



โรงเรียนพระปฐมวิทยาลัย
ประมวลรายวิชา/โครงการจัดการเรียนรู้
(Course Syllabus)

ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
โรงเรียนมาตรฐานสากล (Word-Class Standard School)

1. ชื่อวิชา การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2 รหัสวิชา ง30102

จำนวนชั่วโมง 2 ชั่วโมง/สัปดาห์ 40 ชั่วโมง/ภาคเรียน จำนวนหน่วยกิต 1.0 หน่วยกิต

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560

ผู้สอน นางปนัดดา เปียถนอม

2. คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาแนวทางเข้าสู่อาชีพ มีการเตรียมการตัวหางานและพัฒนาตนเองด้วยการเลือกและใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสมกับอาชีพ มีการสื่อสาร ค้นหาข้อมูลผ่านอินเทอร์เน็ตและนำเสนอผลงาน เพื่อให้ประสบความสำเร็จและภาคภูมิใจ

ปฏิบัติการเกี่ยวกับงานอาชีพเพื่อให้มีทักษะการทำงานจะได้รู้จักตนเองทำให้มองเห็นช่องทางในการประกอบอาชีพในอนาคตโดยใช้กระบวนการทำงานร่วมกัน ทักษะการจัดการ ทักษะกระบวนการแก้ปัญหาในการทำงาน ทักษะในการแสวงหาความรู้เพื่อการดำรงชีวิตและทักษะการคิดสร้างสรรค์

เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจในการทำงานและสร้างสรรค์ผลงาน สามารถนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน มีประสบการณ์ในอาชีพที่ถนัดและสนใจ เห็นคุณค่าของงานอาชีพและมีคุณลักษณะที่ดีต่องานอาชีพ มีคุณธรรมและลักษณะนิสัยในการทำงาน

3. ตัวชี้วัดของรายวิชา

ง 1.1 เข้าใจการทำงาน มีความคิดสร้างสรรค์ มีทักษะกระบวนการทำงาน ทักษะการจัดการ ทักษะกระบวนการแก้ปัญหา ทักษะการทำงานร่วมกันและทักษะการแสวงหาความรู้ มีคุณธรรมและลักษณะนิสัยในการทำงาน มีจิตสำนึกในการใช้พลังงาน ทรัพยากร และสิ่งแวดล้อมเพื่อการดำรงชีวิตและครอบครัว

ม.4-6/2 สร้างผลงานอย่างมีความคิดสร้างสรรค์ และมีทักษะการทำงานร่วมกัน

ม.4-6/3 มีทักษะการจัดการในการทำงาน

ม.4-6/4 มีทักษะกระบวนการแก้ปัญหาในการทำงาน

ม.4-6/5 มีทักษะในการแสวงหาความรู้เพื่อการดำรงชีวิต

ม.4-6/6 มีคุณธรรมและลักษณะนิสัยในการทำงาน

ม.4-6/7 ใช้พลังงาน ทรัพยากรในการทำงานอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน เพื่อการอนุรักษ์

สิ่งแวดล้อม

ง 3.1 เข้าใจ เห็นคุณค่าและใช้กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นข้อมูล การเรียนรู้ การสื่อสาร การแก้ปัญหา การทำงาน และอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และมีคุณธรรม

ม.4-6/9 ติดต่อสื่อสาร ค้นหาข้อมูลผ่านอินเทอร์เน็ต

ม.4-6/11 ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศนำเสนองานในรูปแบบที่เหมาะสมตรงตามวัตถุประสงค์ของงาน

ง 4.1 เข้าใจ มีทักษะที่จำเป็น มีประสบการณ์ เห็นแนวทางในงานอาชีพ ใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาอาชีพ มีคุณธรรม และมีเจตคติที่ดีต่ออาชีพ

ม.4-6/1 อภิปรายแนวทางสู่อาชีพที่สนใจ

ม.4-6/2 เลือก และใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสมกับอาชีพ

ม.4-6/3 มีประสบการณ์ในอาชีพที่ถนัดและสนใจ

ม.4-6/4 มีคุณลักษณะที่ดีต่ออาชีพ

รวม 13 ตัวชี้วัด

4. การวัดผลประเมินผลการเรียนรู้

4.1 คะแนนเต็ม 100 คะแนน

สัดส่วนคะแนนระหว่างภาคต่อปลายภาค 80:20 คะแนน

-	คะแนนก่อนกลางภาค	30	คะแนน
-	คะแนนสอบกลางภาค	20	คะแนน
-	คะแนนหลังกลางภาค	30	คะแนน
-	สอบปลายภาค	20	คะแนน
	รวม	100	คะแนน

4.2 คะแนนก่อนกลางภาค รวม 30 คะแนน

ขอบข่ายสาระการเรียนรู้ในการประเมินผลก่อนกลางภาค				
ตัวชี้วัด	หน่วยการเรียนรู้	คะแนน	รูปแบบการประเมิน	สื่อการสอน

ง 1.1 ม.4-6/1 ม.4-6/2 ม.4-6/3 ม.4-6/4 ม.4-6/5 ม.4-6/6 ม.4-6/7	อาหารในชีวิตประจำวัน	15	- ประเมินตามสภาพจริง จากการตรวจคำตอบ ในใบงาน, การปฏิบัติงาน และผลงานสำเร็จอาหาร - การทดสอบด้วย แบบทดสอบก่อน-หลังเรียน จำนวน 10 ข้อ	-Note Book -Projector -อุปกรณ์งาน ครัว
ง 1.1 ม.4-6/4 ม.4-6/5 ม.4-6/6 ม.4-6/7	เสื้อผ้าเครื่องแต่ง กาย	15	- ประเมินตามสภาพจริง จากการตรวจคำตอบ ในใบงาน, การปฏิบัติงาน และผลงานสำเร็จ - การทดสอบด้วย แบบทดสอบก่อน-หลังเรียน จำนวน 10 ข้อ	-Note Book -Projector -อุปกรณ์งานตัด ตัดเย็บเสื้อผ้า

4.3 คะแนนสอบกลางภาค รวม 20 คะแนน

ขอบข่ายสาระการเรียนรู้ในการประเมินผลกลางภาค			
ตัวชี้วัด	หน่วยการเรียนรู้	คะแนน	รูปแบบข้อสอบ
ง 1.1 ม.4-6/1 ม.4-6/2 ม.4-6/3 ม.4-6/4 ม.4-6/5 ม.4-6/6 ม.4-6/7	-อาหารในชีวิตประจำวัน -เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	20	- สอบภาคปฏิบัติ

4.4 คะแนนหลังกลางภาค รวม 30 คะแนน

ขอบข่ายสาระการเรียนรู้ในการประเมินผลหลังกลางภาค				
ตัวชี้วัด	หน่วยการเรียนรู้	คะแนน	รูปแบบการประเมิน	สื่อการสอน
ง 1.1 ม.4-6/4	การดำเนินการ ทางธุรกิจ	10	- ประเมินตามสภาพจริง จากการตรวจคำตอบ	Note Book Projector

ม.4-6/5 ม.4-6/6 ม.4-6/7			ในใบงาน, - การทดสอบด้วย แบบทดสอบก่อน-หลัง เรียนจำนวน 10 ข้อ	
ง 4.1 ม.4-6/1 ม.4-6/2 ม.4-6/3 ม.4-6/4	ธุรกิจพอเพียง	20	- ประเมินตามสภาพจริง จากการปฏิบัติงานการ ทำธุรกิจพอเพียง - สรุปบันทึกการ ปฏิบัติงาน	- ใบความรู้การ จัดทำธุรกิจ พอเพียง - ใบบันทึกการ ปฏิบัติงาน

4.5 คะแนนสอบปลายภาค 20 คะแนน

ขอบข่ายสาระการเรียนรู้ในการประเมินผลปลายภาค				
ตัวชี้วัด	หน่วยการเรียนรู้	คะแนน	รูปแบบข้อสอบ	
ง 1.1 ม.4-6/4 ม.4-6/5 ม.4-6/6 ม.4-6/7	การดำเนินการ ทางธุรกิจ	15	-แบบทดสอบปรนัยแบบเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ -ข้อสอบอัตนัยจำนวน 1 ข้อ	
ง 4.1 ม.4-6/1 ม.4-6/2 ม.4-6/3 ม.4-6/4	ธุรกิจพอเพียง	15	-สอบภาคปฏิบัติ	

4.6 ชิ้นงานธุรกิจพอเพียงบูรณาการสะเต็มเพื่อพัฒนาอาชีพ

หน่วยการเรียนรู้ หรือสาระการ เรียนรู้/ตัวชี้วัดหรือ ผลการเรียนรู้/บูรณา การ	วิธีการเก็บ คะแนน	ชิ้นงาน		หมายเหตุ	กำหนดเวลา ส่งงาน
		ลักษณะ ประเภท	จำนวน ชิ้นงาน		

ง 4.1 ม.4-6/1 ม.4-6/2 ม.4-6/3 ม.4-6/4	1. ประเมินตาม สภาพจริงจาก การทำธุรกิจ พอเพียงบูรณา การสะเต็มเพื่อ พัฒนาอาชีพ	-บันทึกการ วางแผนการ ทำธุรกิจ พอเพียง - ผลผลิต นักเรียน	1 งาน	10 คะแนน	9 ก.พ. 59
---	---	--	-------	----------	-----------