

## หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (นานาชาติ)

ทั้งแบบ 1 และแบบ 2 ผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยดำเนินการให้ผลงาน หรือส่วนหนึ่งของผลงานได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสาร หรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการที่มีกรรมการภายนอกมาร่วม กลั่นกรองผลงาน (Peer Review) ก่อนการตีพิมพ์ และเป็นที่ยอมรับในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

1.จำนวนนักศึกษาที่รับ	5 คน				
2.แผนการศึกษาที่เปิดรับ	แบบ 1.1 แบบ 1.2 แบบ 2.1 และ แบบ 2.2				
3.การจัดการเรียนการสอน	จันทร์ - ศุกร์				
4.รูปแบบการเรียน	Online / onsite				
5. ค่าธรรมเนียมการศึกษา	28,000/ภาคการศึกษา				
6.จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	<b>หมวดวิชา</b>	<b>แผนการศึกษา</b>			
		<b>แบบ 1.1</b>	<b>แบบ 1.2</b>	<b>แบบ 2.1</b>	<b>แบบ 2.2</b>
	หมวดวิชาบังคับ	-	-	6	6
	หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	-	6	18
	วิทยานิพนธ์	48	72	36	48
	สัมมนา*	6*	6*	6*	6*
	ระเบียบวิธีการวิจัย*	2*	2*	2*	2*
	<b>รวม</b>	48	72	48	72
	* ลงทะเบียนเรียนไม่นับหน่วยกิต				
7.คุณสมบัติของผู้สมัคร	<p><b>แบบ 1.1</b></p> <p>1.เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีสารสนเทศ) หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต(วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) โดยได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.30 หรือ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ</p> <p>2. มีผลการสอบความรู้ภาษาอังกฤษตามที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนดและสอบมาแล้วไม่เกิน 2 ปี</p> <p><b>แบบ 2.1</b></p> <p>1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต โดยได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.30 หรือ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ หรือ</p> <p>2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า มีประสบการณ์ด้านคอมพิวเตอร์ และการสื่อสารมาอย่างน้อย 3 ปี ทั้งนี้ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ</p> <p>3. มีผลการสอบความรู้ภาษาอังกฤษตามที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนดและสอบมาแล้วไม่เกิน 2 ปี</p>				

	<p><b>แบบ 1.2</b></p> <p>1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีสารสนเทศ) หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) โดยมีผลการเรียนดีมากหรือได้เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ</p> <p>2. มีผลการสอบความรู้ภาษาอังกฤษตามที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนดและสอบมาแล้วไม่เกิน 2 ปี</p> <p><b>แบบ 2.2</b></p> <p>1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตหรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต โดยมีผลการเรียนดีมากหรือได้เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เรียนวิชาที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต หรือ</li> <li>- มีประสบการณ์ด้านคอมพิวเตอร์ และการสื่อสารมาอย่างน้อย 5 ปี หรือ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ</li> </ul> <p>2. มีผลการสอบความรู้ภาษาอังกฤษตามที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนดและสอบมาแล้ว ไม่เกิน 2 ปี</p> <p>คุณสมบัติอื่น ๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร และให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563</p>
<p>8. หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการวิจัยแบบย่อเป็นภาษาอังกฤษที่คาดว่าจะทำเป็นวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด โดยมีเนื้อหาประกอบด้วย หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ วิธีการวิจัยพอสังเขป</li> <li>- หลักฐานแสดงความรู้ภาษาอังกฤษ เช่น TOEFL, IELTS, CU-TEP หรือ PSU-TEP (ต้องมีผลการสอบ มาแสดงซึ่งอาจยังไม่ผ่านเกณฑ์ก็ได้)</li> <li>- หนังสือรับรองจากผู้รับรอง 3 ท่าน (แบบฟอร์มหนังสือรับรองสามารถดาวน์โหลดได้ที่ <a href="http://www.cs.psu.ac.th/interest_Doctoral.html">http://www.cs.psu.ac.th/interest_Doctoral.html</a>)</li> <li>- ผลงานวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์เผยแพร่ (ถ้ามี)</li> </ul>
<p>9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา</p>	<p>ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรุณี ดวงสุวรรณ ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)</p> <p>โทร. 0-7428-8584, โทรสาร 0-7444-6917</p> <p><a href="https://www.sci.psu.ac.th/computational-science/">https://www.sci.psu.ac.th/computational-science/</a></p>

## กำหนดการสอบ

### รอบประจำปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
สอบสัมภาษณ์	16 มีนาคม 2566 13.30-16.30 น.	สอบผ่านระบบ zoom

### รอบตลอดปี

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
หลักสูตรจะติดต่อผู้สมัคร โดยตรง		