

บันทึกกิจกรรมที่ 2 แนวทางการวิจัย/ชิ้นงานวิจัย (กรณีศึกษา/ประยุกต์ของตนเอง)

ชื่อผู้เข้าอบรม : นางวรรณวิมล คงชู

สถานศึกษา : วิทยาลัยการอาชีพไชยา

ส่วนที่ 1 ชิ้นงานวิจัย (กรณีศึกษา)

ตัวอย่างหัวข้องานวิจัย

การพัฒนาชุดการเรียนรู้แบบ Project-Based Learning สำหรับพัฒนาสมรรถนะการออกแบบและสร้างผลิตภัณฑ์

ปรับใหม่

การพัฒนาชุดการเรียนรู้แบบ Project-Based Learning เพื่อพัฒนาสมรรถนะการออกแบบและสร้างผลิตภัณฑ์
รายวิชาหลักการตลาด สำหรับผู้เรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.1)

- 1) ตัวแปรต้น (นวัตกรรม/วิธีการสิ่งที่น่าสนใจแก้ปัญหา/พัฒนาคือ)
ชุดการเรียนรู้แบบ Project-Based Learning
- 2) ตัวแปรตาม(สิ่งที่ต้องการให้ผู้เรียนเปลี่ยนแปลง/ผลการใช้นวัตกรรม/วิธีการ) คือ
เพื่อพัฒนาสมรรถนะการออกแบบและสร้างผลิตภัณฑ์
- 3) กลุ่มเป้าหมาย/ตัวอย่าง(ระดับใด/กลุ่มใด/สาขาใด) คือ
ผู้เรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.1)
- 4) ประเภทของผลงานวิชาการ
☐ งานวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ☒ นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาการเรียนรู้

ส่วนที่ 2 ชิ้นงานวิจัย (ระบุชิ้นงานวิจัยของตนเอง : วิธีการวิจัย + ตัวแปร+กลุ่มเป้าหมาย)

การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้แผนธุรกิจติดปีกโดยใช้เทคนิคการสอนแบบเพื่อนคู่คิด (Think-pair-share) เพื่อพัฒนาทักษะการเขียนแผนธุรกิจ รายวิชาหลักการตลาด สำหรับผู้เรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.1)

- 1) ตัวแปรต้น (นวัตกรรม/วิธีการสิ่งที่น่าสนใจแก้ปัญหา/พัฒนาคือ)
ชุดกิจกรรมการเรียนรู้แผนธุรกิจติดปีกโดยใช้เทคนิคการสอนแบบเพื่อนคู่คิด (Think-pair-share)
- 2) ตัวแปรตาม(สิ่งที่ต้องการให้ผู้เรียนเปลี่ยนแปลง/ผลการใช้นวัตกรรม/วิธีการ) คือ
เพื่อพัฒนาทักษะการเขียนแผนธุรกิจ
- 3) กลุ่มเป้าหมาย/ตัวอย่าง(ระดับใด/กลุ่มใด/สาขาใด) คือ
ผู้เรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.1)
- 4) ประเภทของผลงานวิชาการ
☐ งานวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ☒ นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาการเรียนรู้