



| | | | | | |
|---------------|---|----------------|----|----|---|
| สาขาวิชา | รังสีประยุกต์และไอโซโทป | รหัสสาขาวิชา X | D | 1 | 6 |
| ภาควิชา | รังสีประยุกต์และไอโซโทป | | | | |
| คณะ | วิทยาศาสตร์ | | | | |
| ชื่อปริญญา | วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (รังสีประยุกต์และไอโซโทป) | | | | |
| จำนวนที่จะรับ | ภาคต้น 10 คน (รอบที่ 2) | ภาคปลาย | 10 | คน | |
| แบบ/แผน | แผน ก แบบ ก 1 และ ก 2 | | | | |

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา เกษตรศาสตร์ รังสีเทคนิค วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วัสดุศาสตร์ วิทยาศาสตร์ทั่วไป หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง
 - ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- หมายเหตุ: สาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น วิทยาศาสตร์การอาหาร การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ฯลฯ

รายละเอียดการสอบ

| วิชาที่สอบ | วัน เวลา สถานที่สอบ | |
|------------|---|---|
| | ภาคต้น (รอบที่ 2) | ภาคปลาย |
| สัมภาษณ์ | 27 พฤษภาคม 2565 09.00 น. เป็นต้นไป ชั้น 1 ห้อง 125 อาคารสุขประชา วาจานนท์ ภาควิหารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์ | 21 ตุลาคม 2565 09.00 น. เป็นต้นไป ชั้น 1 ห้อง 125 อาคารสุขประชา วาจานนท์ ภาควิหารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะ วิทยาศาสตร์ |

ข้อมูลเพิ่มเติม

- ผู้สมัครเข้าศึกษาต่อในสาขานี้จะได้รับความรู้ทางด้านรังสีและเทคโนโลยีนิวเคลียร์ ได้แก่ วิทยาศาสตร์รังสี การวัดและการป้องกันอันตรายจากรังสี การนำพลังงานปรมาณูไปประยุกต์ในด้านต่าง ๆ เช่น การแพทย์ เกษตร อุตสาหกรรม สิ่งแวดล้อม และ วัสดุศาสตร์ เป็นต้น
- ผู้เรียนสามารถเลือกทำงานวิจัยประกอบวิทยานิพนธ์เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ของพลังงานปรมาณูในด้านต่าง ๆ ตามความสนใจ อาทิ นิวเคลียร์รังสี ชีววิทยารังสี พิษวิทยารังสี กระบวนการทางรังสีกับการพัฒนาวัสดุโพลีเมอร์ การปรับปรุงพันธุ์พืชและเทคโนโลยีชีวภาพของพืช การวิเคราะห์เชิงเครื่องมือ การพัฒนาเครื่องมือวัดรังสี การวัดปริมาณรังสีและการป้องกันอันตรายจากรังสี และการประยุกต์ใช้ไอโซโทปเทคนิคในด้านต่าง ๆ
- เมื่อเข้าศึกษาแล้วสามารถเสนอขอรับทุนสนับสนุนการศึกษาและการวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ เช่น คณะวิทยาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นต้น นอกจากนี้ผู้เข้าศึกษามีโอกาสขอทุนสนับสนุนการทำวิจัย ณ ต่างประเทศด้วย

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชา ☎ 0-2562-5444, 0-2562-5555
ต่อ 646202 โทรสาร 0-2579-5530 หรือ E-mail: fscirim@ku.ac.th