

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์

หลักสูตรเน้นผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีความสามารถประยุกต์ใช้องค์ความรู้ด้านฟิสิกส์นิวเคลียร์ หรือฟิสิกส์พอลิเมอร์ วิจัยต่อยอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมร่วมกับภาครัฐและอุตสาหกรรม เพื่อแก้ปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อม วัสดุทดแทน การเกษตร และโบราณคดี

1.จำนวนนักศึกษาที่รับ	10 คน		
2.แผนการศึกษาที่เปิดรับ	แผน ก แบบ ก1 และแผน ก แบบ ก2		
3.การจัดการเรียนการสอน	ตกลงกับนักศึกษา		
4.รูปแบบการเรียน	Online / onsite		
5. ค่าธรรมเนียมการศึกษา	28,000 บาท/ภาคการศึกษา		
6.จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	หมวดวิชา	แผนการศึกษา	
		ก แบบ ก1	ก แบบ ก2
	หมวดวิชาบังคับ	723-631* 723-632*	12 หน่วยกิต 723-631* 723-632*
	หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	8 หน่วยกิต
	วิทยานิพนธ์	36 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต
	รวม	36 หน่วยกิต	36หน่วยกิต
*ลงทะเบียน โดย ไม่นับหน่วยกิต			
7.คุณสมบัติของผู้สมัคร	<p>แผน ก 1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตหรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตหรือเทียบเท่า โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 หรือ 2) เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำวิจัย ในสาขาฟิสิกส์พอลิเมอร์หรือฟิสิกส์นิวเคลียร์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ <p>แผน ก 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 3) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตหรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตหรือเทียบเท่า โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.40 หรือ 4) เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำวิจัยหรือมีประสบการณ์ทำงานในภาคอุตสาหกรรมในสาขาฟิสิกส์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ <p>คุณสมบัติอื่น ๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร และให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563</p>		
8.หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา	-ใบประมวลผลการศึกษา (Transcript) - หนังสือรับรองประสบการณ์การทำงาน (เฉพาะผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตามข้อ 2)		
9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา	ผศ.ดร.พวงทิพย์ แก้วทับทิม (pungtip.k@psu.ac.th)		

กำหนดการสอบ

รอบประจำปี 2566

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์	หลักสูตรจะแจ้งผู้สมัครโดยตรง	สาขาวิทยาศาสตร์

รอบตลอดปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์	หลักสูตรจะแจ้งผู้สมัครโดยตรง	สาขาวิทยาศาสตร์