



สาขาวิชา	มาตริวิทยา	รหัสสาขาวิชา X	D	1	5
ภาควิชา	ฟิสิกส์				
คณะ	วิทยาศาสตร์				
ชื่อปริญญา	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (มาตริวิทยา)				
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	10	คน	ภาคปลาย	10
แบบ/แผน	- แผน ก แบบ ก 1	3	คน		
	- แผน ก แบบ ก 2	7	คน		

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ทางวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาฟิสิกส์ เคมี วิทยาศาสตร์ทั่วไป วิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือ
- ทางวิศวกรรมศาสตร์ หรือเทคโนโลยี
- ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

### รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ	
	ภาคต้น	ภาคปลาย
สัมภาษณ์ทางวิชาการ (วิชาฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ และ สถิติพื้นฐาน ระดับปริญญาตรี)	16 มีนาคม 2561 09.00 น. เป็นต้นไป ห้องประชุมวิฑูรย์ หงษ์สุมาลย์ ชั้น 2 ตึกฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์	16 พฤศจิกายน 2561 09.00 น. เป็นต้นไป ห้องประชุมวิฑูรย์ หงษ์สุมาลย์ ชั้น 2 ตึกฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์

### ข้อมูลเพิ่มเติม

นิสิตที่จบปริญญาโทสาขาวิชามาตริวิทยา สามารถปฏิบัติงานด้านมาตริวิทยาทั้งงานปฏิบัติการและงานบริหาร ห้องปฏิบัติการมาตริวิทยาและห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพในหน่วยงานภาครัฐ บริษัทเอกชน หรือโรงงานอุตสาหกรรม ปัจจุบันโรงงานและบริษัทที่ได้รับ ISO จำเป็นต้องมีผู้มีความรู้ทางมาตริวิทยาในระดับต่าง ๆ อยู่ประจำ นอกจากนี้ยังเป็น ที่ต้องการของสถานศึกษาหลายแห่งที่เปิดสอนวิชามาตริวิทยา หรือสามารถทำงานเป็นนักวิจัยได้ในหลายสาขา ทั้งวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยเฉพาะงานที่เกี่ยวข้องกับผลการวัดระดับสูง ด้านการศึกษาต่อระดับปริญญาเอก สามารถศึกษาต่อได้หลายสาขาทั้งวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขณะนี้ภาควิชาฯ กำลังสนใจงานวิจัยด้านมาตริวิทยาไฟตอน มาตริวิทยาเชิงไฟฟ้าแม่เหล็กและมาตริวิทยานาโน งานวิจัยเหล่านี้มีเงินสนับสนุนได้จากบัณฑิตวิทยาลัย และสามารถสมัครขอรับทุนเป็นอาจารย์ผู้ช่วยสอนได้อีกด้วย

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชา ☎ 0-2562-5555 กด 647349  
หรือ E-mail: [wiwat.w@ku.ac.th](mailto:wiwat.w@ku.ac.th)