



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ วิทยาลัยการอาชีพชนแดน

ที่ 1098./ 2569

วันที่ 28 กันยายน 2569

เรื่อง รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของผู้สอน ประจำปีภาคเรียนที่ 1/2569

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพชนแดน

ตามที่ งานส่งเสริมการวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ ฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนงาน ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่รวบรวมเอกสารงานวิจัยในชั้นเรียนของผู้สอน ประจำปีภาคเรียนที่ 1/2569

บัดนี้ ทางงานส่งเสริมการวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ ฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนงาน ได้ดำเนินการรวบรวมเอกสารส่งรายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของผู้สอน ประจำปีภาคเรียนที่ 1/2569 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งสรุปรายงานวิจัยในชั้นเรียนของผู้สอน ประจำปีภาคเรียนที่ 1/2569 เอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....

(นายพัชรพงษ์ สวายุรูป)

หัวหน้างานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

เรียนผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพ
ชนแดน

๒๘ ก.ย. ๖๙

— ทธพ

๒๘ ก.ย. ๖๙

สรุปรายการการส่งวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1/2569

วิทยาลัยการอาชีพชนแดน

ลำดับ	แผนกสาขา	จำนวนครู	ส่งวิจัย	ไม่ส่งวิจัย	คิดเป็นร้อยละ	หมายเหตุ
1	สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง	5	5	0		
2	สาขาช่างยนต์	9	9	0		
3	สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์	4	4	0		
4	สาขาวิชาเทคโนโลยีฯ	5	5	0		
5	สาขาวิชาเทคนิคฯ	2	2	0		
6	สาขาวิชาโลจิสติกส์ฯ	2	2	0		
7	สาขาวิชาการบัญชี	4	4	0		
8	สาขาวิชาสามัญฯ	6	6	0		
ผลรวมทั้งหมด		37	37	0		

หมายเหตุ : ครูผู้สอนที่ยังไม่ส่งวิจัยในชั้นเรียน - ไม่มี

ลงชื่อ



(นายพัชรพงษ์ สวรูป)

หัวหน้างานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

แบบรายงานสรุปงานวิจัยในชั้นเรียน
วิทยาลัยการอาชีพชนแดน
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	แผนกวิชาสาขา	ชื่อผลงานวิจัย	Link	QR Code
1	นายสรเชษฐ์ หลวงนรินทร์	สาขาช่างยนต์	การแก้ปัญหาให้นักเรียนหนีออกนอกชั้นเรียนในขณะที่มีเรียน	https://shorturl.asia/5nn5fq	
2	นายรัชชัย นกแก้ว	สาขาช่างยนต์	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรู้รายวิชา งานเครื่องมือกลยานยนต์ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปี ที่ 2 สาขาวิชาเครื่องกล สาขา งานยานยนต์	https://shorturl.asia/yubi8n	
3	นายธีรศักดิ์ แสนล้อม	สาขาช่างยนต์	การแก้ไขปัญหาพฤติกรรม การใช้โทรศัพท์ของนักเรียน ของนักเรียนชั้น.ปวส.1	https://shorturl.asia/gteeqf	
4	นางสาววลี ศรีเบญจมาศ	สาขาช่างยนต์	ศึกษาระดับความพึงพอใจ ของผู้เรียนที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนของครู กลศาสตร์วิศวกรรม รหัสวิชา 30100-1014 ผ่านระบบ RMS	https://shorturl.asia/6bejmz	
5	นายอิทธิพัทธ์ จันทรพัฒน์	สาขาช่างยนต์	ปัจจัยทางจิต-สังคม กับ พฤติกรรมความก้าวร้าว ของนักเรียนชั้น ปวช.1	https://shorturl.asia/0otcw7	
6	นายวิโรจน์ วาจาตรง	สาขาช่างยนต์	วิจัยในชั้นเรียนการศึกษา พฤติกรรม การเข้าเรียนวิชา งานเครื่องมือกลเล็ก	https://shorturl.asia/3pamaw	
7	นายนเรศ อินทร์ตะ	สาขาช่างยนต์	การสำรวจการส่งงานของ นักเรียนระดับ ปวช.2	https://shorturl.asia/khcacs	
8	นายวิชัย แก้วคุณ	สาขาช่างยนต์	ความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน ใน รายวิชา งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	https://shorturl.asia/ggdwir	
9	นายภัทรภณ พันละดี	สาขาช่างยนต์	เรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ ด้านทักษะการใช้เครื่องมือช่างยนต์	https://shorturl.asia/5j8uh3	

แบบรายงานสรุปงานวิจัยในชั้นเรียน

วิทยาลัยการอาชีพชนแดน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	แผนกวิชาสาขา	ชื่อผลงานวิจัย	Link	QR Code
10	ว่าที่ร้อยตรีสุรัชย์ สีทอง	สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง	การแก้ปัญหาทักเรียน ชั้น ปวช.2/1 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง ไม่ให้ความสาคัญ การทำใบงานวิชาหม้อแปลงไฟฟ้าด้วยวิธีการกลุ่มแบบร่วมแรงร่วมใจ	https://shorturl.asia/c0xtyf	
11	นายอิทธิฤทธิ์ เด็ดแก้ว	สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง	การศึกษาพฤติกรรมการส่งงานล่าช้าวิชาวงจรไฟฟ้าระดับชั้น ปวส.1/1	https://shorturl.asia/bhn8q3	
12	นางณิชารีย์ นิยมไทย	สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง	การแก้ปัญหาการที่นักเรียนเรียนไม่ทันและเก็บคะแนนในระบบการเรียนรูปแบบปกติ เนื่องจากขาดเรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	https://shorturl.asia/e9f6vl	
13	นายธีระวัฒน์ จันดิน	สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง	การศึกษาพฤติกรรมการไม่ส่งงานวิชาดิจิทัลเบื้องต้น ชั้น ปวช.2 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	https://shorturl.asia/bmq56n	
14	นายสิทธิชัย วัฒนกุลกลาง	สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง	เรื่อง การพัฒนาทักษะการอ่านค่ามัลติมิเตอร์โดยใช้การฝึกจำลองสถานการณ์ สำหรับนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ 1 (ปวช. 1) แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	https://shorturl.asia/mdyzlj	
15	นายพีระวัส นิยมไทย	สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียน ความขยันอดทนทางการเรียนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนชั้น ปวช.1	https://shorturl.asia/uhqhrz	
16	นายพัชรพงษ์ สวยรูป	สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์	การพัฒนาและหาประสิทธิภาพของโดยใช้ชุดการสอนร่วมกับใบงานทดลองจำลองด้วย Tinkercad Circuits สำหรับนักเรียนชั้น ปวช.2	https://shorturl.asia/0fyxrg	
17	นายวิญญู ปัญญาเพื่อน	สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์	การสร้างชุดการสอน เรื่อง การใช้เครื่องมือวัดค่าแรงดันในแผงวงจร	https://shorturl.asia/vqtrma	

แบบรายงานสรุปงานวิจัยในชั้นเรียน

วิทยาลัยการอาชีพชนแดน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	แผนกวิชาสาขา	ชื่อผลงานวิจัย	Link	QR Code
18	นางสาวกนกวรรณ ตั้งนุรพากุล	สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชา วงจรไฟฟ้า เรื่องชุดทดลอง วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น (วงจรอนุกรม วงจร ขนาดและ วงจรผสม) ของนักเรียน ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ 1	https://shorturl.asia/gobsfq	
19	นางสาววิราวรรณ เหลาฤทธิ์	สาขาวิชาการบัญชี	การพัฒนาทักษะการบันทึก รายการค้าโดยใช้แบบฝึก ทักษะร่วมกับการจัดการ เรียนรู้แบบ Active Learning ของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูงชันปีที่ 1 สาขาวิชา การบัญชี	https://shorturl.asia/0gtjfe	
20	นางพรรณเดรี คูทอง	สาขาวิชาการบัญชี	การจัดการเรียนรู้แบบ ร่วมมือด้วยเทคนิคจิ๊กซอว์ เพื่อส่งเสริมทักษะการทำ งานกลุ่มในการวิเคราะห์ ต้นทุนการผลิตของ นักศึกษาประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง ชันปีที่ 1	https://shorturl.asia/tjfahs	
21	นางวิมลลักษณ์ สายธิปไตย	สาขาวิชาการบัญชี	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การ บันทึกบัญชีเกี่ยวกับ หลักการบัญชีเบื้องต้น โดยใช้รูปแบบการจัดการเรียนรู้ แบบ Active Learning ของ นักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 (กลุ่ม ม. 6) สาขาวิชาการ บัญชี รายวิชาการบัญชี เบื้องต้น	https://shorturl.asia/urfsk5	
22	นางสาวรุ่งนภา น้อยยม	สาขาวิชาการบัญชี	การพัฒนาทักษะการบันทึก รายการค้าโดยใช้แบบฝึก ทักษะร่วมกับการจัดการ เรียนรู้แบบ Active Learning ของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูงชันปีที่ 1 สาขาวิชา การบัญชี	https://shorturl.asia/a4bj1e	

แบบรายงานสรุปงานวิจัยในชั้นเรียน

วิทยาลัยการอาชีพชนแดน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	แผนกวิชาสาขา	ชื่อผลงานวิจัย	Link	QR Code
23	นายสินธนา ดีแสง	สาขาวิชาเทคโนโลยี	การใช้ปัญญาประดิษฐ์เป็นผู้ช่วยในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการเขียนโปรแกรมภาษา Python ของผู้เรียนระดับ ปวส.1 ในรายวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	https://shorturl.asia/13liv3	
24	นางปฐมาพร น้อยบัว	สาขาวิชาเทคโนโลยี	การสำรวจการเข้าเรียนสายของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 ช่วงยนต์ วิชา การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในงานอาชีพ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569	https://shorturl.asia/8vued0	
25	นางประภัสสร โตค้างพลู	สาขาวิชาเทคโนโลยี	การปรับพฤติกรรมการเรียนรู้ในชั้นเรียนและการส่งงานวิชาการซ่อมบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ ระดับชั้น ปวช.1 แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ	https://shorturl.asia/qu3xyz	
26	นายอำนาจ อินทรโชติ	สาขาวิชาเทคโนโลยี	การพัฒนาชุดการเรียนรู้ร่วมกับสถาปัตยกรรมบล็อกเพื่อพัฒนาทักษะการเขียนเว็บไซต์ด้วยภาษา PHP และ MySQL สำหรับนักเรียนชั้น ปวช.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	https://shorturl.asia/zhbjz	
27	นายรักษพงศ์ มียา	สาขาวิชาเทคโนโลยี	การใช้การเรียนรู้แบบโครงงาน (Project-Based Learning) เพื่อพัฒนาทักษะการออกแบบเว็บไซต์ด้วยภาษา HTML และ CSS ของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	https://shorturl.asia/zpytow	
28	นางสาวกนกณิษฐ์ ธีดาวงษ์สกุล	สาขาวิชาสามัญ	การใช้เทคนิคการเรียนรู้โดยใช้เกมเป็นฐาน GBL ในการฝึกทักษะด้านคำศัพท์ภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	https://shorturl.asia/wciqzc	

แบบรายงานสรุปงานวิจัยในชั้นเรียน

วิทยาลัยการอาชีพชนแดน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	แผนกวิชาสาขา	ชื่อผลงานวิจัย	Link	QR Code
29	นางสาวจริยาภรณ์ ป้องคำ	สาขาวิชาสามัญ	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเทคโนโลยีการจัดการและสิ่งแวดล้อม	https://shorturl.asia/rnn20e	
30	นางสาวศศิธร สุนทรรักษ์	สาขาวิชาสามัญ	เรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้เรื่องระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรโดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (Problem-Based Learning)	https://shorturl.asia/k7umeu	
31	นางสายสุนีย์ อยู่เย็น	สาขาวิชาสามัญ	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนแผนกช่างยนต์ปวช. 1 ห้อง 1-2 วิทยาลัยการอาชีพชนแดนในเรื่องการไม่ส่งงาน	https://shorturl.asia/yl2juk	
32	นายณัฐสิทธิ์ บุญทอง	สาขาวิชาสามัญ	เจตคติที่มีต่อวิชาทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาพของนักศึกษาชั้น ปวช.2 แผนกการบัญชี	https://shorturl.asia/h3nykm	
33	นางสาวขวิณรัตน์ กุนาคำ	สาขาวิชาสามัญ	การพัฒนาความสามารถในการออกเสียงคำศัพท์ของนักเรียนสาขา เทคโนโลยีสารสนเทศ ระดับชั้นปวช.1	https://shorturl.asia/dzogtv	
34	นายณรงค์ศักดิ์ สิงห์เถื่อน	สาขาวิชาเทคนิคฯ	ความพึงพอใจของผู้เรียนต่อการจัดการเรียนการสอนวิชา งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	https://shorturl.asia/gbi89n	
35	นายขั้ววาลย์ ผิวผ่อง	สาขาวิชาเทคนิคฯ	การฝึกทักษะการเลื่อยมือของนักเรียน ปวช.1 ชอ. สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ แผนกวิชาช่างเทคนิคพื้นฐาน ประจำปีภาคเรียนที่ 1/2569	https://shorturl.asia/lyu8j2	

แบบรายงานสรุปงานวิจัยในชั้นเรียน

วิทยาลัยการอาชีพชนแดน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	แผนกวิชาสาขา	ชื่อผลงานวิจัย	Link	QR Code
36	นางสาวมารีสา ช่อนกลิ่น	ภาควิชาโลจิสติกส์	การพัฒนาความสามารถในการจัดเรียงสินค้าบนพาเลทในรายวิชาสิ่งอำนวยความสะดวกและอุปกรณ์ในงานโลจิสติกส์ โดยใช้แบบฝึกทักษะร่วมกับเทคนิคการสอนแบบแบ่งกลุ่มทำกิจกรรมสำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	https://shorturl.asia/jkssrz	
37	นางสาวศิริลักษณ์ ศรีราชันทร	ภาควิชาโลจิสติกส์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชา การปฏิบัติ การจัดการคลังสินค้า เรื่อง การจัดการคลังสินค้า โดยใช้สื่อประกอบการเรียนรู้แบบผสมผสานสำหรับนักศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568	https://shorturl.asia/rtqycr	