

## หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์

เป็นหลักสูตรมุ่งเน้นผลิตดุษฎีบัณฑิตที่มีคุณภาพเพื่อตอบสนองความต้องการบัณฑิตทางคณิตศาสตร์ในหน่วยงานต่างๆและพัฒนาองค์ความรู้อันเป็นแนวทางในการพัฒนาการเรียนการสอนและการวิจัยคณิตศาสตร์ของประเทศ โดยคณาจารย์ที่มีความพร้อมหลายด้านแขนงวิชาจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมที่ส่งเสริมให้บัณฑิตมีความพร้อมในการไปทำงานในอนาคต

1.จำนวนนักศึกษาที่รับ	5																	
2.แผนการศึกษาที่เปิดรับ	แบบ 1.1																	
3.การจัดการเรียนการสอน	จันทร์ - ศุกร์																	
4.รูปแบบการเรียน	Online / onsite																	
5. ค่าธรรมเนียมการศึกษา	28,000																	
6.จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="background-color: #fff9c4;">หมวดวิชา</th> <th colspan="3" style="background-color: #fff9c4;">แผนการศึกษา</th> </tr> <tr> <th style="background-color: #fff9c4;">แบบ 1.1</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>วิทยานิพนธ์</td> <td style="text-align: center;">48</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td style="text-align: center;"><b>48</b></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			หมวดวิชา	แผนการศึกษา			แบบ 1.1			วิทยานิพนธ์	48			<b>รวม</b>	<b>48</b>		
หมวดวิชา	แผนการศึกษา																	
	แบบ 1.1																	
วิทยานิพนธ์	48																	
<b>รวม</b>	<b>48</b>																	
7.คุณสมบัติของผู้สมัคร	<p><b>แบบ 1.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาโทสาขาคณิตศาสตร์หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง เช่น สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์สาขาวิชาวิทยาการคณนา และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 และ</li> <li>- มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์ความรู้ภาษาอังกฤษสำหรับ ผู้สมัครเข้าศึกษาระดับปริญญาเอก และมีคุณสมบัติอื่น ๆ</li> </ul> <p>ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาชั้น บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563</p>																	
8.หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายงานผลการเรียน ระดับปริญญาตรีและ/หรือปริญญาโท หรือหนังสือรับรองที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาภายในปีการศึกษา 2567 (กรณีที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา) จำนวน 1 ชุด</li> <li>-</li> <li>- หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา/อาจารย์ที่ปรึกษาวิชาโครงการและ/หรืออาจารย์ผู้สอน จำนวน 2 ท่าน โดยนำส่งเป็นเอกสารปิดผนึก</li> <li>- ผลการสอบภาษาอังกฤษ TOEFL (PB 450, ITP 470, CB 133, IBT 45), IELTS 4.5, PSU GET 50% (ถ้ามี)</li> </ul>																	

	<p>- รายงานผลการเรียน ระดับปริญญาตรีและ/หรือปริญญาโท ฉบับจริงให้นำมายืนยันในวันสอบสัมภาษณ์</p> <p>ส่งเอกสาร 3 ข้อแรก โดยระบุ ถึง รศ.ดร.สุภาวดี พุกกาพิทักษ์ สาขาวิทยาศาสตร์การคำนวณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110</p>
9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา	<p>รองศาสตราจารย์ ดร. สุภาวดี พุกกาพิทักษ์ ประธานหลักสูตรฯ โทร 074-28-8639 E-mail: <a href="mailto:supawadee.p@psu.ac.th">supawadee.p@psu.ac.th</a>  <a href="https://www.sci.psu.ac.th/computational-science/">https://www.sci.psu.ac.th/computational-science/</a></p>

### กำหนดการสอบ

#### สำหรับผู้สมัครเข้าศึกษาภาคการศึกษาที่ 1

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานหัวข้อที่ผู้สมัครต้องการทำวิทยานิพนธ์	แจ้งให้ทราบภายหลัง	

#### สำหรับผู้สมัครเข้าศึกษาภาคการศึกษาที่ 2

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์หัวข้อที่ผู้สมัครต้องการทำวิทยานิพนธ์	แจ้งให้ทราบภายหลัง	