

คณะวิศวกรรมศาสตร์

1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

หลักสูตร (ปกติ) (เรียนวันจันทร์ – อาทิตย์)

1. จำนวนนักศึกษาที่รับ 20 คน

2. แผนการศึกษาที่เปิดรับ แผน ก1 แผน ก2

3. จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	
	แผน 1 แบบ ก 1	แผน 1 แบบ ก 2
หมวดวิชาบังคับ	-	12
หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	6
วิทยานิพนธ์	36	18
สารนิพนธ์	-	-
รวม	36	36

4. คุณสมบัติของผู้สมัคร

☒ ตามเกณฑ์มาตรฐาน คือ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่า และ

☒ มีเกณฑ์คุณสมบัติเพิ่มเติม ดังนี้

หลักสูตรแผน ก 1

- 1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในสาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมหรือเทียบเท่า มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 สำหรับการให้คะแนนที่กำหนดระดับชั้นสูงสุดมีค่าเท่ากับ 4.00 หรือ
- 2) คุณสมบัติอื่น ๆ อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ

หลักสูตรแผน ก 2

- 1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตทุกสาขาวิชา หรือ วิทยาศาสตร์บัณฑิตในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องในกลุ่มวิศวกรรมศาสตร์ เช่น สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ในกลุ่มวิทยาศาสตร์ เช่น เคมี จุลชีววิทยา วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สุขภาพ สาธารณสุขศาสตร์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.50 หรืออยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ หรือ
- 2) ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตทุกสาขาวิชา หรือ วิทยาศาสตร์บัณฑิต เช่น เคมี จุลชีววิทยา วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สุขภาพ

สาธารณสุขศาสตร์ ที่มีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า 1 ปี ในด้านที่เกี่ยวข้องกับ
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมหรือใกล้เคียง หรือ

- 3) คุณสมบัติอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กำหนด และกรณีที่นักศึกษาไม่ได้สำเร็จการศึกษาสาย
ตรงด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมต้องให้มีการเรียนปรับพื้นฐานโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของ
คณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ

5. หลักฐานประกอบการสมัครเฉพาะสาขาวิชา

- 5.1 ใบรับรองจากอาจารย์ในหลักสูตรที่จบการศึกษา หรือผู้บังคับบัญชา จำนวน 3 ชุด
5.2 แนวคิดของข้อเสนอ-หัวข้อโครงการวิทยานิพนธ์ที่สนใจเพื่อทำวิจัย
5.3 ใบรับรองประสบการณ์การทำงาน (หากเคยผ่านการทำงาน หรือ กำลังทำงานอยู่)

6. กำหนดการสอบ

วิชาที่สอบ	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
1. สอบข้อเขียน - วิศวกรรมการบำบัดน้ำเสีย - วิศวกรรมการประปา - วิศวกรรมกากของเสียและการจัดการ - เทคโนโลยีสะอาด -เคมีและชีววิทยาสำหรับวิศวกรรม สิ่งแวดล้อม - การจัดการมูลฝอย - พื้นฐานมลพิษทางอากาศ	ภาคการศึกษาที่ 1/2568 วันศุกร์ที่ 25 เมษายน 2568 เวลา 09.00-12.00 น. ภาคการศึกษาที่ 2/2568 วันศุกร์ที่ 19 กันยายน 2568 เวลา 09.00-12.00 น.	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและ สิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
2. สอบสัมภาษณ์ (เข้าสอบทุกคน)	เวลา 13.00-16.00 น.	ห้องประชุมสาขาวิชาวิศวกรรม โยธาและสิ่งแวดล้อม คณะ วิศวกรรมศาสตร์

7. ติดต่อผู้รับผิดชอบหลักสูตร....

รศ.ดร.ธनिया เกาศล สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์

โทร. 0-7428-7136 มือถือ 081-4006323 E-mail : thaniya.k@psu.ac.th

8. ค่าธรรมเนียมการศึกษา 30,000 บาท/ภาคการศึกษา