



หนังสือรับรอง

การนำผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

1. ข้อมูลโครงการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

ชื่อโครงการวิจัย: นวัตกรรมจัดการการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมคุณลักษณะของคนไทย 4.0 ด้านสมรรถนะอาชีพเกษตรกรรม สำหรับโรงเรียนบนพื้นที่สูง อำเภออมก๋อย จังหวัดเชียงใหม่

ระยะเวลาการดำเนินโครงการ: 18 เดือน

วันเริ่มต้นโครงการ: 1 ตุลาคม 2565 วันสิ้นสุดโครงการ 31 มีนาคม 2567

หัวหน้าโครงการวิจัย: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายฝน แสนใจพรม

ตำแหน่งทางวิชาการ: ผู้ช่วยศาสตราจารย์

หน่วยงานต้นสังกัด ภาควิชา: เทคนิคการศึกษา

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมคุณลักษณะของคนไทย 4.0 ด้านสมรรถนะอาชีพเกษตรกรรมสำหรับโรงเรียนบนพื้นที่สูง จังหวัดเชียงใหม่
2. เพื่อพัฒนาระบบการจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมคุณลักษณะของคนไทย 4.0 ด้านสมรรถนะอาชีพเกษตรกรรมสำหรับโรงเรียนบนพื้นที่สูง จังหวัดเชียงใหม่
3. เพื่อประเมินผลการจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมคุณลักษณะของคนไทย 4.0 ด้านสมรรถนะอาชีพเกษตรกรรมสำหรับโรงเรียนบนพื้นที่สูง จังหวัดเชียงใหม่

2. ข้อมูลหน่วยงานที่นำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์

2.1 ชื่อองค์กร/หน่วยงาน: สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่เขต 5

สถานที่ตั้ง: เลขที่ 404 หมู่ 10 ตำบลหางดง อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์: 053-461089, 053-461161 โทรสาร: 053-461125

2.2 การนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (กรุณาระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....
.....

การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ)

.....

.....

การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

.....

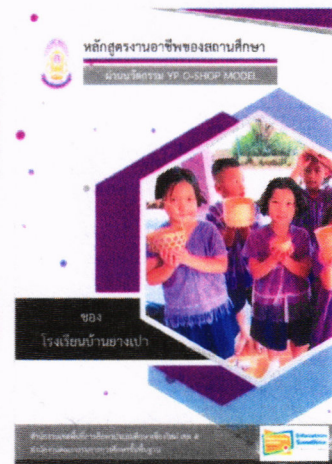
การใช้ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์ เป็นการสร้างคุณค่าทางจิตใจ ยกระดับจิตใจ ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

.....

การใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ

คณะผู้วิจัยได้จัดทำเล่มหลักสูตรอาชีพกาแฟสำหรับโรงเรียนบ้านยางครก โรงเรียนบ้านยางเปา โรงเรียนบ้านมุเซอ เพื่อมอบให้แก่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่เขต 5 ได้เผยแพร่แก่ โรงเรียนอื่น ๆ ในพื้นที่ต่อไป



2.3 ทั้งนี้ผลจากการที่องค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชนได้นำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์มาใช้ประโยชน์ พบว่ามีการเปลี่ยนแปลงภายในองค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชน โดยสรุปได้ดังนี้

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> เพิ่มผลผลิต เพิ่มรายได้ | <input type="checkbox"/> เพิ่มศักยภาพการผลิต |
| <input type="checkbox"/> ลดต้นทุนการผลิต | <input type="checkbox"/> ลดการใช้สารเคมี |
| <input type="checkbox"/> ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น/คุณภาพชีวิตดีขึ้น | <input type="checkbox"/> ก่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนขององค์กร |
| <input type="checkbox"/> สุขภาพของคนในชุมชนดีขึ้น | <input type="checkbox"/> สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน |
| <input checked="" type="checkbox"/> ชุมชนมีการพัฒนา มีการเรียนรู้และดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง | |

อื่นๆ สถานศึกษาในพื้นที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา และ อาชีพอื่น ๆ ที่องถินได้ต่อไป

ข้าพเจ้าขอลงนามในหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ด้วยความจริงทุกประการ

ลงชื่อ ผู้มีสิทธิลงนามรับรอง

(นายสุระศักดิ์ น้อยสุระ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระดับมัธยมศึกษาเชียงใหม่เขต 5

วันที่ 1 / เม.ย. 2567 ..

(โปรดประทับตราหน่วยงาน)

