



ที่ ศธ ๐๖๒๖.๑ / ๓๖๘

วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์

วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
รับที่.....1492
วันที่...22 มิถุนายน 2569
เวลา.....11.02 น.....

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓
อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ ๔๖๐๐๐

๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุญาตเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. เอกสารประชาสัมพันธ์ QRCode

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. ตอบรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยนายจักรพันธ์ สิงห์เสนา ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์ ได้ดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนาและหาประสิทธิภาพชุดการสอนวิชา งานปรับอากาศยานยนต์ รหัสวิชา ๓๐๑๐๑ - ๒๐๑๑ โดยใช้การจัดการเรียนการสอนแบบฐานอาชีพพร้อมกับ กระบวนการจัดการเรียนรู้แบบ MIAP หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๖๙” ซึ่งเป็น ผลงานทางวิชาการที่มุ่งพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอน เชิงสมรรถนะ และส่งเสริมการพัฒนา สมรรถนะวิชาชีพของผู้เรียนให้สอดคล้องกับมาตรฐานอาชีพและความต้องการของสถานประกอบการ อันจะ เป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาเทคนิคเครื่องกลและสาขาที่เกี่ยวข้อง

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์ จึงขออนุญาตเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ส่งเสริมแลกเปลี่ยน เรียนรู้ และสนับสนุนการนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษาอื่น โดยจัดทำ เอกสารประชาสัมพันธ์พร้อมแนบ QR Code สำหรับเข้าถึงผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบออนไลน์ ที่แนบมาพร้อมนี้ และขอความอนุเคราะห์ตอบแบบตอบรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ส่งผ่านทางระบบ สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์มายังวิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

เรียน ผู้อำนวยการ

ด้วย วท.กาฬสินธุ์ ขออนุญาตเผยแพร่ผลงาน ทางวิชาการ ของนายจักรพันธ์ สิงห์เสนา มาเพื่อ

ขอแสดงความนับถือ

/ เพื่อโปรดทราบ
/ เพื่อโปรดพิจารณา
/ เห็นควรแจ้ง/มอบ.....รองฯ ผอ.

นางสาวอัญชลี ธรรมศรีใจ
หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป
22 มิ.ย. 69

(นายลำปางเพ็ชร พันธ์เพชร)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์

เรียน ผู้อำนวยการ

☒ เพื่อโปรดทราบ

☒ เพื่อโปรดพิจารณา

☒ เห็นควรแจ้ง.....รองฯ ผอ.

☐ เห็นควรมอบ.....

(นายสมพงษ์ นันตะภาพ)
รองผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
22 มิ.ย. 69

ฝ่ายวิชาการ

งานพัฒนาหลักสูตรสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ

วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์

โทร. ๐-๔๓๘๑-๑๗๘๒

โทรสาร. ๐-๔๓๘๑-๑๓๐๗

☒ ทราบ.....

☒ แจ้ง.....รองฯ ผอ.

☐ มอบ.....

“เรียนดี มีคุณธรรม”

(นายภาณุวัฒน์ ลาสูทธิ)

รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

การเผยแพร่ผลงานวิจัยเพื่อการยกระดับคุณภาพการอาชีวศึกษา

เรื่อง “การพัฒนาและหาประสิทธิภาพชุดการสอนวิชางานปรับอากาศยานยนต์ รหัสวิชา 30101-2011 โดยใช้การจัดการเรียนการสอนแบบฐานอาชีพร่วมกับกระบวนการจัดการเรียนรู้แบบ MIAP หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567”

ผลงานวิจัยฉบับนี้มุ่งพัฒนาชุดการสอนที่สอดคล้องกับมาตรฐานอาชีพด้านงานปรับอากาศยานยนต์ โดยประยุกต์ใช้แนวทางการจัดการเรียนการสอนแบบฐานอาชีพ (Career-Based Learning: CBL) ร่วมกับกระบวนการจัดการเรียนรู้แบบ MIAP เพื่อส่งเสริมความรู้ ทักษะปฏิบัติ การคิดวิเคราะห์ การแก้ไขปัญหา และสมรรถนะวิชาชีพของผู้เรียนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

ผู้สนใจสามารถศึกษาผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ได้โดยการสแกน QR Code ด้านล่าง



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

นายจักรพันธ์ สิงหเสนา ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ

วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์ โทรศัพท์ 089-6206649 E-mail : Singhasaena@gmail.com



ที่ ศธ ๐๖๒๖.๑ /

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

.....

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัย.....

อ้างถึง หนังสือ วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์ ที่ ศธ ๐๖๒๖.๑ /..... ลงวันที่.....

ตามหนังสือที่อ้างถึง วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์ ได้ดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนาและหาประสิทธิภาพชุดการสอนวิชางานปรับอากาศยานยนต์ รหัสวิชา ๓๐๑๐๑ - ๒๐๑๑ โดยใช้การจัดการเรียนการสอนแบบฐานอาชีพ ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๖๓” ประเภทวิชาอุตสาหกรรม ของนายจักรพันธ์ สิงห์เสนา ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เพื่อใช้ประกอบการจัดการเรียนการสอนและเพื่อขอมีหรือขอเลื่อนวิทยฐานะเป็นวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ ดังรายละเอียดข้างล่างนี้

ในการนี้ วิทยาลัย..... ได้รับผลงานทางวิชาการชุดการสอนดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และจะนำผลงานดังกล่าวไปใช้ประโยชน์ต่อไป และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

ผู้อำนวยการวิทยาลัย.....

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

“เรียนดี มีคุณธรรม”