



โครงการสอน
รายวิชาการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ รหัสวิชา ง ๒๐๒๖๔
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ
ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๕

นางสาวรัชยา โกสาวัง
ตำแหน่ง พนักงานราชการ
ครูประจำวิชา

โรงเรียนเมืองราดวิทยา อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดเพชรบูรณ์
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเพชรบูรณ์
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

การนิเทศโครงการสอน
 รายวิชาการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ รหัสวิชา ง ๒๐๒๖๔ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

ความเห็นหัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้

.....

ลงชื่อ

(นางกฤตติกา วันชัย)

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

ความเห็นหัวหน้ากลุ่มบริหารงานวิชาการ

.....

ลงชื่อ

(นางรัชฎา บัวพันธ์)

หัวหน้ากลุ่มบริหารงานวิชาการ

ความเห็นรองผู้อำนวยการสถานศึกษา

.....

ลงชื่อ

(นายไพโรจน์ เดชะรัตน์)

รองผู้อำนวยการโรงเรียนเมืองราดวิทยาคม

ความเห็นผู้อำนวยการสถานศึกษา

.....

ลงชื่อ

(นายไพโรจน์ ทองเพ็ญ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเมืองราดวิทยาคม

โครงการสอน
รายวิชาการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ รหัสวิชา ง ๒๐๒๖๔ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ จำนวน ๘๐ คาบ
ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๕
โรงเรียนเมืองรัตวิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเพชรบูรณ์

สาระและมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้เมื่อจบการศึกษาขั้นพื้นฐานกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ ประกอบด้วย

สาระที่ ๑ การดำรงชีวิตและครอบครัว

มาตรฐาน ง ๑. ๑ เขาใจการทำงาน มีความคิดสร้างสรรค์ มีทักษะกระบวนการทำงาน ทักษะการจัดการ ทักษะกระบวนการแก้ปัญหา ทักษะการทำงานร่วมกัน และทักษะการแสวงหาความรู้ มีคุณธรรม และลักษณะนิสัยในการทำงาน มีจิตสำนึกในการใช้พลังงาน ทรัพยากร และสิ่งแวดล้อม เพื่อการดำรงชีวิตและครอบครัว

สาระที่ ๒ การอาชีพ

มาตรฐาน ง ๒. ๑ เขาใจ มีทักษะที่จำเป็น มีประสบการณ์ เห็นแนวทางในงานอาชีพ ใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาอาชีพ มีคุณธรรม และมีเจตคติที่ดีต่ออาชีพ

คำอธิบายรายวิชา

รหัสวิชา ง ๒๐๒๖๔

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๕ เวลา ๘๐ คาบ จำนวน ๒ หน่วยกิต

ศึกษาความหมาย ความสำคัญ และประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับ การจำแนกชนิดและประเภทของไม้ดอกไม้ประดับปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเจริญเติบโตของไม้ดอกไม้ประดับ พื้นที่เหมาะสมสำหรับการปลูก การเตรียมดิน ลักษณะที่ดีของไม้ดอกไม้ประดับ การเพาะเมล็ดพันธุ์ การย้ายกล้า การปลูกไม้ดอกไม้ประดับต่าง ๆ การปฏิบัติดูแลรักษา การป้องกันโรคและกำจัดศัตรู เลือกปลูกพืชผักอย่างน้อย ๒ ชนิด ปฏิบัติงานเตรียมดินปลูก เพาะเมล็ดพันธุ์ ย้ายกล้า การปลูก ดูแลรักษา การจัดการผลผลิตเพื่อการจำหน่าย โดยใช้กระบวนการการคิด การฝึกทักษะปฏิบัติการปลูก กระบวนการทำงานตามขั้นตอนกระบวนการกลุ่ม การแก้ปัญหา รู้จักใช้เทคโนโลยีมาใช้ในการทำงานมีความรู้และทักษะในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ

เพื่อให้เห็นคุณค่าของการทำงานด้วยความซื่อสัตย์ มีคุณธรรมจริยธรรมในอาชีพการเกษตร มีจิตสำนึกในการทำงาน และใช้ทรัพยากรในการปฏิบัติอย่างประหยัดและคุ้มค่า

ตัวชี้วัด / ผลการเรียนรู้

๑. บอกความหมาย ความสำคัญและประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับ
๒. บอกและอธิบายการจำแนกประเภทของไม้ดอกไม้ประดับ
๓. อธิบายถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเจริญเติบโตของไม้ดอกไม้ประดับ
๔. บอกถึงลักษณะที่ดีของเมล็ดพันธุ์ อธิบายขั้นตอนการเพาะพันธุ์และปฏิบัติการเพาะเมล็ดพันธุ์
๕. บอกการเลือกที่เหมาะสมต่อการปลูก การเตรียมดินเพื่อการปลูก วิธีการย้ายกล้า
๖. อธิบายวิธีการย้ายกล้า การปลูก และปฏิบัติการย้ายกล้าและปลูกไม้ประดับชนิดต่าง ๆ ได้
๗. บอกการดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับและปฏิบัติการดูแลไม้ดอกไม้ประดับ
๘. อธิบายถึงโรคและแมลงที่เกิดกับไม้ดอกไม้ประดับ และการป้องกันกำจัดโรคและศัตรูของพืช
๙. อธิบายวิธีการเก็บ และการจัดการผลผลิตเพื่อการจำหน่าย

ชิ้นงานหรือภาระงาน

๑. ปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ประเภทหัว ๑ ชนิด
๒. ปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ประเภทกินใบ ๑ ชนิด

สื่อการเรียนรู้

- ๑..ใบความรู้.....
- ๒.....Goole.....

แหล่งเรียนรู้

๑. แปลงปลูกไม้ดอกไม้ประดับในชุมชนรอบๆ
๒. ไม้ดอกไม้ประดับในบริเวณโรงเรียน

อัตราส่วนคะแนน (ปรับตามอัตราส่วนของแต่ละรายวิชา)

คะแนนประเมินผลกิจกรรมแต่ละหน่วยการเรียนรู้	๖๐	คะแนน
คะแนนประเมินผลกลางภาค	๒๐	คะแนน
คะแนนประเมินผลปลายภาค	๒๐	คะแนน

การวัดผลประเมินผล (ปรับตามรายละเอียดของแต่ละรายวิชา)

๑. การประเมินก่อนเรียน
(ทำแบบทดสอบก่อนเรียน ประจำหน่วยการเรียนรู้ทุกหน่วยการเรียนรู้)
๒. การประเมินระหว่างการจัดกิจกรรมการเรียนรู้
๓. การประเมินหลังเรียน
(ทำแบบทดสอบหลังเรียน ประจำหน่วยการเรียนรู้ทุกหน่วยการเรียนรู้)
๔. การประเมินชิ้นงาน / ภาระงาน (รวบยอด)

การประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์

๑. รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์
๒. ซื่อสัตย์สุจริต
๓. มีวินัย
๔. ใฝ่เรียน
๕. อยู่อย่างพอเพียง
๖. มุ่งมั่นในการทำงาน
๗. รักความเป็นไทย
๘. มีจิตสาธารณะ

การประเมินคุณธรรม จริยธรรม

๑. ใฝ่รู้ ใฝ่เรียน
๒. ความรับผิดชอบและมีวินัยในตนเอง
๓. ความซื่อสัตย์ มัธยัสถ์และเสียสละ
๔. รักความเป็นไทย
๕. มีน้ำใจและให้ความร่วมมือในการทำงาน

หน่วยการเรียนรู้
รายวิชาการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ รหัสวิชา ง ๒๐๒๖๔

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๑

เวลา ๘๐ คาบ

จำนวน ๒ หน่วยกิต

คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

ที่	ชื่อหน่วย การเรียนรู้	มาตรฐาน /ตัวชี้วัด	สาระสำคัญ	เวลา (คาบ)	น้ำหนัก คะแนน
๑	ความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ ประดับ		๑.บอกความหมาย ความสำคัญและ ประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับได้	๔	๕
๒	ประเภทของไม้ดอกไม้ ประดับ		๒.บอกและอธิบายการจำแนก ประเภทของไม้ดอกไม้ประดับได้	๖	๕
๓	สภาพแวดล้อมในการ เจริญเติบโตของไม้ ดอกไม้ประดับ		๓.อธิบายถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการ เจริญเติบโตของ ไม้ดอกไม้ประดับได้	๑๐	๕
๔	เมล็ดพันธุ์และการ เพาะเมล็ด ขยายพันธุ์		๔.บอกถึงลักษณะที่ดีของเมล็ดพันธุ์ อธิบายขั้นตอนการ เพาะพันธุ์และ ปฏิบัติการเพาะเมล็ดพันธุ์ ขยายพันธุ์ ได้	๑๐	๑๐
๕	การปลูกไม้ดอกไม้ ประดับ		๕.บอกเลือกวิธีขยายพันธุ์เหมาะสม ต่อการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ การ เตรียมดินเพื่อการปลูก ๖.อธิบายวิธีการปลูกและการ ปฏิบัติการย้ายกล้าและ ปลูกไม้ ดอกไม้ประดับชนิดต่าง ๆ ได้	๒๐	๑๐
๖	การปฏิบัติบำรุงรักษา		๗.บอกการดูแลรักษาดอกไม้และ ปฏิบัติการดูแลไม้ดอกไม้ประดับได้ ๘.อธิบายถึงโรคและแมลงที่เกิดกับ ไม้ดอกไม้ประดับ และการ ป้องกัน กำจัดโรคและศัตรูของพืชได้	๒๐	๑๐
๗	การเก็บเกี่ยวและการ จัดการจำหน่าย		๙.อธิบายวิธีการเก็บเกี่ยว และการ จัดการผลผลิตเพื่อการจำหน่ายได้	๑๐	๑๐
รวมระหว่างภาค				๗๘	๘๐
วัดผลและประเมินผล				๒	๒๐
รวมทั้งสิ้น				๘๐	๑๐๐

โครงการสอน

รายวิชา การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ รหัสวิชา ง ๒๐๒๖๔

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ม ๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ จำนวน ๘๐ คาบ

ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๕

สัปดาห์ที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	สาระสำคัญ	เวลา (คาบ)
๑	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ	๑.บอกความหมาย ความสำคัญและประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับได้	๔
๒	ประเภทของไม้ดอกไม้ประดับ	๒.บอกและอธิบายการจำแนกประเภทของไม้ดอกไม้ประดับได้	๖
๓-๕	สภาพแวดล้อมในการเจริญเติบโตของไม้ดอกไม้ประดับ	๓.อธิบายถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเจริญเติบโตของไม้ดอกไม้ประดับได้	๑๐
๖-๘	เมล็ดพันธุ์และการเพาะเมล็ด ขยายพันธุ์	๔.บอกถึงลักษณะที่ดีของเมล็ดพันธุ์ อธิบายขั้นตอนการเพาะพันธุ์และปฏิบัติการเพาะเมล็ดพันธุ์ ขยายพันธุ์ได้	๑๐
๙-๑๓	การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ	๕.บอกเลือกวิธีขยายพันธุ์เหมาะสมต่อการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ การเตรียมดินเพื่อการปลูก ๖.อธิบายวิธีการปลูกและการปฏิบัติการย้ายกล้าและ ปลูกไม้ดอกไม้ประดับชนิดต่าง ๆ ได้	๒๐
๑๓-๑๖	การปฏิบัติบำรุงรักษา	๗.บอกการดูแลรักษาดอกไม้และปฏิบัติการดูแลไม้ดอกไม้ประดับได้ ๘.อธิบายถึงโรคและแมลงที่เกิดกับไม้ดอกไม้ประดับ และการ ป้องกันกำจัดโรคและศัตรูของพืชได้	๒๐
๑๗-๒๐	การเก็บเกี่ยวและการจัดการจำหน่าย	๙.อธิบายวิธีการเก็บเกี่ยว และการจัดการผลผลิตเพื่อการจำหน่ายได้	๑๐
รวม			๗๖
วัดผลประเมินผล			๔
รวมทั้งสิ้น			๘๐