**วิทยาลัยเทคโนโลยีสยาม (สยามเทค)**

### แบบรายงานสรุปผลการปฏิบัติงาน ประจำปีการศึกษา 2562

**ชื่อหน่วยงาน** แผนกเทคโนโลยียานยนต์

| **ลำดับ** | **โครงการ /งาน /กิจกรรม** | **สอดคล้องกับ**  **WISE** | **ด้าน(ผู้เรียน/บุคลากร/บริหาร)** | **สอดคล้อง**  **มาตรฐานที่** | **ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ** | เป้าหมาย | ผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย | **การบรรลุ** | | **ปัญหา/ข้อเสนอแนะ** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **บรรลุ** | **ไม่บรรลุ** |
| **1** | **โครงการ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1.1 พัฒนาห้องปฏิบัติการเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.3 | -พัฒนาห้องปฏิบัติการเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า  -ผู้เรียนมีความพึงพอใจ ต่อคุณภาพของห้องปฏิบัติ การที่มีค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 | มีอุปกรณ์ฝึกครบจำนวน 1 ห้อง  ระดับความพึงพอใจไม่น้อยกว่า4.00 |  |  |  |  |  |
|  | 1.2พัฒนาห้องปฏิบัติการงานปรับแต่งเครื่องยนต์ | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.3 | -พัฒนาห้องปฏิบัติการงานปรับแต่งเครื่องยนต์  -ผู้เรียนมีความพึงพอใจ ต่อคุณภาพของห้องปฏิบัติ การที่มีค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 | มีอุปกรณ์ฝึกครบจำนวน 1 ห้อง  ระดับความพึงพอใจไม่น้อยกว่า4.00 |  |  |  |  |  |
|  | 1.3 พัฒนาห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐานวิชาชีพระดับ ปวส. | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.3 | - พัฒนาห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐานวิชาชีพ | มีอุปกรณ์ในการทกสอบครบจำนวน 1ห้อง |  |  |  |  |  |
| **2** | **งาน** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2.1 งานพัฒนาหลักสูตร | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.1 | ร้อยละของรายวิชาที่มีการพัฒนาตามหลักสูตรฐานสมรรถนะที่สอดคล้องกับความต้องการของสถานประกอบการ | ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 |  |  |  |  |  |
|  | 2.2 งานพัฒนาแผนการจัด การเรียนรู้ | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.2 | รายวิชาที่ปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอนโดยเน้นการเรียนการสอนแบบฐานสมรรถนะ | ทุกรายวิชา |  |  |  |  |  |
|  | 2.3 งานนิเทศการสอน | W | ด้านบุคลากร | 2.2 | ครูผู้สอนได้รับการนิเทศการสอนภาคเรียนละ 1 ครั้ง | ครูผู้สอนทุกคน |  |  |  |  |  |
|  | 2.4 งานวัดประเมินผลการเรียนรู้ | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.2 | 1.ครูกำหนดเกณฑ์และแจ้งเกณฑ์ วิธีการวัดและประเมินผลให้ผู้เรียนทราบทุกรายวิชา  2.ครูวัดและประเมินผลตามแผนการจัดการเรียนการสอน  3.ครูใช้วิธีการวัดและประเมินผลอย่างหลากหลาย  4.ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการวัดและประเมินผล  5.ครูนำผลจากการวัดและประเมินผลไปใช้พัฒนาผู้เรียน | ครูผู้สอนทุกคน |  |  |  |  |  |
|  | 2.5 งานวิจัยชั้นเรียน | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.2 | ครูผู้สอนทุกคนจัดทำงานวิจัยในชั้นเรียน | ไม่น้อยกว่า 1 รายวิชา |  |  |  |  |  |
|  | 2.6 งานสอบมาตรฐานวิชาชีพ/อาชีพ | W | ด้านผู้เรียน | 1.6 | -มีแผนงาน/โครงการ เครื่องมือ และเกณฑ์การประเมินมาตรฐานวิชาชีพ/อาชีพ และมีแผน/โครงการส่งเสริมผู้เรียนในการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ  -ผู้เรียนทุกคนผ่านเกณฑ์การประเมินมาตรฐานวิชาชีพ/อาชีพ | -จำนวนแผนงาน/โครงการ -จำนวนผู้เรียนที่สอบผ่าน |  |  |  |  |  |
|  | 2.7 บริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคม | S | ด้านบริหารจัดการ | 2.4 | ร้อยละผู้เรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง / ปีการศึกษา | ไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง / ปีการศึกษา |  |  |  |  |  |
|  | 2.8 งานจัดซื้อวัสดุฝึก | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.3 | ระดับความพึงพอใจของผู้เรียน ต่อความพร้อมของห้องปฏิบัติช่างยนต์ ไม่น้อยกว่า 4.00 | ระดับความพึงพอใจไม่น้อยกว่า4.00 |  |  |  |  |  |
|  | 2.9 ปฏิบัติงานสำนักงาน | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.3 | ระดับความเหมาะสมในการจัดให้มีครุภัณฑ์และอุปกรณ์สำนักงาน ความพึงพอใจไม่น้อยกว่า 4 .00 | ความพึงพอใจไม่น้อยกว่า  4 .00 |  |  |  |  |  |
|  | 2.10 ซ่อมบำรุงห้อง ปฏิบัติการตลอดปีการศึกษา | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.3 | ระดับความพึงพอใจของผู้เรียน ต่อความพร้อมของห้องปฏิบัติช่างยนต์ ไม่น้อยกว่า 4.00 | ระดับความพึงพอใจไม่น้อยกว่า4.00 |  |  |  |  |  |
|  | 2.11 พัฒนาบุคลากร | W | บุคลากร | 3.1 | ครูได้รับการอบรมและพัฒนาด้านวิชาชีพที่สอนวิชาช่างยนต์ไม่น้อยกว่า 10 ชม. / คน / ปี | ไม่น้อยกว่า10 ชม/คน/ปีการศึกษา |  |  |  |  |  |
|  | 2.12 ความร่วมมือกับผู้ เชี่ยวชาญ/สถานประกอบการเพื่อจัดการเรียนรู้ | W | ด้านบริหารจัดการ | 2.1 | ผู้เรียนของแผนกช่างยนต์จะต้องมีผู้เชี่ยวชาญของสถานประกอบการหรือหน่วยงานมาให้ความรู้อย่างน้อย 2 สถานประกอบการ | ไม่น้อยกว่า  2 สถานประกอบการ |  |  |  |  |  |
|  | 2.13 ติดตามผู้สำเร็จการ ศึกษา | W | ด้านบริหารจัดการ | 1.1 | ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาที่มีผลสัมฤทธิ์ตามเกณฑ์มากกว่าร้อยละ 70 | มากกว่า  ร้อยละ 70 |  |  |  |  |  |
|  | 2.14 ธุรการและสารสนเทศ | S | ด้านบริหารจัดการ | 2.3 | ร้อยละของ Home Page ที่ได้รับการพัฒนาฐานข้อมูล สารสนเทศ | ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 |  |  |  |  |  |
| **3** | **กิจกรรม** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3.1 กิจกรรมสัปดาห์วิชา การ | W | ด้านบริหารจัดการ | 1.5 | ร้อยละของผู้เรียนเข้าร่วมกิจกรรม ไม่ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของกิจกรรม | ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของกิจกรรม |  |  |  |  |  |
|  | 3.2 แข่งขันทักษะวิชาชีพ (สช.) | S | ด้านผู้เรียน | 1.5 | ร้อยละของผู้เข้าร่วมการ แข่งขันทักษะวิชาชีพที่ได้รับรางวัลในประเทศ | ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 |  |  |  |  |  |
|  | 3.3 ศึกษาดูงานสถ**าน**ประกอบการของนักศึกษาระดับปวช.3-ปวส.2 | S | ด้านผู้เรียน | 3.1 | - จำนวนนักศึกษา ระดับ ปวช.3-ปวส.2 ที่เข้าร่วมศึกษาดูงาน -ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาในการ นำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการเรียนและ การทำงาน | 80%4.00 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

ลงชื่อ ........................................................................... หัวหน้าหน่วยงาน

(.................................................................)

หัวหน้าแผนก/คณะ/สำนัก/ฝ่าย...............................................................

......./............./.................