

บันทึกคำอธิบายรายวิชา พื้นฐาน

รหัสวิชา ง31101

ชื่อวิชาการงานอาชีพ1

กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพ

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ภาคเรียนที่ 1 , 2 เวลา 40 คาบ (40 ชม.)

จำนวน 1 หน่วยกิต

ศึกษาเกี่ยวกับงานช่างกับการดำรงชีวิต ความหมายและความสำคัญของงานช่าง ประเภทของงานช่างพื้นฐาน หลักการจัดการงานช่าง ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานช่าง การปฐมพยาบาลเบื้องต้น เครื่องใช้ไฟและระบบไฟฟ้าภายในบ้าน งานเขียนแบบเบื้องต้น ประเภทของงานเขียนแบบและออกแบบ งานเชื่อมไฟฟ้า งานช่างก่อสร้าง งานยานยนต์สมัยใหม่ ศึกษาวิเคราะห์ แสวงหาความรู้ มีทักษะกระบวนการในการทำงานอย่างเป็นขั้นตอน เกี่ยวกับงานบ้านเพื่อใช้ในการดำรงชีวิต มีความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างผลงาน 4 ลักษณะ ประกอบด้วยความคิดริเริ่ม ความคล่องตัวในการคิด ความยืดหยุ่นในการคิด และความคิดละเอียดลออ ทำงานร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุข ได้แก่ หน้าที่และบทบาทของตนเองที่มีต่อสมาชิกในครอบครัวโรงเรียนและชุมชน ศึกษาวิธีการเลือกใช้และดูแลรักษาอุปกรณ์ครัวพื้นฐานในการประกอบอาหารต่างชาติ และวิธีการประกอบอาหารและขนมหวานต่างชาติ เพื่อเป็นแนวทางเข้าสู่อาชีพที่สนใจ ศึกษาแนวโน้ม ตลาดแรงงาน ความมั่นคงของอาชีพเพื่อเป็นแนวทางในการเลือกประกอบอาชีพ ศึกษาวิธีการพัฒนาบุคลิกภาพ การเตรียมความพร้อมเข้าสู่ตลาดแรงงานและเลือกอาชีพที่ตนถนัดและสนใจ สามารถเลือกและใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสมกับอาชีพเพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก EEC

โดยใช้ทักษะกระบวนการทำงานร่วมกัน ทักษะการจัดการเป็นระบบ และมีทักษะกระบวนการแก้ปัญหาในการทำงาน สร้างทางเลือก วางแผน แก้ไขปรับปรุง และการประเมินผลการทำงานของตนเองและกลุ่ม รวมทั้งการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสมในการประกอบอาชีพ

เพื่อให้มีเจตคติและลักษณะนิสัยที่ดีในการทำงาน มีคุณธรรม จริยธรรม ซื่อสัตย์ สุจริต มีวินัย ใฝ่เรียนรู้ มีความรับผิดชอบ มีความเสียสละ อยู่อย่างพอเพียง ประหยัดและออม ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข มีจิตสำนึกในการใช้พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมเพื่อการดำรงชีวิตและครอบครัว

รหัสตัวชี้วัดระหว่างทาง

ง 1.1 ม.4-6/1 , ม.4-6/3 , ม.4-6/4 , ม.4-6/5 , ม.4-6/6 , ม.4-6/7

ง 2.1 ม.4-6/1 , ม.4-6/2

รหัสตัวชี้วัดปลายทาง

ง 1.1 ม.4-6/2

ง 2.1 ม.4-6/3, ม.4-6/4

รวมทั้งหมด (11 ตัวชี้วัด)