



ประมวลการสอน (Course Syllabus)  
ภาคต้น ปีการศึกษา 2564

1. คณะ เกษตร ภาควิชา พืชสวน  
2. รหัสวิชา 01007101 ชื่อวิชา (ไทย) พืชสวนเพื่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม  
(อังกฤษ) Horticulture for Life Quality and Environment  
จำนวนหน่วยกิต 2 (2-0-4)  
วิชาพื้นฐาน -  
หมู่ 235  
วัน เวลา และสถานที่สอน จันทร์ 17.00-19.00 น. (บรรยาย) ออนไลน์ ติดตามประกาศทาง Edufarm

3. คณะผู้สอน

- 3.1 ผศ. ณัฐ พิษกรรม (agrnat@ku.ac.th) 3.2 ผศ. เมอมาลย์ วงศ์ชาวจันทร์ (agrsmw@ku.ac.th)  
3.3 ผศ. กนกวรรณ ถนอมจิตร (agrkwt@ku.ac.th) 3.4 ผศ. เจนจิรา ชุมภูคำ (fagrjrc@ku.ac.th)  
3.5 ผศ. ทศไนย จารุวัฒน์พันธ์ (dipteris@gmail.com) 3.6 ผศ. เบญญา มะโนชัย (agrbym@ku.ac.th)  
3.7 อ. กาญจนา บุญเรือง (kanchana.boon@ku.th) 3.8 อ. นิตยา ชูเกาะ (nittaya.cho@ku.th)  
3.9 อ. จุติภรณ์ ทัสสกุลพนิช (ผู้จัดการวิชา)

4. การให้นิสิตเข้าพบและให้คำแนะนำนอกเวลาเรียน

ติดต่อเข้าพบตามนัดหมาย วันจันทร์ - ศุกร์ เวลาราชการ อีเมล jutiporn.thu@ku.th ห้อง 707 อาคารวชิราวุฒสรณ์  
คณะเกษตร

5. จุดประสงค์ของวิชา:

เพื่อให้นิสิตทราบความหมาย ความสำคัญ การจัดกลุ่มพืชสวน และองค์ความรู้ทางพืชสวนที่เน้นเรื่องสุขภาพร่างกาย และจิตใจมาประยุกต์กับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน การนำพืชสวนมาใช้ในการบำบัดสุขภาพ และปรับปรุงสิ่งแวดล้อมเพื่อให้คุณภาพชีวิตมนุษย์และสิ่งแวดล้อมดีขึ้น

6. คำอธิบายรายวิชา (Course Description)

มนุษย์กับพืชสวน การจัดกลุ่มพืชสวนอย่างง่าย ความหลากหลายของพืชสวนในเขตร้อน พืชสวนในกลุ่มอาหาร เครื่องดื่ม สมุนไพร เครื่องสำอาง ไม้ดอกไม้ประดับ และอื่น ๆ การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายของพืชสวนเพื่อสุขภาพ ส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันและบำบัดโรคทั้งทางร่างกายและจิตใจ

## 7. คำาโครงการวิชา (Course Outline)

7.1. ความงามของพืชสวนกับคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	1 ชั่วโมงบรรยาย
7.2. การจัดกลุ่มพืชสวนอย่างง่าย	1 ชั่วโมงบรรยาย
7.3. การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายของพืชสวนเพื่อสุนทรียภาพ	24 ชั่วโมงบรรยาย
7.4. พืชสวนเพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อม	2 ชั่วโมงบรรยาย
7.5. พืชสวนเพื่อการบำบัดกายและจิตใจ	2 ชั่วโมงบรรยาย
<b>รวม</b>	<b><u>30</u> ชั่วโมงบรรยาย</b>

## 8. วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

- 8.1 จัดกิจกรรม/การบรรยายในชั้นเรียน
- 8.2 การสืบค้นข้อมูลจากห้องสมุดและอินเทอร์เน็ต
- 8.3 การศึกษาด้วยตนเอง/รายงาน

## 9. อุปกรณ์สื่อการสอน

- 9.1 ตัวอย่างพืช
- 9.2 หนังสือ/ตำรา และเอกสารที่ผู้สอนแนะนำ
- 9.3 ไฟล์นำเสนอ/วิดีโอทัศน์

## 10. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

10.1 กิจกรรมในห้องเรียน/แบบฝึกหัด/การบ้าน	50 คะแนน
10.2 สรุปรบทเรียน/อนุทิน	30 คะแนน
10.3 รายงาน	10 คะแนน
10.4 การเข้าชั้นเรียน	10 คะแนน
<b>รวม</b>	<b><u>100</u> คะแนน</b>

## 11. การประเมินผลการเรียน

เกรด	A	B+	B	C+	C	D+	D	F
เกณฑ์ (คะแนน)	80-100	75-79	70-74	65-69	60-64	55-59	50-54	0-49

## 12. เอกสารอ่านประกอบ

12.1 Sharon P. S. and Martha C. S. 2003. Horticulture as therapy: principles and practice. Food Product Press. New York.

### 13. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอน

สัปดาห์	วันที่	หัวข้อ	กิจกรรม	ผู้บรรยาย
1	28/06/2064	ความงามของพืชสวนกับคุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อม	บรรยาย/อภิปราย	จตุภรณ์
		การจัดกลุ่มพืชสวนอย่างง่าย	บรรยาย/กิจกรรม	ทัศน์ไຍ
2	5/07/2564	พืชผักเพื่อสุขภาพและความงาม	กรณีศึกษา/ยกตัวอย่าง/การตั้งคำถาม	จตุภรณ์
3	12/07/2564	สุนทรีย์ในการรับประทานไม้ผล	กรณีศึกษา/ยกตัวอย่าง	เจนจิรา
4	19/07/2564	การใช้ไม้ดอกไม้ประดับเพื่อสร้างสุนทรีย์ภาพ	บรรยาย/ยกตัวอย่าง/การตั้งคำถาม	ณอมมาลย์
5	26/07/2564 (วันหยุดชดเชย)	การใช้พืชหอมเพื่อสร้างสุนทรีย์ภาพ	ทัศนศึกษา (วัดทัศน)	นิตยา
6	2/08/2564	ศิลปะจากดอกไม้แห้งและเครื่องหอม	การฝึกปฏิบัติ	ทัศน์ไຍ
7	9/08/2564 (ประเมินการสอน ครั้งที่ 1)	การใช้กล้วยไม้เพื่อสร้างสุนทรีย์ภาพ	กรณีศึกษา/ยกตัวอย่าง	กนกวรรณ
8	14-22/08/2564 สอบกลางภาค			
9	23/08/2564	ดอกไม้กินได้	บรรยาย/ยกตัวอย่าง/กิจกรรม	กาญจนา
10	30/08/2564	พืชเครื่องเทศเพื่อกายและใจ	บรรยาย/การฝึกปฏิบัติ	เบญญา
11	6/09/2564	พืชสมุนไพรเพื่อกายและใจ	บรรยาย/ยกตัวอย่าง	เบญญา
12	13/09/2564	พืชเครื่องสำอาง: ความงามจากธรรมชาติ	บรรยาย/อภิปราย/ยกตัวอย่าง	นิตยา
13	20/09/2564	สีสันทจากพืช	บรรยาย/การฝึกปฏิบัติ	จตุภรณ์
14	27/09/2564	พืชเครื่องดื่มกับสุนทรีย์ในการดื่ม	กิจกรรม	จตุภรณ์/ทัศน์ไຍ
15	4/10/2564	พืชสวนเพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อม	บรรยาย/กรณีศึกษา/การตั้งคำถาม	ณัฐ
16	11-15/10/2564 พิธีพระราชทานปริญญาบัตร			
17	18/10/2564 (ประเมินการสอน ครั้งที่ 2)	พืชสวนเพื่อการบำบัดกายและจิตใจ	บรรยาย/กรณีศึกษา/การฝึกปฏิบัติ	เบญญา

หมายเหตุ: \* ข้อมูลการหยุดอ้างอิงมาจากปฏิทินการศึกษา ปีการศึกษา 2564 สำหรับนิสิตปริญญาตรี มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน และตารางการหยุดอาจมีการเปลี่ยนแปลง

### 14. ข้อตกลง:

1. การเข้าเรียน เช็ชชื่อผ่าน google form โดยนิสิตจะต้องกรอกรหัสนิสิตของตนเองใน google form
2. การส่งงานล่าช้า หักวันละ 0.5 คะแนน
3. การทุจริตและลอกผลงานผู้อื่น นิสิตที่ลอกการบ้าน/รายงานผู้อื่นจะไม่ได้คะแนนทั้งผู้ลอกและผู้ให้ลอก นิสิตที่ทุจริตในการสอบจะถูกดำเนินการตามกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยฯ

ลงนาม



(ผู้รายงาน)

(นางสาวจตุภรณ์ ทัสสกุลพนิช)

วันที่ 25 มิถุนายน 2564