รายละเอียดวิชา

วิชา การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5 รหัสวิชา ง15101 จำนวน 2 คาบ / สัปดาห์ 2.0 ค่าน้ำหนัก
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1/2557 ครูผู้สอน มิสอุทัยลักษณ์, ม.รัตนวัทน์

หน่วยการเรียนรู้	มาตรฐานที่	ตัวชี้วัด
การงานอาชีพ 1. งานบ้าน 1.1 การดูแลรักษาบ้านและสิ่งของเครื่องใช้ภายในบ้านได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม 1.2 การทำความสะอาดพื้นบ้าo 1.3 การดูแลรักษาห้องต่าง ๆ 1.4 การดูแลรักษาเครื่องเรือนเครื่องใช้ภายในบ้าน 1.5 เลือกใช้วัสดุท้องถิ่นปัญญา (ท้องถิ่น) 1.6 โครงการพระราชดำริ (FSG) 1.7 ดอกไม้ประจำชาติ (ASEN) 1.8 บอกชื่อสมุนไพรและประโยชน์ (พฤกษศาสตร์)	ง 1.1	ป.6/1 อธิบายแนวทางในการทำงานและปรับปรุงปรุงการทำงานแต่ละขั้นตอน ป.6/2 ใช้ทักษะการจัดการในการทำงานและมีทักษะการทำงานร่วมกัน ป.6/3 ปฏิบัติตนอย่างมีมารยาทในการทำงานกับครอบครัวและผู้อื่น
2. อาหารและโภชนาการ 2.1 การเลือกบริโภคอาหารและมารยาทในการรับประทานอาหาร 2.2 การตกแต่งอาหาร 2.3 อุปกรณ์และการประกอบอาหาร	ง 1.1	ป.6/2 ใช้ทักษะการจัดการในการทำงานและมีทักษะการทำงานร่วมกัน ป.6/3 ปฏิบัติตนอย่างมีมารยาทในการทำงานกับครอบครัวและผู้อื่น
3. งานเกษตร 3.1 การคัดเลือกพันธุ์และการขยายพันธุ์พืช 3.2 การเตรียมดินและปุ๋ย 3.3 การปลูกไม้ดอกและไม้ประดับ 3.4 สัตว์เลี้ยง	ง 1.1	ป.6/1 อธิบายแนวทางในการทำงานและปรับปรุงปรุงการทำงานแต่ละขั้นตอน
4. งานธุรกิจ 4.1 การทำงานธุรกิจ 4.2 การบันทึกรายรับ รายจ่าย 4.3 การจัดเก็บเอกสารธุรกิจ	ง 1.1	ป.6/1 อธิบายแนวทางในการทำงานและปรับปรุงปรุงการทำงานแต่ละขั้นตอน

หน่วยการเรียนรู้	มาตรฐานที่	ตัวชี้วัด
เทคโนโลยี 1. เทคโนโลยีสารสนเทศ และหลักการแก้ปัญหาเบื้องต้น 1.1 ความหมายและบทบาท 1.2 หลักการทำงานของคอมพิวเตอร์ 1.3 องค์ประกอบของระบบสารสนเทศ 1.4 หลักการแก้ปัญหาเบื้องต้น	ง 3.1	ป.6/1 บอกหลักการเบื้องต้นของการแก้ปัญหา
2. ข้อมูลและการจัดเก็บข้อมูล 2.1 ความหมาย 2.2 การจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบต่าง ๆ 2.3 การใช้คอมพิวเตอร์ในการค้นหาข้อมูล	ง 3.1	ป.6/2 การใช้คอมพิวเตอร์ค้นหาข้อมูล
3. การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป PowerPoint 3.1 วิธีการสร้างงาน 3.2 มุมมองการนำเสนอ 3.3 การสร้างงานนำเสนอด้วยตนเอง	ง 3.1	ป.6/4 นำเสนอข้อมูลในรูปแบบที่เหมาะสมโดยเลือกใช้ซอฟแวร์ประยุกต์

การวัดและประเมินผล

คะแนนเต็ม 100 คะแนน (ประเมินตามสภาพจริง 80 คะแนน : สอบกลางภาค / ปลายภาค 20 คะแนน)

การวัดและประเมินผล	วิธีการวัดและประเมินผล	เครื่องมือการประเมิน	คะแนน	มาตรฐาน / ตัวชี้วัด
1. ก่อนกลางภาค	1. ใบงาน 2. ปฏิบัติ 3. ชิ้นงาน	1. แบบประเมินใบงาน 2. แบบประเมินการปฏิบัติ 3. แบบประเมินชิ้นงาน	20	ง 1.1 ป.6/1-3 ง 3.1 ป.6/1
2. สอบกลางภาค	1. ชิ้นงาน 2. ใบงาน 3. ทดสอบ	1. แบบประเมินชิ้นงาน 2. แบบประเมินใบงาน 3. แบบทดสอบ	30	ง 1.1 ป.6/1-3 ง 3.1 ป.6/2-3
3. หลังกลางภาค	1. ชิ้นงาน 2. ปฏิบัติ	1. แบบประเมินชิ้นงาน 2. แบบประเมินการปฏิบัติ	20	ง 1.1 ป.6/1 ง 3.1 ป.6/4
4. สอบปลายภาค	ทดสอบ	แบบทดสอบ	20	ง 1.1 ป.6/1-2 ง 3.1 ป.6/1-2,4

การวัดและประเมินผล	วิธีการวัดและประเมินผล	เครื่องมือการประเมิน	คะแนน	มาตรฐาน / ตัวชี้วัด
5. คุณลักษณะอันพึงประสงค์	สังเกต	แบบประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์	10	คุณลักษณะอันพึงประสงค์ 10 ข้อ
6. สมรรถนะ	สังเกต	แบบประเมินสมรรถนะ	-	สมรรถนะ 5 ข้อ
7. อ่าน คิดวิเคราะห์และเขียน	1. ใบงาน	แบบประเมินอ่าน คิดวิเคราะห์และเขียน	-	-

คุณลักษณะอันพึงประสงค์ 10 ข้อ

1. รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์
2. ซื่อสัตย์สุจริต
3. มีวินัย
4. ใฝ่เรียนรู้
5. อยู่อย่างพอเพียง
6. มุ่งมั่นในการทำงาน
7. รักความเป็นไทย
8. มีจิตสาธารณะ
9. ปลอดสิ่งเสพติดและอบายมุข
10. มีความเป็นผู้นำและกล้าแสดงออก

สมรรถนะ 5 ข้อ

1. ความสามารถในการสื่อสาร
2. ความสามารถในการคิด
3. ความสามารถในการแก้ปัญหา
4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต
5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี