

รายวิชา การงานอาชีพ

รหัสวิชา ง๑๓๑๐๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

เรื่อง วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือ
ที่ใช้ปลูกผักสวนครัว

ครูผู้สอน ครูอรอนงค์ สุธสาคร



เรื่อง วัสดุ อุปกรณ์ และ
เครื่องมือที่ใช้
ปลูกผักสวนครัว



จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. ยกตัวอย่างวัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้ปลูกผักสวนครัวได้
๒. ออกแบบภาชนะสำหรับปลูกผักสวนครัวได้
๓. เห็นประโยชน์ของการนำวัสดุเหลือใช้มาทำเป็นภาชนะปลูกผักสวนครัว





คำถามชวนคิด

ถ้านักเรียนไม่มีกระดาษสำหรับปลูก
ผักสวนครัว จะใช้ภาชนะใดแทน
เพราะเหตุใด



วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือ ที่ใช้ปลูกผักสวนครัว



ดิน

ดินร่วนหรือดินร่วนปนดินทราย
ใช้สำหรับให้รากยึดเกาะ
เพื่อความเจริญเติบโตของพืช



วัสดุสำหรับผสมดิน

แกลบดิบ แกลบเผา หรือขุยมะพร้าว
ใช้ผสมดิน เพื่อให้ดินร่วนซุย
น้ำและอากาศผ่านได้สะดวก
รากพืชชอนไชได้ง่ายขึ้น



การคัดเลือกพันธุ์พืช

เป็นการคัดเลือกพันธุ์พืชหรือส่วนต่าง ๆ ของพืชเพื่อใช้ในการปลูกพืช เช่น ถ้าต้องการเพาะเมล็ด ควรใช้เมล็ดพันธุ์ที่แก่จัดตากจนแห้ง หรือถ้าต้องการปักชำ ควรเลือกกิ่งที่มีความแข็งแรงมาปักชำ



เมล็ดพันธุ์พืช



กิ่งพันธุ์สำหรับปักชำ



หัวหรือหน่อพันธุ์พืช

ภาชนะปลูก

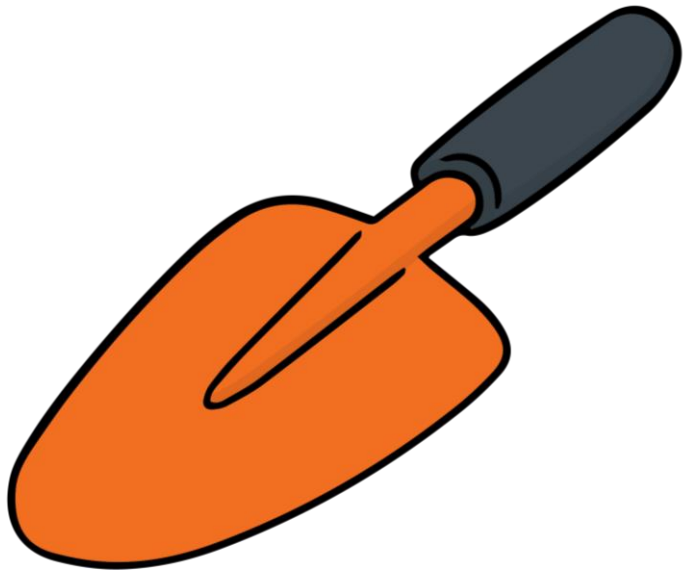
เป็นภาชนะที่ใช้สำหรับใส่ดินเพื่อปลูกผักสวนครัว เช่น กะละมังพลาสติก ถังน้ำ ยางรถยนต์ที่ไม่สามารถใช้งานได้แล้ว กาบมะพร้าว กระบะไม้ แก้วน้ำ กระจ่างดินเผา หรือภาชนะที่สามารถประดิษฐ์ขึ้นมาจากเศษวัสดุ เช่น ขวดพลาสติก แผงโซ่ แคนกระดาษชำระ กล่องนม เป็นต้น

เครื่องมือที่ใช้ในการ ปลูกผักสวนครัว



เครื่องมือการเกษตร

ช้อนปลูก



ใช้ขุดย้ายต้นกล้า

ขุดหลุมปลูก ตักดิน

ตักปุ๋ย

เครื่องมือการเกษตร

ส้อมพรวน

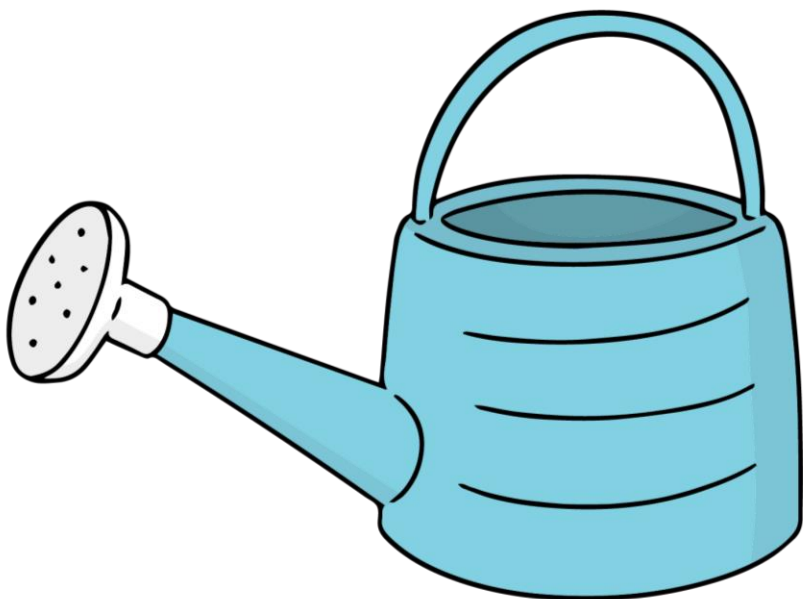


ใช้พรวนดิน

ให้ร่วนซุย

เครื่องมือการเกษตร

บัวรดน้ำ



ใช้รดน้ำผักสวนครัว
ที่มีขนาดเล็ก

สาริตถ์การประดิษฐ์ภาชนะ สำหรับปลูกผักสวนครัว



ของฝากจากครู



ชั้นปฏิบัติการ



บทบาทของนักเรียนปลายทาง

- ให้นักเรียนทำใบงานที่ ๗ เรื่อง วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้ปลูกผักสวนครัว



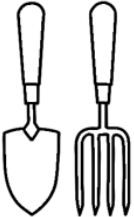
บทบาทของครูปลายทาง


- แจกใบงานที่ ๗ เรื่อง วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้ปลูกผักสวนครัว


ใบงานที่ ๗

เรื่อง วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้ปลูกผักสวนครัว

คำชี้แจง ให้นักเรียนบอกชื่อวัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือเหล่านี้ใช้งานได้อย่างไร

	สิ่งนี้คืออะไร..... ใช้งานได้อย่างไร
---	---

	สิ่งนี้คืออะไร..... ใช้งานได้อย่างไร
---	---

	สิ่งนี้คืออะไร..... ใช้งานได้อย่างไร
---	---

คำชี้แจง กิจกรรมนักเรียน

ให้นักเรียนบอกชื่อวัสดุ
อุปกรณ์ และเครื่องมือเหล่านี้
ใช้งานได้อย่างไร



กิจกรรมร่วมสนุกกับครูต้นทาง

ร่วมส่งภาพถ่ายการทำกระถาง
จากวัสดุเหลือใช้คู่กับตนเอง

Email : 551123069@crru.ac.th



สรุปบทเรียน



สรุปบทเรียน

การปลูกผักสวนครัว ควรเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่เหมาะสมกับประเภทของผักสวนครัว เพื่อให้ผักสวนครัวที่ปลูกเจริญเติบโตได้ดี และให้ผลผลิตที่มีคุณภาพ





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง

การดูแลรักษาผักสวนครัว

ดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติมได้ที่ www.dltv.ac.th

รายวิชา การงานอาชีพ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓





สิ่งที่ต้องเตรียมในชั่วโมงต่อไป

ใบความรู้และใบงานที่ ๘

เรื่อง การดูแลรักษาผักสวนครัว

ดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติมได้ที่ www.dltv.ac.th

รายวิชา การงานอาชีพ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

