



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

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาวิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง
- ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ให้ผู้สมัครจัดเตรียมโครงการวิทยานิพนธ์เบื้องต้น ความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 และนำเสนอในวันที่สอบสัมภาษณ์

รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ		
	ภาคต้น (รอบที่ 1)	ภาคต้น (รอบที่ 2)	ภาคปลาย
1. ข้อเขียน - ความรู้ด้านวิชาเฉพาะสาขา (ชลประทาน ชลศาสตร์ อุทกวิทยา) - ความสามารถในการวิเคราะห์ (เอกสารทางวิชาการไทย/อังกฤษ) ให้ผู้สมัครนำคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กมาด้วย	20 กุมภาพันธ์ 2567	21 พฤษภาคม 2567	29 ตุลาคม 2567
	10.30 – 12.00 น. ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน		
2. สัมภาษณ์	20 กุมภาพันธ์ 2567	21 พฤษภาคม 2567	29 ตุลาคม 2567
	13.00 – 16.00 น. ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน		

ข้อมูลเพิ่มเติม

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

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชา ☎ 034-351-897 ต่อ 7201

หรือ E-mail: fengcpt@ku.ac.th