



ที่ ศธ ๐๖๕๐.๐๖ / ๕๒๘

วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด

อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี ๗๖๑๕๐

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บทคัดย่อ

จำนวน ๑ ชุด

๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ นายกิตติศักดิ์ ชัยนทร์สุภาพ รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาบ้านลาด ได้ขออนุญาตจัดทำงานวิจัย เพื่อเป็นผลงานทางวิชาการประกอบการพิจารณาเลื่อนวิทยฐานะรองผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษ เรื่อง “ความต้องการจำเป็นสำหรับการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์กรณีศึกษา : วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด” นั้น ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. และได้เผยแพร่ทางเว็บไซต์ <http://www.biccec.ac.th> เพื่อให้ผู้ที่สนใจสามารถนำไปศึกษาและประยุกต์ใช้ในการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนภายในสถานศึกษาต่อไป

ในการนี้ วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด ขอความอนุเคราะห์ท่านในการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการดังกล่าวข้างต้น และขอความอนุเคราะห์ตอบรับเอกสารเผยแพร่ ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒. ส่งกลับมายังวิทยาลัยการอาชีพบ้านลาดด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงในความอนุเคราะห์ในครั้งนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางอุไรวรรณ เชาวนสิน)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด

วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด

โทร. ๐๓๒ - ๕๘๖๔๘๘

<http://www.biccec.ac.th>

หัวข้อวิจัย: ความต้องการจำเป็นสำหรับการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์
กรณีศึกษา : วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด

ผู้วิจัย: นายกิตติศักดิ์ ชัยนทร์สุภาพ

ที่ปรึกษางานวิจัย: ดร.อุไรวรรณ เขาวนชื่น ผศ.สุกัญญา แพงโสม และ ดร.ญาณินท์ คุณา

ปีที่วิจัย: 2564

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อประเมินความต้องการจำเป็นสำหรับการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ 2) เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ และ 3) เพื่อประเมินความพึงพอใจที่มีต่อการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ ประชากรที่ใช้ครั้งนี้ ได้แก่ ผู้บริหาร และครูผู้สอน วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด จำนวน 34 คน โดยเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบประเมินสภาพที่เป็นจริงกับสภาพที่ควรจะเป็นสำหรับความต้องการจำเป็นแต่ละด้าน รวมจำนวน 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการพัฒนาหลักสูตร ด้านการจัดการเรียนรู้ ด้านการสร้างและการพัฒนาสื่อ นวัตกรรมเทคโนโลยีทางการศึกษา และแหล่งเรียนรู้ออนไลน์ ด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ และด้านการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ สถิติที่ใช้ ได้แก่ การแจกแจงความถี่ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และดัชนีลำดับความสำคัญของความต้องการจำเป็น (Priority Needs Index) และเปรียบเทียบทางสถิติโดยใช้ t-test ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1) ผลประเมินความต้องการจำเป็นสำหรับการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์พบว่า อยู่ระหว่าง 0.18 ถึง 0.29 โดยด้านที่มีค่า $PNI_{Modified}$ ลำดับที่ 1 คือ ด้านการสร้างและการพัฒนาสื่อ นวัตกรรมเทคโนโลยีทางการศึกษาและแหล่งเรียนรู้แบบออนไลน์ ($PNI_{Modified}=0.29$) ลำดับที่ 2 คือ ด้านการจัดการเรียนรู้ ($PNI_{Modified}=0.24$) ลำดับที่ 3 คือ ด้านการพัฒนาหลักสูตร ($PNI_{Modified}=0.22$) ลำดับที่ 4 คือ ด้านการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ($PNI_{Modified}=0.19$) และลำดับที่ 5 คือ ด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ($PNI_{Modified}=0.18$) และพบว่า สภาพที่เป็นจริง อยู่ในระดับมาก ($\mu=4.16, \sigma=0.66$) และสภาพที่ควรจะเป็น อยู่ในระดับมาก ($\mu=4.38, \sigma=0.55$) และมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.01 นั่นคือ ความต้องการจำเป็นสำหรับการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน สภาพที่ควรจะเป็นสูงกว่าสภาพที่เป็นจริง

2) ผลการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์กรณีศึกษา: วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด พบว่า จัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์กรณีศึกษา: วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด มีองค์ประกอบ 5 ด้าน คือ 1) การพัฒนาหลักสูตร 2) การจัดการเรียนรู้ 3) การสร้างและ

การพัฒนาสื่อนวัตกรรมเทคโนโลยีทางการศึกษาและแหล่งเรียนรู้แบบออนไลน์ 4) การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ 5) การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้

3) ผลประเมินความพึงพอใจที่มีต่อการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์พบว่า โดยภาพรวมค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย ($\mu = 4.71$, $\sigma = 0.38$) สำหรับข้อเสนอแนะได้แก่ ควรให้เป็นงานชิ้นเดียว และควรแนะนำแหล่งเรียนรู้กับระยะเวลาในการฝึกอบรมที่เหมาะสม



ที่ ศธ
.....

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง แบบตอบรับผลงานทางวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด

อ้างถึง หนังสือวิทยาลัยการอาชีพบ้านลาดที่ ศธ ๐๖๕๐.๐๖ /

ตามที่ นายกิตติศักดิ์ ชัยนทร์สุภาพ รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ วิทยฐานะรองผู้อำนวยการชำนาญการ ได้ขออนุญาตจัดทำงานวิจัย เพื่อเป็นผลงานทางวิชาการประกอบการพิจารณาเลื่อนวิทยฐานะรองผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษ เรื่อง “ความต้องการจำเป็นสำหรับการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์กรณีศึกษา : วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด” นั้น

บัดนี้ วิทยาลัย..... ได้รับผลงานทางวิชาการดังกล่าว พร้อมทั้งนำไปเผยแพร่ในสถานศึกษาให้เกิดประโยชน์ต่อไปเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

ผู้อำนวยการ.....

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