

จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ก่อนทัศนศึกษาดูงาน



ดร.วิทยา พลเยี่ยม ให้ความรู้ทบทวน ทำความเข้าใจ

การดำเนินงานKM



บุคลากรของเขต ร่วมแสดงความคิดเห็น ประเด็นศึกษาดูงาน



ร่วมกันแสดงความคิดเห็น



คุณลิขิต บันทึกข้อมูล ให้ครบถ้วนนะคะ



ได้ข้อสรุปประเด็นความรู้ที่จะศึกษาดูงาน

ข้อมูล
 การ/ห้อง - ค่าทศนิยม ฐานเลขฐาน 10
 93 (ตัวเลข) - ทศนิยม
 100 (ตัวเลข) - ทศนิยม
 1000 (ตัวเลข) - ทศนิยม
 10000 (ตัวเลข) - ทศนิยม
 100000 (ตัวเลข) - ทศนิยม

ประชุมบุคลากร สสข. 3 รย.
เวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้การศึกษาดูงาน
ส่วนสัมพันธ์โทร (1/ตท.)
26 พ.ค. 52

ประเด็นดูงาน
 รูปแบบ
 หนึ่งต่อหนึ่ง - สองต่อสอง

② เป้าหมายวัตถุประสงค์: เพื่อร่วมสังเคราะห์ความรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของบุคลากร สสข. 3 รย.
 เป็นของ พ.ว. การจัดทำส่วนสัมพันธ์โทร (นอกลูกค้า)

กิจกรรม

- ① 10:30 น. - ลง
- ② 10:45 น. - ลง
- ③ 11:00 น. - (ดูงาน) ผู้จัดทำเวที เครื่องใช้เอกสาร
- ④ 11:15 น. - 11:30 น. - ทักทาย และแลกเปลี่ยน
- ⑤ 11:35 น. - 11:55 น. - 12:00 น. - 12:15 น. - 12:30 น. - 12:45 น. - 1:00 น. - 1:15 น. - 1:30 น. - 1:45 น. - 2:00 น.
- ⑥ 1:45 น. - 2:00 น. - 2:15 น. - 2:30 น. - 2:45 น. - 3:00 น.
- ⑦ 3:00 น. - 3:15 น. - 3:30 น. - 3:45 น. - 4:00 น.

สถานที่ศึกษาดูงานสวนสมุนไพรสมเด็จพระเทพฯ





วิทยากรสาวสวยประจำคณะศึกษาดูงาน สสข.3 รย



ตั้งใจฟังดีนะคะ



บรรยากาศการชมนิทรรศการ



นิทรรศการภาวะโลกร้อน



โมเดลของสวนสมุนไพร



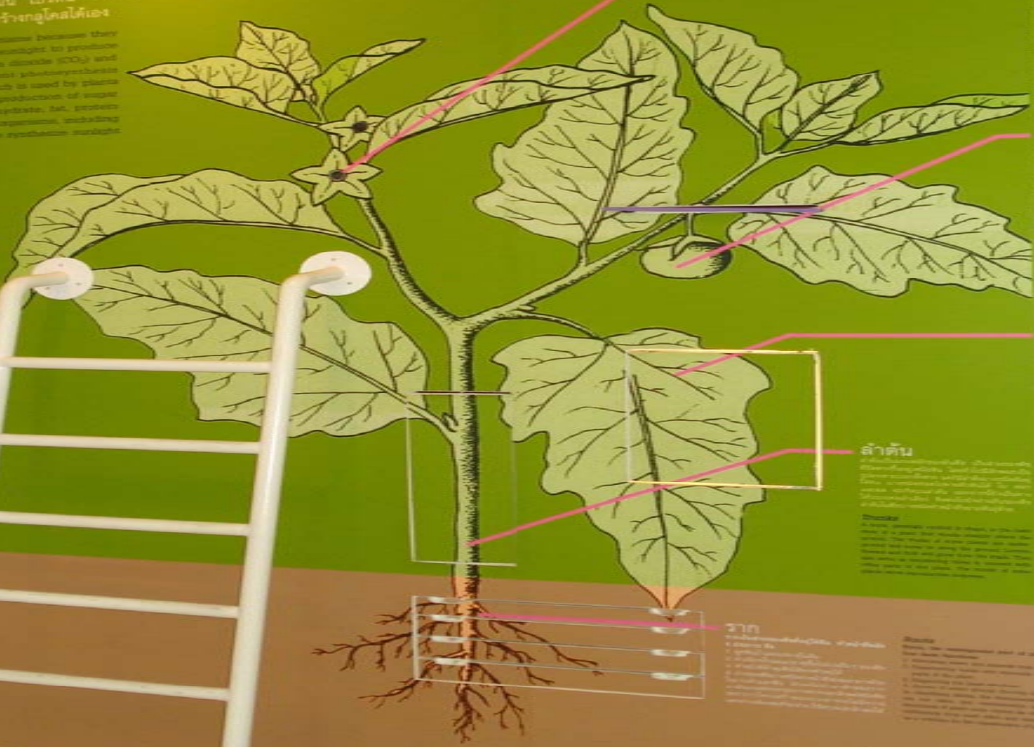
การใช้ประโยชน์จากส่วนต่างๆของต้นไม้

ร่างกายต้นไม้

Different Parts of a Tree

พืชเป็นมีชีวิตที่มีลักษณะพิเศษกว่าสิ่งมีชีวิตอื่น เนื่องจากสามารถดูดซับพลังงานจากแสงมาใช้ในการสังเคราะห์แสง (Photosynthesis) โดยอาศัยคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) และน้ำเป็นวัตถุดิบ การสังเคราะห์แสงของพืชจะได้น้ำตาลกลูโคส (Glucose) เป็นผลผลิตสุดท้าย และพืชสามารถใช้กลูโคสเป็นวัตถุดิบในการสร้างน้ำตาลที่มีขนาดโมเลกุลใหญ่ขึ้นไปจนถึงคาร์โบไฮเดรตสังเคราะห์แสงจากไขมัน โปรตีน รวมถึงกรดอะมิโน ซึ่งสิ่งมีชีวิตอื่นและมนุษย์ไม่สามารถสังเคราะห์แสงและสร้างกลูโคสได้เอง

Plants are unique living organisms because they can absorb energy from the sunlight to produce their own food. This process is called photosynthesis. Plants use carbon dioxide (CO₂) and water as raw materials. From photosynthesis, plants produce glucose, which is used by plants to make large molecules, such as cellulose, starch, and other carbohydrates. Plants also produce proteins, lipids, and other organic molecules, including hormones. Unlike animals, plants are able to synthesize their own food through photosynthesis.



ช่อดอก

ช่อดอกเป็นส่วนของพืชที่ผลิตเซลล์สืบพันธุ์ (เกสรตัวผู้และเกสรตัวเมีย) ซึ่งใช้ในการสืบพันธุ์ของพืช

ดอก

ดอกเป็นส่วนของพืชที่ผลิตเซลล์สืบพันธุ์ (เกสรตัวผู้และเกสรตัวเมีย) ซึ่งใช้ในการสืบพันธุ์ของพืช

ผลและเมล็ด

ผลและเมล็ดเป็นส่วนสำคัญของพืชที่ช่วยในการสืบพันธุ์และการกระจายตัวของพืช

ใบ

ใบเป็นส่วนสำคัญของพืชที่ช่วยในการสังเคราะห์แสงและการคายน้ำ

ลำต้น

ลำต้นเป็นส่วนสำคัญของพืชที่ช่วยในการลำเลียงน้ำและสารอาหาร

ราก

รากเป็นส่วนสำคัญของพืชที่ช่วยในการดูดน้ำและสารอาหารจากดิน

คณะดูงานนั่งรถ NGV ดูแปลงสมุนไพร เก็บความรู้เยอะๆนะ



แปลงสมุนไพร



สวนไพรขนาดใหญ่



จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้หลังจากทัศนศึกษาดูงาน



คุณลิขิต อย่าเพิ่งหลับ เต็มมีน้ำสมุนไพรให้ดื่ม



สรุปความรู้จากการศึกษาดูงาน

KM

ไออีเอ

การดูงานสวนหลวงศรีนคร

ปตท.

จ.ฉะเชิงเทรา 374

27 พฤศจิกายน

ได้ศึกษาดูงานสวนหลวงศรีนคร

ททท. (ปตท.)

ปลูกพืชสวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

พื้นที่ 7 ไร่

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร
สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

สวนหลวงศรีนคร

องค์ความรู้ที่ได้จากเวทีการสืบเสาะแสวงหาความรู้

1. องค์ความรู้การจัดสวนสมุนไพรเป็นหมวดหมู่ตามสรรพคุณทางยา

จำนวน 20 กลุ่ม ดังนี้

1.1 สมุนไพรกลุ่มรักษาโรคมะเร็ง

1.2 สมุนไพรกลุ่มยาแก้ริสีดวงทวาร

1.3 สมุนไพรกลุ่มยาขับปัสสาวะ

1.4 สมุนไพรกลุ่มยาบำรุงหัวใจ

1.5 สมุนไพรกลุ่มยาถ่ายพยาธิ

1.6 สมุนไพรกลุ่มพิกัด (ไทย)

1.7 สมุนไพรกลุ่มยาขับน้ำนม

1.8 สมุนไพรกลุ่มยาแก้อ่อนเพลีย บำรุงกำลัง

1.9 สมุนไพรกลุ่มพืชถอนพิษ



- 1.10 สมุนไพรกลุ่มยาแก้ไข้ ลดความร้อน
- 1.11 สมุนไพรกลุ่มยาถ่ายระบาย
- 1.12 สมุนไพรกลุ่มยาแก้ไข้ ขับเสมหะ
- 1.13 สมุนไพรกลุ่มยาแก้บิด ท้องเดิน โรคกระเพาะ
- 1.14 สมุนไพรกลุ่มยาเจริญอาหาร
- 1.15 สมุนไพรกลุ่มยาขับประจำเดือน บิบบมดลูก
- 1.16 สมุนไพรกลุ่มยาแก้ไอ ขับเสมหะ
- 1.17 สมุนไพรกลุ่มยาแก้โรคเรื้อน
- 1.18 สมุนไพรกลุ่มยาบำรุงเลือด
- 1.19 สมุนไพรกลุ่มยาแก้โรคผิวหนัง
- 1.20 สมุนไพรกลุ่มพืชหอมต่างๆ



2. ความรู้การจัดสวนสวยงามในแปลงพืชสมุนไพร มีการนำไม้ดอกไม้ประดับมาตกแต่งในสวนสมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับบางชนิดเป็นสมุนไพรอยู่แล้ว



3. รู้จักชนิดของพืชสมุนไพรเพิ่มขึ้น เช่น กระบือ 7 ตัว พญาไร้ใบ



4. รู้เกี่ยวกับการแปรรูปสมุนไพร

4.1 การแปรรูปเป็นยาชง นำสมุนไพรมาบดหยาบๆ แล้วนำไปชงได้เลย หรือจะเก็บรักษาไว้ให้นำไปตากแดดหรืออบให้แห้ง

4.2 การแปรรูปเป็นน้ำสมุนไพรพร้อมดื่ม

4.3 การแปรรูปเป็นยาต้ม เป็นการนำสมุนไพรมาต้มในน้ำเพื่อสกัดสารจากยาสมุนไพร

4.4 การแปรรูปเป็นยาหมักหรือยาคอง เป็นการนำสมุนไพรมาบดหยาบๆ แล้วนำไปหมักในตัวทำละลาย เช่น น้ำ แอลกอฮอล์

