แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ 155

ชื่อโครงการ : ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต

กิจกรรมหลัก จัดตั้งศูนย์ตรวจสอบคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร **วงเงิน 15,000,000 บาท**

ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประเด็นการพัฒนาที่ 2 การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร และฐานชุมชนที่เข้มแข็ง

แผนงาน แผนที่ 1 ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต

หน่วยดำเนินการ : วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร อ. สามง่าม จ. พิจิตร

ผู้รับผิดชอบ : นายธานินทร์ สังข์น้อย **ตำแหน่ง :** ผู้อำนวยการสถานศึกษา

สถานที่ติดต่อ : วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร **หมายเลขโทรศัพท์ :** 056-691151

(1) หลักการและเหตุผล

(1.1) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด)

แผนพัฒนาจังหวัดพิจิตรได้กำหนดยุทธศาสตร์ในการส่งเสริมการเกษตรปลอดภัยและอุตสาหกรรมที่ต่อเนื่องจากการเกษตรแบบครบวงจรและได้เล็งเห็นอันตรายจากสารเคมี ตกค้างทางการเกษตร ซึ่งเป็นปัญหาหลักที่เกิดขึ้นกับภาคเกษตรกรรมและสุขภาพของประชาชนชาวจังหวัดพิจิตร จึงมีกลยุทธ์ที่จะส่งเสริมให้เกษตรกรให้มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการทำให้ผลิตผลทาง การเกษตรมีความปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช โดยการจัดตั้งศูนย์ตรวจสอบคุณภาพผลิตผลทางการเกษตร เพื่อส่งเสริมความรู้และคัดกรองคุณภาพผลิตผลทางการเกษตรเบื้องต้นที่พร้อมจะดำเนินการขอใบรับรองจากหน่วยงาน ตรวจวิเคราะห์ว่าสินค้ามีความปลอดภัย ตรงตามกฎระเบียบการนำเข้าสินค้าของแต่ละประเทศ ซึ่งจะทำให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ปลอดภัย และสามารถสร้างรายได้เพิ่มจากผลิตผลทางการเกษตรที่ปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

(1.2) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ : จังหวัดพิจิตรมีเนื้อที่ถือครองทางการเกษตรใช้สำหรับการเพาะปลูกพืชเป็นส่วนมาก และมีการส่งเสริมการเกษตรปลอดภัยมาอย่างต่อเนื่อง แต่เกษตรกรยังไม่สามารถเข้าถึงกระบวนการตรวจสอบคุณภาพผลิตผลทางการเกษตรได้อย่างแท้จริง และยังขาดความรู้ในกระบวนการที่จะทำให้ผลิตผลทางการเกษตรมีคุณภาพและปลอดภัยจากสารพิษ

ความเร่งด่วน : เพื่อเป็นศูนย์ฝึกอบรมปฏิบัติการ ทักษะวิชาชีพสำหรับประชาชนชาวพิจิตรและจังหวัดใกล้เคียง จะได้มีความรู้ ความเข้าใจในกระบวนการทำให้ผลิตผลทางการเกษตร มีความปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

(2) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(2.1) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

2.1.1 เพื่อเป็นศูนย์ฝึกอบรมปฏิบัติการ ทักษะวิชาชีพสำหรับนักเรียน นักศึกษา หน่วยงานภาครัฐ เกษตรกร ผู้ประกอบการ และผู้ที่สนใจ

2.1.2 เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจในกระบวนการทำให้ผลิตผลทางการเกษตรมีความปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

2.1.3 เพื่อคัดกรองคุณภาพผลิตผลทางการเกษตรเบื้องต้นที่พร้อมจะดำเนินการขอใบรับรองจากหน่วยงานตรวจวิเคราะห์ว่าสินค้ามีความปลอดภัย ตรงตามกฎระเบียบการนำเข้าสินค้าของแต่ละประเทศ2.1.4 เพื่อเป็นแหล่งรายได้เสริม ช่วยให้วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร สามารถพึ่งพาตนเองได้มากยิ่งขึ้น บนพื้นฐานของความพอเพียง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลดี

(2.2) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(2.3) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(2.4) ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 ปี เริ่มต้นปี ตุลาคม 2562 สิ้นสุดปี กันยายน 2563

(2.5) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร ต. สามง่าม อ. สามง่าม จ. พิจิตร

(3) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(3.1) กลุ่มเป้าหมาย : เกษตรกร นักเรียน นักศึกษา ผู้ประกอบการ และประชาชนในจังหวัดพิจิตร จังหวัดใกล้เคียง

(3.2) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : เกษตรกร นักเรียน นักศึกษา ผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไป

(4) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(4.1) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด จังหวัดพิจิตรมีศูนย์ตรวจสอบคุณภาพผลิตผลทางการเกษตร

(4.2) ผลผลิต มีผลิตผลทางการเกษตรที่ปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

(4.3) ผลลัพธ์

1. จังหวัดพิจิตรมีศูนย์ตรวจสอบคุณภาพผลิตผลทางการเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตผลทางการเกษตรที่ปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

2. เกษตรกรจังหวัดพิจิตรและจังหวัดใกล้เคียง มีความรู้แนวทางในการทำให้ผลิตผลทางการเกษตรมีความปลอดภัย

3. เกษตรกรจังหวัดพิจิตรและจังหวัดใกล้เคียง มีคุณภาพชีวิตที่ปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

4. เกษตรกรจังหวัดพิจิตรและจังหวัดใกล้เคียงสามารถสร้างรายได้เพิ่มจากผลิตผลทางการเกษตรที่ปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

(4.4) ผลกระทบ :

เชิงบวก : จังหวัดพิจิตรมีเกษตรกรที่มีความรู้แนวทางในการทำให้ผลิตผลทางการเกษตรมีความปลอดภัยที่สามารถสร้างผลิตผลทางการเกษตรให้ประชาชนชาวพิจิตรได้บริโภคทำให้มีคุณภาพชีวิตที่ปลอดภัยจากการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช

เชิงลบ : ไม่มี

(5) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด เสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. 62	ม.ค. – มี.ค. 63	เม.ย.-มิ.ย. 63	ก.ค. – ก.ย. 63
1 จัดตั้งศูนย์ตรวจสอบคุณภาพผลิตผลทางการเกษตร	✓	✓		
2 เปิดบริการและบริหารจัดการศูนย์ตรวจสอบคุณภาพผลิตผลทางการเกษตร		✓	✓	✓
3 สรุปรายงานผลการดำเนินการ		✓	✓	✓

(6) วิธีการดำเนินงาน ☑ ดำเนินการเอง ☐ จ้างเหมา

(7) วงเงินของโครงการ จำนวน 15,000,000 บาท

(8) ความพร้อมของโครงการ

(8.1) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(8.2) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ ไม่มี

(8.3) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

- บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ทั้งหมด ☐บางส่วน ☐ไม่มีประสบการณ์
- เครื่องมือดำเนินการ ☑มีพร้อมดำเนินการได้ทันที
  ☐มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
  ☐ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม
- เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑มีประสบการณ์สูง
  ☐มีประสบการณ์ปานกลาง
  ☐ไม่มีประสบการณ์

(8.4) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(8.5) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(9) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ :

การบริหารจัดการศูนย์ตรวจสอบคุณภาพผลิตผลทางการเกษตร ดำเนินการในรูปแบบการบริหารจัดการองค์กรคุณภาพโดยรวม (TQM) ที่มุ่งเน้นให้บริการที่มีคุณภาพ ด้วยต้นทุนที่ต่ำ ตรงกับความต้องการของลูกค้า โดยให้บริการด้านความรู้ คัดกรองตรวจสอบผลิตผลทางการเกษตร โดยบุคลากรของวิทยาลัยวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

(10) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

1) ปัญหาการประชาสัมพันธ์ในช่วงแรกของการดำเนินการ เนื่องจากเป็นศูนย์บริการที่จัดตั้งใหม่

2) ปัญหาด้านบุคลากรปฏิบัติงานที่จำเป็นต้องจัดหาเพิ่มเติมให้สอดคล้องกับภาระงานตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

3) ปัญหาด้านความรู้และเทคนิคเฉพาะทางในการตรวจสอบผลิตผลทางการเกษตรของบุคลากรที่จำเป็นต้องได้รับการพัฒนา อบรม เพื่อเสริมสร้างศักยภาพในการปฏิบัติงาน