

หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) Bachelor of Architecture Program in Architecture (International Program)

ปรัชญาของหลักสูตร

ผลิตบัณฑิตให้เป็นนักคิดภายใต้แนวความคิดที่ ใช้ความชำนาญในทักษะวิชาชีพ ภูมิหลัง เรื่องราว หลักการ ศิลปะและวิทยาศาสตร์ โดยสาขาวิชาจะเน้นการพัฒนาความสามารถของนักศึกษาให้มีความสามารถในการคิดสร้างสรรค์งานออกแบบและมีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยนำเอาวิธีการคิดแก้ปัญหาทางด้านสถาปัตยกรรมมาวิเคราะห์ให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

วัตถุประสงค์

1. ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี ให้มีความรู้ ความสามารถพร้อมที่จะให้บริการสังคม และประเทศชาติ โดยคำนึงถึงสภาพแวดล้อมและวิถีการดำเนินชีวิตที่ดี
2. ผลิตบัณฑิตที่มีความตระหนักรู้ต่อหน้าที่และบทบาทในอันที่จะวิจัยและพัฒนาทางด้านสถาปัตยกรรม
3. ผลิตบัณฑิตที่มีทักษะด้านภาษาอังกฤษที่ดี
4. ผลิตบัณฑิตที่มีจรรยาบรรณในการประกอบอาชีพ
5. ผลิตบัณฑิตที่มีทักษะในการทำงานร่วมกับสาขาวิชาชีพอื่นที่เกี่ยวข้อง

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. ต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือประกาศนียบัตรที่กระทรวงศึกษาธิการเทียบเท่า
2. ต้องมีพื้นฐานภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่ดี โดยได้คะแนนสอบ TOEFL ไม่ต่ำกว่า 500 หรือ IELTS ไม่ต่ำกว่า 5.0 หรือเทียบเท่า
3. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา หรือผ่านการคัดเลือกของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. สถาปนิกออกแบบทำงานประจำหรือทำงานอิสระ ในการออกแบบสถาปัตยกรรม อาคารที่พักอาศัย อาคารพาณิชย์ อาคารเพื่อใช้ประกอบกิจการสาธารณะ เป็นต้น
2. นักวิชาการในสถาบันการศึกษาทางการออกแบบ
3. วิชาชีพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบสถาปัตยกรรม เป็นต้น

ข้อมูล ณ ธันวาคม 2559