

โครงสร้างรายวิชาการประดิษฐ์ของชำร่วย รหัสวิชา ง 20201

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เวลา 20 ชั่วโมง จำนวน 0.5

หน่วยกิตที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	ผลการเรียนรู้	สาระสำคัญ	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนักคะแนน
1	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับงานประดิษฐ์	1. อธิบาย ความหมาย ความสำคัญ ประโยชน์ของงานประดิษฐ์ของชำร่วย	ความหมาย ความสำคัญ ประโยชน์ของงานประดิษฐ์ของชำร่วย	2	10
2	การประดิษฐ์ของชำร่วยจากวัสดุธรรมชาติ	2. อธิบาย หลักการ วิธีการ และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับงานประดิษฐ์วิเคราะห์ ออกแบบ วางแผนการประดิษฐ์ของชำร่วยได้ อธิบายหลักการ วิธีการ และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับงานประดิษฐ์ของชำร่วย	หลักการ วิธีการ และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับงานประดิษฐ์ของชำร่วย วิเคราะห์ ออกแบบ วางแผนการประดิษฐ์ของชำร่วยได้	4	10
3	บรรจุภัณฑ์ที่ใช้ในงานประดิษฐ์	3. สามารถเลือกและใช้ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ เทคโนโลยีอย่างสร้างสรรค์และเหมาะสมกับงาน โดยคำนึงถึง ความคุ้มค่า ประสิทธิภาพ วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อมและสังคม	เลือกและใช้ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ เทคโนโลยีอย่างสร้างสรรค์และเหมาะสมกับงาน โดยคำนึงถึง ความคุ้มค่า ประสิทธิภาพ วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อมและสังคม	4	10

หน่วยกิตที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	ผลการเรียนรู้	สาระสำคัญ
4. อธิบายและสามารถ ประดิษฐ์ของชำร่วย จาก วัสดุธรรมชาติได้	ประดิษฐ์ของชำร่วย จาก วัสดุธรรมชาติ	4	25
5. อธิบายและสามารถ ประดิษฐ์ของชำร่วยจาก วัสดุเหลือใช้ได้	ประดิษฐ์ของชำร่วยจาก วัสดุเหลือใช้	4	25
6. สามารถเลือกบรรจุภัณฑ์ ที่เหมาะสมกับงานประดิษฐ์ ของชำร่วยได้	การเลือกบรรจุภัณฑ์ที่ เหมาะสมกับงานประดิษฐ์	2	20
รวมตลอดภาคเรียน		20	100