

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิธีวิทยาการวิจัยและการวิเคราะห์ข้อมูล

1. จำนวนนักศึกษาที่รับ 6 คน
2. แผนการศึกษาที่เปิดรับ แบบ 1.1 และ แบบ 1.2
3. จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร		
	แบบ 1.1	แบบ 1.2	แผน ข
หมวดวิชาบังคับ	-	-	
หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	-	
วิทยานิพนธ์	48	72	
รวม	48	72	

4. คุณสมบัติของผู้สมัคร

แบบ .1.1

1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรปริญญาโททางวิทยาศาสตร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือมีประสบการณ์การวิจัย หรือ มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการ ทั้งนี้โดยผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

2) มีผลสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่องเกณฑ์ความรู้ภาษาอังกฤษสำหรับผู้สมัครเข้าศึกษาระดับปริญญาเอก

3) คุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563

แบบ .1.2

1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์ หรือ สาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือ มีผลงานวิจัยที่มีศักยภาพที่จะพัฒนาให้เป็นวิทยานิพนธ์ในหลักสูตรระดับปริญญาเอกได้ หรือ มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ทั้งนี้โดยผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

2) มีผลสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่องเกณฑ์ความรู้ภาษาอังกฤษสำหรับผู้สมัครเข้าศึกษาระดับปริญญาเอก

3) คุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563

5. หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา ไม่มี

6. กำหนดการสอบ

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สัมภาษณ์ผู้สมัครอย่างเดียว ไม่มีการสอบ	หลักสูตรจะแจ้งผู้สมัครโดยตรง โดยสอบสัมภาษณ์ประมาณช่วงเดือนเมษายนถึงพฤษภาคม 2567 สำหรับเทอม 1 และ ตุลาคม 2567 สำหรับเทอม 2	สอบสัมภาษณ์ผ่าน Zoom

6. คำแนะนำหลักสูตร

หลักสูตรนี้ เริ่มดำเนินการรับนักศึกษาครั้งแรกในปี พ.ศ. 2548 โดยกำหนดให้เขียนวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษ ปัจจุบันหลักสูตรปรับปรุง ปี พ.ศ. 2564 จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด โดยมีผู้เชี่ยวชาญต่างชาติสอนความรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดการข้อมูล การนำเสนอภาพทัศน์ของข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติให้นักศึกษา หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรทำวิทยานิพนธ์อย่างเดียว ทั้งนี้ผู้ที่จบจากหลักสูตรนี้สามารถทำงานด้านต่าง ๆ ดังนี้ คือ อาจารย์มหาวิทยาลัย นักวิเคราะห์ข้อมูล นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล นักสถิติ นักวิจัย นักวิเคราะห์นโยบายและแผน เป็นต้น

7. ติดต่อผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รศ.ดร.อภิรดี แซ่ลิ้ม

ประธานหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิธีวิทยาการวิจัยและการวิเคราะห์ข้อมูล

สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

e-mail: apiradee.s@psu.ac.th

มือถือ: 0819577625

8. ค่าธรรมเนียมการศึกษา 28,000 บาทต่อภาคการศึกษา