

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมง (ฉบับเผยแพร่ออกอากาศ)
 รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๑๔๑๐๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔
 ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๗ จำนวน ๑๘ ชั่วโมง

EP.	วัน เดือน ปี (ออกอากาศ)	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	สิ่งที่โรงเรียนปลายทาง ต้องเตรียม
หน่วยที่ ๕ ชื่อหน่วย ช่างคิดช่างซ่อมแซม				
๑	๖ พ.ย. ๖๗ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในบ้าน	๑. ใบความรู้ที่ ๑ เรื่อง อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในบ้าน ๒. ใบงานที่ ๑ เรื่อง อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในบ้าน
๒	๑๓ พ.ย. ๖๗ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง	๑. ใบความรู้ที่ ๒ เรื่อง เครื่องมือที่ใช้ ในงานช่าง ๒. ใบงานที่ ๒ เรื่อง เครื่องมือที่ใช้ ในงานช่าง ๓. ชุดเครื่องมือช่าง
๓	๒๐ พ.ย. ๖๗ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	ความปลอดภัยในการซ่อมแซม อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้	๑. ใบความรู้ที่ ๓ เรื่อง ปลอดภัยใน การซ่อมแซมอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ๒. ใบงานที่ ๓ เรื่อง ปลอดภัยใน การซ่อมแซมอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ๓. ชุดเครื่องมือช่าง
๔	๒๗ พ.ย. ๖๗ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	การซ่อมแซมอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้	๑. ใบความรู้ที่ ๔ เรื่อง การซ่อมแซม อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ ๒. ใบงานที่ ๔ เรื่อง การซ่อมแซมอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ ๓. ชุดเครื่องมือช่าง, เครื่องมือ เครื่องใช้ ที่ชำรุด
หน่วยที่ ๖ ชื่อหน่วย เกษตรพอเพียง				
๕	๔ ธ.ค. ๖๗ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	ความหมายและความสำคัญ ของงานเกษตร	๑. ใบความรู้ที่ ๑ เรื่อง ความหมายและ ความสำคัญของงานเกษตร ๒. ใบงานที่ ๑ เรื่อง ความหมายและ ความสำคัญของงานเกษตร ๓. ภาพเกษตร (พืชสวน พืชไร่ ประมง การเลี้ยงสัตว์น้ำ, สัตว์บก เป็นต้น)
๖	๑๑ ธ.ค. ๖๗ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	ไม้ดอกไม้ประดับ	๑. ใบความรู้ที่ ๒ เรื่อง ไม้ดอกไม้ประดับ ๒. ใบงานที่ ๒ เรื่อง ไม้ดอกไม้ประดับ ๓. ไม้ดอกไม้ประดับในท้องถิ่น
๗	๑๘ ธ.ค. ๖๗ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	ดิน	๑. ใบความรู้ที่ ๓ เรื่อง ดิน ๒. ใบงานที่ ๓ เรื่อง ดิน ๓. ตัวอย่างดินต่าง ๆ เช่น ดินร่วน ดินเหนียว ดินทราย เป็นต้น

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมง (ฉบับเผยแพร่ออกอากาศ)
 รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๑๔๑๐๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔
 ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๗ จำนวน ๑๘ ชั่วโมง

EP.	วัน เดือน ปี (ออกอากาศ)	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	สิ่งที่โรงเรียนปลายทาง ต้องเตรียม
๘	๒๕ ธ.ค. ๖๗ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	การขยายพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับ	๑. ใบความรู้ที่ ๔ เรื่อง การขยายพันธุ์ ไม้ดอกไม้ประดับ ๒. ใบงานที่ ๔ เรื่อง การขยายพันธุ์ ไม้ดอกไม้ประดับ ๓. วัสดุในการขยายพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับ
๙	๘ ม.ค. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	การดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับ	๑. ใบความรู้ที่ ๕ เรื่อง การดูแลรักษา ไม้ดอกไม้ประดับ ๒. ใบงานที่ ๕ เรื่อง การดูแลรักษา ไม้ดอกไม้ประดับ ๓. วัสดุในการขยายพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับ
๑๐	๑๕ ม.ค. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	เครื่องมือและอุปกรณ์ในการปลูก ไม้ดอกไม้ประดับ	๑. ใบความรู้ที่ ๖ เรื่อง เครื่องมือและ อุปกรณ์ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ๒. ใบงานที่ ๖ เรื่อง เครื่องมือและอุปกรณ์ ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ๓. เครื่องมือการเกษตร, วัสดุทดแทน เครื่องมือการเกษตร เช่น ขวดน้ำนำมา เป็นบัวรดน้ำ/ช้อนปลูก
๑๑	๒๒ ม.ค. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	ภาชนะที่ใช้ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ	๑. ใบความรู้ที่ ๗ เรื่อง ภาชนะที่ใช้ใน การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ๒. ใบงานที่ ๗ เรื่อง ภาชนะที่ใช้ใน การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ๓. เครื่องมือการเกษตร, วัสดุทดแทน เครื่องมือการเกษตร เช่น ขวดน้ำนำมา เป็นบัวรดน้ำ/ช้อนปลูก
๑๒	๒๙ ม.ค. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ	๑. ใบความรู้ที่ ๘ เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ ประดับ ๒. ใบงานที่ ๘ เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ ประดับ ๓. ภาชนะที่ใช้ปลูก ไม้ดอกไม้ วัสดุใน การปลูก
หน่วยที่ ๗ ชื่อหน่วย อาชีพสำคัญใจ				
๑๓	๕ ก.พ. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	ความหมายของอาชีพ	๑. ใบความรู้ที่ ๑ เรื่อง ความหมายของ อาชีพ ๒. ใบงานที่ ๑ เรื่อง ความหมายของอาชีพ

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมง (ฉบับเผยแพร่ออกอากาศ)
 รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๑๔๑๐๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔
 ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๗ จำนวน ๑๘ ชั่วโมง

EP.	วัน เดือน ปี (ออกอากาศ)	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	สิ่งที่โรงเรียนปลายทาง ต้องเตรียม
๑๔	๑๙ ก.พ. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	อาชีพต่าง ๆ	๑.ใบความรู้ที่ ๒ เรื่อง อาชีพต่าง ๆ ๒.ใบงานที่ ๒ เรื่อง อาชีพต่าง ๆ
๑๕	๒๖ ก.พ. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	ประเภทของอาชีพ	๑.ใบความรู้ที่ ๓ เรื่อง ประเภทของอาชีพ ๒.ใบงานที่ ๓ เรื่อง ประเภทของอาชีพ
๑๖	๕ มี.ค. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)		ความสำคัญของอาชีพ	๑.ใบความรู้ที่ ๔ เรื่อง ความสำคัญของอาชีพ ๒.ใบงานที่ ๔ เรื่อง ความสำคัญของอาชีพ
๑๗	๑๒ มี.ค. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	ความสำคัญของอาชีพต่อตนเอง ท้องถิ่นและประเทศชาติ	๑.ใบความรู้ที่ ๕ เรื่อง ความสำคัญของอาชีพต่อตนเอง ท้องถิ่น และประเทศชาติ ๒.ใบงานที่ ๕ เรื่อง ความสำคัญของอาชีพต่อตนเอง ท้องถิ่น และประเทศชาติ
๑๘	ใช้เทปซ้ำ EP.๑๒ ๑๙ มี.ค. ๖๘ (๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น.)	๑	การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ	๑. ใบความรู้ที่ ๘ เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ๒. ใบงานที่ ๘ เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ๓. ภาชนะที่ใช้ปลูก ไม้ดอกไม้ประดับ วัสดุในการปลูก