

## หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (นานาชาติ)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) เน้นให้ผู้เรียนมีความรู้และความสามารถในการค้นคว้าวิจัยเพื่อให้เกิดประยุกต์ใช้ความรู้ใหม่ทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพอาหาร พลังงาน และสิ่งแวดล้อม ที่ตอบสนองอุตสาหกรรมเกษตรในภาคใต้ พร้อมทั้งเป็นผู้ที่ยึดมั่นในคุณธรรมและจริยธรรม มีความคิดสร้างสรรค์เพื่อส่งเสริมการปฏิบัติจริง โดยการจัดการเรียนการสอนตามแนวทางพัฒนาการนิยม (Progressivism)

1. จำนวนนักศึกษาที่รับ	15 คน																		
2. แผนการศึกษาที่เปิดรับ	แผน ก แบบ ก1, แผน ก แบบ ก2																		
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="2">แผนการศึกษา</th> </tr> <tr> <th>ก แบบ ก1</th> <th>ก แบบ ก2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>หมวดวิชาบังคับ</td> <td></td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า</td> <td></td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>วิทยานิพนธ์</td> <td>36</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td><b>36</b></td> <td><b>36</b></td> </tr> </tbody> </table>	หมวดวิชา	แผนการศึกษา		ก แบบ ก1	ก แบบ ก2	หมวดวิชาบังคับ		12	หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า		6	วิทยานิพนธ์	36	18	<b>รวม</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	
หมวดวิชา	แผนการศึกษา																		
	ก แบบ ก1	ก แบบ ก2																	
หมวดวิชาบังคับ		12																	
หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า		6																	
วิทยานิพนธ์	36	18																	
<b>รวม</b>	<b>36</b>	<b>36</b>																	
7. คุณสมบัติของผู้สมัคร	<p><b>1. แผน ก แบบ ก1</b></p> <p>(1.) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีผลการเรียนเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00</p> <p><b>2. แผน ก แบบ ก2</b></p> <p>(1.) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์ในสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพหรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง</p> <p>คุณสมบัติอื่น ๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร และให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563</p>																		
8. หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา	<p>(1.) โครงการวิจัยแบบย่อที่คาดว่าจะทำเป็นวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด โดยมีเนื้อหาประกอบด้วย หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ วิธีการวิจัยพอสังเขป และเอกสารอ้างอิง</p> <p>(2.) ผลงานวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์เผยแพร่ (ถ้ามี)</p> <p>(3.) หลักฐานแสดงความรู้ภาษาอังกฤษ เช่น PSU-TEP, TOEFL (ถ้ามี)</p>																		
9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา	<p><b>ติดต่อผู้รับผิดชอบหลักสูตร</b></p> <p>ผศ.ดร.อภิชาติ อุโพบิจิตร โทร. 0-7428-6375 E-mail: apichat.u@psu.ac.th</p> <p><b>ติดต่อผู้ประสานงาน</b></p> <p>นางสาวณิธิพิศ ปิยะภาณีกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร โทร. 0-7428-6309</p> <p>E-mail: maneethip.p@psu.ac.th Lind ID: maneethip</p> <p>เว็บไซต์คณะ: <a href="https://agro.psu.ac.th">https://agro.psu.ac.th</a> Facebook: <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