

กำหนดการสอน

รายวิชา วิทยาศาสตร์พื้นฐาน ๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำนวน ๑.๐ หน่วยกิต

รหัสวิชา ว ๒๑๑๐๑

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

เวลา ๔๐ ชั่วโมง/ภาคเรียน

ลำดับ ที่	หน่วยการ เรียนรู้	มาตรฐานตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้	เวลา (ชั่วโมง)	คะแนน
๑	ปฐมนิเทศ	-	-	๑	-
๒	หน่วยพื้นฐาน ของสิ่งมีชีวิต	ว ๑.๒ ม.๑/๑,๒,๓,๔	- สิ่งมีชีวิตเซลล์เดียวและสิ่งมีชีวิต หลายเซลล์ - กล้องจุลทรรศน์ - เซลล์พืชเซลล์สัตว์	๑๔	๒๐
๓	พืช	ว ๑.๒ ม.๑/๕,๖,๗,๘,๙, ๑๐,๑๑,๑๒,๑๓, ๑๔,๑๕,๑๖,๑๗, ๑๘	- ส่วนประกอบของพืช - การเจริญเติบโตของพืช - การสร้างอาหารของพืช - การลำเลียงในพืช - การสืบพันธุ์ของพืช	๒๓	๓๐
๔	สอบกลางภาค			๑	๒๐
๕	สอบปลายภาค			๑	๓๐
รวม				๔๐	๑๐๐