

หลักเกณฑ์การอนุมัติโดยคณะกรรมการบริหารหลักสูตรให้นิสิตลงทะเบียนเรียนวิชา  
50249759 การฝึกประสบการณ์ทางวิศวกรรมเคมี/ 50249159 สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมเคมี/  
50249259 การฝึกงานในอุตสาหกรรมเคมี

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559

- (1) นิสิตต้องได้เกรดเฉลี่ย 2 ขึ้นไป
- (2) นิสิตต้องสอบผ่าน (ได้ D ขึ้นไป) รายวิชาต่อไปนี้อย่างน้อย 7 วิชาขึ้นไป
  - 2.1 Analytical Chemistry and Instruments
  - 2.2 Organic and Bio-organic Chemistry
  - 2.3 Mass and Energy Balance
  - 2.4 Applied Mathematics and Numerical Methods for Chemical Engineering
  - 2.5 Chemical Engineering Thermodynamics I
  - 2.6 Fluid Mechanics for Chemical Engineering
  - 2.7 Heat Transfer for Chemical Engineering
  - 2.8 Chemical Engineering Kinetics and Reactor Design
  - 2.9 Process Equipment Design and Operation I
- (3) นิสิตต้องผ่านการอบรมเรื่องความปลอดภัยและการใช้อุปกรณ์ทดลองที่จัดโดยภาควิชาวิศวกรรมเคมี

หลักเกณฑ์การอนุมัติโดยคณะกรรมการบริหารหลักสูตรให้นิสิตลงทะเบียนเรียนวิชา

50249859 โครงการทางวิศวกรรมเคมี 1

- (1) นิสิตต้องสอบผ่าน (ได้ D ขึ้นไป) รายวิชาต่อไปนี้อย่างน้อย 7 วิชาขึ้นไป
  - 2.1 Analytical Chemistry and Instruments
  - 2.2 Organic and Bio-organic Chemistry
  - 2.3 Mass and Energy Balance
  - 2.4 Applied Mathematics and Numerical Methods for Chemical Engineering
  - 2.5 Chemical Engineering Thermodynamics I
  - 2.6 Fluid Mechanics for Chemical Engineering
  - 2.7 Heat Transfer for Chemical Engineering
  - 2.8 Chemical Engineering Kinetics and Reactor Design
  - 2.9 Process Equipment Design and Operation I
- (2) นิสิตต้องผ่านการอบรมเรื่องความปลอดภัยและการใช้อุปกรณ์ทดลองที่จัดโดยภาควิชาวิศวกรรมเคมี