

หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง  
หลักสูตรการปลูกผักปลอดสารพิษ จำนวน ๖ ชั่วโมง  
กลุ่มอาชีพเกษตรกรรม  
ศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยอำเภอเมืองสุรินทร์

#### ความเป็นมา

ตามที่กระทรวงศึกษาธิการ ได้มีนโยบายเร่งด่วน ภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ ไวรัส COVID-๑๙ ที่ส่งผลกระทบต่อภาคธุรกิจ ภาคอุตสาหกรรมและการดำเนินชีวิตของประชาชนทุกภาคส่วน ของประเทศก่อให้เกิดการหยุดหรือปิดกิจการของสถานประกอบการ โรงงานอุตสาหกรรม ทำให้กลุ่มคน จำนวนมากต้องถูกเลิกจ้าง หายงาน รายได้ลดน้อยลง เพื่อเป็นการเยียวยาประชาชน และผ่อนคลายภาระ ความเดือดร้อนของกลุ่มคนที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว จึงกำหนดนโยบาย ส่งเสริมการจัดการศึกษาที่เน้นพัฒนา ทักษะอาชีพ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างอาชีพและรายได้ ตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของ ประเทศ โดยมอบหมายให้ สำนักงาน กศน. ดำเนินการส่งเสริมการจัดการศึกษาพัฒนาอาชีพเพื่อการมีงานทำ Re-Skill และ Up-skill ให้แก่ประชาชน ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส โควิด ๒๐๑๙ (COVID-๑๙)

ปัจจุบันทุกภาคส่วนได้มีการส่งเสริมให้ประชาชนปลูกผักปลอดสารพิษ ผักสวนครัวรั้วกินได้ และหลาย ครัวเรือนปลูกผักเพื่อบริโภคในครัวเรือน เพื่อเป็นการส่งเสริมการปลูกผักที่ปลอดสารพิษไว้รับประทานใน ครัวเรือนและสามารถนำไปจำหน่ายในชุมชน ตนเองปลอดภัย ชุมชนปลอดภัย จากสารพิษต่าง ๆ เป็นการลด รายจ่าย เพิ่มรายได้ ให้กับตนเอง กศน.อำเภอเมืองสุรินทร์จัดโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดสารพิษตาม นโยบายจังหวัด “เกษตรอินทรีย์ วิถีสุรินทร์”

#### หลักการของหลักสูตร

๑. เป็นหลักสูตรส่งเสริมความรู้ ให้ผู้เข้าอบรมสามารถปลูกผักปลอดสารพิษได้
๒. เป็นหลักสูตรส่งเสริมการประกอบอาชีพในการปลูกผักปลอดสารพิษได้
๓. เป็นหลักสูตรที่ตอบสนองและสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

#### จุดมุ่งหมาย

๑. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษ
๒. เพื่อให้ผู้เรียนมีเจตคติที่ดีต่อการประกอบอาชีพการปลูกผักปลอดสารพิษ สามารถนำความรู้ที่ได้รับ ไปใช้ในชีวิตประจำวันและใช้เป็นช่องทางในการประกอบอาชีพได้
๓. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม และปลูกฝังปรับเปลี่ยนวิถี ชีวิตให้อยู่บนพื้นฐานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

#### เป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป

**ระยะเวลา**

ระยะเวลาเรียนตลอดหลักสูตร จำนวน ๖ ชั่วโมง แบ่งเป็น

๑. ภาคทฤษฎี จำนวน ๓ ชั่วโมง

๒. ภาคปฏิบัติ จำนวน ๓ ชั่วโมง

**โครงสร้างหลักสูตร**

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	การปลูกผักปลอดสารพิษ	๑. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถอธิบายความรู้เกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษได้ ๒. เพื่อให้ผู้เรียนได้ทราบถึงอันตรายจากสารเคมี	๑. ความรู้เบื้องต้นของการปลูกผักปลอดสารพิษ ๒. ความสำคัญของการปลูกผักปลอดสารพิษ ๓. การป้องกันและดูแลผักให้ปลอดภัยจากวัชพืชและศัตรูพืชโดยไม่ใช้สารเคมีและอันตรายจากสารเคมี ๔. การดูแลรักษาและการเก็บเกี่ยวของพืชผักแต่ละชนิด	๑. วิทยากรบรรยายให้ความรู้เบื้องต้นและความสำคัญเกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษ ๒. วิทยากรบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและดูแลผักให้ปลอดภัยจากวัชพืชและศัตรูพืชโดยไม่ใช้สารเคมีและอันตรายจากสารเคมี ๓. วิทยากรบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการดูแลรักษาและการเก็บเกี่ยวของพืชผักแต่ละชนิด	๓	-
๒.	วิธีการปลูกผักปลอดสารพิษ	๑. เพื่อให้รู้กระบวนการขั้นตอนการปลูกผักปลอดสารพิษ	๑. ขั้นตอนการปลูกผักปลอดสารพิษ ๒. สรุปลผลและประเมินผล	๑. วิทยากรบรรยายขั้นตอนการปลูกผักปลอดสารพิษพร้อมให้ปฏิบัติจริงและสรุปองค์ความรู้ -อุปกรณ์ที่ใช้ในการปลูก -การเตรียมดิน - การใส่ปุ๋ยธรรมชาติ -การหว่านเมล็ดพันธุ์ผักต่าง ๆ และการดูแลรักษาผักแต่ละชนิด	-	๓
รวม					๓	๓

## สื่อการเรียนรู้

- เอกสารประกอบการอบรม
  - สื่อ วีดีทัศน์
  - power point
  - สื่อแผ่นพับ
- วิทยากร
- วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือ

## การวัดผลประเมินผล

- การสังเกตการเข้าร่วมกิจกรรม
- แบบประเมินความพึงพอใจ

## เกณฑ์การจบหลักสูตร

เข้าร่วมกิจกรรมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

## คณะกรรมการจัดทำหลักสูตร

- |                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| ๑. นางนิทรา วานูนาม        | ตำแหน่ง ครูชำนาญการ   |
| ๒. นางทิพย์ภาวัลย์ เจริญผล | ตำแหน่ง ครูอาสาสมัครฯ |
| ๓. นายสัญญาชัย ครองสุข     | ตำแหน่ง ครู กศน.ตำบล  |
| ๔. นางศิริรัตน์ เกิดครบ    | ตำแหน่ง ครู กศน.ตำบล  |
| ๕. นางสาวภัทรจิต มั่นหมาย  | ตำแหน่ง ครู ศรช.      |
| ๕. นายกีฬาวรรธ สาภูเมือง   | ตำแหน่ง ครู กศน.ตำบล  |

## คณะกรรมการพิจารณากลับกรองหลักสูตร

- นายโยธิน พอกสนิท

หมายเหตุ สถานศึกษาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

ตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการจัดการศึกษาต่อเนื่อง พ.ศ.๒๕๕๔ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๔ (ข้อ ๙) การจัดทำและพัฒนาหลักสูตร ให้ผู้อำนวยการสถานศึกษาสังกัดสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย เป็นผู้อนุมัติหลักสูตร โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอหลักสูตร  
(นางนิทรา วานูนาม)  
ครูชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร  
(นายสมพงษ์ สมทิพย์)  
ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติหลักสูตร  
(นายพิเชษฐ ดียิ่ง)  
ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยอำเภอเมืองสุรินทร์

## แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ.....

หลักสูตรการปลูกผักปลอดสารพิษ จำนวน ๖ ชั่วโมง (เรียนวันละ ๓ ชั่วโมง)

ระหว่างวันที่..... เวลาเรียน.....น.

สถานที่จัด.....

วัน เดือน ปี/เวลา	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
วันที่..... เวลา.....	การปลูกผักปลอดสารพิษ ๑. ความรู้เบื้องต้นของการปลูกผักปลอดสารพิษ ๒. ความสำคัญของการปลูกผักปลอดสารพิษ ๓. การป้องกันและดูแลผักให้ปลอดภัยจากวัชพืชและศัตรูพืชโดยไม่ใช้สารเคมี และอันตรายจากสารเคมี ๔. การดูแลรักษาและการเก็บเกี่ยวของพืชผักแต่ละชนิด	๑. วิทยาการบรรยายให้ความรู้เบื้องต้นและความสำคัญเกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษ ๒. วิทยาการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและดูแลผักให้ปลอดภัยจากวัชพืชและศัตรูพืชโดยไม่ใช้สารเคมี และอันตรายจากสารเคมี ๓. วิทยาการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการดูแลรักษาและการเก็บเกี่ยวของพืชผักแต่ละชนิด	เรียนวันละ ๓ ชม.
วันที่..... เวลา.....	วิธีการปลูกผักปลอดสารพิษ ๑. ขั้นตอนการปลูกผักปลอดสารพิษ ๒. สรุปลผลและประเมินผล	๑. วิทยาการบรรยายขั้นตอนการปลูกผักปลอดสารพิษพร้อมให้ปฏิบัติจริงและสรุปองค์ความรู้ -อุปกรณ์ที่ใช้ในการปลูก -การเตรียมดิน -การใส่ปุ๋ยธรรมชาติ -การหว่านเมล็ดพันธุ์ผักต่างๆ และการดูแลรักษาผักแต่ละชนิด	

ลงชื่อ.....วิทยาการ

(.....)

วันที่...../...../.....

ลงชื่อ.....ครู กศน.ตำบล/ครู ศรช.

(.....)

วันที่...../...../.....

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจแผน

(.....)

วันที่...../...../.....

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(.....)

วันที่...../...../.....

หมายเหตุ สถานศึกษาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

กำหนดการจัดอบรม  
หลักสูตรการปลูกผักปลอดสารพิษ จำนวน ๖ ชั่วโมง

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ.....  
ณ..... หมู่ที่ ..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัดสุรินทร์  
ศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยอำเภอเมืองสุรินทร์

\*\*\*\*\*

เวลา	๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน
	๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดโครงการ โดย .....
	๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น.	บรรยายให้ความรู้เบื้องต้นและความสำคัญเกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษ โดยวิทยากร .....
	๑๐.๐๐ - ๑๑.๐๐ น.	บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและดูแลผักให้ปลอดภัยจากวัชพืชและศัตรูพืชโดยไม่ใช้สารเคมี และอันตรายจากสารเคมี โดยวิทยากร .....
	๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการดูแลรักษาและการเก็บเกี่ยวของพืชผักแต่ละชนิด โดยวิทยากร .....
	๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
	๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	บรรยายขั้นตอนการปลูกผักปลอดสารพร้อมให้ปฏิบัติจริง สรุปลงความรู้ และปิดการอบรม - อุปกรณ์ที่ใช้ในการปลูก - การเตรียมดิน - การใส่ปุ๋ยธรรมชาติ - การหว่านเมล็ดพันธุ์ผักต่าง ๆ และการดูแลรักษาผักแต่ละชนิด โดยวิทยากร .....

หมายเหตุ : ๑. กำหนดการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม  
๒. พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ ๑๔.๓๐ น.