สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เปิดรับสมัครนักศึกษา เข้าศึกษาภาคเรียนที่ 1/2560

หลักสูตร**ปริญญา โท-เอก สาขาฟิสิกส์**

ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

เราทุ่มเทอย่างต่อเนื่องให้นักศึกษาของเราประสบความสำเร็จ

WE CONSTANTLY STRIVE OUR STUDENTS FOR SUCCESS

1. แขนงวิชา

- สวนศาสตร์และทัศนศาสตร์ (Acoustics and optics for non-destructive testing)
- จักรภพวิทยาและฟิสิกส์พลังงานสูง (Cosmology and high energy physics)
- นิเวศวิทยาพยากรณ์และการจัดการ (Ecoinformatics)
- วัสดุแม่เหล็ก คอมโพสิท และโครงสร้างนาโน (Magnetic materials, composites and nanostructures)
- อุตุนิยมวิทยาและสมุทรศาสตร์ (Meteorology and oceanography)
- การให้ความร้อนโดยใช้ไมโครเวฟ แหล่งกำเนิดพลาสมา และการประยุกต์เพื่อการเกษตรกรรม (Microwave heating, plasma sources and applications for agriculture)
- ฟิสิกส์ศึกษา (Physics education)

2. หลักสูตร

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สาขาฟิสิกส์) และ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (สาขาฟิสิกส์) มี 2 แบบ คือ แบบทำวิทยานิพนธ์เพียงอย่างเดียว และการทำวิทยานิพนธ์และศึกษารายวิชา
2. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ มีระบบการศึกษาแบบ 3 เทอม
   I. ภาคการเรียนที่ 1 : กลางเดือนกรกฎาคม ถึง กลางเดือนตุลาคม 2560
   II. ภาคการเรียนที่ 2 : กลางเดือนพฤศจิกายน 2560 ถึง กลางเดือนกุมภาพันธ์ 2561
   III. ภาคการเรียนที่ 3 : กลางเดือนมีนาคม ถึง กลางเดือนมิถุนายน 2561
3. ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย เทอมละ 15,000 บาท

3. ทุนการศึกษา

- ทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.)
- ทุนอุดหนุนการศึกษาสำหรับผู้มีศักยภาพเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- ทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมการศึกษาไม่เกิน 45,000 บาท/ปีการศึกษา ค่าใช้จ่ายรายเดือนสำหรับนักศึกษาระดับ ป.โท 6,000 บาท/เดือน และ ป.เอก 7,000 บาท/เดือน

4. ลักษณะพิเศษของหลักสูตร

1. มีเครื่องมือขั้นสูงที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย
2. มีการติดตามความก้าวหน้า เพื่อให้นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่หักสูตรกำหนด
3. มีทักษะภาษาอังกฤษระดับใช้งานได้จริงเมื่อสำเร็จการศึกษา
4. มีโอกาสไปฝึกวิจัยและนำเสนอผลงานในต่างประเทศด้วยทุนภายในหรือภายนอก
5. มีโอกาสทำงานวิจัยร่วมกับผู้เชี่ยวชาญระดับโลก

5. แผนการรับสมัคร

รับสมัครตลอดปี

ภาคการเรียนที่ 1

รับสมัคร	เดือนมีนาคม
สอบสัมภาษณ์	เดือนเมษายน
ประกาศผลคัดเลือก	เดือนพฤษภาคม

ภาคการเรียนที่ 2

รับสมัคร	เดือนกรกฎาคม
สอบสัมภาษณ์	เดือนสิงหาคม
ประกาศผลคัดเลือก	เดือนกันยายน

ภาคการเรียนที่ 3

รับสมัคร	เดือนพฤศจิกายน
สอบสัมภาษณ์	เดือนธันวาคม
ประกาศผลคัดเลือก	เดือนมกราคม

6. การสัมภาษณ์

ผู้สมัครที่ไม่สะดวกเดินทางมาสอบสัมภาษณ์ สามารถสอบสัมภาษณ์ผ่านระบบ Skype ได้

7. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

รองศาสตราจารย์ ดร. สรศักดิ์ ด่านวรพงศ์

E-mail dsorasak@gmail.com

โทรศัพท์ 0 7567 2949 (ภายใน มวล. 2949)

หรือ 0 75 672 005 หรือ 0 7567 2039

เว็บไซต์ **http://physics.wu.ac.th**

8. ข้อมูลอาจารย์

	ชื่อ – นามสกุล Name - surname	งานวิจัยที่สนใจ Research interest	**อีเมล์ และ เบอร์โทร Email and Tel.**
1	ผศ. ดร. หมุดตอเล็บ หนิสอ Asst.Prof.Dr. Mudtorlep Nisoa	Microwave heating, plasma sources and applications for agriculture	mnisoa@gmail.com 0-7567-2931
2	รศ. ดร. ชิตณรงค์ ศิริสถิตย์กุล Assoc.Prof.Dr. Chitnarong Sirisathitkul	Magnetic materials, composites and nanostructures	chitnarong.siri@gmail.com 0-7567-3812
3	รศ. ดร. กฤษณะเดช เจริญสุธาสินี Assoc.Prof.Dr. Krisanadej Jaroensutasinee	Ecoinformatics	k.jaroensutasinee@gmail.com 0-7567-2040
4	รศ. ดร. สรศักดิ์ ด่านวรพงศ์ Assoc.Prof.Dr. Sorasak Danworaphong	Acoustics and optics for non-destructive testing	dsorasak@gmail.com 0-7567-2949
5	ผศ. ดร. พงษ์พิชิต จันทร์นุ้ย Asst.Prof.Dr. Phongpichit	Cosmology and high energy physics	channuie@gmail.com 0-7567-2086

	Channuie		
6	อ. ดร. สัมภาส ฉีดเกตุ Dr. Sampart Cheedket	Physics of electromagnetic wave and application	sampart@gmail.com 0-7567-2933
7	อ. ดร. ชัยโรจน์ ใหญ่ประเสริฐ Dr. Chairote Yaiprasert	Meteorology and oceanography	a.cirrus@gmail.com 0-7567-3431
8	อ. ดร. พรรณศิริ ดำโอ Dr. Punsiri Dam-o	Physics education on the topics eg. Wind tunnel and aerodynamics, nuclear ecology, etc.	punsiri.pla@gmail.com 0-7567-2945
9	อ. ธรรมรง เอียดคง Mr. Thammarong Eadkhong	Physics education on the topics eg. Motion tracker, surface wave	eadkhong@gmail.com 0-7567-2948