

บันทึกคำอธิบายรายวิชาพื้นฐาน

รหัสวิชา ง 23102

รายวิชา การงานอาชีพ 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพ

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ภาคเรียนที่ 2

เวลา 20 ชม.

จำนวน 0.5 หน่วย

ศึกษาพื้นฐานงานช่างไม้ การใช้เครื่องมืองานช่างไม้ การศึกษาพื้นฐานงานช่างไฟฟ้า อันตรายจากไฟฟ้า การพันสายไฟฟ้า การต่อวงจรไฟฟ้าเบื้องต้น และการขยายพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศ ธรรมชาติกับการประกอบอาชีพ เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก EEC

โดยใช้กระบวนการสร้างความรู้ กระบวนการจัดการ กระบวนการทำงานร่วมกัน กระบวนการแก้ปัญหาในการทำงาน กระบวนการคิด กระบวนการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง กระบวนการปฏิบัติ ลงมือทำ การใช้เทคโนโลยีสืบค้นข้อมูล เพื่อให้เกิดความรู้ ความคิด ความเข้าใจ สามารถสื่อสารถ่ายทอดความรู้ อภิปรายการหาทางด้วยวิธีที่หลากหลาย และวิเคราะห์แนวทางเข้าสู่อาชีพ

เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจ สามารถสร้างผลงานอย่างสร้างสรรค์ มีทักษะการทำงานร่วมกัน ทักษะการจัดการ ทักษะกระบวนการแก้ปัญหา และทักษะแสวงหาความรู้ มีคุณธรรมและลักษณะนิสัยในการทำงาน ใฝ่เรียนรู้ อยู่อย่างพอเพียง รักความเป็นไทย มีจิตสาธารณะ ใช้พลังงาน ทรัพยากรในการทำงานอย่างคุ้มค่า ยั่งยืนเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และสามารถประเมินทางเลือกในการประกอบอาชีพที่สอดคล้องกับความรู้ ความถนัดและความสนใจ

รหัสตัวชี้วัดระหว่างทาง

ง.1.1 ม.3/1, ม.3/2

ง.2.1 ม.3/1, ม.3/2

รหัสตัวชี้วัดปลายทาง

ง.1.1 ม.3/3

ง.2.1 ม.3/3

จำนวน 6 ตัวชี้วัด