



สาขาวิชา	ฟิสิกส์		รหัสสาขาวิชา X	D 1 0		
ภาควิชา	ฟิสิกส์					
คณะ	วิทยาศาสตร์					
ชื่อปริญญา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ฟิสิกส์)					
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	10 คน (รองสอง)	ภาคปลาย	13	คน	
แบบ/แผน	- แบบ 1.1	4 คน	- แบบ 1.1	5	คน	
	- แบบ 2.1	4 คน	- แบบ 2.1	5	คน	
	- แบบ 2.2	2 คน	- แบบ 2.2	3	คน	

### คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

แบบ 1.1 และแบบ 2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาโท สาขาฟิสิกส์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

แบบ 2.2 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี สาขาฟิสิกส์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง **ที่มีผลการเรียน**

ดีมาก

**ผู้สมัครต้องมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด**

(ดูประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ที่ <http://www.grad.ku.ac.th/files/news/3470/3ki26h.pdf>)

**หมายเหตุ:** สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาฟิสิกส์ประยุกต์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ วัสดุศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์

### รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ	
	ภาคต้น (รองสอง)	ภาคปลาย
สัมภาษณ์	4 กรกฎาคม 2559 09.30 – 12.00 น. ห้องประชุมวิฑูรย์ หงษ์สุมาลย์ ชั้น 2 ตึกฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์	21 พฤศจิกายน 2559 09.30 – 12.00 น. ห้องประชุมวิฑูรย์ หงษ์สุมาลย์ ชั้น 2 ตึกฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์

### ข้อมูลเพิ่มเติม

เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะมีความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ ซึ่งงานวิจัยหลักของภาควิชาเป็นงานด้านฟิสิกส์ทฤษฎี สมบัติทางฟิสิกส์ของวัสดุ สมบัติทางไฟฟ้าและแม่เหล็กของวัสดุ ผลึกเหลวเทคโนโลยีนาโน ฟิสิกส์นิวเคลียร์ ชีวฟิสิกส์ ฟิสิกส์ของอุปกรณ์ ดาราฟิสิกส์และเอกภพวิทยา และงานวิจัยด้านสารสนเทศเชิงควอนตัม นิสิตที่จบการศึกษาแล้ว สามารถประกอบอาชีพเป็นอาจารย์ ราชการในส่วนต่าง ๆ ทั้งพลเรือน ทหาร ตำรวจ หรือทำงานรัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชน ขณะศึกษา นิสิตสามารถขอทุนการศึกษาจากแหล่งทุนต่าง ๆ ได้ ภาควิชาฟิสิกส์มีทุนสนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์ และสามารถสมัครขอรับทุนเป็นอาจารย์ผู้ช่วยสอนได้อีกด้วย

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชา ☎ 0-2562-5555 กต 7

หรือ E-mail: [fscissc@ku.ac.th](mailto:fscissc@ku.ac.th)