรในสังกัดไม่มากแต่ก็ยังคงต้องดำเนินการตามพันธกิจของวิทยาลัย และยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ดังนั้นจึงต้องปรับรูปแบบการดำเนินงานของวิทยาลัยให้ครอบคลุมตามพันธกิจภายใต้ส่วนงานภายในข้างต้น โดยวิธีการมอบหมายงานของคณบดีผ่านรองคณบดีและคณาจารย์ที่ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ปฏิบัติงานแทนคณบดีในด้านต่างๆ ให้ครอบคลุมตามพันธกิจของวิทยาลัยฯ ทั้งเชิงพันธกิจ และตามยุทธศาสตร์ เพื่อการดำเนินการและติดตามผลการดำเนินงานของวิทยาลัยให้เป็นไปตามแผนงานอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งยังสร้างแนวคิดการทำงานให้แก่บุคลากรสายสนับสนุนที่ต้องทำงานทั้งหน้าที่หลัก และงานที่ได้รับมอบหมายเพื่อให้มีผู้รับผิดชอบงานที่ครบทุกพันธกิจ ซึ่งอาจส่งผลด้านการพัฒนาและความผูกพัน (Engagement) ของบุคลากรต่อองค์กรในระยะยาว

ปัญหาด้านการดำเนินงาน

1. ด้วย ข้อจำกัดด้านงบประมาณ ภาวะเบี้ยข้อยบังคับ และสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง ส่งผลต่อการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ของวิทยาลัยฯ เช่น สร้างความไม่คล่องตัวในการปฏิบัติงานแก่บุคลากร และทำให้วิทยาลัยฯ ไม่สามารถกำหนดแผนการประชาสัมพันธ์วิธีการแปลกใหม่ที่นอกเหนือจากกฎระเบียบที่กำหนดได้ ส่งผลให้วิทยาลัยฯ ยังไม่เป็นที่รู้จักในวงกว้าง ทั้งนี้วิทยาลัยฯ ยังเห็นว่าการวางแผนงานด้านการประชาสัมพันธ์และการสื่อสารองค์กรด้วยทีมการตลาดมืออาชีพจะเหมาะสมมากสำหรับหน่วยงานใหม่ดังเช่นวิทยาลัย
2. ด้วยสถานการณ์ปัจจุบันการดำเนินการผ่านสื่อออนไลน์มีความจำเป็นสูงมากแต่วิทยาลัยฯ มีบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพียงรายเดียว และยังไม่มียุทธศาสตร์ที่จะสามารถรับบุคลากรเพิ่มได้ ซึ่งบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบันจะไม่สามารถปฏิบัติงานได้ครอบคลุมต่อเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ดังนั้นการดำเนินงานในปัจจุบันจึงจำเป็นต้องเป็นลักษณะงานจ้างเหมาจากหน่วยงานเอกชนจึงทำให้มีต้นทุนค่าใช้จ่ายสูงมากขึ้น
3. การเข้าถึงภาคอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ในพื้นที่ เนื่องจากในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและใกล้เคียง มีโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่เป็นจำนวนมาก ซึ่งแต่ละองค์กรจะมีหน่วยงานสำหรับการศึกษา วิจัย และพัฒนาผลิตภัณฑ์ของตนเอง เพราะฉะนั้นจึงให้ความสนใจในการสร้างงานวิจัยร่วมกับวิทยาลัยฯ ค่อนข้างน้อยกว่าอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และกลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่เป็นจุดเด่นของความร่วมมือของวิทยาลัย

4. สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วในโลกยุคปัจจุบันที่ส่งผลกระทบต่อในวงกว้างในทุกภาคส่วน ทำให้วิทยาลัยฯ ต้องมีการปรับตัวให้รวดเร็วและทันต่อสถานการณ์ ซึ่งเป็นความท้าทายต่อการบริหารงานเป็นอย่างมากที่จะนำองค์กรให้สามารถดำเนินแผนงานให้เป็นไปได้ตามพันธกิจและเกิดประสิทธิผลและประสิทธิภาพอย่างสูงสุด

สิ่งที่ส่วนงานต้องการให้มหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัยช่วยเหลือ และสนับสนุนการดำเนินงานของส่วนงาน

1. การสนับสนุนงบประมาณเพื่อการดำเนินงานตามพันธกิจและยุทธศาสตร์เชิงรุกของวิทยาลัยฯ อย่างต่อเนื่อง การเป็นหน่วยงานใหม่ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ส่วนกลางของประเทศที่มีอัตราการแข่งขันสูงมาก ดังนั้นในระยะต้นการสนับสนุนงบประมาณอย่างเพียงพอและต่อเนื่องจากมหาวิทยาลัยจึงเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ของวิทยาลัยฯ

2. การจัดสรรอัตรากำลังในตำแหน่งพนักงานมหาวิทยาลัยทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน ให้แก่วิทยาลัยฯ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านวิชาการและการดำเนินงานตามพันธกิจของวิทยาลัยฯ ที่จะสามารถตอบสนองต่อความต้องการของพื้นที่ได้อย่างสูงสุด โดยเฉพาะการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม แก่ภาคอุตสาหกรรมอาหารทะเล การจัดการและการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง และการส่งเสริมความรู้ ด้านนโยบายและกฎหมายทางทะเล ซึ่งทั้ง 3 ประเด็นนี้เป็นความต้องการหลักของพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง แต่วิทยาลัยฯ ยังมีอัตรากำลังที่ยังไม่ครอบคลุมและเพียงพอที่จะตอบสนองความต้องการของพื้นที่ได้

3. การสนับสนุนสวัสดิการของบุคลากรของวิทยาลัยฯ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสวัสดิการด้านที่พักอาศัย แก่บุคลากรของวิทยาลัย เนื่องจากบุคลากรจำนวนมากกว่าร้อยละ 80 ไม่ได้มีภูมิลำเนาอยู่จังหวัดสมุทรสาคร จึงจำเป็นต้องพักอาศัยอยู่ในหอพักของเอกชนที่มีอัตราค่อนข้างสูง ดังนั้นหากมหาวิทยาลัยสามารถสนับสนุนหอพัก สวัสดิการแก่บุคลากรของวิทยาลัยได้จะช่วยเพิ่มขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน และเพิ่ม ระดับความผูกพัน (Engagement) ต่อดังค์กรของบุคลากรได้เป็นอย่างสูง

4. การให้โอกาสหรือช่องทางการเข้าศึกษาต่อของนักเรียนในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง ในคณะต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษาแก่นักเรียนในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและพื้นที่ใกล้เคียง รวมถึงยังเป็นส่วนช่วยในการประชาสัมพันธ์วิทยาลัยฯ ให้เป็นที่รู้จักของคนในพื้นที่มากขึ้น

ภาคผนวก

กิจกรรมและโครงการ

หลักสูตรของวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล



หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ (Master of Science Program in Food Innovation and Bioindustry) โดยหลักสูตรนี้มีความโดดเด่นที่แตกต่างจากหลักสูตรอื่น คือ มีการบูรณาการศาสตร์ที่เกี่ยวข้องและเชื่อมโยงด้านนวัตกรรมอาหาร (Food Innovation) วิทยาศาสตร์ชีวภาพประยุกต์ (Applied Biosciences) และการจัดการห่วงโซ่อุปทานอาหาร (Food Supply Chain Management) เพื่อก่อให้เกิดนวัตกรรมหรือองค์ความรู้ใหม่ที่เป็นประโยชน์และนำไปใช้ได้จริงอย่างมีประสิทธิภาพ

Course Type	Course Type	Price
Track A1	Regular Program	18,000 Baht
Track A2	Regular Program	18,000 Baht
Track B	Special Program	35,000 Baht

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ (หลักสูตรปริญญาเอก) วิทยาลัยฯ มีแผนการเปิดหลักสูตรในระดับปริญญาเอก ซึ่งขณะนี้อยู่ในขั้นตอนของการขอเปิดหลักสูตรใหม่ขั้นตอนที่ 2 จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสหวิทยาการจัดการ กลุ่มวิชาการจัดการพาณิชย์นาวีและการค้าระหว่างประเทศ Master of Science (Technology and Interdisciplinary Management) มุ่งเน้นการบูรณาการ ระหว่างศาสตร์ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การจัดการการสื่อสาร การเกษตร การท่องเที่ยว และศาสตร์ทางการบริหารจัดการสมัยใหม่ โดยมุ่งเน้น การผลิตบุคลากรให้มีความสามารถในการวิเคราะห์และสังเคราะห์ ใช้หลักการทางวิทยาศาสตร์การจัดการเพื่อ แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจริงในองค์กรได้อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อนำไปสู่การเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขันทั้งในระดับ องค์กรและระดับประเทศที่สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาของประเทศ และปัจจุบันมีนักศึกษารวมจำนวน 5 คน และยังไม่มียังมีนักศึกษาระดับบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา (ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2564)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการขนส่งทางทะเลและการจัดการโลจิสติกส์ วิทยาลัยฯ มีแผนการเปิดหลักสูตรในระดับปริญญาโท ซึ่งขณะนี้อยู่ในขั้นตอนของการขอเปิดหลักสูตรใหม่ขั้นตอนที่ 2 จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



หลักสูตรระยะสั้นการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ เรื่องการใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบทรัพยากรทางทะเล กระบวนการที่จะเพิ่มมูลค่าทั้งในผลิตภัณฑ์อาหารและไม่ใช่อาหาร การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ การยืดอายุการเก็บรักษา รวมถึงกลยุทธ์ทางการตลาด และเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถในการบูรณาการความรู้และมีทักษะในการนำไปใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่เป็นอาหารและไม่ใช่อาหารอย่างยั่งยืน

หลักสูตรระยะสั้นเกษตรดิจิทัล (Digital agriculture) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจพื้นฐานด้านการเกษตรดิจิทัล ให้ผู้เรียนมีความเข้าใจพื้นฐาน Internet of Things (IoT) สำหรับเกษตรกรรมและการประมง และเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถเสนอแนวทางในการพัฒนาอุปกรณ์ IoT ทางเกษตรดิจิทัล



หลักสูตรเทคโนโลยีและการค้าระหว่างประเทศ (ITT) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจพื้นฐานด้านการค้าระหว่างประเทศเกี่ยวกับนำเข้าและส่งออก ให้ผู้เรียนมีความเข้าใจพื้นฐานด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์และคอมพิวเตอร์ไอที และเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถเสนอแนวทางในการแก้ปัญหาและอุปสรรคสำหรับการนำเข้าและส่งออก



หลักสูตรรู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษ เฝ้าระวัง ป้องกัน และปฐมพยาบาลเบื้องต้น มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนทราบถึงความสำคัญของปัญหาการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากแมงกะพรุนพิษในประเทศไทย เพื่อให้ผู้เรียนทราบวิธีการป้องกันและเฝ้าระวังการบาดเจ็บและเสียชีวิต จากแมงกะพรุน และเพื่อให้ผู้เรียนสามารถปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บจากแมงกะพรุนได้

หลักสูตร Maritime Clusters and International Digital Marketing วิทยาลัยฯ มีการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบ CMU MOOC ที่อยู่ในการกำกับดูแลของวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต



หลักสูตร Digital Marketing ศิลปะและวิทยาศาสตร์ของการตลาดดิจิทัลระหว่างประเทศ หลักสูตรนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการตลาดด้านในแพลตฟอร์มดิจิทัล ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ทำวิจัย เทคนิคเชิงปริมาณในการวิเคราะห์การตลาด และเข้าถึงตลาดต่างประเทศผ่านการตลาดดิจิทัล ปัจจุบันอยู่ระหว่างการเปิดรับสมัครผู้เรียนรุ่นที่ 1

โครงการและกิจกรรมของวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล

โครงการส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหาร ชีวผลิตภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์ทางทะเล ปัจจุบันมีการอุดหนุนการวิจัยร่วมกับภาคเอกชน/อุตสาหกรรม จำนวน 2 โครงการ คือ โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์มะนาวแปรรูปและการ ประเมินอายุการเก็บรักษา โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์มะพร้าวอบนุ่ม ประเภททุนส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการสู่การเป็น Startup / Spin off จำนวน 2 โครงการ คือโครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์หอยลายตองน้ำเค็ม โครงการการผลิตผลิตภัณฑ์ครีมนอบดวงตาจากคอลลาเจนที่ผลิตจากปลา และประเภททุนอุดหนุนการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมสู่ระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี 4-6 คือการพัฒนาผลิตภัณฑ์เต้าหู้ปลาเสริมคุณค่าทางโภชนาการจากกากแมคคาเดเมียและคุณภาพ ระหว่างเก็บรักษาในสภาวะแช่เย็นและแช่แข็ง

โครงการสนับสนุนกระบวนการผลักดันการตีพิมพ์ผลงานวิจัยและการสร้างสิทธิบัตร ภายใต้โครงการนี้ ปัจจุบันคณาจารย์มีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติระดับ Q1 จำนวน 3 ผลงาน และระดับ Q3 จำนวน 3 ผลงาน และยังคงดำเนินงานอย่างต่อเนื่องจนถึงสิ้นปีงบประมาณ 2565

โครงการสัมมนาด้านเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม สำหรับธุรกิจเกษตร อาหารและกิจการทางทะเล ประจำปีงบประมาณ 2564 วิทยาลัยฯ มีการจัดสัมมนาในรูปแบบออนไลน์ในหัวข้อที่เกี่ยวข้อง จำนวน ครั้ง ดังนี้

- กิจกรรมครั้งที่ 1 หัวข้อ “นวัตกรรมและสิทธิบัตรสำหรับงานวิจัยและธุรกิจ” ในวันที่ 9 มีนาคม 2564 วิทยาลัยฯ ซึ่งได้รับเกียรติจากคุณวัชรพงศ์ หมีสุมทร ตัวแทนสิทธิบัตร สำนักงานวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นวิทยากร
- กิจกรรมครั้งที่ 2 หัวข้อ "Three-Dimensional Printing and the Impact to Supply Chain (เทคโนโลยี 3D Printing ในการจัดการโซ่อุปทาน)" ในวันที่ 1 พฤษภาคม 2564 ซึ่งได้รับเกียรติจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กสิณ รังสิกรพุม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เป็นวิทยากร
- กิจกรรมครั้งที่ 3 "เกษตรผสมผสาน ทางเลือก ทางรอด ในยุค Covid-19" ในวันที่ 14 กันยายน 2564 ซึ่งได้รับเกียรติจาก คุณดารารัตน์ นิยมรัตนา Young Smart Farmer จังหวัดตราด เป็นวิทยากร
- กิจกรรมครั้งที่ 4 “เสริมแกร่งโลจิสติกส์เกษตรและประมงในยุค New Normal ด้วยการขนส่งสินค้าควบคุมอุณหภูมิ” ในวันที่ 20 กันยายน 2564 ซึ่งได้รับเกียรติจาก คุณชยพล ผู้พัฒน์ กรรมการบริการบริษัท YPS LOGISTICS จำกัด เป็นวิทยากร
- กิจกรรมครั้งที่ 5 "เริ่มต้นธุรกิจด้วย Lean Canvas ฝ่าวิกฤติ Covid-19" ในวันที่ 21 กันยายน 2564 ซึ่งได้รับเกียรติจาก วศ.สิริพงศ์ จิงถาวรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการแบบลีน (LEAN Master) เป็นวิทยากร



รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครบรอบ 3 ปี (รอบ 1 ปี 6 เดือน หลัง) วันที่ 20 มกราคม 2564 – 19 กรกฎาคม 2565

กิจกรรมการอบรมหัวข้อ ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ในวันที่ 18 พฤษภาคม 2564 ซึ่งวิทยาลัยฯ ได้รับเกียรติจาก อาจารย์ อัจฉมา หลิวเจริญ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล Getupeacher เป็นวิทยากร

โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 มีนักศึกษาได้รับทุนการศึกษาเต็มจำนวน จำนวน 3 ทุน เนื่องจากมีคุณสมบัติของนักศึกษาตรงตามเกณฑ์ที่จะได้รับทุนการศึกษา 100%

โครงการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งนักศึกษาได้รับการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษผ่านการอบรม CMU-eTEGS เป็นเวลา Course 24 ชั่วโมง ก่อนการสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ ในการสำเร็จการศึกษาและจากการประเมินความพึงพอใจจากนักศึกษา พบว่า นักศึกษาให้คะแนนความพึงพอใจด้านอาจารย์ผู้สอน ในระดับมาก และให้คะแนนความพึงพอใจด้านประโยชน์ที่ได้รับในระดับมาก

โครงการอบรมหลักสูตร General Principles of food Hygiene (GHPs & HACCP) and GMP (FDA Thailand 420)/ FSSC version 5.1” ระหว่างวันพุธที่ 14 กรกฎาคม - วันศุกร์ที่ 16 กรกฎาคม 2564 เวลา 08.30 – 17.00 น. ผ่านช่องทางออนไลน์ Zoom Application โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมหลายกลุ่ม เช่น สหกรณ์ ประมงบางจะเกร็ง-บางแก้ว จำกัด ผู้ประกอบการ Solar Eggs Farm จากประเทศ Australia เป็นต้น



โครงการอบรมหลักสูตร “เทคนิคการยืดอายุการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์อาหาร (Shelf Life Extension)” วันพุธที่ 21 กรกฎาคม 2564 เวลา 08.30-16.30 น. ผ่านช่องทางออนไลน์ Zoom Application โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.ยุทธนา พิมลศิริผล ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากรบรรยาย

โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรชายฝั่งทะเลอ่าวไทย วิทยาลัยฯ มีการขับเคลื่อนการดำเนินการด้านดังกล่าวผ่านโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์



ทรัพยากรชายฝั่งทะเลอ่าวไทย ในทุกปีงบประมาณ โดยแผนการดำเนินงาน

รายงานผลการปฏิบัติงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ครอบคลุม 3 ปี (รอบ 1 ปี 6 เดือน หลัง) วันที่ 20 มกราคม 2564 – 19 กรกฎาคม 2565

ของวิทยาลัยฯ จะเป็นการให้ความรู้และจัดกิจกรรมลงพื้นที่เก็บขยะบริเวณชายฝั่งทะเลอ่าวไทย แต่เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ส่งผลให้ไม่สามารถจัดกิจกรรมในรูปแบบดังกล่าวได้ เพราะจะเป็นการสร้างโอกาสเสี่ยงในการแพร่ระบาดฯ มากขึ้น วิทยาลัยฯ จึงต้องมีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดกิจกรรมและหัวข้อการดำเนินงานใหม่ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และเกิดประโยชน์ต่อผู้เข้าร่วมสูงสุด จึงเปลี่ยนรูปแบบเป็นการประชุมเสวนาออนไลน์ ผ่าน zoom meeting เรื่อง “ขยะบกสู่ขยะทะเล ปัญหาใหญ่ในวิกฤต Covid-19” ในวันที่ 20 กันยายน 2564

กิจกรรมหลักสูตรอบรมระยะสั้น ภายใต้หัวข้อ “การสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล ปี 2564” ระหว่างวันที่ 16 – 17 ตุลาคม 2564 ณ ห้องปฏิบัติการวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการทราบกระบวนการที่จะเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์อาหาร การพัฒนาบรรจุภัณฑ์



การ ยืดอายุการเก็บรักษา รวมถึงกลยุทธ์ทางการตลาด โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.สุธี วังเตื่อย ตำแหน่ง คณบดี และคณาจารย์ ร่วมเป็นวิทยากรให้ความรู้และฝึกปฏิบัติการเรื่อง การผลิตปลาแผ่นพองกรอบจากเศษเหลือปลาแชลมอน และการผลิตปลาแชลมอนชิ้นฟรีซดราย (Freeze dry) ให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ในครั้งนี้

กิจกรรมการเยี่ยมชมวิทยาลัยฯ จากคณะครูโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ ที่เข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการชั้นสูง ห้องปฏิบัติการแปรรูป ห้องปฏิบัติการเคมี กายภาพ และห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา ในวันที่ 2 กรกฎาคม 2564 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเตรียมความพร้อมในการจัดการเรียนรู้ให้กับนักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์



คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-ม.6) โรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ ทั้งนี้ การเข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์อยู่ภายใต้มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19

โครงการฝึกอบรมแนวทางการป้องกันอัคคีภัย และการอพยพหนีไฟ ประจำปีงบประมาณ 2564 วิทยาลัยฯ มีการจัดโครงการดังกล่าวในวันที่ 16 สิงหาคม 2564 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการป้องกันอัคคีภัย รวมทั้งหลักการอพยพหนีไฟ เพื่อลดอัตราการเสี่ยงต่อการเกิดเหตุอัคคีภัย เพื่อป้องกันการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินจากอัคคีภัย และเพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อบุคลากรของวิทยาลัยฯ ในเรื่องการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัย

โครงการ เพิ่มสุข เติมสุขภาพ Happy University วิทยาลัยฯ จัดกิจกรรมนี้ขึ้น เพื่อให้บุคลากรมีสุขภาพแข็งแรงทั้งกายและจิตใจ มีน้ำใจ เอื้ออาทรต่อกันและกัน รู้จักผ่อนคลายต่อสิ่งต่าง ๆ ในการดำเนินชีวิต โดย มีการจัดอุปกรณ์และพื้นที่สำหรับออกกำลังกายให้บุคลากรได้ทำกิจกรรม ทุกวันพุธของสัปดาห์และหลังเวลาราชการของทุกวัน



โครงการสัมมนาเพื่อทบทวนแผนยุทธศาสตร์ของวิทยาลัยฯ วิทยาลัยฯ มีการจัดโครงการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย การศึกษาและการจัดการทางทะเล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ในวันที่ 30 กรกฎาคม 2564 เพื่อทบทวนยุทธศาสตร์และแผนการดำเนินงาน โดย การมีส่วนร่วมของบุคลากรภายในวิทยาลัยฯ และเนื่องจากการแพร่ระบาดของ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด 19) ส่งผลให้ส่วนงานไม่สามารถจัด กิจกรรมในรูปแบบปกติได้ จึงมีการเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินงานเป็นแบบออนไลน์ผ่าน Zoom meeting

โครงการประชาสัมพันธ์วิทยาลัยฯ เชียงรุ๊ก ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 วิทยาลัยฯ มีการจัดทำสื่อ ประชาสัมพันธ์ จำนวน 3 รายการ ได้แก่ กระเป๋าผ้า สเปรย์แอลกอฮอล์ และผลิตภัณฑ์คุกกี้ปลากระพง เพื่อใช้เป็นสื่อ ในการประชาสัมพันธ์วิทยาลัยฯ ให้แก่บุคคลภายนอกได้รู้จักวิทยาลัยฯ มากขึ้น

โครงการพัฒนาผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรด้านประกันคุณภาพการศึกษาภายใน วิทยาลัยฯ มีการ พัฒนาผู้บริหารด้านการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจให้ผู้บริหาร เกี่ยวกับเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ โดยใช้ข้อกำหนดโดยรวม (Overall Requirements) เป็นหลักในการเรียนรู้ เนื้อหาของเกณฑ์ และเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในการประยุกต์ใช้เกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติเพื่อพัฒนาระบบบริหาร จัดการ ให้การดำเนินงานภายในวิทยาลัยฯ สามารถช่วยขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ โดยผู้บริหารระดับสูงของวิทยาลัยฯ ได้เข้าร่วมการอบรมในหัวข้อการต่อยอดเส้นทางเพื่อมุ่งสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ (Roadmap KM to Learning Organization) ระหว่างวันที่ 25 – 26 พฤศจิกายน 2563 และ หัวข้อ TQA Criteria ระหว่างวันที่ 3 – 5 มีนาคม 2564



โครงการ Big Cleaning Day and Green University ปีงบประมาณ 2565 โดยมีบุคลากรวิทยาลัยฯ เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 21 คน แบ่งเป็น 2 กิจกรรมคือ กิจกรรมการสร้างพื้นที่สีเขียวให้แก่ วิทยาลัยฯ ระหว่างวันที่ 3 – 4 กุมภาพันธ์ 2565 และกิจกรรม 5 ส ในวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 มีผลความพึงพอใจในการจัดกิจกรรมอยู่ที่ ร้อยละ 92.4

โครงการพัฒนาศักยภาพผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปสู่มาตรฐานสากล มีกิจกรรมที่อยู่ระหว่างการดำเนินการ 2 กิจกรรมหลัก การให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชน ในด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ ซึ่งปัจจุบันมีผู้ประกอบการที่อยู่ระหว่างการบ่มเพาะของวิทยาลัยฯ จำนวน 2 ราย และกิจกรรมฝึกอบรมด้านมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์อาหารแก่ผู้เข้าร่วมโครงการหรือบุคคลอื่นที่สนใจ



โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการวิจัย มีการจัดกิจกรรมอบรมเทคนิคการเขียนโครงการอย่างไรให้ได้รับทุน ในวันที่ 10 พ.ค. 65 ผ่านช่องทางออนไลน์ โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประทีป พิษทองกลาง กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นวิทยากร และกิจกรรมเตรียม Manuscript อย่างไรให้ได้ตีพิมพ์ใน World Class Journal และแนวทางการจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรสำหรับนวัตกรรม ในวันที่ 27 เม.ย. 65 ผ่านระบบออนไลน์ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.



พรชัย ราชตะนะพันธ์ุ และรองศาสตราจารย์ ดร.ยุทธนา พิมลศิริผล เป็นวิทยากร

โครงการพัฒนาศักยภาพและขยายเครือข่ายบริการวิชาการ และ/หรือผู้ประกอบการท้องถิ่น มีการจัดโครงการสร้างความร่วมมือและพัฒนาศักยภาพการทำงานวิจัยผ่านโครงการงานวิทยาศาสตร์ให้กับโรงเรียนมัธยมศึกษาในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ในวันที่ 31 มีนาคม 2565

โครงการสัมมนาเพื่อพัฒนาองค์กร มีการจัดกิจกรรมการชี้แจงผลการประเมินรายงานประเมินตนเอง ประจำปีการศึกษา 2563 และแผนการดำเนินงานประจำปีการศึกษา 2564 ในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565 และกิจกรรมสัมมนาภายใต้หัวข้อการพัฒนาวิทยาลัยฯ ตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (CMU-EdPEX) ระหว่างวันที่ 3 – 4 มิถุนายน 2565



โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อการจัดการความรู้ (Knowledge Management : KM) บุคลากรสายสนับสนุนของวิทยาลัยฯ มีการจัดกิจกรรม KM จำนวน 7 ครั้ง ได้แก่ หัวข้อแนวปฏิบัติและระเบียบในการเบิกจ่ายงบประมาณ ในวันที่ 29 พฤศจิกายน 2564 หัวข้อ ITA ในวันที่ 11 มกราคม 65 หัวข้อระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุเพื่อการวิจัยและพัฒนาของนักวิจัย พ.ศ. 2562 ในวันที่ 8 มีนาคม 2565 หัวข้อการเขียนบันทึกเสนอหนังสือ ในวันที่ 14 มีนาคม 2565 หัวข้อระบบการจัดประชุมฯ (e-Meeting) ในวันที่ 22 มีนาคม 2565 หัวข้อการ

จัดการข้อมูลและสารสนเทศ ในวันที่ 28 มีนาคม 2565 และหัวข้อเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ/การพัฒนาเข้าสู่ทางสายวิชาชีพ ในวันที่ 10 พฤษภาคม 2565

โครงการสัมมนาเพื่อทบทวนแผนยุทธศาสตร์ของวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล วิทยาลัยฯ มีการจัดกิจกรรมชี้แจงแผนการดำเนินงานของวิทยาลัยฯ ประจำปีงบประมาณ 2565 เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 การสัมมนาในหัวข้อแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 2 ของวิทยาลัยฯ เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2565

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (Individual Development Plan : IDP) ประจำปีงบประมาณ 2565 ในวันที่ 20 มิถุนายน 2565 โดยได้รับเกียรติวิทยากรบรรยายโดย คุณจิตติ ภัทร์ สร้อยมณีวรรณ นักจัดการงานทั่วไป (หัวหน้างานพัฒนาและฝึกอบรม) คุณรุจน์ อัจฉริยาภรณ์ นักจัดการงานทั่วไป และคุณเมธิญา สีโรรส นักจัดการงานทั่วไป จากกองบริหารงานบุคคล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากร



กิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวัตกรรมการอาหารและอุตสาหกรรมชีวภาพ และสาขาเทคโนโลยีและสหวิทยาการ กลุ่มวิชาพาณิชยนาวิและการค้าระหว่างประเทศ ประจำปีการศึกษา 2565 ในวันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2565 ผ่านระบบซูมออนไลน์ โดยมี รศ.ดร.สุธิ วังเต็อย คณบดีวิทยาลัยการศึกษา และการจัดการทางทะเล ให้เกียรติเป็นประธานในการเปิดงาน ภายในงานมีอาจารย์ เจ้าหน้าที่ของวิทยาลัยฯ เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ ความเข้าใจ เรื่องการเรียน และกฎเกณฑ์การทำวิจัยเพื่อสำเร็จการศึกษา



กิจกรรมการเข้าร่วมประชุมหารือการพัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรี ร่วมกับ วิทยาลัยสี่อ ศิลปะ และ เทคโนโลยี ในวันที่ 18 มิถุนายน 2565 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างร่วมมือและบูรณาการกระบวนการวิชาการสำหรับการพัฒนาหลักสูตรด้านอุตสาหกรรมดิจิทัลด้านอาหารและเทคโนโลยีชีวภาพ ให้มีความสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในอนาคต ณ ห้องประชุมณพิศิษฐ์ จักรพิทักษ์ 2 วิทยาลัยสี่อ ศิลปะ และ เทคโนโลยี ซึ่งหลักสูตรฯ ดังกล่าวจะเปิดการเรียนการสอนในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2567

การประชาสัมพันธ์ของวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล

การจัดทำ Line Official Account และจัดทำ Line Sticker วิทยาลัยฯ มีการจัดทำ Line Official Account ในชื่อ MaritimeCMU และ Line Sticker เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์วิทยาลัยฯ ในช่องทางออนไลน์



เข้าร่วมประชุมเพื่อประชาสัมพันธ์วิทยาลัยฯ ร่วมกับศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร



ในวันพุธที่ 8 ธันวาคม 2564 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ม.ล.ญาศินี จักรพันธุ์ รองคณบดี พร้อมด้วยคณาจารย์และเจ้าหน้าที่ เข้าพบ นายอาคม ศาณศิลป์ ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร เพื่อปรึกษาหารือความร่วมมือบริการวิชาการด้านการศึกษา และแนวทางการจัดทำหลักสูตรระดับปริญญาตรีเพื่อรองรับตลาดแรงงานในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครในอนาคต

ประชุมเพื่อประชาสัมพันธ์วิทยาลัยฯ ร่วมกับบริษัท ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ในวันอังคารที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565 รองศาสตราจารย์ ดร.สุธี วังเต็อย คณบดีวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล และอาจารย์ ดร.ชลาลัย ใจแสน ได้มีการหารือความร่วมมือทางวิชาการด้าน การศึกษาระดับปริญญาโท และการสร้างงานวิจัยตามความต้องการของพื้นที่

ประชุมเพื่อประชาสัมพันธ์วิทยาลัยฯ ร่วมกับคณะนิติศาสตร์ปริทัศน์ มหวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต ในวันที่ 1 เมษายน 2565 ดร.วิชาญ ศิริชัยเอกวัฒน์ กรรมการอำนวยการ และรศ.ดร.สุธี วังเต็อย คณบดี ร่วมประชุมกับ ผศ.ดร.สมชาย รัตนชื้อสกุล คณบดีคณะนิติศาสตร์ปริทัศน์ มหวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต เพื่อหารือความร่วมมือทางวิชาการ หลักสูตรระยะสั้นด้านกฎหมายทางทะเล และโครงการบริการวิชาการรับใช้สังคมร่วมกันในอนาคต



การประชุมเพื่อปรึกษาแนวทางความร่วมมือด้านการเรียนการสอน ในวันที่ 29 มิถุนายน 2565 ผู้บริหารและคณะครูโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ พร้อมด้วย ดร.วิชาญ ศิริชัยเอกวัฒน์ ได้เข้าปรึกษาแนวทางความร่วมมือด้านการเรียนการสอน โครงการและการทำวิจัย กับทางผู้บริหารและคณาจารย์ของวิทยาลัยฯ เพื่อให้นักเรียนเกิดกระบวนการเรียนรู้ด้านงานวิจัย มีแนวคิดที่จะดำเนินการแก้ไขปัญหา โดยใช้กระบวนการทาง

วิทยาศาสตร์ และมีความสามารถสร้างนวัตกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาในท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร



การเสวนาเสี้ยวหน้าแลหลังทางออกวิกฤตการค้ามนุษย์ประมงไทย
 วิทยาลัยฯ มีการจัดกิจกรรมเสวนาร่วมกับ คณะนิติศาสตร์ปริทัศน์ พนมยงค์ มหาวิทยาลัย
 ชุรุกิจบัณฑิตย์ โดยได้รับเกียรติจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ผู้ทรงคุณวุฒิ และ
 ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมายการค้ามนุษย์ และตัวแทนชาวประมงในพื้นที่ เช่น ดร.สมบูรณ์
 เสงี่ยมบุตร อดีตอธิบดีกรมสนธิสัญญา ท่านวันชัย รุจนวงศ์ อดีตอธิบดีอัยการฝ่าย
 ต่างประเทศ และ พล.ต.อ.รอย อิงคไพโรจน์ ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ เป็นผู้ร่วม
 เสวนา

การจัดทำความร่วมมือทางวิชาการ (MOU)

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับ FAVS Academy, a private limited company, India วิทยาลัย
 การศึกษาและการจัดการทางทะเล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดย รศ.ดร.สุธิ วังเต็อย คณบดี และ FAVS Academy,



a private limited company, India โดย Assoc. Prof. Dr. Alex Rajesh Director of FAVS ACADEMY ร่วมลงนาม MOU ออนไลน์
 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ
 บูรณาการทำงานร่วมกันและสร้างความร่วมมือในการจัดหาและ
 การจัดฝึกอบรมให้แก่นักศึกษาเพื่อเข้าศึกษาต่อใน
 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

การทำบุญบารุงศิลปวัฒนธรรม



กิจกรรมพิธีทำบุญวันคล้ายวันสถาปนาวิทยาลัยฯ ครบรอบ
 4 ปี ประจำปีพ.ศ.2564 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ อนุรักษ์และจรรโลง
 วัฒนธรรมอันดีงาม เพื่อปลูกฝังจริยธรรมและจิตสำนึกของบุคลากรให้มี
 ความรักและผูกพันต่อองค์กร เพื่อให้บุคลากร นักศึกษา เกิดความรัก
 ความสามัคคี ให้เกียรติและเคารพซึ่งกันและกัน ได้ร่วมกิจกรรมทำ
 บารุงศิลปวัฒนธรรม และเพื่อรับบริจาคทุนการศึกษาให้กับนักศึกษา
 วิทยาลัยฯ ทั้งนี้ วิทยาลัยฯ ได้รับการอนุญาตจากนายอำเภอเมือง
 สมุทรสาคร ในการจัดกิจกรรมภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID 19) ซึ่ง
 วิทยาลัยฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดฯ อย่างเคร่งครัด

กิจกรรมพิธีทำบุญวันคล้ายวันสถาปนาวิทยาลัยฯ
ครบรอบ 5 ปี ประจำปี พ.ศ. 2565 เมื่อวันที่ 25
เมษายน 2565 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์และจรรโลง
วัฒนธรรมอันดีงาม เพื่อปลูกฝังจริยธรรมและจิตสำนึกของ
บุคลากรและนักศึกษาให้มีความรักและผูกพันต่อองค์กร พร้อม
ได้ทำกิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมร่วมกัน



การตีพิมพ์ผลงานวิชาการในฐานข้อมูล Scopus/ISI ช่วงปี 2564 – 2565



Scopus

ของคณาจารย์วิทยาลัยฯ จำนวน 39 บทความ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุลผู้นิพนธ์ (Author name)	ชื่อบทความ (Article title)	Quartile	ด้าน
1	Madhavan, M., Ali Sharafuddin, M.	Measurement Model for Assessing Community Based Wellness Tourism Needs <i>Journal: e-Review of Tourism Research</i>	Q4	Other
2	Sai-Ut S., Suthiluk P., Tongdeesontorn W., Rawdkuen S., Kaewprachu P., Karbowiak T., Debeaufort F., Degraeve P.	Using anthocyanin extracts from butterfly pea as ph indicator for intelligent gelatin film and methylcellulose film <i>Journal: Current Applied Science and Technology</i>	Q4	FHA
3	Tunyaplin, S., Chanpuypetch, W.	A SCOR-based performance evaluation framework for last-mile delivery of DIY home furniture products <i>Journal: International Journal of Logistics Systems and Management</i>	Q2	Other



ลำดับ	ชื่อ-นามสกุลผู้เขียน (Author name)	ชื่อบทความ (Article title)	Quartile	ฐาน
4	Kaewprachu P., Osako K., Rungraeng N., Rawdkuen S.	Properties of fish myofibrillar protein film: effect of glycerol- sorbitol combinations <i>Journal: Journal of Food Science and Technology</i>	Q1	FHA
5	Yarnpakdee, S., Senphan, T., Wangtueai, S., Jaisan, C., Nalinanon, S.	Characteristic and antioxidant activity of Cladophora glomerata ethanolic extract as affected by prior chlorophyll removal and drying methods <i>Journal: Journal of Food Processing and Preservation</i>	Q2	FHA
6	Khemacheewakul J., Taesuwan S., Nunta R., ..., Wangtueai S., Sommano S.Rj, Leksawasdi N.	Validation of mathematical model with phosphate activation effect by batch (R)-phenylacetylcarbinol biotransformation process utilizing Candida tropicalis pyruvate decarboxylase in phosphate buffer <i>Journal: Scientific Reports</i>	Q1	FHA
7	Chaichana, T., Brennan, C.S., Osiriphun, S., Thongchai, P., Wangtueai, S.	Development of local food growth logistics and economics <i>Journal: AIMS Agriculture and Food</i>	Q2	Other
8	Rachtanapun P., Kodsangma A., Homsaard N., ..., Wangtueai S., Regenstein J.M., Jantanasakulwong K.	Thermoplastic mung bean starch/natural rubber/sericin blends for improved oil resistance <i>Journal: International Journal of Biological Macromolecules</i>	Q2	FHA
9	Klinmalai P., Srisa A., Laorenza Y., Katekhong W., Harnkarnsujarit N.	Antifungal and plasticization effects of carvacrol in biodegradable poly (lactic acid) and poly (butylene adipate	Q1	FHA

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุลผู้พิมพ์ (Author name)	ชื่อบทความ (Article title)	Quartile	ฐาน
		terephthalate) blend films for bakery packaging <i>Journal: LWT-Food Science and Technology</i>		
10	Surayot U., Wangtueai S., You S., Palanisamy S., Krusong W., Brennan C.S., Barba F.J., Phimolsiripol Y., Seesuriyachan P.	Extraction, structural characterisation, and immunomodulatory properties of edible amanita hemibapha subspecies javanica (Corner and bas) mucilage polysaccharide as a potential of functional food <i>Journal: Journal of Fungi</i>	Q1	FHA
11	Wangtueai S., Vichasilp C., Pankasemsuk T., Theanjumpol P., Phimolsiripol Y.	Near infrared spectroscopy measurement and kinetic modeling for physiochemical properties of tabtim fish (hybrid tilapia <i>Oreochromis sp.</i>) fillets during chilling storage <i>Journal: Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences</i>	Q4	FHA
12	Boonyagul S., Pukasamsombut D., Pengpanich S., Toobunterng T., Pasanaphong K., Sathirapongsasuti N., Tawonsawatruk T., Wangtueai S., Tanadchangsaeng N.	Bioink hydrogel from fish scale gelatin blended with alginate for 3D-bioprinting application <i>Journal: Journal of Food Processing and Preservation</i>	Q2	FHA
13	Bai-Ngew S., Chuensun T., Wangtueai S., Phongthai S., Jantanasakulwong K., Rachtanapun P., Sakdatorn	Antimicrobial Activity of a Crude Peptide Extract from Lablab Bean (<i>Dolichos lablab</i>) for Semi-dried Rice Noodles Shelf-life	Q4	FHA

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุลผู้พิมพ์ (Author name)	ชื่อบทความ (Article title)	Quartile	ฐาน
	V., Klunklin W., Regenstein J.M., Phimolsiripol Y.	<i>Journal: Quality Assurance and Safety of Crops and Foods</i>		
14	Madhavan, M., Ali Sharafuddin, M., Wangtueai S.	Expanding themes of destination e-image and service quality: a qualitative study using conversational interview <i>Journal: Academy of Strategic Management Journal</i>	Q3	Other
15	Surayot U., Wangtueai S., You S., Techapun C., Phimolsiripol Y., Leksawasdi N., Krusong W., Barba F.J., Seesuriyachan P.	Sulphation and hydrolysis improvements of bioactivities, and 63mmune-modulatory properties of edible <i>Amanita hemibapha</i> subspecies javanica (Comer and bas) mucilage polysaccharide as a potential in personalized functional foods <i>Journal: Journal of Fungi</i>	Q1	FHA
16	Chaisuwan W., Phimolsiripol Y., Chaiyaso T., Techapun C., Leksawasdi N., Jantanasakulwong K., Rachtanapun P., Wangtueai S. , Sommano S.R., You S., Regenstein J.M., Barba F.	The Antiviral Activity of Bacterial, Fungal, and Algal Polysaccharides as Bioactive Ingredients: Potential Uses for Enhancing Immune Systems and Preventing Viruses <i>Journal: Frontiers in Nutrition</i>	Q1	FHA
17	Klinmalai P., Fong-In S., Phongthai S., Klunklin W.	Improving the quality of frozen fillets of semi-dried gourami fish (<i>Trichogaster pectoralis</i>) by using sorbitol and citric acid <i>Journal: Foods</i>	Q1	FHA
18	Lee, D.S., Wang, H.J., Jaisan, C., An, D.S.	Active food packaging to control carbon dioxide <i>Journal: Packaging Technology and Science</i>	Q3	FHA

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุลผู้พิมพ์ (Author name)	ชื่อบทความ (Article title)	Quartile	ฐาน
19	Rachtanapun P., Homsaard N., Kodsangma A., ..., Wangtueai S. , Sommano S.R., Tongdeesoontorn W., Jantanasakulwong K.	Effect of egg-coating material properties by blending cassava starch with methyl celluloses and waxes on egg quality <i>Journal: Polymers</i>	Q1	FHA
20	Madhavan, M., Sharafuddin, M.A., Wangtueai, S.	Assessing Trade Attractiveness Using International Marketing Environmental Factors and Fuzzy DEMATEL <i>Journal: Global Business Review</i>	Q2	Other
21	Dawod, A.Y., Sharafuddin, M.A.	Assessing mangrove deforestation using pixel-based image: A machine learning approach <i>Journal: Bulletin of Electrical Engineering and Informatics</i>	Q3	Other
22	Mongkonkamthorn, N., Malila, Y., Regenstein, J.M., Wangtueai, S.	Enzymatic Hydrolysis Optimization for Preparation of Tuna Dark Meat Hydrolysate with Antioxidant and Angiotensin I-Converting Enzyme (ACE) Inhibitory Activities <i>Journal: Journal of Aquatic Food Product Technology</i>	Q3	FHA
23	Katekhong, W., Wongphan, P., Klinmalai, P. , Harnkarnsujarit, N.	Thermoplastic starch blown films functionalized by plasticized nitrite blended with PBAT for superior oxygen barrier and active biodegradable meat packaging <i>Journal: Food Chemistry</i>	Q1	FHA
24	Upata M., Siriwoharn T., Makkhun S., Yarnpakdee S., Regenstein J.M., Wangtueai S.	Tyrosinase Inhibitory and Antioxidant Activity of Enzymatic Protein Hydrolysate from Jellyfish (<i>Lobonema smithii</i>) <i>Journal: Foods</i>	Q1	FHA

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุลผู้พิมพ์ (Author name)	ชื่อบทความ (Article title)	Quartile	ฐาน
25	Rachtanapun P.a, b, Homsaard N.a, Kodsangma A.a, Phongthai S., Leksawasdi N., Phimolsiripol Y., Seesuriyachan P., Chaiyaso T., Chotinan S., Jantrawut P., Ruksiriwanich W., Wangtueai S.	Effects of storage temperature on the quality of eggs coated by cassava starch blended with carboxymethyl cellulose and paraffin wax <i>Journal: Poultry Science</i>	Q1	FHA
26	Wangtueai S. ,, Techapun C., Phongthai S., Sommano S.R., Ougizawa T.	Thermoplastic cassava starch blend with polyethylene-grafted- maleic anhydride and gelatin core-shell structure compatibilizer <i>Journal: International Journal of Biological Macromolecules</i>	Q2	FHA
27	Kaewprachu P. , Jaisan C., Rawdkuen S., Tongdeesoontorn W., Klunklin W.	Carboxymethyl cellulose from Young Palmyra palm fruit husk: Synthesis, characterization, and film properties <i>Journal: Food Hydrocolloids</i>	Q1	FHA
28	Janpet C., Manakit P., Klinmalai P., Kaewprachu P., Jaisan C., Surayot U., Chakrabandhu Y., Wangtueai S.	Characteristics and functional properties of gelatin and gelatin hydrolysate from bigeye snapper (<i>Priacanthus tayenus</i>) bone <i>Journal: Food Research</i>	Q3	FHA
29	Chaichana, T., Chakrabandhu, Y.	Spatial Modelling of Seablite Distribution <i>Journal: Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)</i>	Q2	Other

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุลผู้พิมพ์ (Author name)	ชื่อบทความ (Article title)	Quartile	ฐาน
30	Sriphochanart, W., Krusong, W., Surayot, U. , Mekkerdchoo, O., Sriprom, P.	Germinated Brown Rice Preparation for Value Added Material for Healthy Brewed Vinegar <i>Journal: Current Applied Science and Technology</i>	Q4	FHA
31	Khwanchai, P., Fong-In, S., Klinmalai, P.	Quality properties of northern Thai beef sausage (sai-ua-nuea) with different additional levels of selected herbs <i>Journal: International Journal of Agricultural Technology</i>	Q4	FHA
32	Osiriphun, S., Wangtueai, S. , Rachtanapun, P., and Jirattanarangsri, W.	Preparation of a protein drink from fish protein hydrolysate obtained from tilapia skin waste <i>Journal: Food Research</i>	Q3	FHA
33	Doungapai, C., Siriwoharn, T., Malila, Y., Autsavapromporn, N., Makkhun, S., Yarnpakdee, S., Jantanasakulwong, K., Regenstein, J.M., and Wangtueai, S.	UV-B Protective and Antioxidant Activities of Protein Hydrolysate from Sea Cucumber (<i>Holothuria scabra</i>) Using Enzymatic Hydrolysis <i>Journal: Frontiers in Marine Science</i>	Q1	FHA
34	Osiriphun, S., Rachtanapun, P., Wangtueai, S. , and Jirattanarangsri, W.	Influence of physicochemical properties on the production of alternative healthy gummy jelly from tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>) skin with added Thai rice powder <i>Journal: Food Chemistry: X</i>	Q1	FHA
35	Chailangka, A., Seesuriyachan, P., Wangtueai, S. , Ruksiriwanich,	Cricket protein conjugated with different degrees of polymerization saccharides by	Q1	FHA

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุลผู้พิมพ์ (Author name)	ชื่อบทความ (Article title)	Quartile	ฐาน
	W., Jantanasakulwong, K., Rachtanapun, P., Sommano, S.R., Leksawasdi, N., Barba, F.J., and Phimolsiripol, Y.	Maillard reaction as a novel functional ingredient <i>Journal:</i> Food Chemistry		
36	Kaewprachu, P. , Jaisan, C., Klunklin, W., ...Rawdkuen, S., Tongdeesoontorn, W.	Mechanical and Physicochemical Properties of Composite Biopolymer Films Based on Carboxymethyl Cellulose from Young Palmyra Palm Fruit Husk and Rice Flour <i>Journal:</i> Polymers	Q1	FHA
37	Romruen, O., Kaewprachu, P. , Karbowiak, T., Rawdkuen, S.	Development of Intelligent Gelatin Films Incorporated with Sappan (<i>Caesalpinia sappan</i> L.) Heartwood Extract <i>Journal:</i> Polymers	Q1	FHA
38	Homthawornchoo, W., Kaewprachu, P. , Pinijsuwan, S., Romruen, O., Rawdkuen, S.	Enhancing the UV-Light Barrier, Thermal Stability, Tensile Strength, and Antimicrobial Properties of Rice Starch–Gelatin Composite Films through the Incorporation of Zinc Oxide Nanoparticles <i>Journal:</i> Polymers	Q1	FHA
39	Romruen, O., Kaewprachu, P. , Karbowiak, T., Rawdkuen, S.	Isolation and Characterization Cellulose Nanosphere from Different Agricultural By-Products <i>Journal:</i> Polymers	Q1	FHA



วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

119/76 หมู่ 1 ถนนท่าจีนเอกวิวัฒน์ ตำบลท่าจีน อำเภอเมือง

จังหวัดสมุทรสาคร 74000

 034 870 709

 www.maritime.cmu.ac.th

 maritime@cmu.ac.th