



ประกาศสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒
เรื่อง ผลการคัดเลือกบทความวิจัย การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม
เทคโนโลยีอาชีวศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ ๔

.....

ตามที่สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒ ได้ดำเนินการเปิดรับบทความวิจัย ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ที่ <https://ivenr2.ac.th/research/> เพื่อนำเสนอในการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม เทคโนโลยีอาชีวศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ ๔ ของอาจารย์และนักศึกษา ในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗ ในรูปแบบออนไลน์ zoom cloud meeting โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์และนักศึกษาได้เผยแพร่ผลงานทาง วิชาการ งานวิจัย นวัตกรรม และเทคโนโลยี ผู้สาธารณชน และมีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การจัดการความรู้ วิชาชีพที่ยั่งยืน สู่การนำไปใช้งานได้อย่างแท้จริง นั้น

บัดนี้ ได้สิ้นสุดการเปิดรับบทความดังกล่าวแล้ว ปรากฏว่า บทความวิจัยที่ประสงค์จะนำเสนอ ในการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม เทคโนโลยีอาชีวศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ ๔ มีทั้งสิ้น จำนวน ๓๐ ผลงาน รายละเอียดดังเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

สำหรับผลงานที่ผ่านการกลั่นกรองจากคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว จะต้องดำเนินการปรับ แก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิและอัปโหลดข้อมูลให้ครบถ้วน ก่อนวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ หากไม่มีการแก้ไขจะถือว่าบทความนั้นไม่สมบูรณ์ และไม่ได้พิจารณาตีพิมพ์เผยแพร่บทความในการประชุมฯครั้งนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(นายบุญธรรม เกี้ยวฝั้น)

ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒

เอกสารแนบท้ายประกาศ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 2
เรื่อง ผลการคัดเลือกบทความวิจัย การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม
เทคโนโลยีอาชีวศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 4

ที่	รหัส ผลงาน	ชื่อผลงาน	เจ้าของบทความ	สังกัด
1	A001	เครื่องปกผิวมะกรูดอัตโนมัติ วิสาหกิจชุมชนชีววิถี ตำบลน้ำเกีฮ่วน อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน	นายชัยอดุลย์ เรียนสอน	วิทยาลัยเทคนิค น่าน
2	A005	การศึกษาการแปรรูปน้ำมันใช้แล้วเป็นผลิตภัณฑ์รักษาเนื้อไม้ เสริมประสิทธิภาพด้วยขี้ผึ้ง	นายสรธัญ ระโฆะโฆะ และคณะ	วิทยาลัยเทคนิค สตูล
3	A006	การออกแบบและพัฒนาอุปกรณ์กายบำบัดโรครองขี้จากขยะ ขวดพลาสติกใช้แล้ว	นายกิติศักดิ์ กาญจนันท์ และคณะ	วิทยาลัยเทคนิค สตูล
4	A007	การสร้างและหาประสิทธิภาพเครื่องช่วยสื่อสารสำหรับผู้ป่วย ติดเตียง	นายธนากร อินตา และคณะ	วิทยาลัยการ อาชีพแจ้ห่ม
5	A008	เครื่องสลัดน้ำผึ้งใช้แกนเหวียงแบบไม่ต่อเนื่อง สำหรับวิสาหกิจ ชุมชน	นายเอกชัย ไก่แก้ว และ คณะ	วิทยาลัยเทคนิค แพร่
6	A009	การสร้างและหาประสิทธิภาพเครื่องล้างแผงโซล่าเซลล์ อัตโนมัติควบคุมการทำงานผ่านสมาร์ตโฟน	นายโยธิน ทองสุกใส	วิทยาลัยเทคนิค พะเยา
7	A010	การสร้างและหาประสิทธิภาพเครื่องแจ้งเตือนปริมาณ ออกซิเจนในถังผ่านแอปพลิเคชันไลน์	นายวัชรพงศ์ แสงสุข	วิทยาลัยเทคนิค พะเยา
8	A011	การสร้างชุดสื่อการสอนโมเดลแม่พิมพ์ฉีดพลาสติกสำหรับการ เรียนในรายวิชาแม่พิมพ์พลาสติกเบื้องต้น สาขาวิชาช่างกล โรงงาน วิทยาลัยเทคนิคแพร่	นายศักดิ์ระพี พิธิไพไหว และคณะ	วิทยาลัยเทคนิค แพร่
9	B001	คุณลักษณะของผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนที่ประสบ ความสำเร็จที่ส่งผลต่อ ศักยภาพในการดำเนินวิสาหกิจชุมชน และความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ กรณีศึกษา : วิสาหกิจชุมชนที่ได้รับรางวัลชนะเลิศในจังหวัด เชียงราย	นายภฤตภัทร พุทธครุฑานนท์	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
10	B002	การศึกษาผลของกรีกโยเกิร์ตข้าวกล้องงอกต่อคุณภาพของ มาร์ชเมลโลว์	นางสาวปาวิณา หลีหมัด นางสาวปิยะดา พรหมศรี นายสิทธิกร บุตดา	วิทยาลัยเทคนิค พะเยา
11	B003	การประเมินโครงการส่งเสริมคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของ นักเรียน นักศึกษาตามรูปแบบการจัดการเรียนการสอน อาชีวศึกษาแบบต่อเนื่อง (Block Course) วิทยาลัยการอาชีพ บางสะพาน	นายนิมิตร ศรียาภัย	วิทยาลัยการ อาชีพบาง สะพาน

เอกสารแนบท้ายประกาศ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 2
เรื่อง ผลการคัดเลือกบทความวิจัย การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม
เทคโนโลยีอาชีวศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 4

ที่	รหัส ผลงาน	ชื่อผลงาน	เจ้าของบทความ	สังกัด
12	B004	การศึกษาสภาพการจัดการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี วิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน	นายนิมิตร ศรียาภัย	วิทยาลัยการ อาชีพบาง สะพาน
13	B005	การศึกษาเปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนจากผลผลิต ข้าวของเกษตรกรในพื้นที่อำเภอเมืองพะเยา ที่ได้รับการ สนับสนุนและไม่ได้รับการสนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงาน แสงอาทิตย์ โดยสำนักงานพลังงานจังหวัดพะเยา	นายบุรุษิติ เครือมา และคณะ	วิทยาลัยเทคนิค พะเยา
14	B006	การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทน การปลูกมะเขือพวงของ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการกับสหกรณ์การเกษตร (สาขาแม่ใส)	นางสาวพิมพ์พิศา ปินตา และคณะ	วิทยาลัยเทคนิค พะเยา
15	B007	ประสิทธิภาพการควบคุมภายในของคณะกรรมการสมาคม ฌาปนกิจสงเคราะห์ บ้านป่าแดงหลวง หมู่ 5 ตำบลเกาะช้าง อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย	นางสาวก๊ีบ สายทอง นางสาวสุนิสา รัตนประยูร	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
16	B010	การศึกษาศักยภาพในการบริหารจัดการกองทุนหมู่บ้านที่มี ประสิทธิภาพ : บ้านเด่นป่าสัก หมู่ที่ 4 ตำบลแม่จัน อำเภอ แม่จัน จังหวัดเชียงราย	นางสาวบุษปรีชต์ บุญธรรมและคณะ	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
17	B011	ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการจัดเก็บภาษีที่ดินและ สิ่งปลูกสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลร่องพองอำเภอ เมืองแพร่จังหวัดแพร่	นายกัณฐพล เหมืองอูน	วิทยาลัย อาชีวศึกษาแพร่
18	B013	ปัญหาในการจัดทำบัญชีของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มเครื่องจัก สานจังหวัดแพร่	นางสาวรุ่งฤดี ใจมา นางสาวสมาพร คิตศรี	วิทยาลัย อาชีวศึกษาแพร่
19	C001	เทคโนโลยีการสื่อสารระยะใกล้เพื่อควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า หลากหลาย แบบไร้การสัมผัส	นายนवल สมปินตา และคณะ	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
20	C002	การออกแบบและพัฒนาไดนามิกลิงก์ไลบรารีเพื่อการ ประมวลผลเอกสาร และความปลอดภัย	นายชินวัตร อนุวงศ์	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
21	C003	การควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าบ้านด้วยระบบคลาวด์ส่วนตัว	นายชลันธร บรรจงจัด นายณดล อิศระไพศาล	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย

เอกสารแนบท้ายประกาศ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 2
เรื่อง ผลการคัดเลือกบทความวิจัย การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม
เทคโนโลยีอาชีวศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 4

ที่	รหัส ผลงาน	ชื่อผลงาน	เจ้าของบทความ	สังกัด
22	C004	การประยุกต์ใช้นวัตกรรมเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตประสาน สรรพสิ่ง กรณีศึกษาบ้านสวนพอดีดิน	นายชนกันต์ วันสัมพันธ์	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
23	C005	การพัฒนาแบบจำลองบ้านอัจฉริยะสำหรับผู้สูงอายุ	นายตฤณวรรณ ไตย พิศาลกุล, นายสุทธิพงศ์ ก้างอนตา	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
24	C006	ระบบฟาร์มไฮโดรโปนิคส์อัจฉริยะด้วยกระบวนการผันน้ำกลับ	นายอภิสิทธิ์ ชัยชื่น นายทิสากุล ช่างหล่อ	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
25	C007	ระบบการจัดการน้ำเพื่อการเกษตรด้วยเทคโนโลยี อินเทอร์เน็ตประสานสรรพสิ่ง	นายกฤษฎา ตานवल นายนพวิษณุ คำมา	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
26	C008	พัฒนาระบบลงเวลาอัตโนมัติด้วยสัญญาณบลูทูธ	นายณัฏพล มะลิ	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
27	C009	การประยุกต์ใช้ระบบปัญญาประดิษฐ์สำหรับบุคลากร วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงราย	นายพรพล ชื่อใส นายนพรัตน์ พรหมเจริญ	วิทยาลัย อาชีวศึกษา เชียงราย
28	C010	การพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์สภาพแวดล้อมเสมือนจริงเพื่อ การท่องเที่ยวชุมชนบางเสร์	นายเจษฎา จิตรพรหมณี นายวัฒนพล เพิ่มศิริ	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคล สุวรรณภูมิ
29	C011	การออกแบบและพัฒนาแม่พิมพ์ข้อต่อรางวายเวร์	นายอนุชา แสนเตชะ นายตุลาการ เทชะ	วิทยาลัยเทคนิค แพร่
30	C012	การสร้างและพัฒนาเครื่องตัดหญ้าควบคุมโดยรีโมทคอน โทรลและดาวเทียม	นายธีรพัฒน์ ชันทอง และคณะ	มหาวิทยาลัย ราชมงคล ล้านนาเชียงใหม่