

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาธรณีฟิสิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาธรณีฟิสิกส์ มุ่งเน้นผลิตนักวิชาการที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านธรณีฟิสิกส์ และสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ด้านธรณีฟิสิกส์ เพื่อการศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับการสำรวจทรัพยากรธรรมชาติ การท่องเที่ยวเชิงธรณี ภัยพิบัติทางธรณี งานทางด้านวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม และงานโบราณคดี

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาธรณีฟิสิกส์ ประกอบด้วย วิชาบรรยาย วิชาปฏิบัติการและวิชาสัมมนา รวม 18 หน่วยกิต และวิทยานิพนธ์ 18 หน่วยกิต ใช้เวลาในการศึกษา 2 ปี โดยหลักสูตรมีคณาจารย์ที่ทรงคุณวุฒิ มีห้องปฏิบัติการ และเครื่องมือทดลอง เครื่องมือวิจัย และซอฟต์แวร์ด้านธรณีฟิสิกส์ที่หลากหลายสำหรับการเรียนการสอน การทำปฏิบัติการ และการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ด้านธรณีฟิสิกส์

1.จำนวนนักศึกษาที่รับ	8 คน		
2.แผนการศึกษาที่เปิดรับ	ก แบบ ก1 และ ก แบบ ก 2		
3.การจัดการเรียนการสอน	จันทร์ - ศุกร์		
4.รูปแบบการเรียน	Online / onsite		
5. ค่าธรรมเนียมการศึกษา	28,000 / ภาคการศึกษา		
6.จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	หมวดวิชา	แผนการศึกษา	
		ก แบบ ก1	ก แบบ ก2
	หมวดวิชาบังคับ	-	12
	หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	6
	วิทยานิพนธ์	36	18
	รวม	36	36
7.คุณสมบัติของผู้สมัคร	<p>สำหรับผู้ที่จะเข้าศึกษาแผน ก แบบ ก1</p> <p>เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือหลักสูตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำวิจัยในสาขาวิชาธรณีฟิสิกส์ โดยมีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ และมีเอกสารหลักฐานรับรอง โดยอยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร มีผลการสอบความรู้ภาษาอังกฤษจากสถาบันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับรองและสอบมาแล้วไม่เกิน 2 ปี นับจากวันที่สมัครเข้าศึกษา โดยเป็นไปตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์</p> <p>สำหรับผู้ที่จะเข้าศึกษาแผน ก แบบ ก2</p> <p>เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาฟิสิกส์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือหลักสูตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือมีประสบการณ์ในการทำงานทางด้านฟิสิกส์ ธรณีฟิสิกส์ หรือสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร มีผลการสอบความรู้ภาษาอังกฤษจากสถาบันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับรองและสอบมาแล้วไม่เกิน 2 ปี นับจากวันที่สมัครเข้าศึกษา โดยเป็นไปตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์</p> <p>ผู้สมัครเข้าศึกษาต้องมีผลการสอบภาษาอังกฤษที่ได้ตามเกณฑ์ที่บัณฑิตวิทยาลัยสงขลานครินทร์กำหนดและให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร โดยผลสอบความรู้ภาษาอังกฤษต้องมาจากสถาบันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับรองและสอบมาแล้วไม่เกิน 2 ปี</p>		

	<p>นับตั้งแต่วันสอบ ดังนี้ PSU-TEP, CU-TEP, TOEFL, IELTS</p> <p>คุณสมบัติอื่น ๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร และให้เป็นไปตาม</p> <p>ข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563</p>
8. หลักฐานประกอบการสมัคร เฉพาะสาขาวิชา	<ul style="list-style-type: none"> - รายงานผลการเรียน (Transcript) จำนวน 1 ชุด - ผลสอบภาษาอังกฤษ 1 ชุด - ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่แล้ว หรือเอกสารแสดงประสบการณ์ด้านการวิจัย จำนวน 1 ชุด - หนังสือรับรองการศึกษาและคุณสมบัติประจำตัว (Recommendation) จากอาจารย์ผู้สอน หรืออาจารย์ที่ปรึกษางานวิจัย หรือผู้บังคับบัญชา รวม 2 ท่าน โดยใส่ซองปิดผนึกแยกจากใบสมัคร - โครงร่างการวิจัยที่สนใจจะศึกษาและทำเป็นวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด
9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา	<p>รองศาสตราจารย์ ดร.สวัสดิ์ ยอดขยัน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ</p> <p>คณะวิทยาศาสตร์ โทร.0-7428-8765 E-mail : sawasdee.y@psu.ac.th</p> <p>https://www.sci.psu.ac.th/programs-in-physical-science/</p>

กำหนดการสอบ

รอบประจำปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สัมภาษณ์เชิงวิชาการด้านธรณีฟิสิกส์	17 มีนาคม 2566 09.00-12.00 น.	P205

รอบตลอดปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สัมภาษณ์เชิงวิชาการด้านธรณีฟิสิกส์	รอบแรก: 21 เมษายน 2566 09.00-12.00 น. รอบสอง: 19 สิงหาคม 2566 09.00-12.00 น.	P205

