

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ เน้นผลิตนักวิชาการระดับปริญญาโทที่สามารถสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพและ คุณค่าทางเศรษฐกิจและสังคม การบูรณาการแก้ปัญหา และการใช้ทรัพยากรเพื่อการผลิตที่ยั่งยืน การวิเคราะห์ สังเคราะห์งานวิชาการทั้งผลงานและโครงการวิจัย การทำวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการที่มีมาตรฐาน โดยการเรียนรู้และการสัมมนาทางวิชาการ ภายใต้การสอนและดูแลของอาจารย์ที่ปรึกษา และการตรวจสอบโดยผู้ทรงคุณวุฒิ โดยมีกลุ่มวิชาดังนี้

- กลุ่มวิชาเทคโนโลยีชีวภาพของพืชปลูก
- กลุ่มวิชาการผลิตพืช
- กลุ่มวิชาการปรับปรุงพันธุ์พืช
- กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์

1.จำนวนนักศึกษาที่รับ	15 คน		
2.แผนการศึกษาที่เปิดรับ	<input checked="" type="checkbox"/> แผน ก 1 <input checked="" type="checkbox"/> แผน ก 2		
3.การจัดการเรียนการสอน	จันทร์ - ศุกร์		
4.รูปแบบการเรียน	Online / Onsite		
5. ค่าธรรมเนียมการศึกษา	จำนวน 28,000.-บาท/ภาคการศึกษา		
6.จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	หมวดวิชา	แผนการศึกษา	
		ก แบบ ก1	ก แบบ ก2
		แผน ข	
	หมวดวิชาบังคับ	-	9
	หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	9
	วิทยานิพนธ์	36	18
	รวม	36	36
7.คุณสมบัติของผู้สมัคร	<p>แผน ก 1</p> <p>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ทางด้านวิทยาศาสตร์เกษตร สาขาวิชาพืชศาสตร์ พืชสวน พืชไร่ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และ</p> <p>- มีเกณฑ์คุณสมบัติเพิ่มเติม ได้แก่</p> <p style="padding-left: 40px;">(1) ผู้ปฏิบัติงานวิจัยในหน่วยราชการ รัฐวิสาหกิจ บริษัทเอกชน หรือ ประกอบธุรกิจส่วนตัว โดยต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ในการทำวิจัยอยู่ในสาขาวิชาพืชศาสตร์ หรือ</p> <p style="padding-left: 40px;">(2) ผู้ที่สำเร็จการศึกษามีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.75 และต้องมีประสบการณ์ในการทำวิจัยมาก่อน เช่น การทำปัญหาพิเศษหรือเป็นผู้ช่วยวิจัย โดยมีหนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษาหรือหัวหน้าโครงการวิจัย</p> <p>แผน ก 2</p> <p>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ทางด้านวิทยาศาสตร์เกษตร หรือ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และ</p>		

	<p>- มีเกณฑ์คุณสมบัติเพิ่มเติม ได้แก่</p> <p>(1) มีคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่น้อยกว่า 2.50 หากมีคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 2.50 จะต้องปฏิบัติงานในสาขาวิชาพีชศาสตร์หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับทางพีชศาสตร์มาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา และต้องมีหนังสือรับรองการปฏิบัติงานจากผู้บังคับบัญชา หรือมีประสบการณ์ในการทำวิจัย เช่น การทำปัญหาพิเศษ หรือเป็นนักศึกษาช่วยวิจัย หากได้รับปริญญาตรีหรือประกาศนียบัตรเทียบเท่าปริญญาตรีจากต่างประเทศ จะต้องมีมาตรฐานที่ประเมินแล้วเทียบเท่าปริญญาตรีของสถาบันการศึกษาภายในประเทศ</p> <p>(2) ในกรณีที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาในสาขาที่ระบุ ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรี และมีประสบการณ์ในการทำงานเกี่ยวกับสาขาวิชาพีชศาสตร์มาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา ทั้งนี้ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.50 และต้องมีหนังสือรับรองการปฏิบัติงานจากผู้บังคับบัญชา หรือ หากมีคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 2.50 ต้องมีประสบการณ์ในการทำงานเกี่ยวกับสาขาวิชาพีชศาสตร์มาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี หลังสำเร็จการศึกษา</p> <p>คุณสมบัติอื่น ๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร และให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563</p>
<p>8. หลักฐานประกอบการสมัคร เฉพาะสาขาวิชา</p>	<p>(ให้ยื่นหรือส่งที่ สาขาวิชานวัตกรรมเกษตรและการจัดการ วิชาเอกพีชศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ ก่อนวันสอบสัมภาษณ์ อย่างน้อย 10 วัน)</p> <p>8.1 ประวัติการทำวิจัยและผลงานทางวิชาการ (รวมผลงานจากการศึกษาทุกระดับทั้งปัญหาพิเศษ โครงการวิทยานิพนธ์) ให้เขียนในลักษณะของบรรณานุกรม รวมทั้งตัวผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่แล้ว ในกรณีที่ เป็นรายงานการวิจัยและวิทยานิพนธ์ ให้สรุปเฉพาะผลและสาระเพียงสั้นๆ (1-2 หน้า/เรื่อง) หากมีจำนวนมาก เสนอเฉพาะที่เด่น ๆ ที่เป็นผลงานหลักของผู้สมัคร</p> <p>8.2 กรอบหลักการและเหตุผลของงานวิจัยที่จะทำวิทยานิพนธ์สำหรับผู้สมัครหลักสูตรแบบที่เรียน รายวิชาและทำวิทยานิพนธ์ ส่วนผู้สมัครหลักสูตรแบบทำเฉพาะวิทยานิพนธ์ให้เสนอโครงการวิจัยที่จะทำเป็นวิทยานิพนธ์</p> <p>8.3 อื่น ๆ ที่ผู้สมัครต้องการแสดงว่ามีความรู้ความสามารถที่จะศึกษาต่อในระดับนี้ได้</p>
<p>9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา</p>	<p>9.1 นางสาวธัญญรัตน์ สุวรรณโณ โทร. 0-7428-6138-9 โทรสาร 0-7428-6038 Email: thanyarat.s@psu.ac.th</p> <p>9.2 ผศ.ดร.ลดาวัลย์ เลิศเลอวงศ์ โทร. 0-7428-6150 โทรสาร 0-7428-6038 Email: ladawan.l@psu.ac.th</p> <p>9.3 -Link เข้าสู่เว็บไซต์สาขาวิชา https://sites.google.com/psu.ac.th/nr-aim/หลักสูตร</p>

กำหนดการสอบ

รอบประจำปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
1. สอบสัมภาษณ์และนำเสนอหัวข้อ วิทยานิพนธ์ที่คาดว่าจะทำเมื่อเข้าศึกษา	วันอังคารที่ 14 มีนาคม 2566 13.30 น.	ห้องประชุม 122 คณะทรัพยากรธรรมชาติ

รอบตลอดปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
1. สอบสัมภาษณ์และนำเสนอหัวข้อ วิทยานิพนธ์ที่คาดว่าจะทำเมื่อเข้าศึกษา	วันอังคารที่ 10 พฤษภาคม 2566 13.30 น.	ห้องประชุม 122 คณะทรัพยากรธรรมชาติ

หมายเหตุ ให้ผู้สนใจสมัครเข้าศึกษา อ่านและทำความเข้าใจผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (Expected learning outcomes มาเพื่อประกอบการสัมภาษณ์ ดูได้จากรายละเอียดหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ในWeb Site ของสาขาวิชานวัตกรรมการเกษตรและการจัดการ วิชาเอกพืชศาสตร์)

