

## เกี่ยวกับโครงการ

หมายเลขอ้างอิงการสมัคร :

586157-EPP-1-2017-1-TH-EPPKA2-CBHE-JP

องค์กรดำเนินงาน :

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประเทศไทย

ระยะเวลา 3 ปี : ตั้งแต่ 15 ตุลาคม 2560 – 14 ตุลาคม 2563

## ความเป็นมาของโครงการ

ตามกรอบแนวคิด “แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติของประเทศไทย” ได้น้อมนำ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช” มาพัฒนาการเกษตรเพื่อให้เกิดความยั่งยืนและความเป็นอยู่ที่ดีของคนไทย โดยมี “คนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา” และส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาอย่างสมดุลในด้านต่างๆ เช่น

- 1) การขับเคลื่อนความรู้และภูมิปัญญาของเกษตรกร
- 2) การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมืออย่างเป็นระบบ
- 3) การพัฒนา “การเกษตรอัจฉริยะ” เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ในการนำความรู้ที่จำเป็นมาใช้ในระบบการผลิตทางการเกษตร ตามความต้องการของตลาด

- 4) การฝึกอบรมเกษตรกรที่อาศัยในพื้นที่ที่มีการปฏิรูปทางการเกษตร เพื่อส่งเสริมและอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นและวิถีชีวิตแบบดั้งเดิมของไทย

- 5) การชักชวนคนรุ่นใหม่เข้าสู่ภาคการเกษตรโดยการให้การศึกษา การให้ความรู้ที่เกี่ยวข้อง การถ่ายทอดเทคโนโลยี และการจัดการความรู้ทางด้านการเกษตร

ดังนั้น การทำงานร่วมกันระหว่างสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา จึงเป็นส่วนสำคัญที่ส่งเสริมและสนับสนุนให้นโยบายระดับชาติไปสู่ความสำเร็จ

## วัตถุประสงค์เฉพาะของโครงการ

- มุ่งเน้นในการพึ่งพาตนเองเพื่อความยั่งยืนทางการเกษตรในการเป็นแหล่งผลิตอาหารในอนาคต

- เปิดสอนหลักสูตรร่วมระดับปริญญาโท (DDMP) ซึ่งเน้นการสนับสนุนการมีส่วนร่วมอย่างบูรณาการภายใต้โครงการ PISAI ด้วยความร่วมมือของสถาบันการศึกษาด้านการเกษตรชั้นนำของประเทศไทยและเครือข่ายเกษตรกรไทย

- จัดตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาของนักศึกษา ภายใต้โครงการหลักสูตรร่วมระดับปริญญาโท (DDMP-PISAI) ระหว่างเครือข่ายสถาบันการศึกษาในประเทศไทยและสถาบันการศึกษาในยุโรป

- โครงการพัฒนาความร่วมมือของสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา ในระดับนานาชาติ และคุณสมบัติของผู้สำเร็จการศึกษาภายใต้การสนับสนุนของโครงการดังกล่าว ซึ่งผ่านทางความร่วมมือและการสนับสนุนจากเครือข่ายสถาบันการศึกษาในประเทศยุโรปที่มีประสบการณ์ เพื่อเป็นต้นแบบในการนำไปประยุกต์ใช้ในกลุ่มประเทศอาเซียนและประเทศอื่นต่อไป

- เพื่อพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาโท ให้มีการยอมรับร่วมกันระหว่างประเทศไทยและยุโรป

## ลักษณะเฉพาะ ของหลักสูตรร่วมระดับปริญญาโท ภายใต้โครงการ PISAI

บัณฑิตจะมีความสามารถรอบรู้ทั้งในภาคการเกษตรที่สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ หรือการประกอบอาชีพส่วนตัว

มีเครือข่ายที่เข้มแข็งกับเกษตรกรและธุรกิจการเกษตร

การผนวกการวิจัยภาคปฏิบัติและชุดการเรียนรู้การสอนต่างๆ เข้าในหลักสูตรการศึกษาในระดับปริญญาโท

## หลักสูตรร่วมระดับปริญญาโท ภายใต้โครงการ PISAI

องค์กรประสานงาน	: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประเทศไทย
หลักสูตรระดับปริญญาโท	: หลักสูตรปริญญาโทที่เปิดสอนในปัจจุบันของสถาบันการศึกษาเครือข่าย เช่น สาขาการจัดการศัตรูพืช สาขาพัฒนาการเกษตร สาขาพืชศาสตร์ สาขาสัตวศาสตร์ เป็นต้น
การลงทะเบียน	: นักศึกษาสมัคร ลงทะเบียนเรียน และศึกษา ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประสบการณ์ในต่างประเทศ	: นักศึกษาจะได้ศึกษาดูงานในประเทศยุโรป 10 วัน