

โครงการสอน (Course Outline)

สาระการเรียนรู้รายวิชา การงานอาชีพและเทคโนโลยี รหัส ง 11101

ครูผู้สอน ครูประจำชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ระดับชั้น

ประถมศึกษาปีที่ 1

มัธยมศึกษาปีที่.....

ภาคเรียนที่ 1-2 / 2557

ลักษณะวิชา

สาระพื้นฐาน

สาระเพิ่มเติม

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

อื่น ๆ

1) คำอธิบายรายวิชา

ศึกษา / ฝึกปฏิบัติเรื่องการทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเอง การแต่งกาย การเก็บของใช้ การหยิบจับและใช้ของใช้ส่วนตัว การจัดโต๊ะ ตู้ ชั้น ความกระตือรือร้นและตรงต่อเวลา การใช้วัสดุอุปกรณ์ และเครื่องมือต่างๆ การรดน้ำต้นไม้ การถอนและเก็บวัชพืช ของเล่นของดิน

โดยใช้กระบวนการสร้างทักษะการปฏิบัติ กระบวนการสร้างความตระหนัก กระบวนการสร้างความรู้ความเข้าใจ

เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ มีวินัย มุ่งมั่นในการทำงาน มีความกระตือรือร้นและตรงเวลา

2) ตัวชี้วัดชั้นปี (หลักสูตรแกนกลาง)

1. บอกวิธีการทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเอง
2. ใช้วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆในการทำงานอย่างปลอดภัย
3. ทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเองอย่างกระตือรือร้นและตรงเวลา

3) ตัวชี้วัดชั้นปี (รายวิชา)

ตัวชี้วัดชั้นปี	ความสอดคล้องกับหลักสูตรแกนกลาง
1. บอกความหมาย ประโยชน์ของเสื้อผ้า เครื่องแต่งกายและวิธีการแต่งกายและปฏิบัติการแต่งกายด้วยตนเองได้ถูกต้องตามขั้นตอนอย่างกระตือรือร้นและตรงเวลา	ส1/มฐง1.1/1,3
2. บอกและเลือกเสื้อผ้าและเครื่องแต่งกายให้เหมาะสมกับฤดูกาล โอกาส และสถานที่ได้	ส1/มฐง1.1/1
3. เกิดการเรียนรู้และบอกการดูแลรักษาเสื้อผ้าขณะสามใส่และที่สวมใส่แล้วได้	ส1/มฐง1.1/1
4. บอกและจำแนกอุปกรณ์ที่เป็นของใช้ส่วนตัวและสามารถใช้ของใช้ส่วนตัวของตนเองได้อย่างถูกต้อง	ส1/มฐง1.1/1
5. บอกและปฏิบัติตามจัดการอุปกรณ์การเรียน การจัดเก็บของเล่น การจัดเก็บภาชนะใส่อาหารให้เป็นระเบียบได้	ส1/มฐง1.1/1
6. บอกและลำดับขั้นตอนการจัดโต๊ะเขียนหนังสือ ตู้ หรือชั้นวางหนังสือและชั้นวางรองเท้าได้ถูกต้อง	ส1/มฐง1.1/1
7. บอกความหมายและประเภทของพืชที่อยู่ใกล้ตัว อุปกรณ์ที่ในการดูแลรักษาพืช และจำแนกอุปกรณ์ที่ใช้รดน้ำต้นไม้ให้เหมาะสมกับพืชที่ปลูกได้	ส1/มฐง1.1/2
8. บอกความสำคัญและปฏิบัติตามการถอนและกำจัดวัชพืชได้อย่างกระตือรือร้นและตรงเวลา	ส1/มฐง1.1/2,3
9. อธิบายความหมาย ประเภทและประโยชน์ของงานประดิษฐ์ อุปกรณ์ที่ใช้ในการพับกระดาษให้เป็นของเล่นได้	ส1/มฐง1.1/2
10. บอกวิธีการพับและปฏิบัติตามการพับกระดาษให้เป็นของเล่นได้อย่างกระตือรือร้นและตรงเวลา	ส1/มฐง1.1/2,3
11. บอกวิธีการบำรุงรักษาของเล่นให้สามารถนำมาเล่นได้นาน ได้อย่างถูกต้อง	ส1/มฐง1.1/2

4) เนื้อหาวิชา
ภาคเรียนที่ 1

ระยะเวลา	เนื้อหาการเรียน
เนื้อหาการเรียนก่อนสอบกลางภาค – สอบกลางภาค	<p>หน่วยที่ 1 การทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเอง</p> <p>การแต่งกาย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความหมายและประโยชน์ของเสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย - วิธีการแต่งกายด้วยตนเอง - การแต่งกายให้เหมาะสมกับฤดูกาลโอกาสและสถานที่ - การดูแลรักษาเสื้อผ้า <p>การหยิบจับและใช้ของใช้ส่วนตัว</p> <ul style="list-style-type: none"> - อุปกรณ์ที่เป็นของใช้ส่วนตัว - วิธีการใช้งานอุปกรณ์ที่เป็นของใช้ส่วนตัว <p>การเก็บของใช้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การจัดเก็บอุปกรณ์การเรียน - การจัดเก็บของเล่น - การจัดเก็บภาชนะใส่อาหาร
เนื้อหาการเรียนหลังสอบกลางภาค – สอบปลายภาค	<p>หน่วยที่ 1 การทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเอง</p> <p>การจัดโต๊ะตู้ชั้น</p> <ul style="list-style-type: none"> - การจัดโต๊ะเขียนหนังสือ ตู้ และชั้นวางหนังสือ - การตู้หรือชั้นวางรองเท้า <p>หน่วยที่ 2 พืชใกล้ตัว</p> <p>เครื่องมือดูแลรักษาพืช</p> <ul style="list-style-type: none"> - การใช้เครื่องมือดูแลรักษาพืช

	<ul style="list-style-type: none"> - การดูแลรักษาเครื่องมือ การรดน้ำต้นไม้ <ul style="list-style-type: none"> - การรดน้ำต้นไม้ด้วยบัวรดน้ำ - การรดน้ำต้นไม้ด้วยถังน้ำ - การรดน้ำต้นไม้ด้วยสายยาง การถอนและเก็บวัชพืช
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ภาคเรียนที่ 2

ระยะเวลา	เนื้อหาการเรียน
เนื้อหาการเรียนก่อนสอบกลางภาค – สอบกลางภาค	หน่วยที่ 3 ช่างประดิษฐ์น้อย วัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ทำของเล่น <ul style="list-style-type: none"> - วัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ทำของเล่น - การใช้เครื่องมือที่มีความแหลมคม การพับกระดาษเป็นของเล่น <ul style="list-style-type: none"> - ประโยชน์ของการทำของเล่นได้เอง - การพับแมลงตัวน้อย - การพับจรวด
เนื้อหาการเรียนหลังสอบกลางภาค – สอบปลายภาค	หน่วยที่ 3 ช่างประดิษฐ์น้อย การพับกระดาษเป็นของเล่น <ul style="list-style-type: none"> - การพับตัวหนอน - การพับหน้ากาก - การพับเรือ - การพับรถไฟ - การบำรุงรักษาของเล่น

5) วิธีการวัดผลประเมินผล

สัดส่วนคะแนนการวัดผลประเมินผล = คะแนนประเมินตามสภาพจริง (40 คะแนน) : คะแนนสอบ (10 คะแนน)

การวัดตัวชี้วัดชั้นปี

ภาคเรียนที่	ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)
1	1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8
2	9 ,10 ,11

6) รายละเอียดการเก็บคะแนน

ภาคเรียนที่ 1

การเก็บคะแนนก่อนสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 20 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
1	ปฏิบัติการแต่งกายด้วยตนเอง	5
3	ใบงานเรื่อง การดูแลรักษาเสื้อผ้า	5
4	ใบงานเรื่อง อุปกรณ์ที่เป็นของใช้ส่วนตัว	5
5	ปฏิบัติการจัดเก็บอุปกรณ์การเรียน การจัดเก็บของเล่น และการจัดเก็บภาชนะใส่อาหาร	5

การเก็บคะแนนสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 5 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
2	แบบทดสอบเรื่อง การแต่งกายให้เหมาะสมกับฤดูกาล โอกาสและสถานที่	5

การเก็บคะแนนหลังสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 20 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
6	ใบงานเรื่อง การจัดโต๊ะเขียนหนังสือ ตู้ และชั้นวางหนังสือและชั้นวางรองเท้า	10
7	ใบงานเรื่อง การใช้อุปกรณ์รดน้ำต้นไม้	5
8	ปฏิบัติการถอนและกำจัดวัชพืช	5

การเก็บคะแนนแฟ้มพัฒนางาน (Portfolio) : คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
---------------------------------------	------------	-------

--	--	--

การเก็บคะแนนสอบปลายภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 5 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
7	แบบทดสอบเรื่อง การใช้และการดูแลรักษาเครื่องมือ ดูแลรักษาพืช	5

ภาคเรียนที่ 2

การเก็บคะแนนก่อนสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 20 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
9	ใบงานเรื่อง วิธีการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ทำของเล่น	10
	ใบงานเรื่อง ประโยชน์ของการทำของเล่นเอง	10

การเก็บคะแนนสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 5 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
10	แบบทดสอบเรื่อง วิธีการพับกระดาษเป็นแมลงตัวน้อยและจรวด	5

การเก็บคะแนนหลังสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 20 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
10	ปฏิบัติการพับกระดาษเป็นตัวหนอน	5
	ปฏิบัติการพับกระดาษเป็นหน้ากาก	5
	ปฏิบัติการพับกระดาษเป็นเรือ	5
	ปฏิบัติการพับกระดาษรถไฟ	5

การเก็บคะแนนแฟ้มพัฒนางาน (Portfolio) : คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
.....	-

การเก็บคะแนนสอบปลายภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 5 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน

หนังสืออ้างอิง และเอกสารประกอบการสอน

1. แม่บทมาตรฐาน การงานอาชีพและเทคโนโลยี, อจท
2. การงานอาชีพและเทคโนโลยี ป.1 หลักสูตรใหม่ 2551 , วพ.
3. การงานอาชีพและเทคโนโลยี ป.1 หลักสูตรใหม่ 2551 , พว.
4. Text book : My world of computer primary 1

หนังสือ / เว็บไซต์ ที่นักเรียนควรอ่านค้นคว้า เพิ่มเติม

www.maceducation.com

โครงการสอน (Course Outline)

สาระการเรียนรู้รายวิชา คอมพิวเตอร์ รหัส ง 11201

ครูผู้สอน

มิสกรรณิการ์ มณีแสง

ระดับชั้น

ประถมศึกษาปีที่ 1

มัธยมศึกษาปีที่.....

ภาคเรียนที่ 1-2 / 2557

ลักษณะวิชา

สาระพื้นฐาน

สาระเพิ่มเติม

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

อื่น ๆ

1) คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาข้อมูลที่น่าสนใจและแหล่งข้อมูลที่อยู่ใกล้ตัว เช่น ผู้ปกครอง ครู อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศต่างๆ บอกหน้าที่และประโยชน์ของอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ

โดยใช้กระบวนการการทำงาน กระบวนการปฏิบัติ กระบวนการคิดวิเคราะห์และกระบวนการการทำงานกลุ่ม เพื่อให้เกิดความรู้ ความคิด ความเข้าใจ สามารถสื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และเห็นคุณค่าของการทำงาน และนำความรู้ที่เรียนไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน มีความสามารถในการตัดสินใจ มีจริยธรรม คุณธรรม ค่านิยมที่เหมาะสม และมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

2) ตัวชี้วัดชั้นปี (หลักสูตรแกนกลาง)

1. บอกข้อมูลที่น่าสนใจและแหล่งข้อมูลที่อยู่ใกล้ตัว
2. บอกประโยชน์ของอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ

3) ตัวชี้วัดชั้นปี (รายวิชา)

ตัวชี้วัดชั้นปี	ความสอดคล้องกับหลักสูตรแกนกลาง
12. รู้และเข้าใจความหมายของข้อมูล และแหล่งข้อมูล	ส.3/มฐ. ง 3.1 / ป.1/1
13. บอกข้อมูลที่สนใจและแหล่งข้อมูลที่อยู่ใกล้ตัวได้	ส.3/มฐ. ง 3.1 / ป.1/1
14. สามารถใช้แหล่งข้อมูลที่อยู่ใกล้ตัวให้เป็นประโยชน์ต่อตนเองและผู้อื่นได้	ส.3/มฐ. ง 3.1 / ป.1/1
15. บอกชื่อ การใช้งาน และประโยชน์ของอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ	ส.3/มฐ. ง 3.1 / ป.1/2
16. ใช้ประโยชน์อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศต่างๆได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	ส.3/มฐ. ง 3.1 / ป.1/2
17. สามารถนำความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อตนเองและผู้อื่น	ส.3/มฐ. ง 3.1 / ป.1/2

4) เนื้อหาวิชา

ภาคเรียนที่ 1

ระยะเวลา	เนื้อหาการเรียน
เนื้อหาการเรียนก่อนสอบกลางภาค - สอบกลางภาค	ข้อมูลน่ารู้ <ul style="list-style-type: none"> - ความหมายของข้อมูล - ประเภทของข้อมูล
เนื้อหาการเรียนหลังสอบกลางภาค - สอบปลายภาค	แหล่งข้อมูลที่อยู่ใกล้ตัว <ul style="list-style-type: none"> - แหล่งข้อมูลประเภทสื่อต่างๆ - แหล่งข้อมูลประเภทบุคคล - แหล่งข้อมูลประเภทสถานที่

ภาคเรียนที่ 2

ระยะเวลา	เนื้อหาการเรียน
เนื้อหาการเรียนก่อนสอบกลางภาค - สอบกลางภาค	อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ <ul style="list-style-type: none"> - คอมพิวเตอร์ - วิทยุ - โทรศัพท์ - กล้องดิจิทัล - โทรศัพท์มือถือ
เนื้อหาการเรียนหลังสอบกลางภาค - สอบปลายภาค	ประโยชน์ของอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ <ul style="list-style-type: none"> - ด้านการเรียน - ด้านการวาดภาพ - ด้านการติดต่อสื่อสาร

5) วิธีการวัดผลประเมินผล

สัดส่วนคะแนนการวัดผลประเมินผล = คะแนนประเมินตามสภาพจริง (40 คะแนน) : คะแนนสอบ (10 คะแนน)

การวัดตัวชี้วัดชั้นปี

ภาคเรียนที่	ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)
1	12,13,14
2	15,16,17

6) รายละเอียดการเก็บคะแนน

ภาคเรียนที่ 1

การเก็บคะแนนก่อนสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 20 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
12	- ใบงานที่ 1 เรื่อง การจำแนกและบันทึกข้อมูล	10
12	- ใบงานที่ 2 เรื่อง สืบค้นและบันทึกข้อมูลของสิ่งที่สนใจ	10

การเก็บคะแนนสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 5 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
12	- แบบทดสอบเรื่องความหมายและประเภทของข้อมูล	5

การเก็บคะแนนหลังสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 20 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
13	- ใบงานที่ 3 เรื่อง การวิเคราะห์สถานการณ์ที่กำหนดให้	10
13	- ใบงานที่ 4 เรื่อง สืบค้นและบันทึกข้อมูลของบุคคลในครอบครัว	10

การเก็บคะแนนสอบปลายภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 5 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
---------------------------------------	------------	-------

14	- แบบทดสอบ เรื่อง แหล่งข้อมูลที่อยู่ใกล้ตัว	5
----	---------------------------------------------	---

ภาคเรียนที่ 2

การเก็บคะแนนก่อนสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 20 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
15	- ใบงานที่ 5 เรื่อง ประโยชน์ของอุปกรณ์เทคโนโลยีที่ใช้ในชีวิตประจำวัน	10
15	- ปฏิบัติการเปิด-ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ถูกต้อง	10

การเก็บคะแนนสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 5 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
15	- แบบทดสอบ เรื่อง ประโยชน์ของเทคโนโลยีสารสนเทศ	5

การเก็บคะแนนหลังสอบกลางภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 20 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
16	- ใบงานที่ 6 เรื่อง ขั้นตอนการเข้า – ออกโปรแกรม (Jigsaw Puzzle)	10
16	- ปฏิบัติการใช้โปรแกรมฝึกการใช้เมาส์ด้วย(Jigsaw Puzzle และ Paint)	10

การเก็บคะแนนสอบปลายภาค (ประเมินตามสภาพจริง) : 5 คะแนน

ตัวชี้วัดชั้นปีที่ต้องการวัด (ข้อที่)	วิธีการวัด	คะแนน
17	- แบบทดสอบ เรื่อง การใช้งานอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ	5