



การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบ  
โครงงานเป็นฐานรายวิชาโครงงานสำหรับนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2  
สาขาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร

โดย  
นางนริศรา ปทะวานิช

แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร  
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

พ.ศ.2566

|                   |  |
|-------------------|--|
| ชื่องานวิจัย      | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐานรายวิชาโครงการสำหรับนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2 สาขาอาหารและโภชนาการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร |
| ชื่อผู้จัดทำวิจัย | นางนริศรา ปทะวานิช   |
| หน่วยงาน          | อาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร   |
| ปี พ.ศ.           | 2566   |

### บทคัดย่อ

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐานรายวิชาโครงการสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพรมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐานรายวิชาโครงการสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร และเพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อการสร้างสรรค์ผลงานด้านนวัตกรรมอาหารด้วยการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐานรายวิชาโครงการสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร

ผลงานวิจัยมีดังนี้ นักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐานรายวิชาโครงการสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพรพบว่าผลสัมฤทธิ์ของคะแนนทดสอบหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน ความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อการสร้างสรรค์ผลงานทางด้านนวัตกรรมอาหารด้วยการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐานรายวิชาโครงการสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร อยู่ในระดับมากที่สุด

ใบรับรองการใช้ประโยชน์จากโครงการนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย

ใบรับรองการใช้ประโยชน์จาก  โครงการวิชาชีพ  นวัตกรรม/E-learning  
 สิ่งประดิษฐ์/ชิ้นงาน  งานวิจัย/วิจัยในชั้นเรียน  
 อื่น ๆ .....

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐานรายวิชาโครงการ  
สำหรับนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2/1 สาขาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร

ชื่อผู้จัดทำ นางนริศรา ปทะวานิช  
ชื่อผู้นำผลงานไปใช้ แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร  
ที่อยู่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร  
ใช้กับกลุ่มเป้าหมาย นักเรียนแผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร  
ผลที่ได้รับ

1. นักศึกษาระดับชั้น ปวส.2/1 แผนกวิชาอาหารและโภชนาการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพรมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ด้วยการจัดกิจกรรมในรูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐาน (Project Based- Learning) สูงขึ้น
2. เป็นแนวทางในการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาอื่น ๆ ต่อไป
3. เพื่อเป็นแนวทางในการนำทักษะกระบวนการในการเรียนรู้ร่วมกันไปจัดทำนวัตกรรมและพัฒนาการเรียนการสอนในรายวิชาอื่น ๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ลงชื่อ.....*นริศรา*.....ผู้ใช้ประโยชน์  
(นางนริศรา ปทะวานิช)

ตำแหน่ง ครู

ลงชื่อ.....*สมใจ*.....ผู้รับรอง  
(นางสาวลักษณ ฤทธิเกษร)

ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกวิชาอาหารและโภชนาการ