

1102104 General Chemistry

เคมีทั่วไป

คณะ คณะวิทยาศาสตร์

โปรแกรมวิชา ภาควิชาเคมี

หน่วยกิต 3(3-0-6)

เงื่อนไขรายวิชา: CON [1102105:55](#)

รายวิชาต่อเนื่อง: [1101202](#), [1101203](#),  
CON [1102105](#), [1102110](#), [1102120](#), [1102130](#), [1201211](#), [1201352](#), [1203352](#), [1204361](#), [1204362](#), [1303201](#)

---

### คำอธิบายรายวิชา

โครงสร้างอะตอม เทอร์โมไดนามิกส์เคมี ของแข็ง ของเหลวและก๊าซ จลศาสตร์เคมี สมดุลเคมี กรด-เบส ไฟฟ้าเคมี นิวเคลียร์เคมี เคมีอินทรีย์

---

### Course Description

Atomic structure; thermodynamics; solid liquid and gases; chemical kinetics; chemical equilibrium; acid-base; electrochemistry; nuclear chemistry; organic chemistry

---