



หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาฟิลิกส์ประยุกต์
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการปิดหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
คณะ/วิทยาลัย : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Applied Physics

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (ฟิสิกส์ประยุกต์)
ชื่อย่อ : วท.บ. (ฟิสิกส์ประยุกต์)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Applied Physics)
ชื่อย่อ : B.Sc. (Applied Physics)

3. สถานภาพหลักสูตรที่เสนอขออนุมัติปิดหลักสูตร

3.1 เป็นหลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560

3.2 เริ่มใช้หลักสูตรนี้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560

3.3 สภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรต่อสภามหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 8/ 2559 เมื่อวันที่ 17 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2559

3.4 สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี อนุมัติหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่ 9/2559 เมื่อวันที่ 1 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

3.5 หลักสูตรได้รับทราบจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเมื่อวันที่ 3 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

3.6 การรับนักศึกษา

ไม่มีผู้เข้าศึกษา รับนักศึกษาปีการศึกษา 2560 เป็นปีการศึกษาสุดท้าย

4. ข้อมูลจำนวนนักศึกษาคงอยู่และคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในแต่ละปีการศึกษา

| จำนวนนักศึกษา | จำนวนนักศึกษาในแต่ละปีการศึกษา | | |
|--|--------------------------------|------|------|
| | ปี พ.ศ. ที่ขอเปิด 2563 | 2564 | 2565 |
| ชั้นปี 2 | - | - | - |
| ชั้นปี 3 | - | - | - |
| ชั้นปี 4 | 2 | - | - |
| จำนวนนักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา | - | 2 | - |

5. แนวทางดำเนินการสำหรับนักศึกษาตกค้าง

หลักสูตรมีแนวทางดำเนินการสำหรับนักศึกษาตกค้างจำนวน 2 คน ตามประเด็น ดังนี้

1. การบริหารหลักสูตร

หลักสูตรยังมีอาจารย์ดูแลหลักสูตรจำนวน 1 คน คือ อ.ดร.วิชัย กองศรี ซึ่งสามารถที่จะดูแลรวมทั้งจัดการศึกษาเพื่อให้นักศึกษาที่ยังคงค้างให้สำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดได้

2. การบริหารทรัพยากรการเรียนการสอน

หลักสูตรมีการใช้ทรัพยากรร่วมกับทางศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งเพียงพอกับความต้องการของนักศึกษา และสามารถที่จะสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดได้

3. การบริหารคณาจารย์

หลักสูตรยังคงมีการพัฒนาอาจารย์อย่างสม่ำเสมอ เช่น การเข้าร่วมอบรม การประชุมวิชาการ หรือการเผยแพร่ผลงานต่างๆ

4. การบริหารบุคลากรสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน

หลักสูตรมีบุคลากรสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน จำนวน 1 คน โดยหลักสูตรสนับสนุนให้บุคลากรพัฒนาตนเองอย่างสม่ำเสมอ เช่น การเข้าร่วมอบรม ประชุม สัมมนา ในหัวข้อต่างๆ ที่เกี่ยวกับห้อง

5. การสนับสนุนการให้คำปรึกษา

เนื่องจากหลักสูตรยังมีอาจารย์ดูแลหลักสูตรจำนวน 1 คน ซึ่งสามารถที่จะดูแลรวมทั้งให้คำปรึกษาในด้านต่างๆ ไปตลอดจนนักศึกษาทุกรุ่นสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลา

6. เหตุผลในการปิดหลักสูตร

เนื่องจากหลักสูตรมีจำนวนนักศึกษาเข้าศึกษาไม่เป็นตามเกณฑ์ติดต่อกัน 2 ปีการศึกษา (ปีการศึกษา 2562 และ 2563)

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ) (.....*อดิษฐ์ ประทุมพร*.....)

ตำแหน่ง ประธานหลักสูตร

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

(ลงชื่อ) (.....*ปิ่นภรณ์*.....)

(ผศ.ดร.ปิ่นภรณ์ ฤกษ์ภักดี)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(ลงชื่อ) (.....)

ตำแหน่ง อธิการบดี

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

รายงานหลักสูตรปิดเพื่อขอลดจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

| อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) | | | อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) | | | เหตุผล |
|---|---|--|---|---|--|--------|
| ชื่อ-นามสกุล | คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี) | สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ | ชื่อ-นามสกุล | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี) | สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ | |
| 1. นายวิชัย กองศรี | ปร.ด. (ฟิสิกส์) วท.ม. (ฟิสิกส์) B.Eng. (Micro- electronics) | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2561. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2554. Griffith University, Queensland, Australia, 2540. | 1. นายวิชัย กองศรี | ปร.ด. (ฟิสิกส์) วท.ม. (ฟิสิกส์) B.Eng. (Micro- electronics) | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2561. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2554. Griffith University, Queensland, Australia, 2540. | คงเดิม |
| 2. น.ส.นพมาศ ประทุมสูตร | ปร.ด. (ฟิสิกส์) วท.ม. (ฟิสิกส์) วท.บ. (ฟิสิกส์) | มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2560. มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2557. มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2553. | | | | ปรับลด |
| 3. นายโยธิน กัลยาเลิศ | กศ.ม. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์) | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2548. สถาบันราชภัฏบุรีรัมย์, 2543. | | | | ปรับลด |
| 4. น.ส.เบญจมาศ แก้วนุช | วท.ม. (ฟิสิกส์) ศษ.บ. (คณิตศาสตร์-ฟิสิกส์) | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2538. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2518. | | | | ปรับลด |
| 5. นายชลอ วงศ์แสวง | Ed.D. (Educational Administration) ค.ม. (การศึกษาวิทยาศาสตร์ -ฟิสิกส์) กศ.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์) | University of Northern Philippines, 2530. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523. วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร, 2514. | | | | ปรับลด |

ข้อมูลประกอบการพิจารณาการขออนุโลมจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

จัดการเรียนการสอนตั้งแต่ปีการศึกษา 2560

ปิดหลักสูตรตามมติสภามหาวิทยาลัย ตั้งแต่ มีนักศึกษาคงค้าง จำนวน 2 คน

ชื่ออาจารย์ที่ดูแลนักศึกษาคงค้าง อาจารย์ ดร.วิชัย กองศรี

| ที่ | ชื่อ-สกุล | รหัสนักศึกษา | สถานะการเรียนการสอนในปัจจุบัน/สถานะขั้นตอนการทำวิทยานิพนธ์ | ปีการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา | ชื่ออาจารย์ที่ดูแลนักศึกษาคงค้าง |
|-----|---------------------------|--------------|--|-------------------------------------|----------------------------------|
| 1 | นางสาวปภัสสร คำพราว | 60122620101 | เรียนยังไม่ครบหลักสูตร | 2563 | อาจารย์ ดร.วิชัย กองศรี |
| 2 | นางสาวดารารัตน์ แก้วสะแสน | 60122620102 | เรียนยังไม่ครบหลักสูตร | 2563 | |