



## รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

โครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบันทิต ประจำปี การศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำ แผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และสารสาขาวิชาทางวิชาการ วิจัย และ นวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI

วันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓



สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา  
กระทรวงศึกษาธิการ

## คำนำ

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อรายงานผลการดำเนินโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยีระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เพื่อให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูงที่ ชำนาญการปฏิบัติการสอน การวิจัย การถ่ายทอดวิทยาการและเทคโนโลยี ทันสมัย สำหรับศึกษาดูงานและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้บริการวิชาการและวิชาชีพแก่สังคม โดยมีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนให้ นักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ผลิตผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรม อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนผลงานวิจัยอันมีคุณค่า นำไปสู่ การใช้ประโยชน์และการเผยแพร่อย่างกว้างขวาง ระหว่างนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และนักวิชาการ ทั้งจากหน่วยงานภายใน และภายนอกสถาบันการอาชีวศึกษา นั้น

คณะกรรมการดำเนินงาน ขอขอบคุณบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการทุกท่าน ที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงานตามโครงการและรายงานผลการดำเนินงานโครงการ ทำให้การดำเนินงานบรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนดเป็นอย่างดี

คณะกรรมการดำเนินงาน  
สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

## สารบัญ

หน้า

### คำนำ

### สารบัญ

#### สรุปรายงานผลการประเมินโครงการ/กิจกรรม

๑. ชื่อโครงการ	๙
๒. หลักการและเหตุผล	๙
๓. วัตถุประสงค์	๙
๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ	๙
๕. การดำเนินการ	๙
๖. งบประมาณ	๑๒
๗. ผู้เข้าร่วมโครงการ	๑๒
๘. ขั้นตอนและผลการดำเนินการตามโครงการ	๑๒
๙. ผลการประเมินโครงการ / กิจกรรม	๓๑
๑๐. จุดแข็งของโครงการ	
๑๑. จุดอ่อน/ปัญหา/อุปสรรคของโครงการ	
๑๒. รายงานค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ	๑๑

### ภาคผนวก

- แบบสอบถาม
- ภาพกิจกรรมประกอบ
- บันทึกข้อความขออนุญาตโครงการ
- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการการดำเนินงานโครงการ
- หนังสือขอความอนุเคราะห์เป็นวิทยากร
- หนังสือเชิญบุคลากรเข้าร่วมอบรม
- แบบตอบรับการเป็นวิทยากร
- แบบตอบรับการเข้าร่วมอบรม

## สรุประยงานผลการประเมินโครงการ/กิจกรรม

### ๑. ชื่อโครงการ

โครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยีระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

### ๒. หลักการและเหตุผล

สถาบันการอาชีวศึกษาเป็นสถาบันที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูงที่ ชำนาญการปฏิบัติการสอน การวิจัย การถ่ายทอดวิทยาการและเทคโนโลยี ท่านบูรุษศาสตราศิลปวัฒนธรรมและ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้บริการวิชาการและวิชาชีพแก่สังคม โดยมีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนให้ นักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ผลิตผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรม อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนผลงานวิจัยอันมีคุณค่า นำไปสู่ การใช้ประโยชน์และการเผยแพร่อย่างกว้างขวาง ระหว่างนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และนักวิชาการ ทั้งจากหน่วยงานภายใน และภายนอกสถาบันการอาชีวศึกษา รวมทั้งเพื่อให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการในด้านอื่นๆ และในบริบท สถานการณ์การแพร่ระบาดของ “โควิด-๑๙” ช่วงปลาย พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๓ นั้น เป็นสถานการณ์ที่เกิดขึ้น อย่างรวดเร็วและรุนแรงจนแพร่กระจายไปในประเทศต่างๆ ทั่วโลก ผู้คนเจ็บป่วยและล้มตายจำนวนมาก จน กล้ายเป็นความสูญเสียอย่างใหญ่หลวง อีกครั้งหนึ่งของมนุษยชาติ มนุษย์จึงจำเป็นต้องป้องกันตนเองเพื่อให้มีชีวิต รอดด้วยการปรับปรุงเปลี่ยนพฤติกรรมการดำรงชีวิตที่ผิดไปจากวิถีเดิมๆ จึงได้จัดทำโครงการเผยแพร่ผลงานทาง วิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยีระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

### ๓. วัตถุประสงค์

- ๓.๑ เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ของนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และผู้เข้าร่วมโครงการอื่นๆ (Conference Proceeding)
- ๓.๒ เพื่อประชาสัมพันธ์สถาบันการอาชีวศึกษาฯ ด้านศักยภาพทางด้านวิชาการ งานวิจัย และนวัตกรรม
- ๓.๓ เพื่อจัดทำสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ “อุปกรณ์กัดเจลล้าง มือแบบเท้าเหยียบ” จำนวน ๒๐ ชุด

### ๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

### ๕. การดำเนินการ

อบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรม อาชีวศึกษา และวิชาการ วิจัย และนวัตกรรม สถาบันฯ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก RCI ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุม รังปลากระโล้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

## ๖. งบประมาณ

เบิกจ่ายงบประมาณหมวดค่าใช้สอย จากสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จำนวนเงิน ๒๔,๘๙๐ บาท โดยมีรายการค่าใช้จ่ายดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนวิทยากร (ขม.ละ ๖๐๐ บาท x ๖ ขม.๙ ๑ คน) (ขม.ละ ๖๐๐ บาท x ๑ ขม.๙ ๓ คน)	๕,๔๐๐
๒	ค่าอาหารกลางวัน (จำนวน ๔๗ คน x ๑๒๐ บาท) x ๑ มื้อ	๕,๖๔๐
๓	ค่าอาหารว่าง เช้า-บ่าย (จำนวน ๔๗ คน x ๓๕ บาท) x ๒ มื้อ	๓,๒๙๐
๔	ค่าวัสดุ	๓,๐๐๐
รวม	(หนึ่งหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)	๑๗,๓๓๐

หมายเหตุ : ขอถวายทุกรายการ

## ๗. ผู้เข้าร่วมโครงการ

### ๗.๑ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

๑ จำนวนผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์ ที่จัดแสดงในการประชุมวิชาการและพร้อมที่จะเผยแพร่สู่สาธารณะไม่ต่ำกว่า ๗๐ ผลงาน

๒ สิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ อุปกรณ์กดเจลล้างมือแบบเท้า “เหยียบ” จำนวน ๒๐ ชุด

### ๗.๒ เชิงคุณภาพ

ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ของคณาจารย์ นักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และนักศึกษาและผู้เข้าร่วมโครงการอื่นๆ ได้รับเผยแพร่สู่สาธารณะ (Conference Proceeding) เพื่อประชาสัมพันธ์สถาบันการอาชีวศึกษา ด้านศักยภาพทางด้าน วิชาการ งานวิจัยและนวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

## ๔. ขั้นตอนและผลการดำเนินงานตามโครงการ

ที่	ขั้นตอน	ผลการการดำเนินงาน
๑	๑. เสนอขอดำเนินโครงการและแต่งตั้ง คณะกรรมการดำเนินงาน ๒. เดีรับการจัดสรรงบประมาณตามโครงการ ๓. เตรียมความพร้อมในการดำเนินการตาม โครงการ - เชิญผู้เข้าร่วมงาน - เตรียมเอกสาร ด้านสถานที่จัดประชุม ๔. ดำเนินการประชุมตามกำหนดการ (ที่แนบท้าย โครงการ) ๕. ประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ ๖. สรุปผลการดำเนินงานตามโครงการ ๗. รายงานผลการดำเนินงานตามโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- คณาจารย์ และนักศึกษา หลักสูตร            เทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา            ๒๕๖๓ ตลอดจนนักวิชาการ ได้มีโอกาส            เผยแพร่ผลงานระดับสถาบัน และ            ระดับชาติ</li> <li>- ผลงานที่ร่วมประกวด ได้รับการยอมรับ            โดยกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ</li> <li>- สิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการ            ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา            ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปี            การศึกษา ๒๕๖๓</li> </ul>

## ๕. ผลการประเมินโครงการ / กิจกรรม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการจัดดำเนินโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และ  
 เทคโนโลยีระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การ  
 อบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพทบทวนวัตกรรมอาชีวศึกษาฯ  
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ในวันพุธทัศบดีที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมวังปลากระเทียม  
 สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ โดยการดำเนินการสอบถามความพึงพอใจต่อการดำเนินงานการ  
 ให้บริการด้านต่างๆ ดังนี้ ด้านวิทยากร/ด้านสถานที่/ระยะเวลา/อาหาร จึงนำข้อมูลจากการสอบถามมาวิเคราะห์  
 และแปลผลสำรวจนความพึงพอใจต่อโครงการ ดังต่อไปนี้

ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไป

ตอนที่ ๒ ระดับความพึงพอใจ/ความรู้ ความเข้าใจ/การนำไปใช้ต่อการเข้าร่วมโครงการ

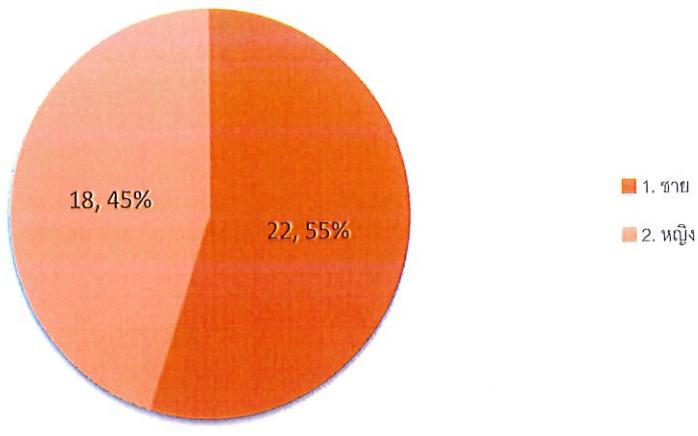
ตอนที่ ๓ ข้อเสนอแนะอื่นๆ

### ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ ๑.๑ จำนวนร้อยละจำแนกตามเพศ ของผู้ตอบแบบสอบถาม

เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
๑. ชาย	๒๒	๕๕.๐๐
๒. หญิง	๑๘	๔๕.๐๐
รวม	๔๐	๑๐๐.๐๐

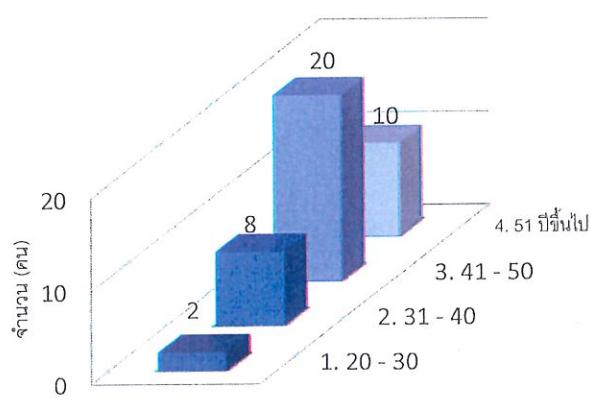
กราฟแสดงจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามตาม : เพศ



ตารางที่ ๑.๒ จำนวนร้อยละจำแนกตามช่วงอายุของผู้ตอบแบบสอบถาม

อายุ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
๑. ๒๐ - ๓๐	๒	๒.๐๐
๒. ๓๑ - ๔๐	๘	๘๐.๐๐
๓. ๔๑ - ๕๐	๒๐	๔๐.๐๐
๔. ๕๑ ปีขึ้นไป	๑๐	๒๕.๐๐
รวม	๔๐	๑๐๐.๐๐

กราฟแสดงจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามตาม : อายุ

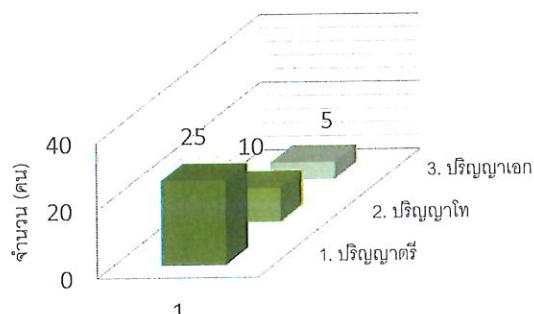


ตารางที่ ๑.๓ จำนวนร้อยละจำแนกตามระดับการศึกษา ของผู้ตอบแบบสอบถาม

ระดับการศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
๑. ปริญญาตรี	๒๕	๖๗.๕๐
๒. ปริญญาโท	๑๐	๒๕.๐๐
๓. ปริญญาเอก	๕	๑๒.๕๐
รวม	๔๐	๑๐๐.๐๐

กราฟแสดงจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามตาม :

ระดับการศึกษา

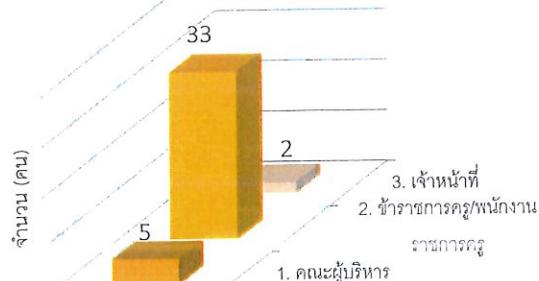


ตารางที่ ๑.๔ จำนวนร้อยละจำแนกตามตำแหน่ง ของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
๑. คณบัญชีบริหาร	๕	๑๒.๕๐
๒. ข้าราชการครู/พนักงานราชการครู	๓๓	๘๒.๕๐
๓. เจ้าหน้าที่	๒	๕.๐๐
รวม	๔๐	๑๐๐.๐๐

กราฟแสดงจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามตาม :

ตำแหน่ง



ตารางที่ ๑.๕ จำนวนร้อยละจำแนกตามสถานศึกษา ของผู้ตอบแบบสอบถาม

สถานศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
๑. วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี	๕	๑๒.๕๐
๒. วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี	๘	๒๐.๐๐
๓. วิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม	๓	๗.๕๐
๔. วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ	๑๕	๓๗.๕๐
๕. วิทยาลัยการอาชีวศรีสะเกษ	๑	๒.๕๐
๖. วิทยาลัยเทคนิคโยธา	๘	๒๐.๐๐
๗. วิทยาลัยเทคนิคอำนวยเจริญ	๐	๐.๐๐
๘. อื่นๆ	๐	๐.๐๐
รวม	๔๐	๑๐๐.๐๐



จากตาราง พบร้า ผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน ๔๐ คน ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน ๒๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๐๐ มีอายุอยู่ในช่วงระหว่าง ๑๑ - ๔๐ ปี จำนวน ๒๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๐ การศึกษาในระดับปริญญาตรีเป็นส่วนใหญ่ จำนวน ๒๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๕ ส่วนใหญ่เป็นข้าราชการครู จำนวน ๓๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๕ โดยมาจากการวิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ จำนวน ๑๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๕ และวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี จำนวน ๘ คน และวิทยาลัยเทคนิคโยธา จำนวน ๘ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๐๐ จากจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด

ตอนที่ ๒ ระดับความพึงพอใจ/ความรู้ ความเข้าใจ/การนำไปใช้ ของผู้ตอบแบบสอบถามต่อโครงการ

การวิเคราะห์ข้อมูลความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามต่อโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยีระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมวังปลาภรณ์ให้ ปรากฏผลดังตารางที่ ๒ เกณฑ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ และแปลผลข้อมูลดังนี้

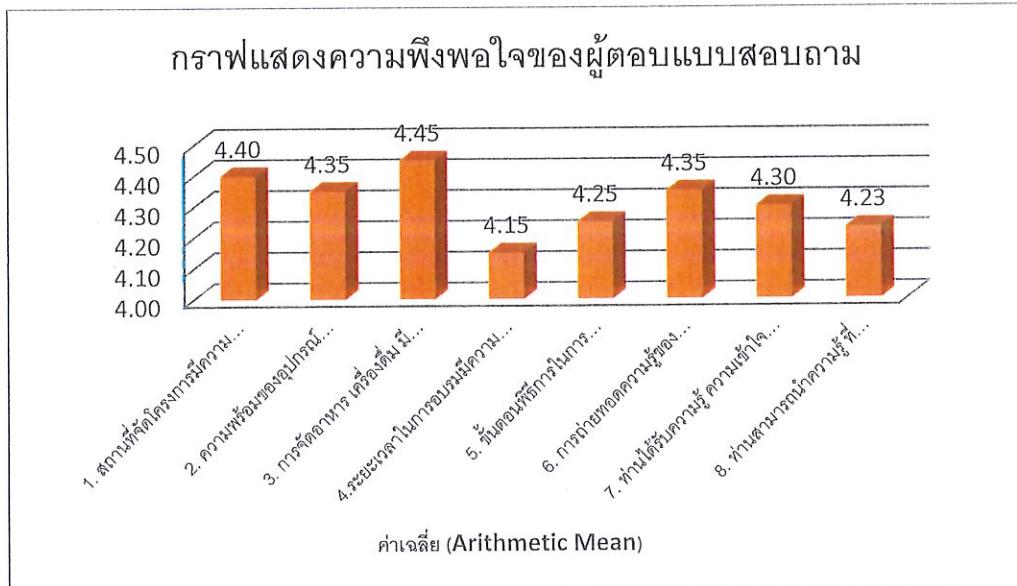
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๔.๕๐ – ๕.๐๐ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๓.๕๐ – ๔.๔๙ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับมาก
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๒.๕๐ – ๓.๔๙ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๑.๕๐ – ๒.๔๙ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับน้อย
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๐.๐๐ – ๑.๔๙ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด

ตารางที่ ๒ แสดงค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยีระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมวังปลาภรณ์ให้ โดยรวมและรายละเอียดด้านรายการ

รายการประเมิน	ค่าเฉลี่ย (Arithmetic Mean)	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	ระดับความพึง พอใจ
๑. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสมเพียงใด	๔.๔๐	๐.๖๖๓	มาก
๒. ความพร้อมของอุปกรณ์ โสตท์ชั้นปักรถ	๔.๓๕	๐.๖๔๕	มาก
๓. การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสมเพียงใด	๔.๔๕	๐.๖๖๙	มาก
๔. ระยะเวลาในการอบรมมีความเหมาะสมเพียงใด	๔.๑๕	๐.๗๑๐	มาก
๕. ขั้นตอนพิธีการในการดำเนินงานมีความเหมาะสมเพียงใด	๔.๒๕	๐.๖๒๒	มาก
๖. การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความชัดเจน	๔.๓๕	๐.๗๑๖	มาก

๗. ท่านได้รับความรู้ ความเข้าใจ จาก การดำเนินงานโครงการนี้มากน้อย เพียงใด	๔.๓๐	๐.๗๑๔	มาก
๘. ท่านสามารถนำความรู้ ที่ได้รับไปปรับใช้ในการดำเนินงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบได้มากน้อยเพียงใด	๔.๒๓	๐.๗๑๔	มาก
รวม	๔.๓๑	๐.๐๔๔	มาก

จากตารางพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามโครงการ ความพึงพอใจการดำเนินโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยีระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทกวีจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ในวันพุธที่สุดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมชุมปลาภะ Höö โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = ๔.๓๑$ ) และเมื่อพิจารณาแต่ละรายการประเมิน พบว่าความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุดไปจนถึงมาก โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย คือ การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสม ( $\bar{X} = ๔.๔๕$ ) ในภาพรวมมีความพึงพอใจของสถานที่จัดอบรมในระดับมาก ( $\bar{X} = ๔.๔๐$ ) การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความชัดเจน ( $\bar{X} = ๔.๓๕$ ) ตามลำดับ



## สรุปผลโครงการเพื่อสร้างมาตรฐานการประกันคุณภาพ

การวิเคราะห์ข้อมูลความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามต่อโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยีระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทกวีจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ในวันพุธที่สุดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมวังปลากระ ปราภูผลดังตารางที่ ๒

เกณฑ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ และแปรผลข้อมูลดังนี้

ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๔.๕๐ – ๕.๐๐ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๓.๕๐ – ๔.๔๙ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับมาก
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๒.๕๐ – ๓.๔๙ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๑.๕๐ – ๒.๔๙ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับน้อย
ค่าเฉลี่ย ตั้งแต่ ๑.๐๐ – ๑.๔๙ หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด

### สรุปผล

จากการ พบร้า ผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน ๔๐ คน ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน ๒๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๐๐ มีอายุอยู่ในช่วง ๔๑-๕๐ปี จำนวน ๒๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๐๐ การศึกษาในระดับปริญญาปริญญาตรีเป็นส่วนใหญ่ จำนวน ๒๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๕๐ ส่วนใหญ่เป็นข้าราชการครู จำนวน ๓๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๕๐ มาจากวิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ จำนวน ๑๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๕๐ และวิทยาลัยอาชีวศึกษา อุบลราชธานี จำนวน ๘ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๐๐ จากจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด และผู้ตอบแบบสอบถามพึงพอใจการดำเนินโครงการ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = ๔.๓๑$ ) และเมื่อพิจารณาแต่ละรายการประเมิน พบร้า ความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุดไปจนถึงมาก ( $\bar{X} = ๔.๔๕$ ) โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย คือ การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสม ( $\bar{X} = ๔.๔๐$ ) การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความชัดเจน มีความเหมาะสม ระดับมาก ( $\bar{X} = ๔.๓๕$ ) ตามลำดับ

### อภิรายผล

จากการนำข้อมูลการสอบถามความพึงพอใจต่อผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน ๔๐ คน ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน ๒๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๐๐ มีอายุอยู่ในช่วง ๔๑-๕๐ ปี จำนวน ๒๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๐๐ การศึกษาในระดับปริญญาตรีเป็นส่วนใหญ่ จำนวน ๒๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๕๐ ส่วนใหญ่เป็นข้าราชการครู จำนวน ๓๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๕๐ มาจากวิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ จำนวน ๑๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๕๐ และวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี จำนวน ๘ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๐๐ จากจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดในด้านต่างๆ โดยรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณาแต่ละรายการประเมิน พบร้า ความพึงพอใจอยู่ในระดับมากโดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย คือ ขั้นตอนพิธีการในการดำเนินงาน การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสม การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความชัดเจน ตามลำดับ

ตอนที่ ๓ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อประโยชน์ในการจัดโครงการต่อไป  
- ผู้ตอบแบบสอบถามไม่ระบุข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

๑๐. จุดแข็งของโครงการ

๑๑. จุดอ่อน / ปัญหา อุปสรรค ของโครงการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนที่ราชการ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
ที่ วันที่ 14 กันยายน 2563

สถานที่นัดหมายฯวันอุ่นไอ้ฯเมื่อ ๑๔/๙/๖๓  
รับที่ ๑๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ๑๐.๐๐ น.  
กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ๑๐.๐๐ น.

### เรื่อง รายงานค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ตามที่ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ ได้ดำเนินการจัดโครงการอบรม เชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท๊ะ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้วนั้น

ในการนี้ จึงขอรายงานค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ โดยมีค่าใช้จ่าย ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
1.	ค่าอาหารกลางวัน (47 คนๆ ละ X 120 บาท X จำนวน 1 มื้อ)	5,640 บาท
2.	ค่าอาหารว่างเข้า – บ่าย (47 คนๆ ละ X 35 บาท X จำนวน 2 มื้อ)	3,290 บาท
3.	ค่าตอบแทนวิทยากร (ชั่วโมงละ 600 บาท X 6 ชั่วโมง X 1 คน) (ชั่วโมงละ 600 บาท X 1 ชั่วโมง X 3 คน)	5,400 บาท
4.	ค่าวัสดุ	3,000 บาท
รวม	(หนึ่งหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)	17,330 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายพัฒนพงษ์ ธรรมรัตติ)

พนักงานบริหารทั่วไป (ด้านกฎหมาย)  
หน้าที่ เจ้าหน้าที่ฝ่ายหลักสูตรและการสอน

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

- นางสาวอรุณรัตน์ ใจดี  
ผู้อำนวยการสถาบันฯ

14 ne. 63

- ดร. สมชาย คงคาน

กม.

(นายลีขิต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

๙๖ กันยายน ๒๕๖๓

14 ne. 63



蒙古文書卷之三

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพของนักเรียนต่อไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ วันพุธที่สี่ที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ที่ห้องประชุมวังป籣ภราษฎร์ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ว



## ប្រព័ន្ធលាតិឃាយករ

គ្រប់គ្រងការអប់រំប្រជុំបំពើបច្ចុប្បន្ន (Action Plan) ដើម្បីអនុវត្តការណ៍របស់ខ័ណ្ឌភូមិ ប្រជុំប្រមាណ ន.ស. នៃខ័ណ្ឌភូមិ ៣០ កីឡាយន ព.ស. ២៥៦៨ នៅ ០៩.០០ - ១៧.០០ ន. និងប្រចាំខែ នៅក្នុងការអប់រំប្រជុំបំពើបច្ចុប្បន្ន

ល.	ឈ្មោះ-សកល	តំណែង	សៀវភៅ	តាមដឹកជញ្ជូន	គេលាស្រាវជ្រាវ	គេលាកំតាំង
<b>គិតយករាងអតិថិជន</b>						
1.	នគ. ទ.វ. វិរ៉ែម	បំពុញការ	ទួរសារពាណិជ្ជកម្មប្រជុំបំពើបច្ចុប្បន្ន	មានវិធានីរាជ្យ និងអូបតាមរាជ្យ	៩៨០	៩៨០
<b>គិតយករាងកុំមួយឯ</b>						
2.	នាយកស្រីប្រាក	ត្រីវាមិន	ទួរសារពាណិជ្ជកម្មប្រជុំបំពើបច្ចុប្បន្ន	វិធម៌តិចនិងអាណាពេរិយៗ	៩៨០	៩៨០
3.	រាជ. ន.វ. ទ.វ. វិរ៉ែម	បុញឃនា	ទួរសារពាណិជ្ជកម្មប្រជុំបំពើបច្ចុប្បន្ន	វិធម៌តិចនិងអាណាពេរិយៗ	៩៨០	៩៨០
4.	ទ.វ. ស្របតាមធន	ត្រីវាមិន	ទួរសារពាណិជ្ជកម្មប្រជុំបំពើបច្ចុប្បន្ន	វិធម៌តិចនិងអាណាពេរិយៗ	៩៨០	៩៨០



### ใบแสดงรายชื่อผู้ร่วมโครงการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพนักเรียนวัดการสอนอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ วันพุธที่สี่ที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ท้องประชุมว่างเปล่าประโยชน์ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	เวลา มา	ลายมือชื่อ	เวลา กลับ
1.	นางปริญา ปูนดี	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ		๐๘.๐๐๖		๑๙.๐๐๔
2.	นายพรริยา วงศ์พิทักษ์	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ		๐๘.๐๐๖		๑๙.๐๐๖
3.	นางวรดา จันทร์	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ		-	-	-
4.	นายวีระพัฒน์ ภู่สุมพ麻ຍ	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ		๐๙.๐๐๐		๑๙.๐๐๐
5.	นายอรุณ พอกพาณุ	ศิษ		-	-	-
6.	นางจันทร์ลักษณ์ สิทธิรงค์	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ		๐๙.๐๐๖		๑๙.๐๐๖
7.	นายศรัณย์ คงไหญ	ศิษ		๐๙.๐๐๖		๑๙.๐๐๖



### ใบบันทึกการผู้เข้าร่วมโครงการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ วันพุธที่สับสิบตี ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ห้องประชุมชั่งปานากรชั้น ๔ ห้องการอาชีวศึกษากาฬสินธุ์ ชั้น ๔

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็นชื่อ	เวลาเข้า	ลายเซ็นชื่อ	เวลาออก
8.	นางยุพาพร ฤทธิวงศ์	ครุวิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ	พ.	๐๘.๐๘	พ.	๑๒.๐๐
9.	นายปัญชา มนูญวงศ์	ครุวิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ	พ.	๐๙.๐๐	พ.	๑๗.๓๐
10.	นายสุภานิช ดาวนินทร์	ครุวิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ	พ.	๐๘.๐๐	พ.	๑๗.๐๘.๑
11.	นายอวัชร์ย งามวงศ์	ครุวิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ	พ.	๐๘.๐๐	พ.	๑๗.๐๘.๑
12.	นายสุรชัย จันทร์คงมา	ครุวิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ	พ.	๐๘.๐๐	พ.	๑๗.๐๘.๑
13.	นายวิจารจน์ เศรษฐกุล	ครุวิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ	พ.	๐๘.๐๐	พ.	๑๗.๐๘.๕
14.	นายปริชาติ ดูดี	ครุวิทยาลัยเทคโนโลยีศรีสะเกษ	พ.	๐๘.๐๐	พ.	๑๗.๐๘



### ใบลงเวลาผู้เข้าร่วมโครงการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพแบบรวมอัชีวศึกษาฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓  
วันพุธที่สপดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ห้องประชุมวังปลาาระให้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	เวลาดำเนินการ	ลายมือชื่อ	เวลาดำเนินการ
15.	นางสาวอิสรารัตน์ พปลาก	ครุ วิทยัลัยเทคโนโลยีครุศาสตร์สังคมฯ	01/09/2023	08.00	01/09/2023	17.00
16.	นางสาวณัฐิกา สิมบูรณ์	ครุ วิทยัลัยเทคโนโลยีครุศาสตร์สังคมฯ	01/09/2023	08.00	01/09/2023	08.00
17.	นางสาวพิชชาพิมพ์ ศรีสมอ	ครุ วิทยัลัยเทคโนโลยีครุศาสตร์สังคมฯ	01/09/2023	08.00	01/09/2023	08.00
18.	ดร.นนท์ ดวงแสง	ครุ วิทยัลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี	01/09/2023	08.00	01/09/2023	12.00
19.	นางปนור ไชรศรี	ครุ วิทยัลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี	01/09/2023	08.00	01/09/2023	17.00
20.	นายภูมิภานุ พล込みภัย	ครุ วิทยัลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี	01/09/2023	08.00	01/09/2023	17.00
21.	นางสาวอรุณรัตน์ ปุ่องเพชร	ครุ วิทยัลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี	01/09/2023	08.00	01/09/2023	17.00



ใบ主公เงจารู้ร่วมมติครองการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพของความวิจัยนวัตกรรมของสาขาวิศวกรรมฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓  
วันพุธที่สับดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลาญาร์ฟ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	เวลา magna	ลายมือชื่อ	เวลา magna
22.	นายธนิยา จันทร์เรือง	ครุวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี				
23.	นางรัติกร จันทร์เรือง	ครุวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี				
24.	นางสาวราชนพร บุญยิ่ง	ครุวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี				
25.	นางจันทร์รักษ์ ธนาธร	ครุวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี				
26.	นางรัณสิรี ตรีสุรนันท์	ครุวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี				
27.	นางน้ำอร พันธ์สกุล	ครุวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี				
28.	นางสาวชนกันต์ แสงเทศา	ครุวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี				



ใบลงเวลาผู้เข้าร่วมโครงการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพครัวเรือนวัฒนธรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ วันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปุลารังษี สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	เวลามา	ลายมือชื่อ	เวลาเลิป
29.	นางสาวัชรา วงศ์วิชาลพร	ครุ วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี		08-00		17.00
30.	นายสุวัสดิ์ รงค์ชัย	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุบลราชธานี		08.00		17.00
31.	นายชรินทร์ พปลาภิ	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุบลราชธานี		—		—
32.	นายชรินทร์ พลพานิช	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุบลราชธานี		08.00		17.00
33.	นายอิทธิพล สุบะติม	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุบลราชธานี		08.00		17.00
34.	นายณัฐพันธ์ สุวรรณภูมิ	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุบลราชธานี		08.00		17.00
35.	นายอนุศากร ผ่านสำแดง	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุบลราชธานี		08.00		17.00
36.	นายสุริยะ กาญจนดา	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุบลราชธานี		08.00		17.00



### ໃບລົງເລາຍື່ອເຂົ້າຮ່ວມໂຄຮົງການ

ໂຄຮົງການອະບຽນຈິງປິບຕິກາຣັດທໍາແຜນປິບຕິກາຣ (Action Plan) ເພື່ອພໍານາຄຸນກາພບຄວາມຈິຍວັດທະນາສີກິຫານ ປະຈຳປິບປະມານ ພ.ສ. ໄກສວ

ວັນທີສັບປັດທີ 10 ກິນຍາຍັນ ພ.ສ. ໄກສວ ເລີຕາ 05.00 – 10.00 ນ. ຜ່ອປະສົງປະລາກໂທຕະຫຼວງອອກເສີຍເຫຼືອ ເກົ່າ

ລ/ດ	ຊື່ອັນດຸ	ຕຳແໜ່ງ	ລາຍລືອ່ອງ	ເວລາມາ	ລາຍລືອ່ອື່ອ	ເວລາກໍລົບ
37.	ນາຍເຮືອງໜີ	ເຊີຍເສດ	ຄຽງ ວິທາລັບໄທຄົນເຕັມ	1/2	00.00	00.00
38.	ນາງປານີ	ເຊີຍເສດ	ຄຽງ ວິທາລັບໄທຄົນເຕັມ	2/2	00.00	00.00
39.	ນາງສາພະຮະກຳ	ໂທຣັກ	ຄຽງ ວິທາລັບໄທຄົນເຕັມ	3/2	08.00	17.00
40.	ນາງສາສົມຄານ	ເຈັນນາ	ຄຽງ ວິທາລັບໄທຄົນເຕັມ	4/2	08.00	17.00
41.	ນາຍຈິຮານວິຫຼານ	ທະນຸກົງ	ຄຽງ ວິທາລັບໄທຄົນເຕັມ	5/2	08.00	17.00
42.	ນາຍທ້ວີ	ລະບອກນໍາ	ຄຽງ ວິທາລັບໄທຄົນໂສຮງ	6/2	08.00	17.00
43.	ນາຍສູງເດັບ	ຈັນທະສາ	ຄຽງ ວິທາລັບໄທຄົນໂສຮງ	7/2	08.00	17.00
44.	ນາຍວິຫຼະ	ຕະຍະຕາມ	ຄຽງ ວິທາລັບໄທຄົນໂສຮງ	8/2	08.00	17.00



### ใบลงเวลาผู้เข้าร่วมโครงการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพทดลองอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑  
วันพุธที่สี่ที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมว่าง宝贵的 สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	เวลาลงนาม	ลายมือชื่อ	เวลาลงนาม
45.	นายกรัฐมนตรี ทั่วทุก	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีสระบุรี		—	—	—
46.	ว่าที่ ร.ท.สานคร ศรีสุวรรณ	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีสระบุรี		๐๘.๓๐ น		๐๘.๓๐ น
47.	นายกรุงศักดิ์ สุวรรณมงคล	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีสระบุรี		๐๘.๓๐ น		๐๘.๓๐ น
48.	นายอภิษัติ แสงกิริ	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีสระบุรี		๐๙.๐๐		๐๙.๐๐
49.	นายศศิเดชา จิตตະยศสระบุรี	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีสระบุรี		๐๙.๐๐		๐๙.๐๐
50.	นายประสาท คำตา	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีสระบุรี	—	๐๙.๐๐		๐๙.๐๐
51.	นายธน怕ณรงค์ รัตน์พิเศษวงศ์	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีสระบุรี		๐๙.๐๐		๐๙.๐๐
52.	นางสาววรรณา แคร์เบรน	ครุ วิทยาลัยเทคโนโลยีสระบุรี		๐๙.๐๐		๐๙.๐๐



ໃບລົງລາຜູ້ຢ່າງໂຄຮົງການ

ໂຄຮົງການອປປມເຊີງປົບປັດການຈັດທໍາການແນບປົບປັດກາຣ (Action Plan) ເພື່ອພໍ່ລົນມາດຸລົມກາພາບຫວັນວັດກາຮອາຫຼັກສຶກສາ ປະຈຳປົບປະມາດ ພ.ສ. ໄກສະວາດ  
ວັນພະທີສັບຕື່ ۱۰ ກົມພາຍພ.ສ. ໂຂວາ ۰۵.۰۰ – ۰۷.۰۰ ພ. ຜ່ອປະສົງປາກຮອ່ໄທ ສາຄານກາຮອາຫຼັກສຶກສາຕົວວັນອອກເສີຍເຫັນວ່າ

ລ/ດ	ສູ່ອ-ສຸກ	ຕຳແໜ່ງ	ລາຍເນື້ອໜີ້ອ	ເວລານາ	ລາຍເນື້ອໜີ້ອ	ເວລາກໍລົບ
53.	ນາຍຮິຕ້ອງໜ່າງ	ກົດທີ່ຍື່ຍົງກາງຸດີ	ຮອງປະກຽມຮານອຸນຸກຮຽນກາຮົງຈີຍ ແລະທີ່ພົນກາຮອາຫຼັກສຶກສາ	ຫຼັງ. 0 ດົກ. 00 ບ.	ຫຼັງ. 0 ດົກ. 00	17.00
54.	ນາງຈາກູວຮົມ	ເງື່ອງພາຫຼາມ	ອຸນຸກຮຽມກາຮົງຈີຍແຜນພົມພໍາທີ່ກາຮອາຫຼັກສຶກສາ	ຫ. 06.00	ຫ. 06.00	17.00
55.	ນາງນະຄີ	ຈົກຮຽນກຽນ	ອຸນຸກຮຽມກາຮົງຈີຍແຜນພົມພໍາທີ່ກາຮອາຫຼັກສຶກສາ	ຫຼັງ. 06.00	ຫຼັງ. 06.00	17.00
56.	ນາຍທ້ວີ	ນິຕື່ສາຍ	ອຸນຸກຮຽມກາຮົງຈີຍແຜນພົມພໍາທີ່ກາຮອາຫຼັກສຶກສາ	ຫຼັງ. 06.00	ຫຼັງ. 06.00	17.00
57.	ນາຍເຕີເສ	ກໍານົດເຫຼືອ	ອຸນຸກຮຽມກາຮົງຈີຍແຜນພົມພໍາທີ່ກາຮອາຫຼັກສຶກສາ	ຫ. 08.00	ຫ. 08.00	17.00
58.	ນາງອອດີ	ກົງຮົມຄຳ	ອຸນຸກຮຽມກາຮົງຈີຍແຜນພົມພໍາທີ່ກາຮອາຫຼັກສຶກສາ	ຫ. 08.00	ຫ. 08.00	17.00
59.	ນາງອອກທີ່	ໜາຕົນ	ອຸນຸກຮຽມກາຮົງຈີຍແຜນພົມພໍາທີ່ກາຮອາຫຼັກສຶກສາ	ຫ. 08.00	ຫ. 08.00	17.00
60.	ນາງສາວົງພູກົງ	ກົດທີ່ໜູ້ນີ້	ອຸນຸກຮຽມກາຮົງຈີຍແຜນພົມພໍາທີ່ກາຮອາຫຼັກສຶກສາ	ຫ. 08.00	ຫ. 08.00	17.00



ใบลงเวลาครุภาระรวมการดำเนินโครงการ  
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพความวิจัยวัตถุประสงค์ของอาชีวศึกษาฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓  
วันพุธที่สপดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากรด สถาบันการอาชีวศึกษากาฬสินธุ์วันออกเฉลยเงินอ ๔

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนชั่วโมง	จำนวนครุภาระ	รายมูลค่า
1.	นายกฤษณะ หมากอร	ผู้อำนวยการ สถานบัน្តฯ	๖๗.๘๙	๑๕๖๒	๑,๕๖๒
2.	นางสาวกนกวรรณ ศรีจันทร์	ผู้อำนวยการ สถานบัน្តฯ	๖๘.๐๐	๑๔	๑,๔๐
3.	นางสาววนิดร์ ศรีชุม	ผู้อำนวยการ สถานบัน្តฯ		๑	
4.	นางสาวอ้อย กานต์ชัย	ผู้อำนวยการ สถานบัน្តฯ	๖๘.๐๐	๑๕	๑,๕๐
5.	นายพัฒนา พงษ์ ธรรมวดี	ผู้อำนวยการ สถานบัน្តฯ	๖๘.๐๐	๑๕	๑,๕๐
6.	นางสาวนันทนा ซื่อจริง	เจ้าหน้าที่ สถานบัน្តฯ	๖๖	๑๒	๑๒.๐๐
7.	นางสาวสุรัสวดี มนตรีโพธิ์	เจ้าหน้าที่ สถานบัน្តฯ	๖๘.๐๐	๑๕	๑๒.๐๐



ใบบันทึกความตกลงการดำเนินโครงการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานวัดผลกระทบอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗  
วันพุธที่สี่ที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปีก孜ห์ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	เวลาตาม	ลายมือชื่อ	เวลาตาม
8.	นางสาวyu๊ด	ศิษย์	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	๐๙.๐๐ น	๐๙.๐๐ น	๑๗.๐๐ น
9.	นายปริญทร	ศิษย์	พัฒนากลุ่มบริหาร	๐๘.๐๐ น	๐๘.๐๐ น	๑๗.๐๐ น
10.	นางพมาภา	สรุอร่ายสุน	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	๐๘.๐๐ น	๐๘.๐๐ น	๑๗.๐๐ น
11.	นายอลงกรณ์	บรรณาธิการ	นักการกรีฟฟิ	๐๘.๐๐ น	๐๘.๐๐ น	๑๗.๐๐ น
12.	นายจำรัส	หัวหน้าห้อง	พัฒนารักษากิจกรรมปลูกฝรัฐ	๐๘.๐๐ น	๐๘.๐๐ น	๑๗.๐๐ น
13.	นางนฤมล	วุฒิค้าหากา	พัฒนาทำกำรงานสหภาพ	๐๘.๐๐ น	๐๘.๐๐ น	๑๗.๐๐ น

ภาคผนวก

## แบบสอบถาม

โครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวิสาหกรรมทางวิชาการ วิจัย และนวัตกรรม สอนฯ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI  
วันพุธที่สุดที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

แบบสอบถามฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อประเมินผลการดำเนินโครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ซึ่งจะได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไข ในการจัดประชุมครั้งต่อไป

**คำชี้แจง** กรุณาแสดงความคิดเห็นของท่าน โดยทำเครื่องหมาย  ลงในช่องที่ท่านพึงพอใจมากที่สุด

### ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

๑. เพศ	<input type="checkbox"/> ชาย	<input checked="" type="checkbox"/> หญิง
๒. อายุ	<input type="checkbox"/> ๒๐ – ๓๐ ปี	<input type="checkbox"/> ๓๑ – ๔๐ ปี <input checked="" type="checkbox"/> ๔๑ – ๕๐ ปี <input type="checkbox"/> ๕๑ ปีขึ้นไป
๓. ระดับการศึกษา	<input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี <input checked="" type="checkbox"/> ปริญญาตรี	<input type="checkbox"/> ปริญญาโท <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก
๔. ตำแหน่ง	<input type="checkbox"/> คณบุรีหาร <input checked="" type="checkbox"/> ข้าราชการครู <input type="checkbox"/> ครูพิเศษ/อัตราจ้าง	<input type="checkbox"/> นักศึกษา <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....

### ตอนที่ ๒ ข้อมูลความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสมสมเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๒. ความพร้อมของอุปกรณ์เสตท์ศูนย์ภูริณ	<input checked="" type="checkbox"/>				
๓. การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสมสมเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๔. ระยะเวลาในการประชุมมีความเหมาะสมสมเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๕. ในภาพรวมท่านมีความพึงพอใจกับการดำเนินงานโครงการ ในครั้งนี้มากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๖. ขั้นตอนพิธีการในการดำเนินงานมีความเหมาะสมมากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๗. ท่านมีส่วนร่วมในการจัดการโครงการในครั้งนี้มากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๘. ท่านสามารถนำความรู้ ที่ได้รับไปปรับใช้ในการดำเนินงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบได้มากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			

### ตอนที่ ๓ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อประโยชน์ในการจัดโครงการต่อไป

## แบบสอบถาม

โครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัย และนวัตกรรม สอน.๔' ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI  
วันพุธที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

แบบสอบถามฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อประเมินผลการดำเนินโครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ซึ่งจะได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไข ในการจัดประชุมครั้งต่อไป

คำชี้แจง กรุณาแสดงความคิดเห็นของท่าน โดยทำเครื่องหมาย  ลงในช่องที่ท่านพึงพอใจที่สุด

ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

๑. เพศ	<input checked="" type="checkbox"/> ชาย	<input type="checkbox"/> หญิง
๒. อายุ	<input type="checkbox"/> ๒๐ – ๓๐ ปี	<input type="checkbox"/> ๓๑ – ๔๐ ปี <input checked="" type="checkbox"/> ๔๑ – ๕๐ ปี <input type="checkbox"/> ๕๑ ปีขึ้นไป
๓. ระดับการศึกษา	<input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี	<input checked="" type="checkbox"/> ปริญญาตรี <input type="checkbox"/> ปริญญาโท <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก
๔. ตำแหน่ง	<input type="checkbox"/> คณบัญชีบริหาร	<input checked="" type="checkbox"/> ข้าราชการครู <input type="checkbox"/> ครูพิเศษ/อัตราจ้าง
	<input type="checkbox"/> เจ้าหน้าที่	<input type="checkbox"/> นักศึกษา <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....

ตอนที่ ๒ ข้อมูลความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสมสมเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๒. ความพร้อมของอุปกรณ์ให้ศูนย์บูรณา	<input checked="" type="checkbox"/>				
๓. การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสมสมเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๔. ระยะเวลาในการประชุมมีความเหมาะสมสมเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๕. ในภาพรวมท่านมีความพึงพอใจกับการดำเนินงานโครงการ ในครั้งนี้มากน้อยเพียงใด		<input checked="" type="checkbox"/>			
๖. ขั้นตอนพิธีการในการดำเนินงานมีความเหมาะสมมากน้อยเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
๗. ท่านมีส่วนร่วมในการจัดการโครงการในครั้งนี้มากน้อยเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๘. ท่านสามารถนำความรู้ ที่ได้รับไปปรับใช้ในการดำเนินงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบได้มากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			

ตอนที่ ๓ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อประโยชน์ในการจัดโครงการต่อไป

## แบบสอบถาม

โครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำ แผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทกวีจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัย และนวัตกรรม สอน.๔ "ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI" วันพุธที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากระ ให้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

.....  
แบบสอบถามฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อประเมินผลการดำเนินโครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ซึ่งจะได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไข ในการจัดประชุมครั้งต่อไป

**คำชี้แจง** กรุณาแสดงความคิดเห็นของท่าน โดยทำเครื่องหมาย  ลงในช่องที่ท่านพึงพอใจมากที่สุด

**ตอนที่ ๑** สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

๑. เพศ	<input checked="" type="checkbox"/> ชาย	<input type="checkbox"/> หญิง
๒. อายุ	<input type="checkbox"/> ๒๐ – ๓๐ ปี	<input type="checkbox"/> ๓๑ – ๔๐ ปี <input checked="" type="checkbox"/> ๔๑ – ๕๐ ปี <input type="checkbox"/> ๕๑ ปีขึ้นไป
๓. ระดับการศึกษา	<input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี	<input type="checkbox"/> ปริญญาตรี <input checked="" type="checkbox"/> ปริญญาโท <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก
๔. ตำแหน่ง	<input type="checkbox"/> คณบดี/ผู้บริหาร	<input checked="" type="checkbox"/> ข้าราชการครู <input type="checkbox"/> ครูพิเศษ/อัตราจ้าง
	<input type="checkbox"/> เจ้าหน้าที่	<input type="checkbox"/> นักศึกษา <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....

**ตอนที่ ๒** ข้อมูลความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสมสมเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๒. ความพร้อมของอุปกรณ์/สถานที่ศูนย์ฯ	<input checked="" type="checkbox"/>				
๓. การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสมสมเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๔. ระยะเวลาในการประชุมมีความเหมาะสมสมเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๕. ในภาพรวมท่านมีความพึงพอใจกับการดำเนินงานโครงการในครั้งนี้มากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๖. ขั้นตอนพิธีการในการดำเนินงานมีความเหมาะสมมากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๗. ท่านมีส่วนร่วมในการจัดการโครงการในครั้งนี้มากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๘. ท่านสามารถนำความรู้ ที่ได้รับไปปรับใช้ในการดำเนินงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบได้มากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			

**ตอนที่ ๓** ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อประโยชน์ในการจัดโครงการต่อไป

## แบบสอบถาม

โครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัย และนวัตกรรม สอน.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI วันพฤหัสบดีที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

.....

แบบสอบถามฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อประเมินผลการดำเนินโครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ซึ่งจะได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไข ในการจัดประชุมครั้งต่อไป

**คำชี้แจง** กรุณาแสดงความคิดเห็นของท่าน โดยทำเครื่องหมาย  ลงในช่องที่ท่านพึงพอใจมากที่สุด

### ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

๑. เพศ	<input checked="" type="checkbox"/> ชาย	<input type="checkbox"/> หญิง
๒. อายุ	<input type="checkbox"/> ๒๐ – ๓๐ ปี	<input type="checkbox"/> ๓๑ – ๔๐ ปี <input checked="" type="checkbox"/> ๔๑ – ๕๐ ปี <input type="checkbox"/> ๕๑ ปีขึ้นไป
๓. ระดับการศึกษา	<input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี	<input checked="" type="checkbox"/> ปริญญาตรี <input type="checkbox"/> ปริญญาโท <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก
๔. ตำแหน่ง	<input type="checkbox"/> คณบุรีหาร	<input checked="" type="checkbox"/> ข้าราชการครู <input type="checkbox"/> ครูพิเศษ/อัตราจ้าง
	<input type="checkbox"/> เจ้าหน้าที่	<input type="checkbox"/> นักศึกษา <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....

### ตอนที่ ๒ ข้อมูลความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสมสมเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๒. ความพร้อมของอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์		<input checked="" type="checkbox"/>			
๓. การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสมสมเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๔. ระยะเวลาในการประชุมมีความเหมาะสมสมเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๕. ในภาพรวมท่านมีความพึงพอใจกับการดำเนินงานโครงการในครั้งนี้มากน้อยเพียงได		<input checked="" type="checkbox"/>			
๖. ขั้นตอนพิธีการในการดำเนินงานมีความเหมาะสมมากน้อยเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
๗. ท่านมีส่วนร่วมในการจัดการโครงการในครั้งนี้มากน้อยเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				
๘. ท่านสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ในการดำเนินงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบได้มากน้อยเพียงได	<input checked="" type="checkbox"/>				

### ตอนที่ ๓ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อประโยชน์ในการจัดโครงการต่อไป

## แบบสอบถาม

โครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัย และนวัตกรรม สอนฯ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI  
วันพุธที่สับปีที่ ๑๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากระโล้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

แบบสอบถามฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อประเมินผลการดำเนินโครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ซึ่งจะได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไข ในการจัดประชุมครั้งต่อไป

**คำชี้แจง** กรุณาแสดงความคิดเห็นของท่าน โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ท่านพึงพอใจมากที่สุด

### ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

๑. เพศ	<input checked="" type="checkbox"/> ชาย	<input type="checkbox"/> หญิง
๒. อายุ	<input type="checkbox"/> ๒๐ – ๓๐ ปี	<input checked="" type="checkbox"/> ๓๑ – ๔๐ ปี <input type="checkbox"/> ๔๑ – ๕๐ ปี <input type="checkbox"/> ๕๑ ปีขึ้นไป
๓. ระดับการศึกษา	<input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี	<input checked="" type="checkbox"/> ปริญญาตรี <input type="checkbox"/> ปริญญาโท <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก
๔. ตำแหน่ง	<input type="checkbox"/> คณบัญชีบริหาร	<input checked="" type="checkbox"/> ข้าราชการครู <input type="checkbox"/> ครูพิเศษ/อัตราจ้าง
	<input type="checkbox"/> เจ้าหน้าที่	<input type="checkbox"/> นักศึกษา <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....

### ตอนที่ ๒ ข้อมูลความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสมสมเพียงได	/				
๒. ความพร้อมของอุปกรณ์เสียทัศนูปกรณ์	/				
๓. การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสมสมเพียงได		/			
๔. ระยะเวลาในการประชุมมีความเหมาะสมสมเพียงได		/			
๕. ในภาพรวมท่านมีความพึงพอใจกับการดำเนินงานโครงการ ในครั้งนี้มากน้อยเพียงใด	/				
๖. ขั้นตอนพิธีการในการดำเนินงานมีความเหมาะสมมากน้อยเพียงได		/			
๗. ท่านมีส่วนร่วมในการจัดการโครงการในครั้งนี้มากน้อยเพียงได	/				
๘. ท่านสามารถนำความรู้ ที่ได้รับไปปรับใช้ในการดำเนินงานในส่วนที่ท่านรับผิดชอบได้มากน้อยเพียงได		/			

### ตอนที่ ๓ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อประโยชน์ในการจัดโครงการต่อไป

## แบบสอบถาม

โครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ : กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพทักษะวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวิเคราะห์ข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไข ในการจัดประชุมครั้งต่อไป

วันพุธที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากราย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

แบบสอบถามฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อประเมินผลการดำเนินโครงการประชุมเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ซึ่งจะได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไข ในการจัดประชุมครั้งต่อไป

**คำชี้แจง** กรุณาระดับความคิดเห็นของท่าน โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ท่านพึงพอใจมากที่สุด

### ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

๑. เพศ	<input type="checkbox"/> ชาย	<input checked="" type="checkbox"/> หญิง
๒. อายุ	<input type="checkbox"/> ๒๐ – ๓๐ ปี	<input checked="" type="checkbox"/> ๓๑ – ๔๐ ปี <input type="checkbox"/> ๔๑ – ๕๐ ปี <input type="checkbox"/> ๕๑ ปีขึ้นไป
๓. ระดับการศึกษา	<input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี	<input checked="" type="checkbox"/> ปริญญาตรี <input type="checkbox"/> ปริญญาโท <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก
๔. ตำแหน่ง	<input type="checkbox"/> คณบัญชีบริหาร	<input checked="" type="checkbox"/> ข้าราชการครู <input type="checkbox"/> ครูพิเศษ/อัตราจ้าง
	<input type="checkbox"/> เจ้าหน้าที่	<input type="checkbox"/> นักศึกษา <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....

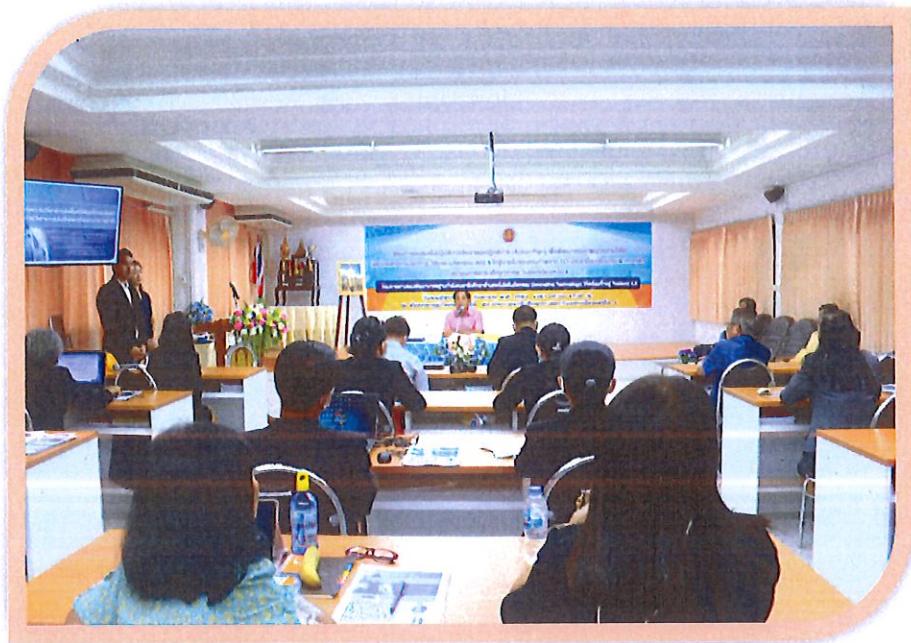
### ตอนที่ ๒ ข้อมูลความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสมสมเพียงได					
๒. ความพร้อมของอุปกรณ์สื่อทัศนูปกรณ์					
๓. การจัดอาหาร เครื่องดื่ม มีความเหมาะสมสมเพียงได					
๔. ระยะเวลาในการประชุมมีความเหมาะสมสมเพียงได					
๕. ในภาพรวมท่านมีความพึงพอใจกับการดำเนินงานโครงการ ในครั้งนี้มากน้อยเพียงได					
๖. ขั้นตอนพิธีการในการดำเนินงานมีความเหมาะสมมากน้อยเพียงได					
๗. ท่านมีส่วนร่วมในการจัดการโครงการในครั้งนี้มากน้อยเพียงได					
๘. ท่านสามารถนำความรู้ ที่ได้รับไปปรับใช้ในการดำเนินงานในส่วนที่ ท่านรับผิดชอบได้มากน้อยเพียงได					

### ตอนที่ ๓ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อประโยชน์ในการจัดโครงการต่อไป

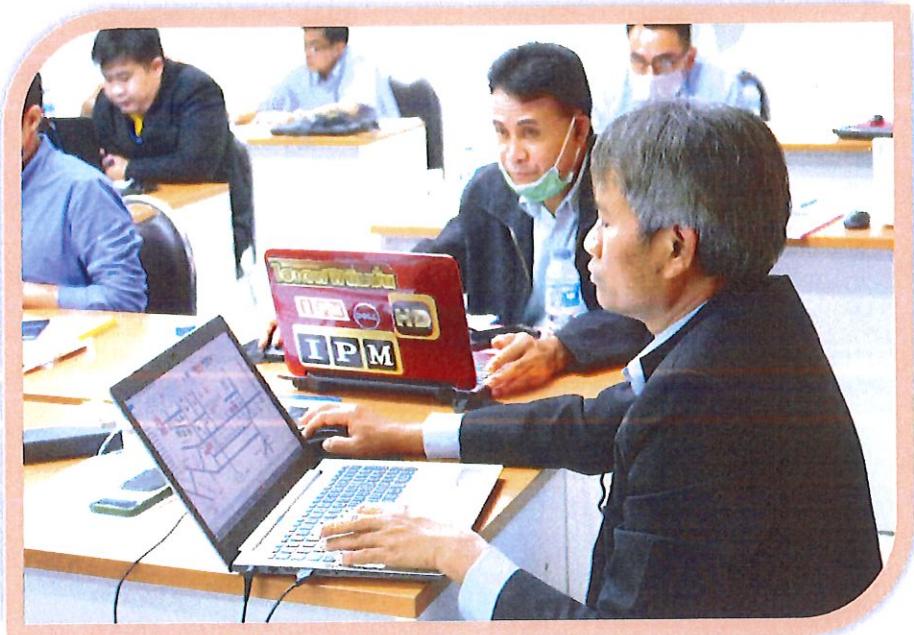
ภาพกิจกรรมที่ ๓ : การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพ  
บทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓  
ในวันพุธที่สุดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมวังปลากระโท๊

















## บันทึกข้อความ

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ห้อง... ๑๙๑

วันที่ ๒๔ เดือน พ.ค. ๒๕๖๓

เวลา... ๑๓.๐๐ น.

ส่วนที่ราชการ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ที่ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุญาตดำเนินโครงการ

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ด้วยสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ ได้อนุมัติให้ดำเนินโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิตประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการเผยแพร่ ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ของคณาจารย์ และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และผู้เข้าร่วมโครงการอื่น ๆ (Conference Proceeding) ด้านศักยภาพทางด้านวิชาการ งานวิจัย และนวัตกรรม และจัดทำสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันภัยระบบของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ส่งมอบให้แก่นักศึกษาที่เกี่ยวข้อง นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ข้างต้น จึงขออนุญาตดำเนิน โครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์ และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโ GRAT สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ ดังรายละเอียดตามเอกสาร ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาตดำเนินโครงการ

(นายพัฒนาพงษ์ ธรรมวัตติ)

พนักงานบริหารทั่วไป (ด้านกฎหมาย)

ทำหน้าที่ เจ้าหน้าที่ฝ่ายหลักสูตรและการสอน

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

(นายสุขุม พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

๒๔ พ.ค. ๖๓



## บันทึกข้อความ

ส่วนที่รำขการ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
ที่ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
รับที่ ๑๐๗๐  
วันที่ ๒๐ เดือน ก.ค พ.ศ. ๒๕๖๓  
เวลา ๑๓.๔๐ น.

เรื่อง ขออนุมัติโครงการ  
เรียน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ เป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูงที่ المناسبการปฏิบัติการสอน การวิจัย การถ่ายทอดวิทยาการและเทคโนโลยี ทันสมัย สร้างศักยภาพนักศึกษาและนักวิชาการ รวมทั้งให้บริการวิชาการและวิชาชีพแก่สังคม โดยมีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักศึกษา คณาจารย์หลักสูตร เทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ผลิตผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนผลงานวิจัยอันมีคุณค่า นำไปสู่การใช้ประโยชน์และการเผยแพร่องค์ความรู้ รวมทั้งเพื่อให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการในด้านอื่น ๆ และในบริบทสถานการณ์การแพร่ระบาดของ “โควิด-๑๙” ช่วงปลาย พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๓ นี้ เป็นสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและรุนแรงจนแพร่กระจายไปในประเทศต่างๆ ทั่วโลก ผู้คนเจ็บป่วยและล้มตายจำนวนมาก จนกลายเป็นความสูญเสียอย่างใหญ่หลวงอีกด้วย หนึ่งของมนุษยชาติ มนุษย์จึงจำเป็นต้องป้องกันตนเองเพื่อให้มีชีวิตรอดด้วยการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการดำรงชีวิตที่ผิดไปจากวิถีเดิม ๆ ด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี จึงได้จัดทำโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อดำเนินการเผยแพร่ ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ของคณาจารย์ และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และผู้เข้าร่วมโครงการอื่น ๆ (Conference Proceeding) ด้านศักยภาพทางด้านวิชาการ งานวิจัย และนวัตกรรม และจัดทำสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) สำหรับให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องอีกด้วย

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ทั้งกล่าว จึงขออนุมัติโครงการแสดงผลงานวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติโครงการ

(นายพัฒนพงษ์ ธรรมวัต)

พนักงานบริหารทั่วไป (ด้านกฎหมาย)

พ.ศ. ๒๕๖๓

20/07/63

ผู้อำนวยการสถาบันฯ  
อนุมัติ  
20/07/63 ๐๐ ๐๐/๐๐

(นายพันธ์ พานเนะ)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

อนุมัติ

รายละเอียดโครงการ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓  
สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

**๑. ชื่อโครงการ** โครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

- ๒. ลักษณะโครงการ :**  โครงการตาม พ.ร.บ.งบประมาณ       โครงการตามภาระงานประจำ  
 โครงการพิเศษ ( ไม่ใช้งบประมาณ )       โครงการฝ่าย  
 โครงการใหม่       โครงการต่อเนื่อง

**๓. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์**

**๓.๑ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา**

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย

กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาที่มีความเชี่ยวชาญและเป็นเลิศเฉพาะทาง

**๓.๒ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔**

**ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมวิชาชีพ**

กลยุทธ์ที่ ๑ พัฒนาการวิจัยสถาบัน นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ให้มีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมพัฒนาการจัดระบบเครือข่ายการวิจัยนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์

กลยุทธ์ที่ ๓ ส่งเสริมนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์สู่ภาคอุตสาหกรรม

**๔. หลักการและเหตุผล**

สถาบันการอาชีวศึกษาเป็นสถาบันที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพ ชั้นสูงที่คำนึงถึงการปฏิบัติการสอน การวิจัย การถ่ายทอดวิทยาการและเทคโนโลยี ทันสมัย บำรุงศรัทธาศาสนา ศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้บริการวิชาการและวิชาชีพแก่สังคม โดยมีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ผลิตผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนผลงานวิจัยอันมีคุณค่า นำไปสู่การใช้ประโยชน์และการเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการในด้านอื่น ๆ และในบริบทสถานการณ์การแพร่ระบาดของ “โควิด-๑๙” ช่วงปลาย พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๓ นั้น เป็นสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและรุนแรงจนแพร่กระจายไปในประเทศไทยต่างๆ ทั่วโลก ผู้คนเจ็บป่วยและล้มตายจำนวนมาก จนกลายเป็นความสูญเสียอย่างใหญ่หลวง อีกครั้งหนึ่งของมนุษยชาติ มนุษย์จึงจำเป็นต้องป้องกันตนเองเพื่อให้มีชีวิตรอดด้วยการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การดำรงชีวิตที่ผิดไปจากวิถีเดิมๆ จึงได้จัดทำโครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

#### ๕. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ของนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และผู้เข้าร่วมโครงการอื่น ๆ (Conference Proceeding)
๒. เพื่อประชาสัมพันธ์สถาบันการอาชีวศึกษา ด้านศักยภาพทางด้านวิชาการ งานวิจัย และนวัตกรรม
๓. เพื่อจัดทำสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ “อุปกรณ์กดเจลล้างมือแบบเท้าเหยียบ” จำนวน ๒๐ ชุด

#### ๖. เป้าหมาย

##### ๖.๑ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

- จำนวนผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์ ที่จัดแสดงในการประชุมวิชาการ และพร้อมที่จะเผยแพร่สู่สาธารณะไม่ต่ำกว่า ๗๐ ผลงาน
- สิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ “อุปกรณ์กดเจลล้างมือแบบเท้าเหยียบ” จำนวน ๒๐ ชุด

##### ๖.๒ เชิงคุณภาพ

ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ของคณาจารย์นักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และนักศึกษาและผู้เข้าร่วมโครงการอื่น ๆ ได้รับการเผยแพร่สู่สาธารณะ (Conference Proceeding) เพื่อประชาสัมพันธ์สถาบันการอาชีวศึกษา ด้านศักยภาพทางด้าน วิชาการ งานวิจัย และนวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

#### ๗. ผลผลิตของแผนงาน/โครงการ (Output)

- จำนวนผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์ ที่จัดแสดงในการประชุมวิชาการ และพร้อมที่จะเผยแพร่สู่สาธารณะไม่ต่ำกว่า ๗๐ ผลงาน
- สิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ “อุปกรณ์กดเจลล้างมือแบบเท้าเหยียบ” จำนวน ๒๐ ชุด

#### ๘. ผลลัพธ์ของแผนงาน/โครงการ (Outcome)

- คณาจารย์ และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ตลอดนักวิชาการ ได้มีโอกาสเผยแพร่ผลงานระดับสถาบัน และระดับชาติ
- ผลงานที่ร่วมประกวด ได้รับการยอมรับโดยกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
- สิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

#### ๙. ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPIs)

##### ๑๐. ระยะเวลาดำเนินโครงการ กรกฎาคม – สิงหาคม ๒๕๖๓

ตัวชี้วัด		หน่วยนับ
เชิงปริมาณ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จำนวนผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์ ที่ได้รับการนำเสนอในรายการวิชาการ และพร้อมที่จะเผยแพร่สู่สาธารณะ</li> <li>- สิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันภัยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ “อุปกรณ์ก่อเจลล้างมือแบบเท้าเหยียบ”</li> </ul>	ไม่ต่ำกว่า ๗๐ ผลงาน จำนวน ๒๐ ชุด
เชิงคุณภาพ	ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ของนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยี บัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และนักศึกษาและผู้เข้าร่วมโครงการอื่นๆ ได้รับการเผยแพร่สู่สาธารณะ (Conference Proceeding) เพื่อประชาสัมพันธ์สถาบันการอาชีวศึกษา ด้านศักยภาพทางด้าน วิชาการ งานวิจัยและนวัตกรรม	เผยแพร่ไม่ต่ำกว่า ๕๐ สถานศึกษา
เชิงเวลา	ดำเนินการภายในกรอบระยะเวลาที่กำหนด	กรกฎาคม – สิงหาคม ๒๕๖๓
เชิงค่าใช้จ่าย	ดำเนินโครงการตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๒๐,๐๐๐ บาท

### ๑๑. วิธีดำเนินการ

กิจกรรมหลัก	วิธีดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ
<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. กิจกรรมการเผยแพร่นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์</li> <li>๒. การจัดทำสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาเพื่อป้องกันภัยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ “อุปกรณ์ก่อเจลล้างมือแบบเท้าเหยียบ” จำนวน ๒๐ ชุด</li> <li>๓. จัดทำแผนปฏิบัติการยกระดับการวิจัยและนวัตกรรม</li> <li>๔. ติดตามและประเมินผล</li> <li>๕. สรุปและรายงานผล</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เสนอขอดำเนินโครงการและแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน</li> <li>๒. ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามโครงการ</li> <li>๓. เตรียมความพร้อมในการดำเนินการตามโครงการ <ul style="list-style-type: none"> <li>- เชิญผู้เข้าร่วมงาน เตรียมเอกสาร ด้านสถานที่จัดประชุม</li> </ul> </li> <li>๔. ดำเนินการประชุมตามกำหนดการ (ที่แนบท้ายโครงการ)</li> <li>๕. ประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ</li> <li>๖. สรุปผลการดำเนินงานตามโครงการ</li> <li>๗. รายงานผลการดำเนินงานตามโครงการ</li> </ol>	กรกฎาคม – สิงหาคม ๒๕๖๓	๑๒๐,๐๐๐ บาท

**๑๒. วงเงินโครงการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓**

จำนวน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) (รายละเอียดค่าใช้จ่ายในเอกสารแนบ)

**๑๓. บทบาทภาคีที่มีส่วนร่วมในโครงการ (ภาครัฐ/ภาคเอกชน/ภาคประชาชน) กันยิ่งขึ้น**

- ผู้บริหาร คณาจารย์ นักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ จากร้านค้า ในสังกัดสถาบัน ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาและเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการระดับนานาชาติ ของสถาบันให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด และเป็นที่ยอมรับแก่สาธารณะทั่วไป และสถาบันฯ ส่งมอบสิ่งประดิษฐ์ฐานวิชาการเพื่อป้องกันภัยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ให้แก่หน่วยงานภาคสาธารณสุข

**๑๔. ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินโครงการ**

- ไม่มี -

**๑๕. ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงการดำเนินงานในระยะต่อไป**

- ไม่มี -

แบบแสดงรายละเอียดตัวคุณค่าใช้จ่ายโครงการ  
ประกอบการจัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓  
สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

**ชื่อโครงการ :** โครงการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

**ผู้รับผิดชอบโครงการ :** อาชีวศึกษาบัณฑิต

- |                 |  |   |
|-----------------|--|---|
| ลักษณะโครงการ : | <input type="checkbox"/> โครงการตาม พ.ร.บ.งบประมาณ       | <input type="checkbox"/> โครงการตามภาระงานประจำ |
|                 | <input type="checkbox"/> โครงการพิเศษ ( ไม่ใช้งบประมาณ ) | <input checked="" type="checkbox"/> โครงการฝ่าย |
|                 | <input type="checkbox"/> โครงการใหม่                     | <input type="checkbox"/> โครงการต่อเนื่อง       |

กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI

วงเงินงบประมาณ : ๑๒๐,๐๐๐ บาท

(หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

กิจกรรม / รายละเอียด	ตัวคุณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	เหตุผลคำขอใช้จ่าย
๑. ค่าอาหารว่าง เช้า – บ่าย	๕๐ คน X ๓๕ บาท X ๒ มื้อ	๓,๕๐๐ บาท	โครงการนี้จัดขึ้น จำนวน ๑ วัน โดยจัดขึ้นวันที่ ๑๐ ก.ย. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.
๒. ค่าอาหารกลางวัน	๕๐ คน X ๑๒๐ บาท	๖,๐๐๐ บาท	
๓. ค่าตอบแทนวิทยากร ๓ คน	(ชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท X ๖ ชั่วโมง X ๑ คน) (ชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท X ๑ ชั่วโมง X ๓ คน)	๕,๔๐๐ บาท	ณ ห้องประชุมวังปลา กระโท้ สถาบันฯ
๔. ค่าวัสดุ		๖,๐๐๐ บาท	
รวมทั้งสิ้น (สองหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)		๒๗๐,๔๐๐ บาท	

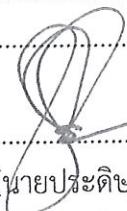
หมายเหตุ เฉลี่ยถ้วนจ่ายทุกรายการ

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

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

ผู้เสนอโครงการ  
(นายพัฒนพงษ์ ธรรมวัต)  
พนักงานราชการทั่วไป (ด้านกฎหมาย)

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



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

ผู้ตรวจสอบโครงการ  
(นายประดิษฐ์ พาชื่น)

รองผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

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

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

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

ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจิระวัฒน์ ชาลิต)

รองผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

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

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

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

ผู้อนุมัติโครงการ

(นายลิขิต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔



คำสั่งสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
ที่ ๒๕๔/๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI

ด้วยสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ ได้อนุมัติให้ดำเนินโครงการเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ระดับคณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการ นวัตกรรม และผู้เข้าร่วมโครงการอื่น ๆ (Conference Proceeding) ด้านศักยภาพทางด้านวิชาการ งานวิจัย และนวัตกรรม กิจกรรมที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระให้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ ข้างต้น สถาบันฯ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการฝ่ายต่างๆ ดังต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการที่ปรึกษา	ประกอบด้วย	
๑.๑ นายนิยม	ศรีวิเศษ	นายกสภานักศึกษา
๑.๒ ว่าที่ ร.ต.เดชา	โพธิ์งาม	กรรมการสถาบันฯ
๑.๓ นายลิขิต	พลเหลา	กรรมการสถาบันฯ
๑.๔ นายนพร	สีหวานช์	กรรมการสถาบันฯ
๑.๕ นายอดิศักดิ์	กุลวงศ์	กรรมการสถาบันฯ
๑.๖ นายอักษรศิลป์	แก้วมหาวงศ์	กรรมการสถาบันฯ
๑.๗ นายธิติวัฒน์	กุลพิชัยจิราภูรณ์	กรรมการสถาบันฯ
๑.๘ นายอาทิตย์	ศรีพรມ.	กรรมการสถาบันฯ
๑.๙ ว่าที่ ร.อ.รุ่งสว่าง	บุญหนา	กรรมการสถาบันฯ

มีหน้าที่ ให้คำปรึกษา ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะ ในการดำเนินโครงการให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒. คณะกรรมการอำนวยการ		ประกอบด้วย	
๒.๑ นายลิขิต พลเหลา	ผู้อำนวยการสถาบันฯ	ประธานกรรมการ	
๒.๒ นายประดิษฐ์ พาชื่น	รองผู้อำนวยการสถาบันฯ	รองประธานกรรมการ	
๒.๓ นายนิยม แสงวงศ์	ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี	กรรมการ	
๒.๔ นายพงษ์ศักดิพล ทาแก้ว	ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี	กรรมการ	
๒.๕ นายอักษรศิลป์ แก้วมหาวงศ์	ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ	กรรมการ	
๒.๖ นายสมปอง ทองศรี	ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคไสธรรม	กรรมการ	
๒.๗ นายณัฐวิชญ์ ศิริรัชฎานันท์	ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ	กรรมการ	
๒.๘ นายสำราญ โพธิ์ไทรย์	ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาเจริญ	กรรมการ	
๒.๙ นายรุ่งวิจักษณ์ หวังวนกกลาง	ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม	กรรมการ	
๒.๑๐ นายจิระวัฒน์ ชาลิต	รองผู้อำนวยการสถาบันฯ	กรรมการเลขานุการ	
๒.๑๑ นายวินัย จันทร์เกشم	ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	

มีหน้าที่ ควบคุม กำกับ ดูแล และแก้ไขปัญหาในการดำเนินโครงการทุกอย่างให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๓. คณะกรรมการดำเนินงาน		ประกอบด้วย	
๓.๑ นายจิระวัฒน์ ชาลิต	รองผู้อำนวยการสถาบันฯ	ประธานกรรมการ	
๓.๒ นายธิติวัฒน์ กุลพิชัยจิราภูรณ์	รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ	รองประธานกรรมการ	
๓.๓ นายสุรำภะ สุรำไพ	รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอาชีวศึกษา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	
๓.๔ นาง Jarvis ใจวิชาญ	ครู วิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ	กรรมการ	
๓.๕ นายทวี มณีสาย	ครู วิทยาลัยเทคนิคไสธรรม	กรรมการ	
๓.๖ นางมะลิ จรรยากรณ์	ครู วิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ	กรรมการ	
๓.๗ นางสาวสุธารัตน์ ศรีทอง	ครู วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี	กรรมการ	
๓.๘ นางอรทัย ชาเสนอ	ครู วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี	กรรมการ	
๓.๙ นางสาวเพ็ญศรี กุลพัฒน์	ครู วิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม	กรรมการ	
๓.๑๐ นายวินัย จันทร์เกشم	ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ	กรรมการและเลขานุการ	
๓.๑๑ ว่าที่ ร.อ.รุ่งสว่าง บุญพา	ครู วิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	
๓.๑๒ นายพัฒนพงษ์ ธรรมวัตติ	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	
๓.๑๓ นางสาวนันทน์ ชื่อจริง	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	
๓.๑๔ นางสาวสุภัสสร มนตรีโพธิ์	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	

มีหน้าที่ ๑. ประชุมวางแผนงาน กำหนดขั้นตอนและการดำเนินงานตามแผนโครงการ  
 ๒. มอบหมายงานและติดต่อประสานงานผู้ที่เกี่ยวข้อง  
 ๓. รายงานผลการดำเนินงานให้ผู้บังคับบัญชารับทราบ  
 ๔. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

#### ๔. คณะกรรมการฝ่ายต้อนรับและพิธีการ ประกอบด้วย

๔.๑ นายวินัย	จันทร์เกشم	ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ	ประธานกรรมการ
๔.๒ นางสาวกนกวรรณ ศรีจันทร์	หนูทอง	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๔.๓ นายกัมพล	อมรศักดิ์	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๔.๔ นางสาวนันดา	กาลพัฒน์	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๔.๕ นางสาวอ้อย	ธรรมวัติ	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๔.๖ นายพัฒนพงษ์	สร้อยเสน	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการ
๔.๗ นายพฤษภา	ศรีชื่น	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการและเลขานุการ
๔.๘ นางสาวพรัตน์	กาลพัฒน์	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๔.๙ นางสาวอ้อย	มนตรีพร็อฟ	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ ๑. จัดการต้อนรับและลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ

๒. จัดทำคำกล่าวรายงาน และคำกล่าวเปิดโครงการ และดำเนินพิธีเปิดและพิธีปิดโครงการ  
ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๓. ดำเนินการตามที่คณะกรรมการอื่นๆ มอบหมาย

#### ๕. คณะกรรมการสถานที่ ประกอบด้วย

๕.๑ นายประดิษฐ์	พาชื่น	รองผู้อำนวยการสถาบันฯ	ประธานกรรมการ
๕.๒ นายพัฒนพงษ์	ธรรมวัติ	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๕.๓ นายอลงกรณ์	ประทุมแพง	นักการการโรง	กรรมการ
๕.๔ นายจำรัส	ทรงทอง	พนักงานรักษาความปลอดภัย	กรรมการ
๕.๕ นายวินัย	นุเล	พนักงานรักษาความปลอดภัย	กรรมการ
๕.๖ นางบุญญา	วงศ์คำเหลา	พนักงานทำความสะอาด	กรรมการ
๕.๗ นายธีรภัทร	สุขไชย	พนักงานขับรถ	กรรมการ
๕.๘ นายกัมพล	หนูทอง	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการและเลขานุการ
๕.๙ นางสาวนันทนา	ชื่อจริง	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ ๑. จัดเตรียม ตกแต่ง สถานที่ดำเนินงาน ติดตั้งป้ายโครงการฯ และดูแลระบบไฟฟ้า ประจำห้องสุขา  
เครื่องขยายเสียง อุปกรณ์แพร่ภาพ และในส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดำเนินโครงการ  
เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒. อำนวยเส้นทางการจราจร เตรียมบริเวณที่จอดรถให้กับผู้เข้าร่วมโครงการอย่างเพียงพอและเหมาะสม  
๓. ดำเนินการตามที่คณะกรรมการอื่นๆ มอบหมาย

#### ๖. คณะกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์ ประกอบด้วย

๖.๑ นายประดิษฐ์	พาชื่น	รองผู้อำนวยการสถาบันฯ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายกัมพล	หนูทอง	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ

๖.๓ นางสาวธนิดา ออมรศักดิ์	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๖.๔ นายพัฒนพงษ์ ธรรมวัตติ	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการและเลขานุการ
๖.๕ นางสาวyuวุดี สิงสุข	เจ้าหน้าที่สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

- มีหน้าที่ ๑. ประชาสัมพันธ์กำหนดการ และการดำเนินโครงการฯ ผ่านเว็บไซต์สถาบันและสื่อต่างๆ  
 ๒. ถ่ายภาพบรรยากาศพิธีการ และผู้เข้าร่วมประชุม เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ในสื่อต่างๆ

#### ๗. คณะกรรมการฝ่ายการเงิน บัญชี และพัสดุ ประกอบด้วย

๗.๑ นายประดิษฐ์ พาชีน	รองผู้อำนวยการสถาบันฯ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวกันการณ์ ศรีจันทร์	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๗.๓ นางสาววนพรัตน์ ศรีชื่น	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการและเลขานุการ
๗.๔ นางสาวอ้อย กาลพัฒน์	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

- มีหน้าที่ ๑. เปิกจ่ายเงิน และพัสดุที่ใช้ในดำเนินโครงการ ให้คำปรึกษา และแก้ปัญหาที่อาจเกิดขึ้น  
 ๒. อำนวยความสะดวกด้วยการเบิกจ่ายเงิน ให้โครงการวิจัยสามารถดำเนินการได้

#### ๘. คณะกรรมการฝ่ายประเมินผล ประกอบด้วย

๘.๑ นายวินัย จันทร์เกย์ม	ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ	ประธานกรรมการ
๘.๒ นายกมพล หนูทอง	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๘.๓ นางสาวอ้อย กาลพัฒน์	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการ
๘.๔ นางสาวyuวุดี สิงสุข	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการ
๘.๕ นายพฤทธิ์ สร้อยเสน	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการ
๘.๖ นายพัฒนพงษ์ ธรรมวัตติ	พนักงานราชการ สถาบันฯ	กรรมการและเลขานุการ
๘.๗ นางสาวนันทนา ชื่อริว	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๘.๘ นางสาวสุภัสสร มนตรีโพธิ์	เจ้าหน้าที่ สถาบันฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

- มีหน้าที่ ๑. จัดทำแบบประเมินโครงการฯ

๒. สำรวจรวบรวมจากผู้เข้าร่วมโครงการ และผู้เกี่ยวข้องทุกส่วน

๓. สรุประยงานให้คณะกรรมการดำเนินงานทราบ

ทั้งนี้ขอให้คณะกรรมการฯ ที่ได้รับมอบหมายหน้าที่ตามคำสั่งปฏิบัติหน้าที่ให้เกิดความเรียบร้อยและ  
 เกิดผลดีเป็นประโยชน์ต่อทางสถาบัน

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายลิขิต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔



ที่ ศธ ๐๖๒๗/๑๑๒๗

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนนราธิวาส-พิบูล  
ตำบลบุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๕๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์บุคลากรเป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการและแผนที่  
๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ  
จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอช.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามหลักเกณฑ์ การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการ ระดับชาติและระดับนานาชาติด้วย ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอช.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (TCI – Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ด้านนี้การอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน อนุষฎา ร่องศาสตราจารย์ ดร.รัตนะ ปัญญาภา อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ซึ่งมีความรู้ ความสามารถเชิงประจักษ์ เป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ ตามหัวข้อข้างต้น ในวัน เวลา และสถานที่ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ทั้งนี้ ขอความกรุณาผู้เกี่ยวข้อง กรอกรายละเอียดลงในแบบตอบรับ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และส่งกลับมายังสถาบันฯ ทางหมายเลขอร์สาร ๐๔๔-๒๑๐๖๙๒ หรือ อีเมลสถาบันฯ office@ivene4.ac.th ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ จักขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และขอขอบคุณท่านมา ณ โอกาสนี้  
ขอแสดงความนับถือ

(นายลิขิต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

โทร. ๐ ๔๔ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๑๗ โทรศัพท์ ๐ ๔๔ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล office@ivene4.ac.th



ที่ ศธ ๐๖๒๗/ว ๑๑๒๑

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนวริน-พิบูล  
ตำบลบุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๙๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยสังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ ทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๑๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท๊ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามหลักเกณฑ์ การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (TCI – Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ด้านนีกีการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน แจ้งไปยังคณาจารย์ประจำหลักสูตร และคณาจารย์ผู้สอนรายวิชาระดับปริญญาตรีในสถานศึกษาของท่าน ที่สนใจเข้าร่วมโครงการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น จำนวน ๓ - ๕ คน/สาขาวิชา สามารถกรอกรายละเอียดลงในแบบตอบรับ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และส่งกลับมาที่สถาบันฯ ทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ จักขอบคุณยิ่ง ทั้งนี้ ขอให้ผู้เข้าร่วมโครงการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ราชการครั้งนี้จากสถานศึกษาต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายลิขิต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

โทร. ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๑๙ โทรสาร ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล office@ivene4.ac.th

นร ราก  
นร พิมพ์  
กาน

# สำเนา



ที่ ศธ ๐๖๒๗/๑๓๓๓

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนนราธิวาส-พิบูล  
ตำบลปูงใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๙๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์บุคลากรเป็นวิทยกรอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามหลักเกณฑ์การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตัวแทนแห่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (TCI – Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ด้านนักวิชาการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน อนุรุษ ศรีทอง อนุกรรมการวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันฯ ซึ่งมีความรู้ ความสามารถเชิงประจักษ์ เป็นวิทยกรอบรมเชิงปฏิบัติการตามหัวข้อข้างต้น ในวัน เวลา และสถานที่ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ หัวข้อ ขอความกรุณาผู้รู้เกี่ยวข้อง กรอกรายละเอียดลงในแบบตอบรับ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และส่งกลับมายังสถาบันฯ ทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ จักขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายณิติ พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

โทร. ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๑๗ โทรสาร ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล office@ivene4.ac.th



ที่ ศธ ๐๖๒๗/๑๑๓

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนนราธิวาส-พิบูล  
ตำบลบุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๙๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์บุคลากรเป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอำนาจเจริญ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวิสาหกรรมทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามหลักเกณฑ์การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการ ระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ด้านนักวิชาการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน อนุญาตให้ นายสุรภก สร้ำไฟ รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอำนาจเจริญ ทำหน้าที่ ผู้อำนวยการศูนย์วิจัย และพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันฯ ซึ่งมีความรู้ ความสามารถเชิงประจักษ์ เป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ ตามทัวข้อข้างต้น ในวัน เวลา และสถานที่ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ทั้งนี้ ขอความกรุณาผู้เกี่ยวข้อง กรอกรายละเอียดลงในแบบตอบรับ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และส่งกลับมายังสถาบันฯ ทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ จักขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายถิรพงษ์ พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

โทร. ๐ ๔๔ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๑๗ โทรสาร ๐ ๔๔ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล office@ivene4.ac.th



ที่ ศธ ๐๖๒๗/๑๑๓๒

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนนราธิวาส-พิบูล  
ตำบลบุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๙๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์บุคลากรเป็นวิทยกรอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีวศึกษาสะแกฯ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวิชาการทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโลหต์ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามหลักเกณฑ์การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (TCI – Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ด้านนีการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน อนุญาตให้ ว่าที่ ร.อ. ดร.รุ่งสว่าง บุญพาณิช รองประธานอนุกรรมการวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันฯ ซึ่งมีความรู้ ความสามารถเชิงประจักษ์ เป็นวิทยกรอบรมเชิงปฏิบัติการตามหัวข้อข้างต้น ในวัน เวลา และสถานที่ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ หันนี้ ขอความกรุณาผู้เกี่ยวข้อง กรอกรายละเอียดลงในแบบตอบรับ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และส่งกลับมายังสถาบันฯ ทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ จักขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายลักษิต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษางานพัฒนา

โทร. ๐ ๔๔ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๑๗ โทรสาร ๐ ๔๔ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล office@ivene4.ac.th

รายงาน  
พmorph  
งาน



ที่ ศธ ๐๖๒๗/๑๗๓๔

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนนราธิวาส-พิบูล  
ตำบลบุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๙๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีวศึกษาสกลฯ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามเกณฑ์ การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (TCI – Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน อนุญาตให้ นายธิติวัฒน์ ภู่พิชัยจิราวดิ รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีวศึกษาสกลฯ ลงนามในเอกสารนี้ และนางสาวรุวรรณ เชี่ยวชาญ ครุ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาสกลฯ ซึ่งเป็นคณะกรรมการวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันฯ เข้าร่วมโครงการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น ทั้งนี้ ขอให้ผู้เข้าร่วมโครงการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาจากการครั้งนี้จากสถาบันศึกษาต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายลิขิต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

โทร. ๐ ๔๔ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๗๗ โทรสาร ๐ ๔๔ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล office@ivene4.ac.th

พิมพ์  
ทํานາ  
ทํานา  
ทํานา



ที่ ศธ ๐๖๒๗/๑๙๓๕

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนนราธิวาส-พิบูล  
ตำบลบุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๘๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคโสธร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามหลักเกณฑ์ การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ด้านนักวิชาการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน อนุญาตให้ นายทวี มณีสาย ครุ วิทยาลัยเทคนิคโสธร ซึ่งเป็นอนุกรรมการวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันฯ เข้าร่วมโครงการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้นทั้งนี้ ขอให้ผู้เข้าร่วมโครงการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาจากการค้างน้ำสถาบันศึกษาต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายลิขิต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

โทร. ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๙๗ โทรสาร ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล office@ivene4.ac.th



ที่ ศธ ๐๖๒๗/๑๑๓๖

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนวาริน-พิบูล  
ตำบลบุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๙๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ  
จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโห้ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามเกณฑ์ การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (TCI – Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน อนุญาตให้ นายเลิศ ก้านเหลือง ครุ วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ ซึ่งเป็นอนุกรรมการวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันฯ เข้าร่วมโครงการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้นทั้งนี้ ขอให้ผู้เข้าร่วมโครงการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาราชการครั้งนี้จากสถาบันศึกษาต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป  
ขอแสดงความนับถือ

(นายเลิศ ก้านเหลือง)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

โทร. ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๑๗ โทรสาร ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล office@ivene4.ac.th

ร.ว.  
พิมพ์  
งาน

ສຳເນາ



ପ୍ରକାଶିତ ଦିନ ୦୯୨୩୮/ରେଣ୍ଡ

สถานการณ์ทางการเมืองในประเทศไทย  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๓๒ ถนนราษฎร์-พิบูล  
ตำบลปุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๙๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

## เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี

## สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

#### ๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และการสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามหลักเกณฑ์การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (TCI – Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่านอนุญาตให้นางอรทัย ชาเสน ครู วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี ซึ่งเป็นอนุกรรมการวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันฯ เข้าร่วมโครงการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้นทั้งนี้ ขอให้ผู้เข้าร่วมโครงการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาราชการครั้งนี้จากสถาบันศึกษาต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

### ขอแสดงความนับถือ

(นายอธิบดี พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๕

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

โทร. ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๑ ต่อ ๑๗๗ โทรสาร ๐ ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๒ อีเมล์ office@ivene4.ac.th

พิมพ์  
กาน



ପ୍ରକାଶିତ ଦିନ ୦୯୩୩/୮୩୩

สถาบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
๖๗๒ ถนนนราธิสน-พิบูล  
ตำบลปุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๙๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

## เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอำนาจเจริญ

## สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

#### ๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ห้องประชุมวังปลากระโลหต์ สถาบันฯ โดยมีวัตถุประสงค์คือ ๑) สร้างความตระหนักรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ตามหลักเกณฑ์ การพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ. และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร ๒) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานการเขียนบทความวิชาการ (จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมอาชีวศึกษา) ที่ได้รับการยอมรับและสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติได้ ๓) เพื่อให้คณาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมกันวางแผนพัฒนาวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพมาตรฐานจาก TCI (TCI – Thai Journal Citation Index Centre ศูนย์ติดตามการอ้างอิงวารสารไทย)

ในการนี้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จึงขอความอนุเคราะห์ท่านอนุญาตให้นางอรตี ภิรัตน์ ครุ วิทยาลัยเทคนิคสำราญเจริญ ซึ่งเป็นอนุกรรมการวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษาสถาบันฯ เข้าร่วมโครงการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้นทั้งนี้ ขอให้ผู้เข้าร่วมโครงการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาราชการครั้งนี้จากสถาบันศึกษาต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

## ขอแสดงความนับถือ

(นายธิบัต พลเหลา)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

## ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต

ໂທ. 0 ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๑ ຕ່ວ ແລະ ໂກສາ 0 ๔๕ ๒๑๐ ๖๙๒ ອີເມວໍລື office@ivene4.ac.th

กทม. พิพิธภัณฑ์ จตุจักร

## แบบตอบรับวิทยากร

### แบบตอบรับการเป็นวิทยากร

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย  
นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม sốด.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI

ในวันพุธที่สุดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมวังปลาการให้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ข้าพเจ้า นายสุริภพ ศรีไพบูลย์

ผู้มาแทน

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถาบันฯ

ลงนาม

- ยินดีอนุเคราะห์ให้ นายสุริภพ ศรีไพบูลย์ รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอำนาจเจริญ<sup>ผู้อำนวยการ</sup> ทำหน้าที่ ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา สถาบันฯ เป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ ตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น
- ไม่สะดวกเป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น  
เนื่องจาก.....

สิ่งที่ต้องการให้สถาบันฯ จัดเตรียม:

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

ลงชื่อ.....

(นายสุริภพ ศรีไพบูลย์)

วันที่ ๑๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

๑. ขอความกรุณาผู้เกี่ยวข้องส่งแบบตอบรับฉบับนี้ มายังสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
ทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓
๒. สอบกณรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษากับที่ โทรศัพท์ ๐๘๕-๒๓๖๙๙๗ ต่อ ๑๑๗  
หรือ นายวินัย จันทร์เงมน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ โทรศัพท์ ๐๘๑-๘๗๖๑๒๑๓

## แบบตอบรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย  
นวัตกรรมอาชีวศึกษา และสารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ. ๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI  
ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากระห์ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

### วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ

ขอส่งรายชื่อผู้เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน ๑๘ คน ดังนี้

ที่	ชื่อ - สกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
๑.	นางบริษา ปันดี		
๒.	นายพรธิวา วงศ์พิทักษ์		
๓.	นางสาวบุญมา คำเสียง		
๔.	นายวีระวัฒน์ ภูสมหมาย		
๕.	นายอรุณ ทองกลม		
๖.	นางมัลลิกา สิทธิโชค		
๗.	นายศรัณย์ ฤกษ์ใหญ่		
๘.	นายเลิศ ก้านเหลือง		
๙.	นางยุภาพรรณ ก้านเหลือง		
๑๐.	นายบัญชา ปัญญาวงศ์		
๑๑.	นายสุกฤษต ดาวนใหญ่		
๑๒.	นายอักษรทัย งามแสง		
๑๓.	นายสุรเชีย จันทร์ชนะ		
๑๔.	นายจิรโรจน์ เลิศรอนเปี่ยมสุข		
๑๕.	นายจิรศักดิ์ ดุษฎี		
๑๖.	นางสาวอิสรารณ์ พบลาภ		
๑๗.	นางณัฐิกา สิมชมน		
๑๘.	นางสาวพิชชาพิมพ์ ศรีเสมอ		

ลงชื่อ

(นายอักษรศิลป์ แก้วมหาวงศ์)  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ

แบบบันทึกการเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ  
ที่..... ๑๐๓๙  
วันที่..... ๐๑ ก.ย. ๒๕๖๓  
เดือน..... ก.พ.  
เวลา .....



ที่ ศธ ๑๖๗๗.๒/๑๑๓๔

วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี  
๑๑๐ ถนนพรหมราษ ตำบลในเมือง  
อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๐๐๐

๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แบบตอบรับเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ ขอเชิญอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้สอนรายวิชาในระดับปริญญาตรี เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอง.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐-๑๗.๐๐ น. ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ นั้น

วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี จึงขอส่งแบบตอบรับดังกล่าว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมา ด้วย เพื่อให้สถาบันฯ ดำเนินการต่อไป

เรียน พ.อ.ดร. นพ.พีระ อ.ท.รุ่ง น.พ.พีระ ผู้อำนวยการ สถาบันฯ	เจ้าหน้าที่ยืนยันมาเพื่อโปรดทราบ <input checked="" type="radio"/> ผู้ที่มีความรับผิดชอบ <input type="radio"/> ผู้ที่ไม่มีความรับผิดชอบ
นพ.พีระ พ.อ.ดร. นพ.พีระ อ.ท.รุ่ง น.พ.พีระ	เจ้าหน้าที่ยืนยันมาเพื่อโปรดทราบ <input checked="" type="radio"/> ผู้ที่มีความรับผิดชอบ <input type="radio"/> ผู้ที่ไม่มีความรับผิดชอบ
ผู้อำนวยการอาชีวศึกษาบัญชีฯ (ปริญญาตรี) ฝ่ายวิชาการ	

โทร. ๐ ๔๕๒๕ ๔๖๕๔ ต่อ ๗๐๒

โทรสาร ๐ ๔๕๒๕ ๔๒๙๔

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [uvc@uvc.ac.th](mailto:uvc@uvc.ac.th)

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงษ์ศักดิพล ทาแก้ว)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี

นายพงษ์ศักดิพล ทาแก้ว
ผู้อำนวยการ
ลงนาม
ผู้อำนวยการ
ลงนาม
(นายลิขิต พลเหลา)
ผู้อำนวยการสถาบันฯ
ลงนาม

Vision

We aim to serve as community college, empowering and modernizing technologists, delivering excellent craftsmen and technicians to meet the needs of the global market.

"ผลิตช่างฝีมือชั้นดี นักเทคโนโลยีชั้นนำ สนองความต้องการของผู้ใช้ เป็นวิทยาลัยของชุมชน"



APACC Accredited  
TH-UVC-53-2018-Gold  
Valid until: November 5, 2022

แบบตอบรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย  
นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอว.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI

ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมวังปลากระโล้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

วิทยาลัย วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี

ขอส่งรายชื่อผู้เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน ๑๑ คน ดังนี้

ที่	ชื่อ - สกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
๑.	นางน้ำอร ใจพรหม	กรรมาธิการ	
๒.	นายภานุกานต์ พลวิชัย	ครุศาสตร์	
๓.	นางสาวอุษา ป้อมเพรช	คอมพิวเตอร์ศึกษา	
๔.	นางศรีรัตน์ สนธิรัตน์	คอมพิวเตอร์ศึกษา	
๕.	นางรัตนากร จันทร์สุข	คอมพิวเตอร์ศึกษา	
๖.	นางสาวชนกนารี บุญอนันต์	คอมพิวเตอร์ศึกษา	
๗.	นางจันทร์สกุล ธรรมรงค์	คอมพิวเตอร์ศึกษา	
๘.	นางสาวนันดา ศรีลุ่มพิชัย	ครุศาสตร์	
๙.	นางน้ำอร สุนธิสิรากุล	ครุศาสตร์	
๑๐.	นางสาวกานต์ แสลงกิจลักษณ์	ครุศาสตร์	
๑๑.	นางศักดิ์ ลังทิศาลิกุล	ครุศาสตร์	

ลงชื่อ.....  ผู้อำนวยการวิทยาลัย/ผู้แทน

(นายพงษ์ศักดิพล ท่าแก้ว)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี

- ขอความกรุณาผู้เกี่ยวข้องส่งแบบตอบรับฉบับนี้ มายังระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓
- ขอความกรุณาผู้เข้าอบรมนำเข้าห้องน้ำชื่อห้องน้ำวิจัย หรือชื่อบทความวิจัยระดับปริญญาตรีของท่าน ที่ยังไม่ได้เผยแพร่ หรือเป็นหัวข้อวิจัยที่ท่านประสงค์จะดำเนินการในปัจจุบัน ๒๕๖๔ อย่างน้อย ๑ ชื่อ และพร้อมเขียนลง/ผู้วิจัย นำไปในวันประชุมด้วย จักขอบคุณยิ่ง
- สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต โทรศัพท์ ๐๘๕-๒๑๖๙๗๑ ต่อ ๑๑๗ หรือ นายวินัย จันทร์เงิน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ โทรศัพท์ ๐๘๑-๘๗๖๑๒๓๓

แบบตอบรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และสารานุกรมวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอง.<sup>๔</sup> ในสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI

ในวันพุธที่สุดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมวังปลากระโห้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ «

## วิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ขอส่งรายชื่อผู้เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน..... คน ดังนี้

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
1.	น้ำฝนตัน พิชัย	เกษตรศาสตร์ท้องถิ่นและการจัดการ	
2.	สุรเชษฐ์ บุญเรือง	"	
3.	ภราดร์ ภานุวัฒน์	"	
4.	นฤทธิ์ กองคง	"	
5.	พงษ์ศักดิ์ ธรรมรงค์	เกษตรศาสตร์พืชและงานชลประทาน	
6.	ชายอุดมกานต์	เกษตรศาสตร์ไม้ดอกไม้ประดับ	
7.	นฤษฐ์ กองคง	เกษตรศาสตร์ฟาร์ม	

ลงชื่อ.....  ผู้อ่านวิทยาลัย/ผู้แทน

## ( ภาษาเบรตัน พากย์ภาษาไทย )

## รายงานการวิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏฯ

๓. ขอความกรุณาผู้เขียนทั้งสี่แบบตอบข้อสอบนี้ มายังระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันการอาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ « ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓
  ๔. ขอความกรุณาผู้เข้าอบรมท่านที่หัวข้องานวิจัย หรือชื่อบทความวิจัยระดับปริญญาที่ริบของท่าน ที่ยังไม่ได้เผยแพร่ หรือเป็นหัวข้อวิจัยที่ท่านประสงค์จะดำเนินการในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ อย่างน้อย ๑ ชื่อ และพร้อมนำข้อมูลที่ผู้ร่วม นำเสนอในวันประชุมด้วย จักขอบคุณยิ่ง
  ๕. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายหลักสูตรและกิจกรรม อาชีวศึกษานันททิศ โทรสัพท์ ๐๘๕-๙๗๓๐๖๘๙ ต่อ ๑๓๓ หรือ นายวิวัฒน์ จันทร์เกามย ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ โทรสัพท์ ๐๘๑-๘๗๗๖๐๐๗



ที่ ศธ ๐๖๒๗๓.๓/๙๔๕๗

ผลบันการใช้สินค้ามาตราสัมภาระนับเมื่อวันที่  
วันที่ 1046  
วันที่ 02 ก.ย. 2563  
จำนวน 11.00

วิทยาลัยเทคโนโลยีดีไซน์  
ศาสตร์ ถ.โชคชัย-เดชอุดม ต.เมืองเดช  
อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี ๓๔๑๖๐  
สถานบันการอาชีวศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๕

๙ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ส่งแบบตอบรับเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอง.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจากTCI

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๕

อ้างถึง หนังสือ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๕ ที่ ศธ๐๖๒๗/ว๑๑๒๑ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบตอบรับเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย  
นวัตกรรมอาชีวศึกษา และสารสาขาวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอช.๕ ไปสู่การรับรองคุณภาพ  
จาก TCI จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ กำหนดจัดโครงการ  
อบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา  
และสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอ.ฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓  
ณ ห้องประชุมวังปลากรายให้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ นั้น

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม จึงขอส่งแบบตอบรับเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพทักษะวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอน.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI รายละเอียดดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

<p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>- กิจกรรมท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม</p>	<p>จึงเรียกว่าเพื่อโปรดทราบ</p> <p>○ ไม่ใช่การเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>○ ไม่ใช่การเรียนรู้แบบบูรณาการ</p>
<p>UPN</p> <p>กิจกรรมท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม</p> <p>2 P.V. b3</p>	<p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p>
<p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>○ ไม่ใช่การเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p>	<p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p>
<p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>○ ไม่ใช่การเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p>	<p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p> <p>ก. จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ</p>
<p>ฝ่ายวิชาการ/งานอาชีวศึกษาบัณฑิต</p> <p>โทร. ๐๔๕๕๑๒๙๐๕๐</p> <p>โทรศัพท์ ๐ ๔๕๕๒ ๘๖๕๘</p>	<p>ฝ่ายวิชาการ/งานอาชีวศึกษาบัณฑิต</p> <p>โทร. ๐๔๕๕๑๒๙๐๕๐</p> <p>โทรศัพท์ ๐ ๔๕๕๒ ๘๖๕๘</p>
<p><a href="http://www.dtec.ac.th">http://www.dtec.ac.th</a></p> <p>E-mail: dtec</p>	

๑. ทราบ	นายจิรวัฒน์ ขาวติด
๒. มอบ	
๓. แจ้ง	

แบบตอบรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา  
และการสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ "ปลูกการรับรองคุณภาพจาก TCI"

ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากรด สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

วิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม

ขอส่งรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน ๕ คน ดังนี้

ที่	ชื่อ - สกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
๑	นายเรืองชัย เขียวสด	เทคโนโลยีโยธา	
๒	นางปราณี เขียวสด	เทคโนโลยีโยธา	
๓	นางสาวเพชรัตน์ โพธิ์ศรี	เทคโนโลยีโยธา	
๔	นางสาวสมกาน เจตนา	เทคโนโลยีโยธา	
๕	นายจิราบุรุษ พนสุข	เทคโนโลยีโยธา	

ลงชื่อ..... 

(นายรุ่งวิจักขณ์ หัวมวนกลาง)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม



๑๐๘๖๒๐๙๐๔๕  
๑๐๘๖๒๐๔๕  
๐๑ ๘. ๒๕๖๓  
๑๕. ๔. ๕

ପ୍ରକାଶିତ ଦିନ ୦୬୨୩୯.୧/୭୫୮୫୫

วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๕  
อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร ๓๔๐๐๐

๙ กันยายน ๒๕๖๓

## เรื่อง ส่งแบบตอบรับเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๕

อ้างถึง หนังสือสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้ที่ ศน ๐๖๒๗/ว๑๗๒๑  
ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบตอบรับเข้าร่วมโครงการ

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ "ได้ขอความอนุเคราะห์ให้สถานศึกษาส่งอาจารย์ประจำหลักสูตร และคณาจารย์ผู้สอนรายวิชาระดับปริญญาตรี เข้าร่วมจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัยนวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพ TCI นั้น

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคโยธา ขอส่งแบบตอบรับเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

<p>เบอร์ ๘๐๙.๔ ตั้งเอกสารสิ่งที่สูงมาด้วยมือ</p> <p><input checked="" type="radio"/> ๑. เนื้อหาเรื่องที่จราจรฯ</p> <p>- ดำเนินการทุกขั้นตอน</p>	<p><input checked="" type="radio"/> ๑. เนื้อหาเรื่องที่จราจรฯ</p> <p>จึงเรียกชุมชนเพื่อเปรียบเทฯ</p> <p><input checked="" type="radio"/> ๒. เนื้อหาเรื่อง...</p>
<p>UPN</p> <p>พื้นที่จราจรเดียว</p> <p>๑ ก.ย. ๖๓</p> <p><input checked="" type="radio"/> ๑. เนื้อหาเรื่องที่จราจรฯ</p> <p><input checked="" type="radio"/> ๒. เนื้อหาเรื่องความเสื่อม</p> <p><input checked="" type="radio"/> ๓. เนื้อหาเรื่อง...</p> <p>๕๗</p> <p>๑ ก.ย. ๖๓</p>	<p>พื้นที่จราจรเดียว</p> <p>จึงเรียกชุมชนเพื่อเปรียบเทฯ</p> <p>๐๑ ก.ย. ๖๓</p> <p><input checked="" type="radio"/> ๑. เนื้อหาเรื่องที่จราจรฯ</p> <p>ดำเนินการจราจรเดียว</p> <p><input checked="" type="radio"/> ๒. เนื้อหาเรื่อง...</p> <p>๑๔</p> <p>๑ ก.ย. ๖๓</p>

๑. ก้าบ.....  
๒. ขยับ.....  
๓. แจง.....  
(นายลิขิต พลเหลา)  
ผู้อำนวยการสถาบันฯ  
..... / ..... / .....

## ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคยโสธร

งานอาชีวศึกษาบัณฑิต ฝ่ายวิชาการ

สถานศึกษารังวัลพระราชนิเวศน์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๔

ମୁଖ୍ୟ - ୦ - କେନ୍ଦ୍ରିୟ - ୧୩୦୯

## แบบตอบรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพ  
บทความวิจัย นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอฉ. ๔ ไปสู่การ  
รับรองคุณภาพ TCI ในวันพุธที่สุดที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓

### วิทยาลัยเทคนิคยโสธร

#### สาขาเทคโนโลยีيانยนต์

- |                    |           |
|--------------------|-----------|
| ๑. นายทวี          | ลักษอกน้ำ |
| ๒. นายสุรเดช       | จันทร์สา  |
| ๓. นายวัชระ        | ดียะตาม   |
| ๔. นายกฤษฎา        | ทั่งทอง   |
| ๕. ว่าที่ ร.ท. สาร | ศรีสุวรรณ |

#### สาขาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

- |                  |            |
|------------------|------------|
| ๑. นายวีระศักดิ์ | สุวรรณเพชร |
| ๒. นายอภิชล      | แสงดี      |
| ๓. นายศศิเดชา    | จิตตะยศธร  |

#### สาขาเทคโนโลยีไฟฟ้า

- |                |      |
|----------------|------|
| ๑. นายประศาสน์ | คำตา |
|----------------|------|

#### สาขาวิชาการบัญชี

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| ๑. นางสาววรรณภา | แคนเรือง       |
| ๒. นายธนาเมศร์  | ธนโชติสุขวัฒน์ |

## แบบตอปรับอนุกรรมการวิจัยฯ

### แบบตอปรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย  
นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอน.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI  
ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากระโท้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ข้าพเจ้า นายรุจิร์กานต์ หวังมวนกกลาง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ  
วิทยาลัย เทคโนโลยีครุศาสตร์

ยินดีให้ หงษ์ศิริเพ็ญศรี กรรณ์มนต์

เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ ตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น

บุคลากรไม่สามารถเข้าอบรมเชิงปฏิบัติการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น  
เนื่องจาก.....

หมายเหตุ:

ลงชื่อ..... 

(นายรุจิร์กานต์ หวังมวนกกลาง)  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีครุศาสตร์  
วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๓

๑. ขอความกรุณาผู้เกี่ยวข้องส่งแบบตอปรับฉบับนี้ มายังสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
ทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ภายในวันที่ ๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓
๒. ตอบแทนรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบ้านทิต โทรศัพท์ ๐๘๕-๒๑๑๖๙๙ ต่อ ๑๑๗  
หรือ นายวินัย จันทร์เงิน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ โทรศัพท์ ๐๘๑-๔๗๖๑๒๓๓

## แบบตอปรับอนุกรรมการวิจัยฯ

### แบบตอปรับ

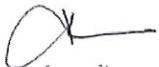
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย  
นวัตกรรมอาชีวศึกษา และสารสาขาวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สออ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพ TCI  
ในวันพุธที่สุดที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลากรุงให้ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ข้าพเจ้า นายอักษรศิลป์ แก้วมหาวงศ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ

อินดี้ให้

นายเดช ก้านเหลือง  
เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ ตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น

ลงชื่อ



(นายอักษรศิลป์ แก้วมหาวงศ์)  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ

## แบบตอบรับอนุกรรมการวิจัยฯ

### แบบตอบรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย  
นวัตกรรมอาชีวศึกษา และวารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สออ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI  
ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมวังปลาคระที่ ๓ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ข้าพเจ้า.....นางสาวปุณ ทกุล ตำแหน่ง.....ผู้ช่วยครุ  
วิทยาลัย.....เทคโนโลยีชีวภาพ

ยินดีให้.....นางสาว ภานุสรา  
.....  
.....

เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ ตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น

บุคลากรไม่สามารถเข้าอบรมเชิงปฏิบัติการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น  
เนื่องจาก.....

หมายเหตุ:

ลงชื่อ.....ด.ช.

(.....นางสาวปุณ ทกุล.....)

วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

๑. ขอความกรุณาผู้เกี่ยวข้องส่งแบบตอบรับฉบับนี้ นายอธิบดีสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔  
ทางระบบสารบรรโณอิเล็กทรอนิกส์ ภายในวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓
๒. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษาบัณฑิต โทรศัพท์ ๐๘๕-๒๑๐๖๘๗ ต่อ ๑๑๗  
หรือ นายวินัย จันทร์เกษน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ โทรศัพท์ ๐๘๑-๘๗๖๑๒๑๓

## แบบตอบรับอนุกรรมการวิจัยฯ

### แบบตอบรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อพัฒนาคุณภาพบทความวิจัย  
นวัตกรรมอาชีวศึกษา และสารสารทางวิชาการ วิจัยและนวัตกรรม สอศ.๔ ไปสู่การรับรองคุณภาพจาก TCI

ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมวังปลากระเทื้อง สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ข้าพเจ้า..... นางอรุณรัตน์ ใจดี  
ตำแหน่ง..... ศ.ดร.  
วิทยาลัย..... เทคโนโลยีก่อสร้างและสถาปัตยกรรม

อ่านดีๆ

เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ ตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น

บุคลากรไม่สามารถเข้าอบรมเชิงปฏิบัติการตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น  
เนื่องจาก.....

หมายเหตุ:

ลงชื่อ.....

( นางอรุณรัตน์ ใจดี )

วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๓

๑. ขอความกรุณาผู้เกี่ยวข้องส่งแบบตอบรับฉบับนี้ มายังสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔

ทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ภายในวันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

๒. สอบกานรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายหลักสูตรและการสอน อาชีวศึกษานั้นๆ โทรศัพท์ ๐๘๕-๒๑๖๘๘๗ ต่อ ๑๗๗

หรือ นายวินัย จันทร์เงิน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันฯ โทรศัพท์ ๐๘๑-๘๗๖๑๒๓๓

