



โครงสร้างรายวิชา

รหัส ง 33258 ชื่อวิชา การเขียนโปรแกรมบนเว็บ กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 เวลาเรียน 1 ชั่วโมง/สัปดาห์ จำนวน 0.5 หน่วยกิต

หน่วยที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	ผลการเรียนรู้	เวลาเรียน (ชั่วโมง)	น้ำหนัก คะแนน
1	โครงสร้างเว็บเพจกับ ภาษา HTML	1. สามารถสร้างเว็บเพจด้วยภาษา HTML ที่มีโครงสร้างของเอกสารที่กำหนดด้วยคำสั่งเบื้องต้น	4	8
2	ตกแต่งหน้าเว็บด้วย CSS Style	2. สามารถออกแบบเว็บไซต์ตามขั้นตอนวิธีการออกแบบและพัฒนาเว็บเพจด้วย CSS Style ได้อย่างถูกต้อง	6	10
3	ควบคุมการแสดงผลหน้าเว็บแบบ Responsive อย่างง่าย	3. สามารถสร้างเว็บเพจด้วยภาษา HTML ที่มีโครงสร้างของเอกสารที่มีการแสดงผลหน้าเว็บแบบ Responsive อย่างง่าย	8	12
กลางภาค			1	20
4	การออกแบบเว็บไซต์	5. สามารถออกแบบเว็บไซต์เพื่อการประยุกต์ใช้งาน	8	10
5	เขียนโปรแกรมบนหน้าเว็บด้วย java script	4. มีความรู้ความเข้าใจในการเขียนโปรแกรมบนหน้าเว็บด้วย java script	8	12
6	การอัปโหลด	6. สามารถจำแนกชนิดของไฟล์ภาพและสื่อมัลติมีเดีย และนำไปแสดงผลบนเว็บเพจได้อย่างเหมาะสมสวยงาม	4	8
ปลายภาค			1	20
รวม			20	100