**แนวทางการดำเนินงานวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีฉะเชิงเทรา ๒๕๕๗-๒๕๖๐**

**แนวทางการดำเนินกิจกรรม งาน โครงการ ที่สนับสนุนกลยุทธ์**

**๑. ด้านการบริหารจัดการสถานศึกษา**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี | สอศ. |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๑.๑ เสริมสร้างคุณภาพสถานศึกษาตามนโยบาย | -ร้อยละของจำนวนผู้เรียนที่เพิ่มขึ้น  -ร้อยละของจำนวนนักเรียนที่ลาออก | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๑ | ๑.โครงการลดปัญหาการลาออกกลางคันของนักเรียนนักศึกษา  ๒.โครงการเพิ่มปริมาณผู้เรียนวิชาชีพด้วยการแนะแนวการศึกษาต่อสาขาวิชาชีพ  ๓. โครงการพัฒนาหลักสูตรตามความต้องการของชุมชน | B2  B2  B2 |
|  |  | ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา |  |  |
| ๑.๒ เสริมสร้างจรรยาบรรณและระเบียบแบบแผนทางราชการ | -ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา | -ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการฝึกอบรมพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ  ๒.โครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการ | D1  D1 |
| ๑.๓ เสริมสร้างบรรยากาศสถานศึกษา | -ร้อยละของผู้รับบริการมีความพึงพอใจระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการหน้าบ้านสวยงาม ในบ้านสะอาด น่าอยู่ ดูงานตา(ปรับปรุง ภูมิทัศน์และดูแลสถานที่)  ๒.โครงการซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน อาคารปฏิบัติการ งานฟาร์ม ห้องปฏิบัติการ และศูนย์วิทยบริการ | B2  B2 |
| ๑.๔ ส่งเสริมการประหยัดพลังงานส่งเสริมพลังงานทางเลือกและสร้างประสิทธิภาพการใช้วัสดุ | -ร้อยละของค่า สาธารณูปโภคที่ลดลง  -จำนวนสิ่งประดิษฐ์ที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน | ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า (งานอาคารสถานที่)  ๒.โครงการห้องเรียนสีเขียว | B2  B2 |
| ๑.๔ เสริมสร้างมาตรฐานการให้บริการของการเรียนรู้ทางวิชาชีพ | ร้อยละของผู้รับ บริการให้ความพึงพอใจในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการห้องเรียน ห้องปฏิบัติการมาตรฐานและเฉพาะทาง | A3 |
| ๑.๕ พัฒนาระบบฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ | -ร้อยละของ บุคลากรที่เข้ารับการพัฒนา  -จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เพิ่มขึ้น  -ร้อยละขององค์ความรู้ที่ได้รับการรวบรวมแต่ละแผนกวิชา | -ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการพัฒนาระบบ เครือข่ายอินเตอร์เน็ต  ๒.โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์เพื่อการบริหารจัดการและการเรียนรู้  ๓.โครงการ KM ของแผนก  ๔.โครงการจัดทำบทเรียน ออนไลน์ | A4  A4  A4  A4 |
| ๑.๗ เสริมสร้างความมั่นคงเพื่อการจัดการศึกษา | -ร้อยละโครงการที่ได้รับการอนุมัติและผ่านการรับรองจากหน่วยงานต้นสังกัด ระดับ ดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการประกันคุณภาพสถานศึกษา  ๒.โครงการควบคุมภายในสถานศึกษา  ๓.โครงการนิเทศในสถานศึกษา  ๔.โครงการสอนซ่อมเสริม  ๕.โครงการพัฒนาคุณภาพสื่อการเรียนการสอน | A1  A1  D1  A3  A4 |
| ๑.๘ ส่งเสริมการจัดการศึกษาระบบทวิภาค | -จำนวนผู้เรียนที่เข้าเรียนและฝึกงานในสถานประกอบการ | -ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการส่งเสริมนักเรียนนักศึกษาเรียน ฝึกงานในสถานประกอบการ  ๒.โครงการประเมินความพึงพอใจของสถานประกอบการและผู้ใช้ บริการที่มีต่อสถานศึกษา  ๓.โครงการเตรียมความพร้อมของนักเรียนนักศึกษาระบบทวิภาคี | C1  C1  A2 |

**๒. ด้านพัฒนาคุณภาพผู้เรียนสู่มาตรฐานการอาชีวศึกษา**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๒.๑ความร่วมมือเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนด้านอาชีวศึกษา | -จำนวนสถาน ประกอบการที่มี ส่วนร่วมในการ จัดและส่งเสริม การศึกษา | -ยุทธศาสตร์ที่ ๓  พัฒนาคุณภาพกำลังคนให้มีการพัฒนาสู่เทคโนโลยีที่มีคุณภาพและมีมาตรฐาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการพัฒนาเครือข่ายความร่วมมืออาชีวศึกษาสู่ชุมชน | C1 |
| ๒.๒ พัฒนานักเรียนนักศึกษาสู่การประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ | -ร้อยละของจำนวนนักเรียนนักศึกษาที่ผ่าน การประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  และยุทธศาสตร์ที่ ๓  พัฒนาคุณภาพกำลังคนให้มีการพัฒนาสู่เทคโนโลยีที่มีคุณภาพและมีมาตรฐาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการเพิ่มผลสัมฤทธิ์ผู้เรียนเพื่อเข้าทดสอบมาตรฐานฝีมือทางวิชาชีพ(สอนเสริมก่อนสอบวีเน็ต) | A3 |
| ๒.๓ ส่งเสริมการใช้ทักษะ ด้านภาษาในการสื่อสารเพื่ออาชีพ | -ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการส่งเสริม ทักษะภาษาต่างประเทศ(ภาษาอังกฤษ) | A4 |
| ๒.๔ ส่งเสริมการบูรณาการทักษะทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์สู่โลกงานอาชีพ | - จำนวนโครงงานที่เข้าร่วมประกวด | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการประกวดโครงงานวิชาชีพตามหลักสูตร  (สัมมนาโครงงาน โครงการ ระดับปวช. 3 ปวส.2)  ๒.โครงการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ Esso | A3  A3 |
| ๒.๕ เพิ่มวุฒิผู้มีประสบการณ์ความรู้และวิชาชีพ | - จำนวนผู้เรียนที่ขอเทียบโอน ความรู้และประสบการณ์ | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการเทียบโอน ความรู้และประสบการณ์ | B2 |
| ๒.๖ พัฒนากำลังคนภาคเกษตรกรรมเพื่อมีงานทำ | -ร้อยละของจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีงานทำ มีรายได้เพิ่ม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการศูนย์ฝึกฝึกอบรมอาชีวศึกษา | B2 |
| ๒.๗ เสริมสร้างนันทนาการและพลานามัยภายในและภายนอกสถานศึกษา | -ร้อยละของจำนวนนักเรียนทั้งหมดที่เข้าร่วมกิจกรรม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑.โครงการส่งเสริม สุขภาพและนันทนาการ  ๒.โครงการตรวจสุขภาพประจำปี | B2  B2 |
| ๒.๘ ส่งเสริมคุณธรรมนำความรู้เทิดไท้พระบาท สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและพระบรมราชินีนาถสู่การปฏิบัติ | -จำนวนกิจกรรมที่ดำเนินการ  -ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑. โครงการอบรมคุณธรรมนำความรู้ จริยธรรมนำวิชาชีพ(คุณลักษณะอันพึงประสงค์)  ๒. โครงการวันสำคัญ  ๓. โครงการพัฒนาจิต  ๔. โครงการประเมินคุณลักษณะพึงประสงค์ | B2  B2  B2  B2 |
| ๒.๙ การรณรงค์ต่อต้านสิ่งเสพติดและเอดส | - ร้อยละของจำนวนผู้เรียนมีทักษะชีวิต | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑. โครงการรณรงค์ต่อต้านสิ่งเสพติดและเอดส์บนฐานกิจกรรมทักษะชีวิต (บูรณาการวิชาสุขศึกษาพัฒนาคุณภาพชีวิต) | B2 |
| ๒.๑๐ การส่งเสริมความรู้ประชาธิปไตย | - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑. โครงการเผยแพร่ความรู้ประชาธิปไตยและรัฐธรรมนูญ(ด้วยการรณรงค์เลือกตั้ง นายกอกท.) | A5,B2 |
| ๒.๑๑ส่งเสริมกิจกรรม ลูกเสือและรักษาดินแดน | - ร้อยละของจำนวนผู้ผ่านกิจกรรม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑. โครงการพัฒนากองลูกเสือวิสามัญ  ๒. โครงการพัฒนากองรักษาดินแดน(นักศึกษาวิชาทหาร) | A5,A3 |
| ๒.๑๒ สร้างงานและรายได้ระหว่างเรียน | - จำนวนผู้เรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑. โครงการส่งเสริมการหารายได้พิเศษระหว่างเรียน | B1 |
| ๒.๑๓ พัฒนาระบบการดูแลนักเรียนนักศึกษา | - ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑. โครงการ Home Room (ทุกวันอังคาร)  ๒. โครงการเยี่ยมบ้าน | A1,B2  A1,B2 |

**๓. ด้านพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๓.๑ปฏิรูปการจัดการเรียนรู้ | -ร้อยละของจำนวนผู้ที่สำเร็จการศึกษา  -จำนวนโครงการจัดการเรียนการสอน | -ยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑.โครงการปรับวิธีเรียนเปลี่ยนวิธีสอนปฏิรูปวิธีสอบ  ๒.โครงการจัดการเรียนการสอนของแผนกวิชา | A4  A3 |
| ๓.๒ ส่งเสริมการจัดการเรียนรู้บนฐานโครงการและกิจกรรม | ร้อยละของครูที่ใช้แผนการเรียนรู้ฐานสมรรถนะและบูรณาการเศรษฐกิจพอเพียง | -ยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑.โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเขียนแผนการเรียนรู้แบบPBL  ๒.โครงการจัดการเรียนการสอนแบบ PBL | A3  A3 |
| ๓.๓ ส่งเสริมมุมเรียนรู้วิชาการ | -ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการที่ได้รับความพึงพอใจในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑. โครงการชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน  ๒.โครงการศึกษาดูงานในสถานประกอบการ  ๓.โครงการปรับปรุงห้องสมุด ICT | A1  D1  A4 |
| ๓.๕ความร่วมมือทางวิชาการกับสถานประกอบการ | -จำนวนครั้งของกิจกรรม  -ร้อยละของจำนวนผู้เรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑.โครงการอบรมให้ความรู้โดยผู้เชี่ยวชาญเฉพาะสาขาวิชาชีพ  ๒.โครงการฝึกงานในสถานประกอบการ | A4  A2,C1 |

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๓.๖รวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่นในวิชาชีพ | - จำนวนครั้งของอัตราส่วนจำนวนภูมิปัญญาท้องถิ่นต่อชั่วโมงไม่น้อยกว่า๑:๒ | -ยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑.โครงการเสริมสร้างเครือข่ายภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่สถานศึกษา | A2 |

**๔. แผนพัฒนาการจัดทำผลงานโครงการทางวิชาชีพ สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานวิจัย**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๔.๑วิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน | -ร้อยละของจำนวนงานวิจัยในชั้นเรียน | -ยุทธศาสตร์ที่ ๕  ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา  -มาตรฐานที่ ๕  ด้านนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ หรืองานวิจัย | ๑.โครงการสนับสนุนการวิจัยในชั้นเรียน | A2 |
| ๔.๒ส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม | ๑.จำนวนชิ้นงานของสิ่งประดิษฐ์ที่ถ่ายทอดสู่ชุมชน  ๒. ร้อยละของสาขางานที่มีการจัดทำนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานวิจัยและโครงงาน | -ยุทธศาสตร์ที่ ๕  ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา  -มาตรฐานที่ ๕  ด้านนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ หรืองานวิจัย | ๑.โครงการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ โครงการ/โครงงาน | A2 |

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๔.๓ส่งเสริมงานวิจัยพัฒนาสถานศึกษา | จำนวนผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาการบริหารจัดการ | -ยุทธศาสตร์ที่ ๕  ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา  -มาตรฐานที่ ๕  ด้านนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ หรืองานวิจัย | ๑.โครงการจัดสร้างนวัตกรรมและงานวิจัยเพื่อการบริหารจัดการ | A2 |
| ๔.๔โครงการระดมทรัพยากรภายนอกเพื่องานวิจัยพัฒนาสถานศึกษาและชุมชน | จำนวนทรัพยากรและผลงานวิจัยสถานศึกษาและชุมชน | -ยุทธศาสตร์ที่ ๕  ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา  -มาตรฐานที่ ๕  ด้านนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ หรืองานวิจัย | ๑.โครงการบูรณาการงานวิจัยหน่วยงานในท้องถิ่นและภายนอก | A2 |

1. **แผนพัฒนาการบริการทางวิชาชีพแก่ชุมชน**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๕.๑ R-เกษตร จิตอาสา | -จำนวนครั้งที่ให้บริการ  –ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  และยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๔  ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ  และมาตรฐานที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑.โครงการลูกเสือวิสามัญจิตอาสา  ๒.โครงการอาชีวเกษตรบริการ  ๓.โครงการ FIX IT  ๔.โครงการฝึกอบรมวิชาชีพเกษตรระยะสั้น | A5  A5  A3  B1 |

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๕.๒ พัฒนาศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจเป็นแหล่งเรียนรู้ | -จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมที่ได้รับการพัฒนา  -จำนวนผู้ประกอบการรายใหม่ที่เพิ่มขึ้น | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑.โครงการสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการรายใหม่ | B1 |
| ๕.๓ พัฒนาขีดความสามารถของเกษตรกรในการแข่งขันภูมิภาคอาเซียน(SMART FARMER) | -ร้อยละของจ านวนผู้รับบริการที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการฝึกอบรมผู้นำเกษตรกรอัจฉริยะ (เลื่อนระดับสมาชิก) | A2 |

1. **แผนพัฒนาการจัดหาทรัพยากรและแหล่งเรียนรู้**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๖.๑พัฒนาการจัดการเรียนรู้ด้วย IT | ๑.จำนวนครั้งของการระดมทรัพยากร  ๒.ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการฝึกอบรมICTพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอน  *๒. โครงการซ่อมบำรุงระบบเครือข่ายและพัฒนาระบบซอร์ฟแวร์* | A4  A4 |

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๖.๒ระดมทรัพยากรเพื่อแหล่งเรียนรู้ | -ร้อยละของจำานวนผู้รับบริการที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑. โครงการพัฒนาห้องเรียนอาเซียนและMEP | A4 |
| ๖.๓โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายสารสนเทศ | -ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๔  พัฒนาระบบบริหารจัดการของวิทยาลัยฯให้มีประสิทธิภาพ  -มาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายอีเล็กทรอนิกส์ | A4 |

1. **แผนงานส่งเสริมโอกาสทางการศึกษาตามแนวทางเกษตรกรรุ่นใหม่**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๗.๑ ผลิตกำลังคนสายเทคโนโลยีปฏิบัติการ | -จำนวนนักนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อ | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรีสายปฏิบัติการ | B1 |

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๗.๒ ความร่วมมือผลิตและพัฒนากำลังคนภาคเกษตรกรรม | -จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการฝึกอบรม  -ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา  และมาตรฐานที่ ๔  ด้านนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ หรืองานวิจัย | ๑.โครงการฝึกอบรมผู้นำเกษตรกรรุ่นใหม่ (บูรณาการกิจกรรมอกท.)  ๒.โครงการผลิตเกษตรกรมืออาชีพ (ฝึกอบรมระยะสั้น)  ๓.โครงการฝึกอบรมเกษตรกรยั่งยืน(ฝึกอบรมระยะสั้น) | A2  B1,B2  B1,B2 |

1. **แผนงานพัฒนาองค์การเกษตรกรในอนาคตแห่งประเทศไทยเป็นเครื่องมือจัดการเรียนรู้**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๘.๑บูรณาการกิจกรรมอกท. บนฐานPBLและABL | -จำนวนกิจกรรมที่บูรณาการ  -ร้อยละของจำนวนสมาชิก อกท.ที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  และยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา  และยุทธศาสตร์ที่ ๖  ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก | ๑.โครงการพัฒนากิจกรรมหลักและชมรม บนฐาน PBLและABL | A3 |

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๘.๒ พัฒนาคณะกรรมการดำเนินงาน อกท. สู่ความเป็นเลิศ | -ผลการประเมินรับภาคและระดับชาติ | -ยุทธศาสตร์ที่ ๓  พัฒนาคุณภาพกำลังคนให้มีการพัฒนาสู่เทคโนโลยีที่มีคุณภาพและมีมาตรฐาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา | ๑.โครงการพัฒนาเพื่อการประเมินมาตรฐานหน่วย อกท. | A3 |
| ๘.๓พัฒนาเชื่อมโยงองค์กรเกษตรกรในอนาคตแห่งประเทศไทยสู่อาเซียน | -จำนวนสมาชิก อกท. ที่ผ่านการแลกเปลี่ยนและศึกษาดูงาน | -ยุทธศาสตร์ที่ ๓  พัฒนาคุณภาพกำลังคนให้มีการพัฒนาสู่เทคโนโลยีที่มีคุณภาพและมีมาตรฐาน  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑.โครงการแลกเปลี่ยนสมาชิก อกท.  ๒.โครงการศึกษาดูงานคณะกรรมการ อกท. | A2,C1  A2C1 |

๙. **แผนงานพัฒนางานฟาร์มสู่ฟาร์มปลอดภัยและมาตรฐานสากล**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๙.๑พัฒนางานฟาร์มและโรงงานอุตสาหกรรมปลอดภัย(GAP/GM­P/HCCP) | -จำนวนฟาร์มและโรงงานอุตสาหกรรมที่ผ่านมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีและปลอดภัย  -ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๑  จัดการศึกษาในสาขาวิชาชีพที่กว้างขวางและต่อเนื่อง(Life Long Education)เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับทุกคนทั้งในสาขาวิชาชีพเกษตร และอื่นๆตามความต้องการของตลาดแรงงาน  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา  และมาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการพัฒนางานฟาร์มพืช  ๒.โครงการพัฒนางานฟาร์มสัตวศาสตร์  ๓. โครงการซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลการเกษตร | A2  A2  A2 |

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๙.๒พัฒนาผู้ตรวจมาตรฐานความปลอดภัยฟาร์มพืชศาสตร์ สัตวศาสตร์และโรงงานอุตสาหกรรม | -ร้อยละของจำนวนผู้ตรวจที่ผ่านการประเมิน | -ยุทธศาสตร์ที่ ๒  เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาวิชาชีพอย่างเสมอภาค  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา  และมาตรฐานที่ ๓  ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา | ๑.โครงการความร่วมมือผลิตผู้ตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย | B2 |
| ๙.๓พัฒนาครูแกนนำเกษตรอัจฉริยะ(SMART FARMER) | -จำนวนครูแกนนำที่ผ่านการฝึกอบรม | -ยุทธศาสตร์ที่ ๓  พัฒนาคุณภาพกำลังคนให้มีการพัฒนาสู่เทคโนโลยีที่มีคุณภาพและมีมาตรฐาน  -มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑.โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายอีเล็กทรอนิกส์ คลังความรู้(KM) | A4 |

1. **แผนงานส่งเสริมความร่วมมือกับนานาชาติ**

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๑๐.๑ ความร่วมมือผลิตกำลังคนภาคเกษตรกรรมร่วมกับประเทศในภูมิภาคอาเซียน | -จำนวนผู้เรียนจากประเทศเพื่อนบ้านตอนบน ไม่น้อยกว่า ๒๐ คน  –ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการที่ให้ความพึงพอใจอยู่ในระดับดี | -ยุทธศาสตร์ที่ ๓  พัฒนาคุณภาพกำลังคนให้มีการพัฒนาสู่เทคโนโลยีที่มีคุณภาพและมีมาตรฐาน  -มาตรฐานที่ ๑  ด้านผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษา  มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา  และมาตรฐานที่ ๓  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑.โครงการผลิตกำลังคนภาคเกษตรกรรมร่วมกับประเทศเพื่อนบ้านระดับ ปวช.และปวส. | C1 |

| แผนงาน/โครงการ | ตัวชี้วัด | ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และมาตรฐาน | โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| ๑๐.๒ ความร่วมมือการจัดการเรียนรู้กับนานาชาติ | -จำนวนครั้งของการจัดกิจกรรม  -ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมที่ให้ความพึงพอใจในระดับดี | ยุทธศาสตร์ที่ ๓  พัฒนาคุณภาพกำลังคนให้มีการพัฒนาสู่เทคโนโลยีที่มีคุณภาพและมีมาตรฐาน  มาตรฐานที่ ๒  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา  และมาตรฐานที่ ๓  ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา | ๑.โครงการค่ายอาสาพัฒนาเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตร่วมกับต่างประเทศ | C2 |