



รายวิชา การงานอาชีพ

รหัสวิชา ง๒๓๑๐๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๓ การจัดตกแต่งบ้าน และสวนอย่างสร้างสรรค์

เรื่อง สวนสวยรอบบ้าน

ครูผู้สอน ปทุมทิพย์ นาคราช



เรื่อง

สาวสวยรอบบ้าน





จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. อธิบายประเภทสวน และพันธุ์ไม้ได้
๒. ออกแบบ และจัดสวนถาด / สวนขวดขนาดเล็กได้
๓. เลือกวัสดุธรรมชาติที่มีในท้องถิ่นมาช่วยในการจัดสวนถาด / สวนขวดขนาดเล็กโดยมีความรักธรรมชาติ และใส่ใจสิ่งแวดล้อม

คำถามชวนคิด

“นักเรียนคิดว่าทำไมหลายคนถึงชอบปลูกต้นไม้ในบริเวณบ้าน
หรือนำมาวางตากแห้งไว้ในบ้าน
หรือในห้องเรียน ?”



ใบความรู้ เรื่อง สวนสวยรอบบ้าน
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๓ เรื่อง การจัดตกแต่งบ้าน และสวนอย่างสร้างสรรค์
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง สวนสวยรอบบ้าน
รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๒๓๑๐๒ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

ประเภทของสวน



การจัดสวนรอบบ้านมีหลายประเภท ขึ้นอยู่กับพื้นที่ รูปแบบบ้าน และวัตถุประสงค์ในการใช้สวน

๑. สวนหน้าบ้าน (Front Yard Garden)



- >>> สร้างความสวยงามต้อนรับผู้มาเยือน
- >>> ใช้ต้นไม้พุ่มเตี้ย ต้นไม้ดอกสีสันสดใส เช่น ดอกดาวเรือง ดาวกระจาย หรือไม้พุ่มประดับ



ตัวอย่าง สวนหน้าบ้านที่มีทางเดินหิน ต้นไม้เรียงข้างทาง และมุมปลูกไม้ดอก

๒. สวนหลังบ้าน (Backyard Garden)



- >>> เป็นพื้นที่พักผ่อนสำหรับครอบครัว
- >>> ใช้ไม้ยืนต้นขนาดเล็ก หรือไม้ประดับที่ให้อroma เช่น ต้นมะม่วง ต้นชมพู
- >>> สามารถจัดมุมพักผ่อน เช่น ม้านั่ง โต๊ะกาแฟ หรือตั้งแปลงผักสวนครัว

๓. สวนข้างบ้านหรือสวนเล็ก (Side Garden / Pocket Garden)



- >>> ใช้พื้นที่แคบ ๆ ให้เกิดประโยชน์
- >>> ปลูกไม้ดอกไม้ประดับที่ดูแลง่าย เช่น กระบองเพชร พืชต่าง

๔. สวนแนวตั้ง (Vertical Garden)



- >>> เหมาะกับพื้นที่จำกัด เช่น ระเบียงหรือผนัง
- >>> ใช้กระถางแขวน หรือระบบปลูกผนัง เช่น ผนังไม้ไผ่หรือตาข่ายปลูกพืชเล็ก



ใบความรู้

เรื่อง

สวนสวยรอบบ้าน



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)

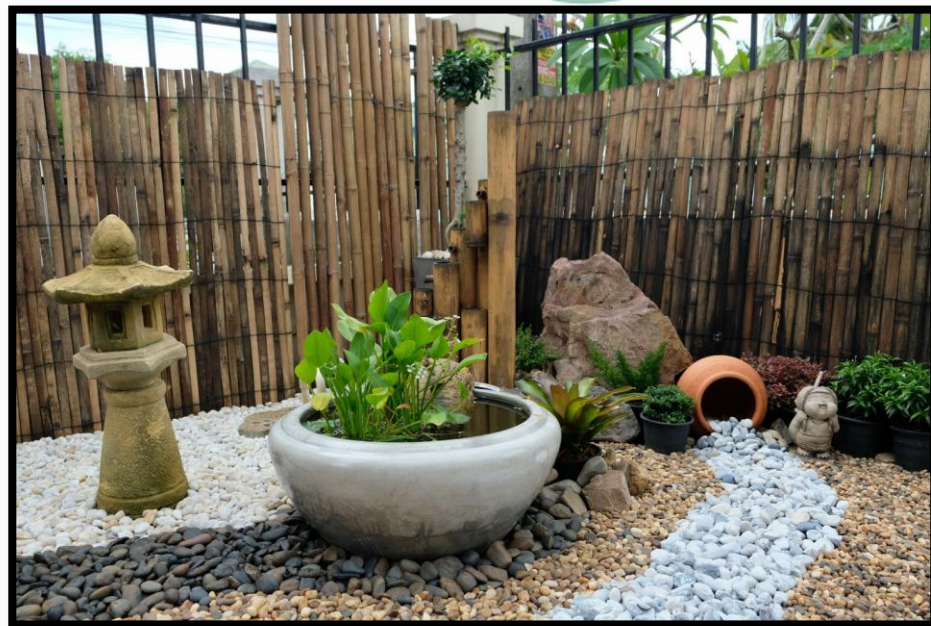


ประเภท ของสวน



๑. สวนหิน

ที่มารูปภาพ :
<https://pantip.com/topic/๓๙๘๖๑๓๐๐>



ใช้หินเป็นองค์ประกอบหลัก ผสมไม้พุ่มขนาดเล็ก และมอส



เหมาะกับพื้นที่ขนาดเล็ก ดูแลง่าย และสร้างบรรยากาศธรรมชาติ



๒. สวนหย่อม

ที่มารูปภาพ :
<https://www.joraky.co.th/blog/owner/other/easy-gardening-in-front-of-the-house-by-yourself-is-not-as-difficult-as-you-think>



ใช้ไม้ดอก ไม้พุ่ม และสนามหญ้าเป็นองค์ประกอบ

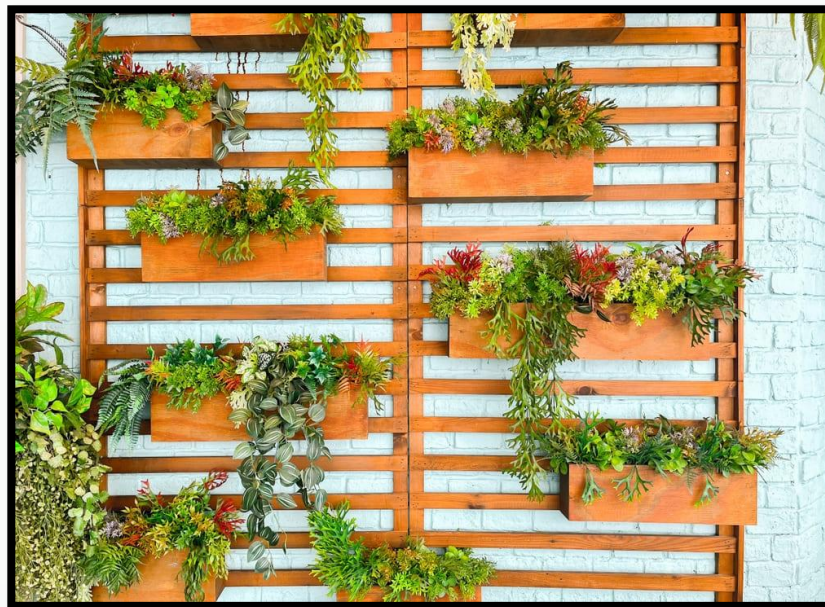


เน้นความสวยงาม และสีสันทัน เหมาะสำหรับหน้าบ้าน หรือสวนพักผ่อน



๓. สวนแนวตั้ง

ที่มารูปภาพ :
<https://www.apthai.com/th/blog/known-how/vertical-garden-idea>



ปลูกพืชบนผนัง ระเบียง หรือกระถางแขวน

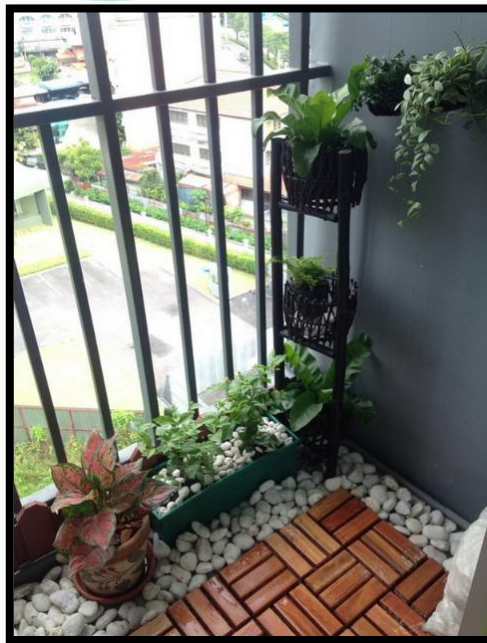
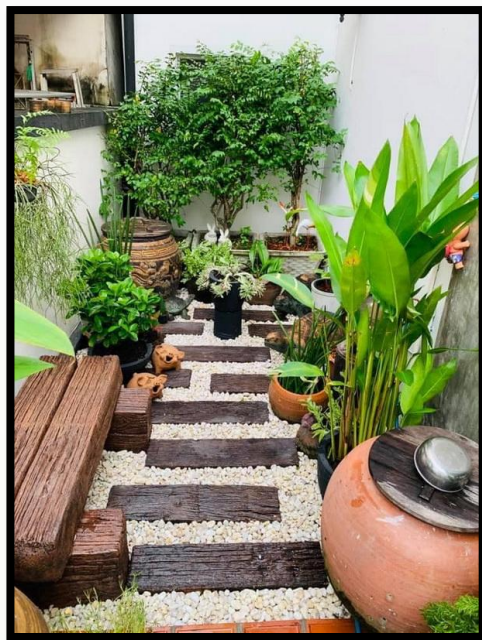


เหมาะกับพื้นที่จำกัด เช่น บ้านทาวน์โฮม หรือระเบียงคอนโด



๔. สวนขนาดเล็ก

ที่มารูปภาพ :
<https://www.thaihometown.com/decorate/๑๒๙๐๐>



ใช้พื้นที่แคบ ๆ ให้เกิดประโยชน์



สามารถใช้ไม้กระถาง หรือไม้ดอกประดับขนาดเล็ก



๕. สวนถาด/สวนขวด

ที่มารูปภาพ :
[nanagarden.com/p
roduct/๓๐๒๓๒๖](https://nanagarden.com/product/๓๐๒๓๒๖)



ที่มารูปภาพ :
<https://www.baanlaesuan.com/๓๕๓๖๖๑/ideas/garden-ideas/terrarium-tools/>



สวนขนาดเล็กในภาชนะ เช่น ขวดแก้วหรือถาด



ทำง่าย เหมาะสำหรับฝึกนักเรียน และตกแต่งมุมเล็ก



พันธุ์ไม้ที่นิยม
และการเลือก
ให้เหมาะสมกับพื้นที่



๑. ไม้ดอก



ที่มารูปภาพ :
<https://www.ksword.com/home-tips/๕>



ดอกสวย สีสด เช่น ดาวเรือง เบญจมาศ กล้วยไม้



เลือกพันธุ์ที่เหมาะสมกับแสงแดด เช่น ดอกไม้ทนแดดสำหรับสวนหน้าบ้าน



๒. ไม้ประดับ/ไม้พุ่ม



ที่มารูปภาพ :

<https://today.line.me/th/vn/article/EXLzJjQ>



ใช้สร้างรั้ว หรือแยกมุม เช่น หนามผู้หนามเมีย พิไลเดนดรอน



เลือกขนาด และความสูงให้เหมาะสมกับพื้นที่



๓. ไม้ยืนต้น/ไม้ผลเล็ก



ที่มารูปภาพ :
<https://www.dotproperty.co.th/blog>



ให้ร่มเงา และผลผลิต เช่น มะม่วง ชมพู่ มะละกอ



เลือกพันธุ์ที่โตไม่เร็วเกินไป หรือดูแลง่าย



๔. ไม้ในร่ม/ไม้กระถาง



ที่มารูปภาพ :
<https://www.central.co.th/e-shopping/best-indoor-trees>



เช่น พลูด่าง เดหลี เฟิร์น



เหมาะสำหรับสวนข้างบ้าน หรือสวนแนวตั้ง



ข้อควรรู้



การจัดสวนรอบบ้านช่วยเพิ่มความสวยงาม ความร่มรื่น และสร้างบรรยากาศผ่อนคลาย การเลือก ประเภทสวน พันธุ์ไม้ และการตกแต่ง ต้องเหมาะกับพื้นที่ และวัตถุประสงค์ ส่วนสวน ฤาด/สวนขวดเป็นทางเลือกที่ทันสมัย ทำง่าย เหมาะสำหรับนักเรียน ในการฝึกฝน และสร้างสรรค์





ใบความรู้ เรื่อง การจัดสวนแก้วขนาดเล็กอย่างง่าย
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๓ เรื่อง การจัดตกแต่งบ้าน และสวนอย่างสร้างสรรค์
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง สวนสวยรอบบ้าน
รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๒๓๑๐๒ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

การจัดสวนแก้วขนาดเล็กอย่างง่าย



วัสดุ/อุปกรณ์

๑. โหลขวดแก้วพร้อมฝาปิด
๒. วัสดุดินสำหรับเตรียมปลูก
 - ดินภูเขาไฟ หรือหินกรวด สำหรับรองก้นแก้ว
 - สแฟกนัมมอส
 - พีทมอส
๓. มอสแห้งชนิดต่าง ๆ ที่สามารถหาได้ง่าย ตัวอย่างเช่น
 - มอสไม้
 - มอสขนนก
 - มอสแดง
 - มอสหางกระรอก
๔. ต้นไม้ขนาดเล็กที่ต้องการนำมาปลูก



ใบความรู้

เรื่อง

การจัดสวนแก้วขนาดเล็กอย่างง่าย



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)



ตัวอย่างการจัดสวนแก้ว



สารัตถการจัดสวนแก้ว อย่างง่าย



กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๓ เรื่อง การจัดตกแต่งบ้าน และสวนอย่างสร้างสรรค์

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง สวนสวยรอบบ้าน

รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ๒๓๑๐๒ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

คำชี้แจง นักเรียนสามารถออกแบบ และจัดทำสวนถาด/สวนขวดขนาดเล็กได้ตามแนวคิดของตนเอง

วัสดุอุปกรณ์

๑. ภาชนะใส่สวน เช่น ขวดแก้ว ขวดโหล ถาดพลาสติก
๒. ดินปลูกพืชสวนถาด ดินร่วนผสมปุ๋ย
๓. กรวด ทราย ถ่านเล็ก สำหรับระบายน้ำ
๔. พืชขนาดเล็ก เช่น มอส ไม้พุ่มขนาดเล็ก กระบองเพชร
๕. ของตกแต่งเสริม เช่น หินเล็ก ๆ ฟิกเกอร์เล็ก ๆ
๖. อุปกรณ์เสริมต่างๆ ข้อนเล็ก แปรง ดินสอสี

ขั้นตอนกิจกรรม

การจัดสวนถาด/สวนขวด

๑. เตรียมภาชนะ และวัสดุพื้นฐาน (กรวด ถ่าน ดินปลูก)
๒. จัดชั้นวัสดุพื้นฐานเพื่อการระบายน้ำ และความสวยงาม
๓. ปลูกพืชขนาดเล็ก จัดเรียงตามแนวคิดของแต่ละกลุ่ม
๔. ตกแต่งเพิ่มเติมด้วยหิน ฟิกเกอร์ หรือของตกแต่งเล็ก ๆ
๕. ปรับแต่งให้สวนสมบูรณ์ และสวยงาม



ตัวอย่างแบบบันทึกการนำเสนอแนวคิด

หัวข้อ	รายละเอียดที่นักเรียนต้องบันทึก
๑) ชื่อสวน/สวนขวด	ตั้งชื่อสวนของกลุ่ม
๒) แนวคิดหลัก	อธิบายแนวคิด หรือสไตล์การจัดสวน (เช่น สวนญี่ปุ่น มินิมอล ธรรมชาติ)
๓) พืชที่เลือก	ระบุชนิดพืช และเหตุผลการเลือก
๔) วัสดุ และของตกแต่ง	เช่น กรวด หิน ฟิกเกอร์ และเหตุผลการเลือกใช้
๕) การจัดวาง	อธิบายเหตุผลการจัดเรียงพืช และองค์ประกอบต่าง ๆ
๖) ประโยชน์	ระบุประโยชน์ของสวน เช่น ความสวยงาม การผ่อนคลาย หรือประโยชน์ทางการศึกษา



กิจกรรมกลุ่ม

เรื่อง

Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)



กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop :
จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

คำชี้แจง นักเรียนสามารถออกแบบ และจัดทำสวนเถา/
สวนขวดขนาดเล็กได้ตามแนวคิดของตนเอง



กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

วัสดุอุปกรณ์

๑. ภาชนะใส่สวน เช่น ขวดแก้ว ขวดโหล ถาดพลาสติก
๒. ดินปลูกพืชสวนถาด ดินร่วนผสมปุ๋ย
๓. กรวด ทราย ถ่านเล็ก สำหรับระบายน้ำ
๔. พืชขนาดเล็ก เช่น มอส ไม้พุ่มขนาดเล็ก กระบองเพชร
๕. ขอบตกแต่งเสริม เช่น หินเล็ก ๆ ฟิกเกอร์เล็ก ๆ
๖. อุปกรณ์เสริมต่าง ๆ ช้อนเล็ก แปรง ดินสอสี



กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

ขั้นตอนกิจกรรม

การจัดสวนเถา/สวนขวด

๑. เตรียมภาชนะ และวัสดุพื้นฐาน (กรวด ถ่าน ดินปลูก)
๒. จัดชั้นวัสดุพื้นฐานเพื่อการระบายน้ำ และความสวยงาม
๓. ปลูกพืชขนาดเล็ก จัดเรียงตามแนวคิดของแต่ละกลุ่ม
๔. ตกแต่งเพิ่มเติมด้วยหิน ฟิกเกอร์ หรือของตกแต่งเล็ก ๆ
๕. ปรับแต่งให้สวนสมบูรณ์ และสวยงาม



กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

ตัวอย่างแบบบันทึกการนำเสนอแนวคิด

หัวข้อ	รายละเอียดที่นักเรียนต้องบันทึก
๑) ชื่อสวน/สวนขวด	ตั้งชื่อสวนของกลุ่ม
๒) แนวคิดหลัก	อธิบายแนวคิด หรือสไตล์การจัดสวน (เช่น สวนญี่ปุ่น มินิมอล ธรรมชาติ)
๓) พืชที่เลือก	ระบุชนิดพืช และเหตุผลการเลือก

กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

หัวข้อ	รายละเอียดที่นักเรียนต้องบันทึก
๔) วัสดุ และของตกแต่ง	เช่น กรวด หิน ฟิกเกอร์ และเหตุผล การเลือกใช้
๕) การจัดวาง	อธิบายเหตุผลการจัดเรียงพืช และองค์ประกอบต่าง ๆ
๖) ประโยชน์	ระบุประโยชน์ของสวน เช่น ความสวยงาม การผ่อนคลาย หรือประโยชน์ทางการศึกษา

กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

การนำเสนอผลงาน

๑. นำเสนอแนวคิด และผลงานต่อเพื่อน ๆ และครู
(๓ - ๕ นาที/กลุ่ม)
๒. อธิบายเหตุผลผลการเลือกพืช วัสดุ และการจัดวาง
๓. รับข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงผลงาน



กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

แบบบันทึกการนำเสนอแนวคิด

ชื่อสวน/สวนขวด

.....

๑. แนวคิดหลัก

.....

.....

.....

กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

๒. พืชที่เลือก

.....

.....

๓. วัสดุ และของตกแต่ง

.....

.....

กิจกรรมกลุ่ม “Mini Garden Workshop : จัดสวนเล็ก สนุกสร้างสรรค์”

๔. การจัดวาง

.....

.....

๕. ประโยชน์

.....

.....

สรุป บทเรียน



สรุปบทเรียน

๑. วันนี้นักเรียนได้เรียนรู้อะไรบ้าง ?
๒. นักเรียนจะนำความรู้ เรื่อง สวนสวยรอบบ้าน
ที่ได้เรียนมาไปใช้ในชีวิตประจำวันอย่างไร ?





การจัดสวนรอบบ้านช่วยเพิ่มความสวยงาม ความร่มรื่น และสร้างบรรยากาศผ่อนคลาย
การเลือก ประเภทสวน พันธุ์ไม้ และการตกแต่ง ต้องเหมาะกับพื้นที่ และวัตถุประสงค์
สวนสวนเถา/สวนขุดเป็นทางเลือกที่ทันสมัย ทำง่าย เหมาะสำหรับนักเรียนในการฝึกฝน
และสร้างสรรค์





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง

บ้าน และสวนในฝัน



ดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติมได้ที่ www.dltv.ac.th
รายวิชา การงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓





สิ่งที่ต้องเตรียม



ใบความรู้

เรื่อง หลักการบูรณาการตกแต่งบ้าน และสวน



ใบกิจกรรมกลุ่ม

เรื่อง “Mini Model Magic : บ้าน และสวนจิ๋ว”



ดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติมได้ที่ www.dltv.ac.th
รายวิชา การงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓





สิ่งที่ต้องเตรียม

อุปกรณ์สำหรับตกแต่งบ้าน และสวน ที่นักเรียนสามารถหาได้ง่าย

(กล่องนม/กล่องขนม กระดาษลัง, กระดาษสี กรรไกร กาว เทปใส
ดินน้ำมัน หิน/กรวดเล็ก ๆ, ต้นไม้เล็กจำลองจากวัสดุประดิษฐ์)

ดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติมได้ที่ www.dltv.ac.th
รายวิชา การงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

