

## โครงการอบรม การผลิตพืชผักเกษตรอินทรีย์เชิงการค้า

### 1. หลักการและเหตุผล

เกษตรอินทรีย์ คือ ระบบการผลิตที่ให้ความสำคัญกับความยั่งยืนของสุขภาพดิน ระบบนิเวศ และผู้คน จึงเป็นระบบที่สอดคล้องกับกระแสนิยมในปัจจุบันที่นิยมการบริโภคที่ปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยประเทศไทยเป็นประเทศที่มีศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ สามารถผลิตพืชผักอินทรีย์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานและกฎระเบียบของหน่วยรับรองในระดับสากลได้ ประกอบกับมีนโยบายที่จะพัฒนาประเทศให้เป็นแหล่งผลิตอาหารในระบบเกษตรอินทรีย์เพื่อส่งออกเป็นสินค้าและอาหารปลอดภัยสู่ตลาดโลก โดยตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นร้อยละ 20 ต่อปี แต่ปัญหาที่พบในการปลูกผักอินทรีย์ในประเทศไทย คือ คุณภาพของปุ๋ยอินทรีย์และสารสกัดธรรมชาติที่ใช้ในการกำจัดศัตรูพืช ส่วนปัญหาในการจำหน่ายผักอินทรีย์ พบว่า ผู้ผลิตมีปัญหาในเรื่องปริมาณการผลิตผักอินทรีย์ที่ผลิตได้ไม่สม่ำเสมอ ซึ่งเป็นผลจากการที่เกษตรกรผู้ผลิตผักอินทรีย์นั้นขาดเทคโนโลยีการผลิตผักอินทรีย์ที่เหมาะสม ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง จึงเล็งเห็นความสำคัญของการถ่ายทอดความรู้ในการผลิตพืชผักเกษตรอินทรีย์เชิงการค้า โดยมีเนื้อหาครอบคลุมในเรื่องหลักและวิธีการผลิตพืชผักในระบบเกษตรอินทรีย์ ช่องทางการตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งภายในและต่างประเทศ การปลูกพืชผักอินทรีย์ในเรือนมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และการตรวจรับรองการผลิตพืชอินทรีย์ การทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักคุณภาพสูง การควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืชด้วยวิธีธรรมชาติ รวมถึงการเข้าศึกษาดูงานแหล่งผลิตผักอินทรีย์ โดยมีความมุ่งหวังให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำเทคนิควิธีไปปฏิบัติได้จริง และสามารถปลูกพืชผักเกษตรอินทรีย์เชิงการค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### 2. วัตถุประสงค์

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ เทคนิควิธีในการผลิตพืชผักเกษตรอินทรีย์เชิงการค้า
2. ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำเทคนิควิธีในการผลิตพืชผักเกษตรอินทรีย์ไปปฏิบัติในเชิงการค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### 3. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ เกษตรกร นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจในการผลิตพืชผักเกษตรอินทรีย์เชิงการค้าและผู้สนใจทั่วไป

### 4. ระยะเวลาการฝึกอบรม

วันที่ 5 – 7 สิงหาคม พ.ศ. 2563 จำนวน 3 วัน

### 5. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวนผู้เข้าอบรม 30 คน

### 6. สถานที่อบรม

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน อ่างทองกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม 73140

### 7. วิธีการฝึกอบรม

การบรรยาย การฝึกปฏิบัติ และการเยี่ยมชมศึกษาดูงาน

## 8. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

ค่าลงทะเบียนท่านละ 2,900 บาท ค่าใช้จ่ายนี้ รวมเอกสารประกอบการอบรม อาหารกลางวัน อาหารว่าง และบริการรถนำเยี่ยมชมศึกษาดูงาน ทั้งนี้ผู้สมัครเข้ารับการอบรมชำระเงิน โดย โอนเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ เลขที่ 769-263061-1 ชื่อบัญชี นายวุฒิชัย ทองดอนแอ และ/หรือ นางสาวศิริวรรณ ทิพรักษ์ และ/หรือ นางกัลยา พูลทรัพย์

## 9. การสมัครเข้ารับการอบรม

ผู้สนใจขอทราบรายละเอียดและสมัครเข้ารับการอบรมได้ที่ นายวุฒิชัย ทองดอนแอ  
ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม 73140  
โทรศัพท์ 034-351-399, 081-9443805 E-mail: rdiwct@ku.ac.th  
ดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ <http://clgc.agri.kps.ku.ac.th>  
ทางโครงการขอสงวนสิทธิ์ ไม่จัดฝึกอบรมหากมีจำนวนผู้เข้าอบรมไม่ครบตามจำนวนที่กำหนดไว้

## 10. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม 73140

## 11. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ และเทคนิควิธีการผลิตพืชผักในระบบเกษตรอินทรีย์ไปใช้ในเชิงการค้าได้จริง
2. เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกร ผู้ผลิต และผู้ประกอบการ กับอาจารย์ นักวิจัย และนักวิชาการ

## 12. การประเมินผลการฝึกอบรม

ประเมินความเหมาะสมของเนื้อหา ความรู้ความสามารถของวิทยากร และความพึงพอใจในการจัดฝึกอบรม โดยให้ผู้เข้ารับการอบรมตอบแบบสอบถามเมื่อสิ้นสุดการอบรม

## 13. ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ

เชิงปริมาณ จำนวนผู้เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80  
เชิงคุณภาพ ผู้เข้ารับการอบรมมีความพึงพอใจในภาพรวมโครงการ 3.5 คะแนนขึ้นไป  
จากคะแนนเต็ม 5