



วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย  
 เลขที่รับ ๒๕๕  
 วันที่ 11 ต.ค. 2567  
 เวลา 18.00 น.

**บันทึกข้อความ**

ส่วนราชการ.....งานวิจัยพัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย.....  
 ที่ ..... วันที่ .....๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗.....  
 เรื่อง ....ขออนุญาตสรุปจำนวนผู้ส่งรายงานการวิจัยในชั้นเรียนของภาคเรียนที่ ๑ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗.....

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย

ด้วยทางวิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนมาจนครบ ๑๘ สัปดาห์ เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น โดยทางวิทยาลัยฯ ได้กำหนดให้ทางครูผู้สอนทุกท่าน ดำเนินการจัดทำรายงานการวิจัย ในชั้นเรียน ในทุกๆภาคเรียน เพื่อเป็นการแก้ปัญหาทางด้านวิชาการในด้านการจัดการเรียนการสอนในรายวิชา ที่ครูผู้สอน ดำเนินการสอนจัดการเรียนการสอนในภาคเรียนนั้นๆ โดยทางงานวิจัยฯต้องดำเนินการเก็บรวบรวม ข้อมูลผลงาน และดำเนินการสรุปการส่งงานวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗ จากครูผู้สอน เพื่อเป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับการประกันคุณภาพทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษาของทางวิทยาลัยต่อไป

ดังนั้นทางงานวิจัยฯ ขอสรุปผลการส่งรายงานวิจัยในชั้นเรียนของภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗ ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมบันทึกข้อความนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรด

๑. ทราบ
๒. พิจารณาอนุญาต

๑. เรียบ ๑๑. ปัทมา พงษ์ทอง  
 ๒. งานวิจัย จัดเก็บรายงานวิจัยในชั้นเรียน  
 ประจำ ภาคเรียน ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗

(นางสาวจุฑามาศ อร่ามแสง)  
 เจ้าหน้าที่งานวิจัยพัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

(นางสาวทิพรัตน์ ชุณรักษ์)  
 หัวหน้างานวิจัยพัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

ว่าที่ร้อยตรี   
 (ปริญญา เต็มรักษ์)

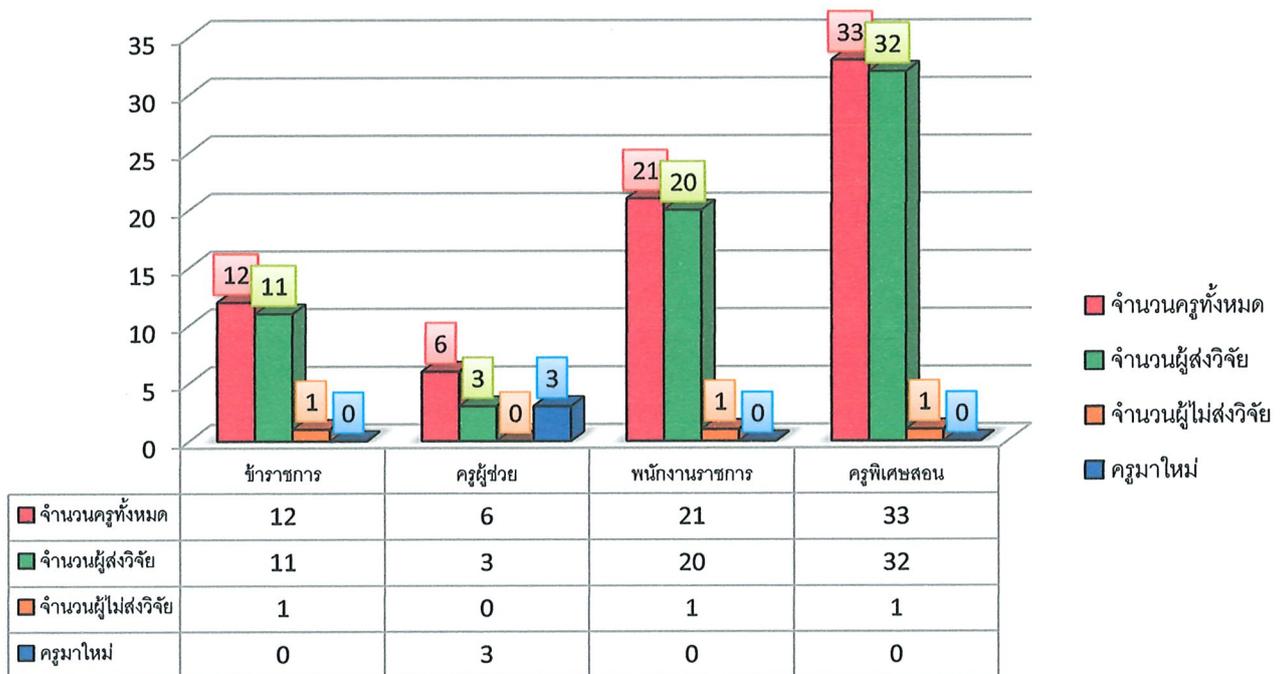
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

๒. พ  
 ๒. งานวิจัย จัดเก็บรายงานวิจัยในชั้นเรียน  
 ประจำ ภาคเรียน ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗

(นายยุทธพันธ์ โคตรพันธ์)  
 ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย

สรุปจำนวนผู้ส่งงานวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567  
ข้อมูลวันที่ 10 ตุลาคม 2567

ตำแหน่ง	จำนวนครูทั้งหมด		จำนวนที่ส่งวิจัย		จำนวนที่ไม่ส่งวิจัย		หมายเหตุ
ข้าราชการ	12	คน	11	คน	1	คน	
ครูผู้ช่วย	6	คน	3	คน	-	คน	มาใหม่ 3 คน
พนักงานราชการ	21	คน	20	คน	1	คน	
ครูพิเศษสอน	33	คน	32	คน	1	คน	
<b>รวม</b>	<b>72</b>	<b>คน</b>	<b>66</b>	<b>คน</b>	<b>3</b>	<b>คน</b>	<b>มาใหม่ 3 คน</b>



แผนภูมิแท่งแสดงการเปรียบเทียบจำนวนผู้ส่งงานวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567 ของวิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย รวมจำนวนผู้ส่งงานวิจัยจำนวน 66 คน ไม่ส่งวิจัยในชั้นเรียน จำนวน 3 คน จากจำนวน 72 คน คิดเป็นร้อยละ 91.67

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชาเทคนิคการผลิต

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นายศพนธ์ อินทร์จันทร์	ไม่ส่ง	×	×	
2					

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา การจัดการโลจิสติกส์

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นางโศภษา เอกสุวรรณ	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน นักศึกษาที่เรียน โดยใช้แบบฝึกทักษะเรื่อง กิจกรรมการบริหารงานในองค์กร	✓	✓	
2	นายภูเบศ กุลประเสริฐ	การแก้ไขปัญหาด้านการจัดการคลังสินค้าด้วยเปียร์เกมส์ ใน รายวิชา คลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้าของนักศึกษาระดับ ปวส.1 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	×	ไม่ส่ง บันทึก ข้อความ
3	น.ส.ณัฐาวีร์ เฉลิมโชคชัย	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น เรื่องการเงิน นโยบายทางการเงิน และวัฏจักรเศรษฐกิจ ระหว่างการสอนโดยใช้ทักษะกระบวนการแก้ปัญหากับการสอน ปกติของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2/1-2 แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์	✓	✓	
4	น.ส.เจนจิรา อินทร์กำจันท์	เรื่อง การแก้ปัญหการส่งงานในรายวิชา ธุรกิจเบื้องต้น โดย วิธีการส่งงานแบบกำหนดเวลาที่แน่นอน ของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์	✓	✓	
5	น.ส.อัปสรณ์ แซ่เฮอ	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรายวิชาโลจิสติกส์อุตสาหกรรม ของนักเรียนระดับปวส. แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ปีการศึกษา2567	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นางเกศนีย์ แก่กล้า	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาการอุตสาหกรรม เรื่อง การบันทึกบัญชีเกี่ยวกับค่าแรงงาน โดยใช้ชุดการสอน ของนักเรียน ระดับปวช. ชั้นปีที่21 สาขาวิชาการบัญชี	✓	✓	
2	นางสาวธนวนัน คุ้มเดช	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ระหว่างภาคเรียน รายวิชาโปรแกรม ตารางงาน โดยการใช้แบบทดสอบ ของนักเรียนชั้นปวช.2/1-2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	✓	✓	
3	นางสาวแพรวพรรณ ในเมือง	การพัฒนาการจัดการเรียนรู้แบบเทคนิควิธีการสอนโดยลงมือปฏิบัติ ในวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานอาชีพ ของนักศึกษาระดับ ปวส. 2/1-2 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	✓	✓	
4	นายสุทธินันท์ กลั่นขาว	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์โดยใช้บอร์ดเกมในรายวิชากฎหมายแรงงาน นักเรียนระดับปวช. ชั้นปีที่ 2	✓	✓	
5	น.ส.ณัฐณิชา จันทร์โพธิ์ทอง	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาพื้นฐานธุรกิจดิจิทัล โดยใช้บอร์ดเกมการศึกษาเป็นสื่อของนักเรียน ระดับ ปวช.1 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	
6	น.ส.ปาณิสรา งามจิตร	การศึกษาค้นคว้าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ในอาชีพของนักศึกษาระดับปวส. สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย โดยเทคนิคการสอนแบบจิ๊กซอ	✓	✓	
7	นางสาวจินตนา สมพันธ์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสำหรับนักเรียนระดับชั้นปวช.2 แผนกวิชาการบัญชี โดยใช้กิจกรรมลงมือปฏิบัติ (Active Learning) จากแบบฝึกปฏิบัติ เรื่อง การจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทจำกัด	✓	✓	
8	นายศุภกร นวนาง	การศึกษาค้นคว้าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ เรื่อง การประกอบคอมพิวเตอร์ โดยใช้สื่อการเรียน ชุดฝึกประกอบคอมพิวเตอร์ ของนักเรียน ปวช.1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	✓	✓	
9	น.ส.อินธอร ตีมา	การใช้ชุดกิจกรรมฝึกทักษะที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการบัญชีเบื้องต้น เรื่องการวิเคราะห์และการบันทึกรายการค้าในสมุดรายวันทั่วไปของนักเรียนระดับปวช.สาขาการบัญชี	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา สามัญสัมพันธ์

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นางสาวทิพรรัตน์ ขุนรักษ์	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ในรายวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต (20000-1301) โดยใช้ Application Class point กับการเรียนการสอนปกติ	✓	✓	
2	นางสาวสุริยา สนธิ	การจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคนิคการสอนแบบ Active Learning ร่วมกับสื่อการสอนบนเว็บไซต์และแบบทดสอบออนไลน์ กรณีศึกษารายวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม เรื่อง สมดุลกล สำหรับผู้เรียนระดับอาชีวศึกษา	✓	✓	
3	น.ส.วชิรญาณันต์ ต้นกันยา	การพัฒนาทักษะการเรียนรู้รายวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต โดยการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ (5E) ร่วมกับการสอนแบบ Active Learning	✓	✓	
4	นางสาวจุฬารัตน์ คำวาง	การสอนภาษาอังกฤษด้วยวิธี Communicative approach เพื่อเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาอังกฤษของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส.1 แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	
5	นายพงษ์ชัยวัฒน์ งามสัน				
6	นายจักรพันธ์ บำรุงบ้านพุ่ม	ทักษะการยิงประตูฟุตบอลก่อนและหลังการฝึกโดยใช้แบบฝึกความแม่นยำในการยิงประตูฟุตบอลของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2/1 สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง ภาคเรียนที่ 1/2567	✓	✓	
7	น.ส.สุพัฒตรา จินตามณี	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ เรื่องการแก้สมการ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย โดยใช้ใบงาน	✓	✓	
8	น.ส.ขวัญฤดี วินไธสง	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ความรู้เบื้องต้นทางสถิติ โดยวิธีสอนแบบร่วมมือ STAD ของนักเรียน แผนกปวช.2/1 วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	
9	น.ส.ฉัจจรณ์ เจริญสุข	การพัฒนาทักษะการเขียนเชิงสร้างสรรค์ ระดับชั้นปวช.2/1 สแผนกวิชาการบัญชี ในรายวิชาภาษาไทยเพื่ออาชีพ ภาคเรียนที่ 1/2567 วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	
10	น.ส.ชุติมา ราชดา	การพัฒนาทักษะการสนทนาภาษาอังกฤษของนักศึกษา ระดับ ปวส.2/1 แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ในรายวิชาการสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ ภาคเรียนที่1/2567	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา สามัญสัมพันธ์

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
11	น.ส.สุชาดา บุญคำ	การสอนวิชาหน้าที่พลเมืองโดยใช้ Canva เพื่อพัฒนาทักษะการสรุปผล ข้อมูลของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.3 สาขาวิชาช่างต่อสร้าง ภาคเรียนที่ 1/2567	✓	✓	
12	น.ส.เมษยาภรณ์ รัตนวิชัย	การพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษโดยใช้เทคนิคการเรียนรู้แบบร่วมมือ สำหรับนักเรียน นักศึกษาระดับ ปวช. แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง ปีที่1 กลุ่ม 1	✓	✓	
13	น.ส.สุธาสินี ลอยฟ้า	การพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ผ่านกิจกรรม บทบาทสมมติ (ROLE PLAY) ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 สาขาวิชา การบัญชี วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ภาคเรียนที่ 1/2567	✓	✓	
14	น.ส.ฉลองภรณ์ ภูทองไชย	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงคำศัพท์ และบทความภาษาอังกฤษ เฉพาะรายวิชาการอ่านหนังสือพิมพ์ภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียน ปวช.2 แผนกวิชาธุรกิจค้าปลีก	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา ไฟฟ้ากำลัง

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นายรชตะ ใจตรง	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบ ระดับชั้น ปวส.1/1 สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	
2	น.ส.ศุภาพิชญ์ วิริยะกุล	ไม่ส่ง	✗	✗	
3	น.ส.สุกัญญา พอคันชาย	สัญญาลักษณะทางไฟฟ้า โดยใช้สื่อการสอน Microsoft Office Power Point ของนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 กลุ่ม 1 แผนกวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง	✓	✓	
4	นายโยธี รุ่งฟัก	การหาประสิทธิภาพของการใช้ใบปฏิบัติงานเรื่อง มอเตอร์คอมเพลส เซอร์และอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้ารายวิชาเครื่องทำความเย็น	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา เทคนิคพื้นฐาน

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	น.ส.ปนัดดา กัดสมบัติ	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้รูปแบบออนไลน์ เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน ในการพัฒนารายวิชาสุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รหัสวิชา 20001-1001	✓	✓	
2	น.ส.นลินทิพย์ สุวรรณเจริญ	การใช้วิธีการสอนแบบ Active Learning เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ในรายวิชาสุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ ปวช.1/1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567 วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	น.ส.สุกานดา อารณู	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนวิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เรื่องระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3	✓	✓	
2	นายวรายศ เพิ่มสกุล	การประยุกต์ใช้ Quizizz ในการวัดผลและส่งเสริมความกระตือรือร้นให้นักศึกษาระดับ ปวส.1 แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์และแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567 วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา ธุรกิจค้าปลีก

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นางจุไรรัตน์ เทศบุตร	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาผลิตภัณฑ์และราคา สำหรับนักเรียน ระดับปวส.1 สาขาวิชาการตลาด วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย โดยใช้วิธีการสอนแบบเพื่อนช่วย เพื่อน	✓	✓	
2	น.ส.กรรณก เนตรพราว	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อ พฤติกรรมกรเข้าเรียนสายของนักเรียน ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1	✓	✓	

สรุปรายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา ช่างก่อสร้าง

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นายนรา รักษาพล	การสอนแล้วสอบ ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชา ช่างก่อสร้าง ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567	✓	✓	
2	นายอภิชัย โสภณศิริ	นวัตกรรมคอนกรีต - อีบุบล็อกแกลบและเปลือกหอย วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	
3	นายสุรชาติ ถิ่นทัพไทย	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในเรื่อง การไม่ส่งงานของ นักเรียน ระดับชั้น ปวส .2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนวิชา ช่างเชื่อมโลหะ

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นายศราวดี วิสุเร	การจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมความสามารถในการประยุกต์ใช้ความรู้ เรื่องการประมาณราคาโครงสร้าง ในรายวิชาโครงสร้าง(รหัสวิชา 20103-2204)	✓	✓	
2	นายญาณโชติ ตูลาพันธ์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้การสอนบูรณาการวิชางานเชื่อมโลหะแผ่นเบเบื้องต้น(20100-1004) เรื่องรอยต่อและตำแหน่งท่าเชื่อม	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนวิชาเทคนิคเครื่องกลเรือ

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นายเมธา สวนดอกไม้	การเปรียบเทียบพฤติกรรมนักเรียนเรื่องการมาเรียนสายของนักเรียน ระดับ ปวส.1/1 แผนวิชาเครื่องกล	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา การโรงแรมและการท่องเที่ยว

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นางเรณูภา เจริญกิจ	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้เกมส์บิงโก ในรายวิชาการออกแบบการจัดการรายการอาหาร ของนักศึกษา ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 แผนกวิชาการโรงแรมและการท่องเที่ยว	✓	✓	
2	น.ส.อุรัสยา ไชยดี	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมกรเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบ นักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช) ห้อง3/1 และ 3/2 สาขาวิชาการตรงแรมและการท่องเที่ยว วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ภาคเรียนที่ 1/2567	✓	✓	
3	นางสาวธัญลักษณ์ มาตรฤปิโยธร	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้บอร์ดเกมส์เที่ยวทั่วไทย ในรายวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว ของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ปีที่ 1 แผนกวิชาการโรงแรม	✓	✓	
4	น.ส.อิสราภรณ์ ส้าราญจิตต์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์โดยใช้โมเดลอาหารแลกเปลี่ยน ในรายวิชาโภชนาการและอนามัยอาหาร ของนักเรียนระดับชั้นปวช.2 แผนกวิชาการโรงแรมและการท่องเที่ยว วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนวิชาเครื่องมือกลและซ่อมบำรุง (ช่างกลโรงงาน)

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นายมงคล แก่กล้า	ผลสัมฤทธิ์ของการนำสื่อการสอนการเขียนภาพฉาย Projection มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน ในรายวิชา เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น ๒๐๑๐๐-๑๐๐๑ ของนักศึกษาาระดับชั้น ปวช.๑/๑ (สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ) เวลาเรียน ๑๓.๓๐ - ๑๗.๓๐ น. ของวิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	
2	นายถาวร จันทร์มูล	ไม่ส่ง	✗	✗	
3	นายคณิตศักดิ์ มอญเกิดแก้ว	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในราย วิชาคณิตศาสตร์เครื่องมือกล ของนักศึกษาระดับ ปวช.3/1 แผนกเครื่องมือกลและซ่อมบำรุง	✓	✓	
4	น.ส.อิศริญาพร บุญวงศ์	การเปรียบเทียบทักษะที่ได้จากการเรียนวิชาผลิตชิ้นส่วนด้วย เครื่องมือกล 2 ระหว่างให้ทำชิ้นงานแบบกลุ่มกับชิ้นงานแบบเดี่ยว ที่ จัดทำขึ้นมาในการจัดการเรียนการสอน ระดับชั้น ปวช.2	✓	✓	
5	นายมารวย ปัญญาธนกิจ	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาคณิตศาสตร์เครื่องกล เรื่อง เทคนิคนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ โดยการจัดการเรียนรู้แบบ ร่วมมือของนักศึกษา แผนกวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 1	✓	✓	
6	น.ส.วรรณมา มากุล	การสร้างและหาประสิทธิภาพในการเรียนการสอน โดยการใช้ชุดฝึก ทักษะการอ่านและการเขียนแบบภาพฉาย มุมที่ 1 สำหรับนักเรียน ประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 2	✓	✓	
7	นายศิวัช ลิ้มบำรุง	การเพิ่มผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียน โดยชุดสื่อการเรียนมัลติมีเดีย รายวิชา เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ รหัสวิชา 20100-2002 ระดับ ปวช. ปีที่ 2 กลุ่ม1-2 สาขาวิชาเครื่องมือกล	✓	✓	
8	นายณัฐนนท์ ขอบธรรม	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมมารขาดความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับ มอบหมาย วิชา เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องจักรกล 1 ของ นักศึกษา ระดับชั้น ปวส.1/1 สาขาวิชา เทคนิคการผลิต(แม่พิมพ์ โลหะ) ภาคเรียนที่ 1/2567	✓	✓	
9	นายนิพัทธ์พงษ์ พงษ์ละออ	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาโปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน เรื่อง คำสั่ง G-Code และ M-Code สำหรับงานกลึงของนักศึกษาสาขา ช่างกลโรงงาน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ โดยใช้สื่อการสอนเสริม ด้วย CNC Simulator Free	✓	✓	

สรุปรายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนกวิชา อิเล็กทรอนิกส์

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นายบัณฑิตศักดิ์ ศรีโสภา	วิธีการเรียนแบบโครงงานเป็นพื้นฐาน (Project-based Learning : Pjbl) สำหรับนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 แผนกวิชาแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	✓	✓	
2	นายฉัตรวัต ศิลาเกษ	การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบในการส่งงานของนักศึกษา อิเล็กทรอนิกส์ ชั้น ปวช.1/1 จำนวน 35 คน	✓	✓	
3	นายสายชล อ่อนละออ	การประกอบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ใช้งานพื้นฐานวงจรไฟฟ้าและการวัดระดับปวส. ปีที่ 1 สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ ประจำภาคเรียนที่ 1/2567	✓	✓	
4	น.ส.ณิชากัทร์ เปลี่ยนภักดี	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2/1 ช่างอิเล็กทรอนิกส์ในการไม่ส่งงาน/การบ้าน วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	✓	✓	

รายชื่อผู้ส่งวิจัยในชั้นเรียนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

แผนวิชาเครื่องกล (ช่างยนต์)

ลำดับ	รายชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง	ไฟล์	บันทึกข้อความ	หมายเหตุ
1	นายศรายุทธ ทบเนตร	การพัฒนาทักษะผู้เรียนวิชานิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์เรื่อง วาล์วควบคุมทิศทางการเคลื่อนที่ของรถจักรยานยนต์ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาเทคนิคเครื่องกลเรือ	✓	✓	
2	นายกิตติศักดิ์ เขาวภา	การเพิ่มสมรรถนะทางการเรียนในรายวิชาเครื่องยนต์ดีเซล รหัสวิชา 20101-2002 ของนักศึกษา ปวช.2 กลุ่ม 1 แผนกวิชาช่างยนต์	✓	✓	
3	นายตะวัน สิงห์แก้ว	การศึกษาพฤติกรรมการไม่ส่งงาน/การบ้าน ของนักศึกษา	✓	✓	
4	นายวรินทร์ สุวรรณโอกาส	การสร้างและพัฒนาสื่อการเรียนวิชางานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน สำหรับศึกษาระดับปวช.1/4 ด้วยการใช้สื่อผสม	✓	✓	
5	นายอชิตพล พันธุ์ภักดี	ศึกษาการใช้เครื่องมือช่างยนต์	✓	✓	
6	นายภาณุมาศ ภูหงษา	งานส่งกำลังรถยนต์ รหัสวิชา 2010-2003	✓	×	ไม่ส่ง บันทึก ข้อความ