

## หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ)

หลักสูตรมุ่งเน้นผลิตมหาบัณฑิตที่มีความรู้ในสาขาวิทยาศาสตร์การอาหารระดับสูง โดยการปลูกฝังนักศึกษาให้มีแนวความคิดที่สร้างสรรค์และเป็นนวัตกรรม โดยประยุกต์ใช้องค์ความรู้ ความเข้าใจ ทักษะและมุมมองของสหวิทยาการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีอาหาร และความเป็นผู้ประกอบการ รวมทั้งการใช้หลักการคิดวิเคราะห์และการเรียนรู้ตลอดชีวิตในการสร้างสรรค์นวัตกรรมอาหาร ตามความต้องการของอุตสาหกรรมอาหารทั้งในระดับท้องถิ่น ระดับชาติและนานาชาติอย่างมีจรรยาบรรณ โดยส่งเสริมผู้เรียนผ่านกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นให้มีสิ่งแวดล้อมของการเรียนรู้แบบผสมผสาน นวัตกรรม ได้แก่ ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วม (Active learning) บูรณาการเรียนรู้จากประสบการณ์ทำงาน (WIL) การค้นคว้าด้วยตนเอง และการเรียนในห้องปฏิบัติงาน

1.จำนวนนักศึกษาที่รับ	15 คน		
2.แผนการศึกษาที่เปิดรับ	แผน ก แบบ ก2, แผน ก แบบ ก2 (Hi-Fi) , และ แผน ข		
3.การจัดการเรียนการสอน	จันทร์ - ศุกร์		
4.รูปแบบการเรียน	Online / Onsite		
5. ค่าธรรมเนียมการศึกษา	28,000 บาท		
6.จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	หมวดวิชา	แผนการศึกษา	
		ก แบบ ก2	ก แบบ ก2 (Hi-Fi)
			แผน ข
	หมวดวิชาบังคับ	17	17
	หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	6	6
	วิทยานิพนธ์	12	12
	สารนิพนธ์		6
	วิชาสัมมนา	1	1
	รวม	36	36
7.คุณสมบัติของผู้สมัคร	<p><b>แผน ก 2 และแผน ข</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิทยาศาสตร์อาหารและ/หรือ เทคโนโลยีอาหาร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือ</li> <li>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีด้านวิศวกรรมศาสตร์ และ/หรือมีประสบการณ์การทำงานในสาขา วิทยาศาสตร์หรือเทคโนโลยีอาหาร ไม่น้อยกว่า 1 ปี หรืออยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร</li> </ul> <p><b>แผน ก 2 (Hi-Fi)</b></p> <p>คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาให้เป็นไปตามของ แผน ก 2 และผู้สมัครเข้าเรียนต้องส่งแบบฟอร์มการยืนยัน ความร่วมมือของผู้ประกอบการสำหรับการเข้าศึกษา แผนการเรียนแบบ Hi-Fi</p>		

	<p>นักศึกษาต่างชาติที่จะเข้าศึกษาแผน ก 2 และ แผน ข จะต้องมึระดับคะแนนด้านภาษาอังกฤษจากสถาบันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับรอง และสอบมาแล้วไม่เกิน 2 ปี ณ วันเข้าศึกษา ได้แก่</p> <p>คะแนน TOEFL(Paper Based) ไม่ต่ำกว่า 450 คะแนน  (Institutional Testing Program) ไม่ต่ำกว่า 470 คะแนน  (Computer Based) ไม่ต่ำกว่า 133 คะแนน  (Internet Based) ไม่ต่ำกว่า 45 คะแนน  คะแนน IELTS ไม่ต่ำกว่า 4.5 คะแนน</p> <p>หรือมีหนังสือรับรองการใช้ภาษาอังกฤษในการเรียนการสอนตลอดหลักสูตรโดยมหาวิทยาลัย สำหรับนักศึกษาไทยจะต้องมีคะแนนสอบสัมภาษณ์จากคณะกรรมการสอบในส่วนของความรู้ความสามารถในการสอบสัมภาษณ์เป็นภาษาอังกฤษ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50</p> <p>หากคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อกำหนดให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและมีคุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563</p>
<p>8. หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ หรือผลงานที่อยู่ในขั้นตอนการตีพิมพ์ โดยแนบจดหมาย ตอบรับการลงตีพิมพ์ จำนวน 1 ชุด</li> <li>2 โครงการวิจัยแบบย่อที่คาดว่าจะทำเป็นวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด โดยมีเนื้อหาประกอบด้วย หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ รวมทั้งวิธีการวิจัยพอสังเขป</li> <li>3 หนังสือรับรองประสบการณ์การทำงานจากผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ชุด</li> <li>4 หนังสืออนุญาตให้ลาศึกษาต่อจากผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ชุด (ถ้ามี)</li> </ol>
<p>9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา</p>	<p><b>ติดต่อผู้รับผิดชอบหลักสูตร</b></p> <p>รศ.ดร.ก่องกาญจน์ กิจรุ่งโรจน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร โทร. 0-7428-6336  E-mail: <a href="mailto:kongkarn.k@psu.ac.th">kongkarn.k@psu.ac.th</a></p> <p><b>ติดต่อผู้ประสานงาน</b></p> <p>นางสาวมณีทิพย์ ปิยะภานีกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร โทร. 0-7428-6309  E-mail: <a href="mailto:maneethip.p@psu.ac.th">maneethip.p@psu.ac.th</a> Lind ID : maneethip</p> <p><b>Link เข้าสู่เว็บไซต์คณะ :</b> <a href="https://agro.psu.ac.th">https://agro.psu.ac.th</a></p> <p><b>Facebook :</b> <a href="https://www.facebook.com/AgroPSU">https://www.facebook.com/AgroPSU</a></p>

## กำหนดการสอบ

### รอบประจำปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์	เดือนเมษายน 2566 วันและเวลา จะแจ้งกับผู้สมัคร โดยตรงอีกครั้ง	ห้องประชุม 1 อาคารไพบูลย์ ธรรมรัตน์วาลิก คณะอุตสาหกรรมเกษตร

### รอบตลอดปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์	เดือนกันยายน 2566 วันและเวลา จะแจ้งกับผู้สมัคร โดยตรงอีกครั้ง	ห้องประชุม 1 อาคารไพบูลย์ ธรรมรัตน์วาลิก คณะอุตสาหกรรมเกษตร

