



| | | | | | |
|---------------|---|----------------|----|----|---|
| สาขาวิชา | วิศวกรรมชลประทาน | รหัสสาขาวิชา X | E | O | 4 |
| ภาควิชา | วิศวกรรมชลประทาน | | | | |
| คณะ | วิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน | | | | |
| ชื่อปริญญา | วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมชลประทาน) | | | | |
| จำนวนที่จะรับ | ภาคต้น 20 คน (รอบที่ 2) | ภาคปลาย | 20 | คน | |
| แบบ/แผน | แผน ก แบบ ก 1, ก 2 และแผน ข | | | | |

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาวิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง
 - ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ให้ผู้สมัครจัดเตรียมโครงการวิทยานิพนธ์เบื้องต้น ความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 และนำเสนอในวันที่สอบสัมภาษณ์

รายละเอียดการสอบ

| วิชาที่สอบ | วัน เวลา สถานที่สอบ | |
|--|--|---|
| | ภาคต้น (รอบที่ 2) | ภาคปลาย |
| 1. ข้อเขียน - ความรู้ด้านวิชาเฉพาะสาขา (ชลประทาน ชลศาสตร์ อุทกวิทยา) - ความสามารถในการวิเคราะห์ (เอกสารทางวิชาการไทย/อังกฤษ) | 24 พฤษภาคม 2565 10.30 – 12.00 น. ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน | 12 ตุลาคม 2565 10.30 – 12.00 น. ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน |
| 2. สัมภาษณ์ | 24 พฤษภาคม 2565 13.00 – 16.00 น. ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน | 12 ตุลาคม 2565 13.00 – 16.00 น. ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน |

ข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมชลประทานปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับทรัพยากรน้ำและที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ซึ่งครอบคลุมงานด้านการวางแผนพัฒนา การออกแบบ การบริหารจัดการทั้งในระดับลุ่มน้ำ ระดับโครงการชลประทานและระดับแปลงนา ตลอดจนการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การพัฒนาและฟื้นฟูที่ดินเพื่อการเกษตร การออกแบบระบบชลประทาน อาทิ ระบบน้ำหยด ระบบฉีดพ่น ระบบผิวดิน รวมถึงการประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับวิศวกรรมชลประทาน เช่น แบบจำลองคอมพิวเตอร์ ระบบโทรมาตร ระบบควบคุมอัตโนมัติ ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการสำรวจระยะไกล เป็นต้น

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชา ☎ 0-3435-1897 ต่อ 7201

หรือ E-mail: fengcpth@ku.ac.th