**มาตรฐานที่ 1. คุณลักษณะของผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษาที่พึงประสงค์**

การจัดการอาชีวศึกษาเป็นการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษาให้มีความรู้ มีทักษะและการประยุกต์ใช้เป็นไปตามมาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาแต่ละระดับการศึกษา และมีคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะที่พึงประสงค์

**1.2 ด้านทักษะและการประยุกต์ใช้**

 ผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษามีทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 ทักษะวิชาชีพ และทักษะชีวิตที่เป็นไปตามมาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาแต่ละระดับการศึกษา สามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน และการดำรงชีวิตอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุขตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และมีสุขภาวะที่ดี

..................................................................................................................................................................

**ตัวบ่งชี้ 1.2.3 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. ในปีการศึกษาที่ผ่านมา ที่มีงานทำหรือศึกษาต่อ**

 **คำอธิบาย**

 ผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ทั้งหมดของปีการศึกษาที่ผ่านมา มีงานทำในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อ โดยไม่นับรวมผู้เรียนเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ จำแนกตามระดับ ประเภทวิชา สาขาวิชา สาขางานและภาพรวมของสถานศึกษา

 **การประเมิน**

 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในปีการศึกษาที่ผ่านมา มีงานทำในสถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชิพอิสระหรือศึกษาต่อเทียบกับผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. ทั้งหมดในปีการศึกษาที่ผ่านมาโดยพิจารณา ในภาพรวมของสถานศึกษา

**การคำนวณ**

 ร้อยละ = จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปวช. และ ปวส. ในปีการศึกษาที่ผ่านมา ที่มีงานทำหรือศึกษาต่อ x 100

 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. ทั้งหมดในปีการศึกษาที่ผ่านมา

 **การตรวจสอบข้อมูล**

1. กระบวนการหรือรูปแบบในการติดตามผู้สำเร็จการศึกษาของสถานศึกษา

2. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในปีที่ผ่านมา

3. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวส.) ในปีที่ผ่านมา

4. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในปีที่ผ่านมาที่มีงานทำ ประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อ

5. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวส.) ในปีที่ผ่านมาที่มีงานทำ ประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อ

6. มีผลการติดตามผู้สำเร็จการศึกษาที่มีงานทำ ประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ข้อมูล** | **การตรวจสอบข้อมูล** | **หลักฐาน** |
| **มี** | **ไม่มี** |
| 1. กระบวนการหรือรูปแบบในการติดตามผู้สำเร็จการศึกษาของสถานศึกษา |  |  |  |
| 2. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในปีที่ผ่านมา |  |  |  |
| 3. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในปีที่ผ่านมา |  |  |  |
| 4. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในปีที่ผ่านมา ที่มีงานทำ ประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อ |  |  |  |
| 5. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในปีที่ผ่านมา ที่มีงานทำ ประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อ |  |  |  |
| 6. การติดตามผู้สำเร็จการศึกษาที่มีงานทำ ประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อ |  |  |  |

**เกณฑ์การประเมิน**

นำผลการคำนวณมาเทียบกับเกณฑ์การประเมินดังนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ผลการประเมิน** | **ค่าคะแนน** | **ระดับคุณภาพ** |
| ร้อยละ 80 ขึ้นไป | 5 | ยอดเยี่ยม |
| ร้อยละ 70.00 – 79.99 | 4 | ดีเลิศ |
| ร้อยละ 60.00 – 69.99 | 3 | ดี |
| ร้อยละ 50.00 – 59.99 | 2 | ปานกลาง |
| น้อยกว่าร้อยละ 50.00 | 1 | กำลังพัฒนา |

*หมายเหตุ*

*1. การมีงานทำและศึกษาต่อของผู้สำเร็จการศึกษา หมายถึง การทำงานหรือศึกษาต่อในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา หรือการประกอบอาชีพอิสระ*

*2. สำหรับสถานศึกษาที่จัดการศึกษาเฉพาะการฝึกอบรมวิชาชีพ ให้พิจารณาเฉพาะการทำงานหรือการประกอบอาชีพอิสระ ไม่นับรวมการศึกษาต่อ*

**การเก็บรวบรวมข้อมูล ประจำปีการศึกษา 2564**

**มาตรฐานที่ 1. คุณลักษณะของผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษาที่พึงประสงค์**

**................................................................................**

**ตัวบ่งชี้ 1.2.3 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. ในปีการศึกษาที่ผ่านมา ที่มีงานทำหรือศึกษาต่อ**

 วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบนั้น ได้เปิดการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ซึ่งในทุกปีจะมีนักเรียน - นักศึกษา ที่กำลังจะจบการศึกษาในสาขาวิชาต่างๆ ที่วิทยาลัยฯ ได้จัดการเรียนการสอนนั้น วิทยาลัยจึงได้มีการจัดโครงการปัจฉิมนิเทศนักเรียน - นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ ก่อนจบการศึกษา เพื่อเป็นการเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน - นักศึกษาตามเป้าหมายของวิทยาลัย และเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนจบการศึกษาให้กับนักเรียน - นักศึกษาให้มีความรู้ ความสามารถ ความชำนาญทางวิชาการและมีบุคลิกภาพที่เหมาะสม ในการทำงานหรือศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

**ข้อมูลผู้เรียนปีการศึกษาปี 2564**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ระดับชั้น** | **ปกติ** | **ทวิภาคี** | **ทวิศึกษา** | **รวม** |
| ปวช. 1 | 1,163 | 12 | - | 1,175 |
| ปวช. 2 | 1,135 | - | - | 1,135 |
| ปวช. 3 | 1,118 | 27 | - | 1,145 |
| **รวมปวช.** | **3,416** | **39** | **-** | **3,455** |

**ข้อมูลผู้เรียนปีการศึกษาปี 2564**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ระดับชั้น** | **ปกติ** | **ทวิภาคี** | **ทวิศึกษา** | **รวม** |
| ปวส.1 | 877 | 147 | - | 1,024 |
| ปวส. 2 | 889 | 101 | - | 990 |
| **รวมปวส.** | **1,766** | **248** | **-** | **2,014** |

**ข้อมูลผู้สำเร็จการศึกษา ปี 2564**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ระดับชั้น** | **แรกเข้า** | **สำเร็จการศึกษา** | **มีงานทำหรือศึกษาต่อ** |
| ปวช. 3 | 1,292 | 885 | 68.50 |
| ปวส. 2 | 1,022 | 850 | 83.17 |
| **รวม** | **2,314** | **1,735** | **74.98** |

**ผลการดำเนินงาน**

**ตารางที่ 1** แสดงร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในปีการศึกษา 2564 ที่มีงานทำในสถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระ หรือศึกษาต่อ ในภาพรวม

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ระดับ** | **จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมดในปีการศึกษา 2564 (คน)** | **จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่มีงานทำในสถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระ หรือศึกษาต่อ (คน)** | **คิดเป็นร้อยละ** |
| ปวช.3 | 885 |  |  |
| ปวส.2 | 850 |  |  |
| **รวม** | **1,735** |  |  |

**ตารางที่ 2** แสดงร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในปีการศึกษา 2564 ที่มีงานทำในสถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระ หรือศึกษาต่อ จำแนกตามสาขาวิชา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **สาขาวิชา** | **จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมดใน ปีการศึกษา 2564 (คน)** | **จำนวนสำเร็จการศึกษาที่ศึกษาต่อ (คน)** | **จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่มีงานทำในสถานประกอบการ หรือประกอบอาชีพอิสระ (คน)** | **รวม** |
| **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** |
| ช่างยนต์ | 80 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างกลโรงงาน | 111 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างเชื่อมโลหะ | 18 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างไฟฟ้ากำลัง | 117 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างอิเล็กทรอนิกส์ | 83 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างก่อสร้าง | 44 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างเขียนแบบเครื่องกล | 36 |  |  |  |  |  |  |
| เมคคาทรอนิกส์ | 88 |  |  |  |  |  |  |
| เทคนิคคอมพิวเตอร์ | 47 |  |  |  |  |  |  |
| เทคโนโลยีสารสนเทศ | 25 |  |  |  |  |  |  |
| การบัญชี | 67 |  |  |  |  |  |  |
| คอมพิวเตอร์ธุรกิจ | 66 |  |  |  |  |  |  |
| การโรงแรม | 70 |  |  |  |  |  |  |
| การท่องเที่ยว | 33 |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** | **885** |  |  |  |  |  |  |

**ตารางที่ 3** แสดงร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในปีการศึกษา 2564 ที่มีงานทำในสถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระ หรือศึกษาต่อ จำแนกตามสาขาวิชา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **สาขาวิชา** | **จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมดใน ปีการศึกษา 2564 (คน)** | **จำนวนสำเร็จการศึกษาที่ศึกษาต่อ (คน)** | **จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่มีงานทำในสถานประกอบการ หรือประกอบอาชีพอิสระ (คน)** | **รวม** |
| **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** |
| เทคนิคเครื่องกล | 64 |  |  |  |  |  |  |
| เทคนิคการผลิต | 75 |  |  |  |  |  |  |
| เทคนิคโลหะ | 10 |  |  |  |  |  |  |
| ไฟฟ้า | 81 |  |  |  |  |  |  |
| อิเล็กทรอนิกส์ | 60 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างก่อสร้าง | 22 |  |  |  |  |  |  |
| เขียนแบบเครื่องกล | 16 |  |  |  |  |  |  |
| เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ | 14 |  |  |  |  |  |  |
| เครื่องมือวัดและควบคุม  | 56 |  |  |  |  |  |  |
| เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ | 97 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างอากาศยาน | 31 |  |  |  |  |  |  |
| ช่างเทคนิคระบบขนส่งทางราง | 22 |  |  |  |  |  |  |
| ตรวจสอบโดยไม่ทำลาย | 29 |  |  |  |  |  |  |
| เทคโนโลยีสารสนเทศ | 6 |  |  |  |  |  |  |
| การบัญชี | 20 |  |  |  |  |  |  |
| คอมพิวเตอร์ธุรกิจ | 60 |  |  |  |  |  |  |
| การโรงแรม | 18 |  |  |  |  |  |  |
| การท่องเที่ยว | 51 |  |  |  |  |  |  |
| เทคนิคขึ้นรูปพลาสติก | 24 |  |  |  |  |  |  |
| การจัดการธุรกิจค้าปลีก | 16 |  |  |  |  |  |  |
| การจัดการโลจิสติกส์ | 78 |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** | **850** |  |  |  |  |  |  |

**1.1 เชิงปริมาณ**

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2564

- จำนวนผู้เรียนระดับ ปวช. ชั้นปีที่ 3 แรกเข้า คน สำเร็จการศึกษา คน

- จำนวนผู้เรียนระดับ ปวส. ชั้นปีที่ 2 แรกเข้า คน สำเร็จการศึกษา คน

**1.2 เชิงคุณภาพ**

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2564 ที่มีงานทำหรือศึกษาต่อ

- ผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้น ปวช. ที่มีงานทำหรือศึกษาต่อ จำนวน คน คิดเป็นร้อยละ

- ผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้น ปวส. ที่มีงานทำหรือศึกษาต่อ จำนวน คน คิดเป็นร้อยละ

**1.3 ผลสัมฤทธิ์**

 ผลการประเมิน พบว่า ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในปีการศึกษา 2564 ที่มีงานทำในสถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระ หรือศึกษาต่อเทียบกับจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. ทั้งหมดในปีการศึกษา 2564 ในภาพรวม มีค่าเท่ากับร้อยละ มีค่าคะแนนเท่ากับ มีระดับคุณภาพ

**1.4 จุดเด่น**

**1.5 จุดที่ควรพัฒนา**

**1.6 ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| ลงชื่อ...................................................................... | ผู้ให้ข้อมูล |
| (นางสาววรินทร พระประเสริฐ) |  |
| หัวหน้างานแนะแนวอาชีพและการจัดหางาน |  |
|  |  |
|  |  |
| ลงชื่อ...................................................................... | ผู้รับรองข้อมูล/ หลักฐาน |
| (นายเรืองยศ รัตนพงษ์) |  |
| รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียนนักศึกษา |  |