



|               |                                     |         |                |         |         |         |
|---------------|-------------------------------------|---------|----------------|---------|---------|---------|
| สาขาวิชา      | เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)  |         | รหัสสาขาวิชา X | K       | 0       | 7       |
| ภาควิชา       | เทคโนโลยีชีวภาพ                     |         |                |         |         |         |
| คณะ           | อุตสาหกรรมเกษตร                     |         |                |         |         |         |
| ชื่อปริญญา    | ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ) |         |                |         |         |         |
| จำนวนที่จะรับ | ภาคต้น                              | 6       | คน             | ภาคปลาย | 6       | คน      |
|               |                                     | แบบ 1.1 | จำนวน 3        | คน      | แบบ 1.1 | จำนวน 3 |
| แบบ/แผน       | แบบ 2.1                             | จำนวน 3 | คน             | แบบ 2.1 | จำนวน 3 | คน      |

### คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

#### แบบ 1.1

- ผู้สมัครต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์การวิจัยในสายงานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี หรือวิศวกรรม อย่างน้อย 3 ปี หรือมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการซึ่งเป็นที่ยอมรับอย่างน้อย 2 เรื่อง
- ผู้สมัครจะต้องมีหนังสือรับรองจากอาจารย์ในสาขาที่อยู่ในความสนใจของภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด

#### แบบ 2.1

- ผู้สมัครต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด

**หมายเหตุ:** สาขาที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาวิชาเคมี จุลชีววิทยา ชีวเคมี อุตสาหกรรมเกษตร หรือสาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์อื่น ๆ

### รายละเอียดการสอบ

| วิชาที่สอบ | วัน เวลา สถานที่สอบ   |  |
|------------|---|--|
|            | ภาคต้น  | ภาคปลาย  |
| สัมภาษณ์   | 30 มีนาคม 2559<br>09.30 น. เป็นต้นไป<br>ห้อง ออ.3401 ชั้น 4<br>คณะอุตสาหกรรมเกษตร อาคาร 3 | 24 พฤศจิกายน 2559<br>09.30 น. เป็นต้นไป<br>ห้อง ออ.3401 ชั้น 4<br>คณะอุตสาหกรรมเกษตร อาคาร 3 |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

หลักสูตรการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ มีจุดมุ่งหมายเพื่อผลิตนักวิชาการ ที่มีความรู้ความสามารถระดับสูงซึ่งสามารถนำความรู้ไปใช้ในการวิจัยและแก้ปัญหาทางเทคโนโลยีชีวภาพของประเทศไทย และเพื่อยกระดับความรู้และวิชาการทางเทคโนโลยีชีวภาพที่จะช่วยให้มีการค้นคว้าวิจัยสำหรับแก้ปัญหาเทคโนโลยีชีวภาพให้เหมาะสมกับสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

สำหรับนิสิตที่ขาดแคลนแหล่งเงินทุนระหว่างการศึกษา มีแหล่งเงินทุนสนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์ โดยการพิจารณาขึ้นกับดุลยพินิจของคณะกรรมการการศึกษาของภาควิชาฯ

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชา ☎ 0-2562-5074-5

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