

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ)

หลักสูตรมุ่งเน้นผลิตมหาบัณฑิตที่มีความรู้ในสาขาวิทยาศาสตร์การอาหารระดับสูง โดยการปลูกฝังนักศึกษาให้มีแนวความคิดที่สร้างสรรค์และเป็นนวัตกรรม โดยประยุกต์ใช้องค์ความรู้ ความเข้าใจ ทักษะและมุมมองของสหวิทยาการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี อาหาร และความเป็นผู้ประกอบการ รวมทั้งการใช้หลักการคิดวิเคราะห์และการเรียนรู้ตลอดชีวิตในการสร้างสรรค์นวัตกรรมอาหาร ตามความต้องการของอุตสาหกรรมอาหารทั้งในระดับท้องถิ่น ระดับชาติและนานาชาติอย่างมีจรรยาบรรณ โดยส่งเสริมผู้เรียนผ่านกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นให้มีสิ่งแวดล้อมของการเรียนรู้แบบผสมผสานนวัตกรรม ได้แก่ ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วม (Active Learning) บูรณาการเรียนรู้จากประสบการณ์ทำงาน (WIL) การค้นคว้าด้วยตนเอง และการเรียนในห้องปฏิบัติการ

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

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

กำหนดการสอบ

สำหรับผู้สมัครเข้าศึกษาภาคการศึกษาที่ 1

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์	ตั้งแต่เดือนเมษายน 2567 วันและเวลาจะแจ้งกับผู้สมัคร โดยตรงอีกครั้ง	ห้องประชุม 1 อาคารไพบูลย์ ธรรมรัตน์วาลิก คณะอุตสาหกรรมเกษตร

สำหรับผู้สมัครเข้าศึกษาภาคการศึกษาที่ 2

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์	ตั้งแต่เดือนกันยายน 2567 วันและเวลาจะแจ้งกับผู้สมัคร โดยตรงอีกครั้ง	ห้องประชุม 1 อาคารไพบูลย์ ธรรมรัตน์วาลิก คณะอุตสาหกรรมเกษตร