

## หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีบรรจุกัญชาอาหาร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีบรรจุกัญชาอาหาร มุ่งเน้นผลิตมหาบัณฑิตที่มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการพัฒนา ปรับปรุงและแก้ปัญหาโดยการประยุกต์ใช้ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีบรรจุกัญชาอาหารผ่านกระบวนการวิจัยด้วยการบูรณาการศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ในการปรับปรุงและพัฒนาสมบัติของวัสดุบรรจุกัญชาอาหาร กระบวนการบรรจุและการออกแบบ โดยคำนึงถึงประโยชน์ ความปลอดภัย สิ่งแวดล้อมและความยั่งยืนเป็นสำคัญ พร้อมทั้งเป็นผู้ที่มีจรรยาบรรณทางวิชาการ

1.จำนวนนักศึกษาที่รับ	12 คน			
2.แผนการศึกษาที่เปิดรับ	แผน ก แบบ ก1 แผน ก แบบ ก2 และแผน ข			
3.การจัดการเรียนการสอน	จันทร์-ศุกร์			
4.รูปแบบการเรียน	Online / Onsite			
5. ค่าธรรมเนียมการศึกษา	28,000 บาท / ภาคการศึกษา			
6.จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	<b>หมวดวิชา</b>	<b>แผนการศึกษา</b>		
		<b>ก แบบ ก1</b>	<b>ก แบบ ก2</b>	
		<b>แผน ข</b>		
	หมวดวิชาบังคับ	-	12	12
	หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	6	14
	วิทยานิพนธ์/ สัมมนา (แผน ข)	36	18	4
	สารนิพนธ์	-	-	6
	<b>รวม</b>	36	36	36
7.คุณสมบัติของผู้สมัคร	<p><b>แผน ก 1</b></p> <p>เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีวัสดุภัณฑ์ เทคโนโลยีบรรจุกัญชา และวัสดุ เทคโนโลยีการบรรจุ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมเคมี เทคโนโลยีการพิมพ์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพอลิเมอร์ โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00</p> <p>หรือ ในกรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 3.00 จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ทางด้านวัสดุหรือบรรจุกัญชาในวารสารที่มีการตรวจสอบคุณภาพหรือ peer review อย่างน้อย 1 เรื่อง</p> <p><b>แผน ก 2</b></p> <p>เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีวัสดุภัณฑ์ เทคโนโลยีบรรจุกัญชาและวัสดุ เทคโนโลยีการบรรจุ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมเคมี เทคโนโลยีการพิมพ์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพอลิเมอร์</p> <p><b>แผน ข</b></p> <p>เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีวัสดุภัณฑ์ เทคโนโลยีบรรจุกัญชาและวัสดุ เทคโนโลยีการบรรจุ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมเคมี เทคโนโลยีการพิมพ์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพอลิเมอร์ โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 และมีประสบการณ์การวิจัยหรือทำงานที่เกี่ยวข้องในด้าน</p>			

	เทคโนโลยีบรรจุกัญชาอย่างน้อย 1 ปี หรือมีผลงานตีพิมพ์ทางด้านวัสดุหรือบรรจุกัญชาในวารสารที่มีการตรวจสอบคุณภาพหรือ peer review อย่างน้อย 1 เรื่อง <b>คุณสมบัตินอกเหนือจากที่ระบุให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ</b>
8. หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา	โครงการวิจัยแบบย่อที่คาดว่าจะทำเป็นวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด โดยมีเนื้อหาประกอบด้วย หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ วิธีการวิจัยพอสังเขป และเอกสารอ้างอิง
9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา	<b>ติดต่อผู้รับผิดชอบหลักสูตร</b> ผศ.ดร.สุภชัย ภิสิทธิ์เพ็ญ โทร. 0-7428-6354 E-mail: supachai.p@psu.ac.th <b>ติดต่อผู้ประสานงาน</b> นางสาวมณีทิพย์ ปิยภาณีกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร โทร. 0-7428-6309 E-mail: <a href="mailto:maneethip.p@psu.ac.th">maneethip.p@psu.ac.th</a> Lind ID : maneethip <b>Link เข้าสู่เว็บไซต์คณะ :</b> <a href="https://agro.psu.ac.th">https://agro.psu.ac.th</a> <b>Facebook :</b> <a href="https://www.facebook.com/AgroPSU">https://www.facebook.com/AgroPSU</a>

#### 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