

วทคม ๑๐๒

เคมีทั่วไป

๓ (๓-๐-๖)

SCCH 102

General Chemistry

วิชาบังคับก่อน : -

โครงสร้างอะตอม พันธะเคมี แก๊ส ของเหลว ของแข็ง สารละลาย คอลลอยด์ อุณหพลศาสตร์เคมี จลนพลศาสตร์เคมี สมดุลเคมี สมดุลของไอออน ไฟฟ้าเคมี ตารางธาตุ

Atomic structure, chemical bonding, gases, liquids, solids, solutions, colloids; chemical thermodynamics, chemical kinetics, chemical equilibria, ionic equilibria, electrochemistry, the periodic