

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิธีวิทยาการวิจัยและการวิเคราะห์ข้อมูล

หลักสูตรปกติ

1. จำนวนนักศึกษาที่รับ 11 คน
2. แผนการศึกษาที่เปิดรับ ก1 และ ก2
3. จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	
	แผน ก แบบ ก1	แผน ก แบบ ก2
หมวดวิชาบังคับ	-	15
หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	3
วิทยานิพนธ์	36	18
รวม	36	36

4. คุณสมบัติของผู้สมัคร

หลักสูตรแผน ก 1

- 1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีหรือเทียบเท่าและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 หรือ
- 2) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 3.00 และมีประสบการณ์ในการทำวิจัยและผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

- 3) คุณสมบัติอื่นนอกเหนือจาก ข้อ 1) และ ข้อ 2) ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

หลักสูตรแผน ก 2

- 1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
- 2) คุณสมบัติอื่นนอกเหนือจากข้อ 1) ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร และมีคุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563

5. หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา ไม่มี

6. กำหนดการสอบ

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สัมภาระความรู้ความเข้าใจสถิติเบื้องต้น	หลักสูตรแจ้งผู้สมัครโดยตรง สอบช่วงเดือนพฤษภาคม 2567 และ ตุลาคม 2567	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขต ปัตตานี หรือผ่านระบบ Zoom

7. คำแนะนำหลักสูตร

หลักสูตรนี้ เริ่มดำเนินการรับนักศึกษาครั้งแรกในปี พ.ศ. 2538 โดยกำหนดให้เขียนวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษ ปัจจุบันหลักสูตรปรับปรุง ปี พ.ศ. 2564 จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด โดยมีผู้เชี่ยวชาญต่างชาติสอนเนื้อหาบางส่วนเกี่ยวกับการจัดการข้อมูล การนำเสนอภาพทัศน์ของข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติให้นักศึกษา ทั้งนี้ผู้ที่จบจากหลักสูตรนี้สามารถทำงานด้านต่าง ๆ ดังนี้ คือ นักวิเคราะห์ข้อมูล นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล นักสถิติ นักวิจัย นักวิเคราะห์นโยบายและแผน เป็นต้น

8. ติดต่อผู้รับผิดชอบหลักสูตร

8.1 ผศ.ดร.ธฤตา แม็คแนล

สาขาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

โทรศัพท์ 0872882646 Email: rhysa.m@psu.ac.th

8.2 ผศ.ดร.มายือนิง อีสอ

สาขาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

โทรศัพท์ 0808721260 Email: mayuening.e@psu.ac.th

9. ค่าธรรมเนียมการศึกษา 28,000 บาทต่อภาคการศึกษา