

## หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียาง

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียาง มุ่งผลิตบัณฑิตด้านเทคโนโลยียางที่มีความรู้และความสามารถด้านยาง กระบวนการผลิตและเทคโนโลยีการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมยางตลอดจนมีความสามารถในการเรียนรู้ด้วยตนเองรู้จักวิเคราะห์และประยุกต์ได้อย่างเชี่ยวชาญเป็นผู้นำทางวิชาการที่สามารถผลิตงานวิจัยที่มีคุณภาพพร้อมทั้งเป็นผู้ที่มีคุณธรรมจริยธรรมมีจรรยาบรรณในวิชาชีพและมีความรับผิดชอบต่องสังคม

|                             |  |                                  |                |                |
|-----------------------------|--|----------------------------------|----------------|----------------|
| 1.จำนวนนักศึกษาที่รับ       | จำนวน 15 คน  |                                  |                |                |
| 2.แผนการศึกษาที่เปิดรับ     | แบบ 1.1 แบบ 2.1 แบบ 1.2 และแบบ 2.2   |                                  |                |                |
| 3.การจัดการเรียนการสอน      | จันทร์ - ศุกร์   |                                  |                |                |
| 4.รูปแบบการเรียน            | Online / onsite  |                                  |                |                |
| 5. ค่าธรรมเนียมการศึกษา     | 28,000 บาท/ภาคการศึกษา   |                                  |                |                |
| 6.จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร | <b>หมวดวิชา</b>  | <b>จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร</b> |                |                |
|                             |  | <b>แบบ 1.1</b>                   | <b>แบบ 1.2</b> | <b>แบบ 2.1</b> |
|                             | หมวดวิชาบังคับ   | -                                | -              | 6 หน่วยกิต     |
|                             | หมวดวิชาเลือก  | -                                | -              | 6 หน่วยกิต     |
|                             | วิทยานิพนธ์  | 48 หน่วยกิต                      | 72 หน่วยกิต    | 36 หน่วยกิต    |
|                             | <b>รวม</b>   | 48 หน่วยกิต                      | 72 หน่วยกิต    | 48 หน่วยกิต    |
| 7.คุณสมบัติของผู้สมัคร      | <p><b>หลักสูตรแบบ 1.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ยาง เทคโนโลยียาง วิศวกรรมวัสดุ หรือสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ด้วยคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่น้อยกว่า 3.50 หรือมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือมีสิทธิบัตรในสาขาวิชาเทคโนโลยียาง</li> <li>- ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่กำหนดข้างต้นให้อยู่กับดุลยพินิจของกรรมการบริหารหลักสูตร</li> </ul> <p><b>หลักสูตรแบบ 1.2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ยาง เทคโนโลยียาง วิศวกรรมวัสดุ หรือสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่มีผลการเรียน ดีมาก หรือมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือมีสิทธิบัตรในสาขาวิชาเทคโนโลยียาง</li> </ul> <p><b>หลักสูตรแบบ 2.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ยาง เทคโนโลยียาง วิศวกรรมวัสดุ หรือสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ด้วยคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่น้อยกว่า 3.25 หรือมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือมีสิทธิบัตรในสาขาวิชาเทคโนโลยียาง</li> </ul> <p><b>หลักสูตรแบบ 2.2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ยาง เทคโนโลยียาง วิศวกรรมวัสดุ หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่มีผลการเรียนดีมาก หรือมีผลงานวิจัยที่</li> </ul> |                                  |                |                |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
|                                       | <p>ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือมีสิทธิบัตรในสาขาวิชาเทคโนโลยียาง</p> <p>- ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่กำหนดข้างต้นให้อยู่กับดุลยพินิจของกรรมการบริหารหลักสูตร</p> <p>ทั้งนี้ ผู้สมัครทุกแผนการศึกษา จะต้องมีผลสอบภาษาอังกฤษ โดยมีคะแนนเป็นไปตามเกณฑ์ที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนด</p> <p>ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่กำหนดข้างต้นให้อยู่กับดุลยพินิจของกรรมการบริหารหลักสูตร</p> <p>คุณสมบัติอื่น ๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร และให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563</p> |
| 8. หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา | -   |
| 9. ช่องทางการติดต่อสาขาวิชา           | <p>รองศาสตราจารย์ ดร.เจริญ นาคะสรรค์ ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียาง โทร 089-6585826 E-mail : charoen.na@psu.ac.th</p> <p>ดร.จุฑารัตน์ อินทปิ่น ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียาง โทร. 086-7390809 E-mail : jintapun@yahoo.com</p> <p>นางสาวพันธ์ทิพย์ เจริญศักดิ์ ผู้ประสานงาน</p> <p>โทร. 091-0242824 E-mail : pantip.ch@psu.ac.th</p>  |

### กำหนดการสอบ

#### รอบประจำปี

| วิชาที่สอบ                         | วันและเวลาสอบ                                  | สถานที่สอบ                           |
|------------------------------------|--|--------------------------------------|
| สอบสัมภาษณ์<br>ไม่มีการสอบข้อเขียน | ตามรอบการสมัคร โดยหลักสูตรจะแจ้งผู้สมัครโดยตรง | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม |

#### รอบตลอดปี

| วิชาที่สอบ                         | วันและเวลาสอบ                                  | สถานที่สอบ                           |
|------------------------------------|--|--------------------------------------|
| สอบสัมภาษณ์<br>ไม่มีการสอบข้อเขียน | ตามรอบการสมัคร โดยหลักสูตรจะแจ้งผู้สมัครโดยตรง | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม |