

รายงานวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

หมวดวิชาศิลปการดนตรี

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านความขยัน อดทน และแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักศึกษาชั้นปวส.2/2 แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	นางสาวอัญมณี ภูมิเพ็ง	

หมวดวิชาภาษาไทย

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการเขียนเพื่อติดต่อกิจธุระ ด้วยการสืบเสาะหาความรู้ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	นางสาวกรรณา โพธิ์เต็ง	
2	แก้ปัญหาการเขียนสะกดคำไม่ถูกต้องของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 1 แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง	นางสาวพัชราภรณ์ วันเพ็ญ	
3	การพัฒนาทักษะการเขียนสะกดคำในภาษาไทยของนักเรียนระดับชั้นปวช.1 แผนกวิชาสถาปัตยกรรม	นางสาวเกณิกา เสนาควงศ์	
4	การพัฒนาทักษะการเขียนภาษาไทยสำหรับนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 โดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนภาษาไทย	นางสาวสุธัญญา มงททรัพย์	
5	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงคำศัพท์พื้นฐานภาษาไทยสำหรับนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 แผนกช่างไฟฟ้ากำลัง	นางสาวกานต์พิชชา เกาเอี่ยม	

หมวดวิชาพลานามัย

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	พฤติกรรมของนักเรียนในการไม่ส่งงาน/การบ้านของนักเรียนชั้นปวส	นายเสนาะ ขุนประเสริฐ	
2	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียนที่เรียนวิชาพลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ(ตะกร้อ) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1	นายสุรชัช บุญกลิ่น	
3	การศึกษาสมรรถภาพทางกายของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพที่เรียนวิชาพลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	นายวีระวุฒิ เพชรรัตน์	
4	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 ที่เรียนวิชาพลศึกษา เรื่องการไม่ส่งงาน/การบ้าน	นางสาวปริยาภรณ์ ขุนประเสริฐ	
5	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียนนักศึกษาที่เรียนวิชาพลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 แผนกการบัญชี	นายวิโรจน์ แก้วคำ	
6	การศึกษาสมรรถภาพทางกายของนักเรียนนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 แผนกวิชาช่างยนต์ ช่างก่อสร้างและช่างอิเล็กทรอนิกส์	นายภูมิพัฒน์ ยี่ตัน	

หมวดวิชาสังคม

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง หลักธรรมในการพัฒนาชีวิตของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 โดยใช้วิธีการจัดการเรียนรู้แบบธรรมสภาัจฉา	นายวิภาส หล่อพิมพ์	
2	การพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ จากการเรียนรู้ด้วยวิธีสอนแบบอภิปรายกลุ่มย่อย และการสอนในรูปแบบกรณีตัวอย่างโดยใช้แพลตฟอร์มการเรียนรู้ Google Youtube Facebook ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 1/1 แผนกการบัญชี	นางสาวศุภวรรณ เพชรประดิษฐ์	
3	ปัญหาสังคม ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (Problem-Based Learning)	นายเมธี จันทร์ทอง	
4	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนประวัติศาสตร์ชาติไทย ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2/3 แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง ด้วยกระบวนการสืบเสาะหาความรู้แบบ 5 E วิธีการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนประวัติศาสตร์	นางสาวจรรยา มีตาต	

หมวดวิชาวิทยาศาสตร์

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบ	นายเอกภพ จันทร์กุล	
2	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพศิลปกรรม เรื่องความเข้มข้นของสารละลายในหน่วยร้อยละ ของนักเรียนระดับ ปวช. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	นายมานิตย์ คงมา	
3	ผลของการจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1/2 สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง	นางกุลธิดา นาคีสินธุ์	
4	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชา วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ เรื่อง เทคโนโลยีชีวภาพ และ จุลินทรีย์ในอาหาร โดยใช้วิธีการสอนแบบสาธิต	นางทิพวัลย์ เล่งฮ้อ	
5	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสาขาวิชาช่างกลโรงงาน โดยใช้การจัดการเรียนรู้ตามแนวคิดสะเต็มศึกษา	นางสาวกนกวรรณ อรุณมณี	
6	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม เรื่องปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ โดยใช้สื่อการสอน Kahoot ของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 2 แผนกวิชาการตลาด	นางสาวนพรัตน์ นุดวงษ์	
7	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาพลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม โดยใช้ชุดการเรียน เรื่อง แหล่งกำเนิดพลังงาน	นางสาวจิณัฐตา หอมบุบผา	
8	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต เรื่องตารางธาตุ ชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1/2 สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นางสาวณัฐวดี ชุติกราน	

หมวดวิชาภาษาอังกฤษ

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียง -ed ท้ายคำกริยาปกติในภาษาอังกฤษ (Regular Past Tense Verbs) ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1/5 สาขางาน ไฟฟ้าการควบคุมทางอุตสาหกรรม	นางเสวีวรร เรืองอินทร์	
2	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องการใช้กริยา do,play,go กับกิจกรรมหรือกีฬา โดยใช้แบบฝึกทักษะของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2/1 สาขาวิชาไฟฟ้า	ว่าที่ ร.ต.เกรียงไกร วรรณแก้ว	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง Time ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง โดยใช้แบบฝึกเสริมการเรียนรู้	น.ส.ปิ่นมณี ธรรมโสภินท์กุล	
4	การใช้แอปพลิเคชัน Kahoot ในการจดจำคำศัพท์ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1/3 แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	นางสาวนิลบล มหาพิรุณ	
5	การพัฒนาความสามารถในการใช้วากยสัมพันธ์ภาษาอังกฤษ Passive voice ของนักศึกษาระดับปวส.1 แผนกการบัญชี	นางสาวกันธิกา มิ่งสงค์	
6	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงภาษาอังกฤษ โดยใช้วิธีการสอนตามหลัก Phonics ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาการตลาด	นางสาววิไล วงศ์บุญชัยเลิศ	
7	ผลของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้เทคนิคการสอบแบบ CLT ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	นางสาวจิตรลดา สิ้นใหม่	
8	การวัดเจตคติที่มีต่อวิชาการเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวันของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาสถาปัตยกรรม	นายพัชรโชติ อนันต์โรจน์	
9	การพัฒนาการออกเสียงภาษาอังกฤษ จากแบบฝึกการอ่านของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขาช่างกลโรงงาน	นางสาวอรุณญา ลาดสูงเนิน	
10	การใช้กิจกรรมบทบาทสมมติเพื่อพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1/2 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	นางสาววรรดา จิตรงามขำ	
11	การศึกษาผลสัมฤทธิ์การเขียนภาษาอังกฤษโดยใช้รูปแบบการสอนแบบ CIPPA Model ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2/1 สาขาอาหารและโภชนาการ	นางสาวณัฐชา สายสวาท	
12	การวัดเจตคติที่มีต่อวิชาภาษาอังกฤษฟัง-พูด ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 2/2 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นางสาวศิริณา ช้างน้ำ	

หมวดวิชาคณิตศาสตร์

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	ผลการสอนโดยใช้นวัตกรรมเอกสารประกอบการเรียน เรื่อง การวัดค่ากลางของข้อมูล ด้วยรูปแบบวิธีการเรียนแบบกลุ่มช่วยเรียนรายบุคคล ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ ของนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	นางสาววิภาวี สุฉันทบุตร	
2	ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อสื่อ Power point ในการเรียนรานวิชาคณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	นางศิริวรรณ บุญมีเลี้ยง	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาแคลคูลัส 1 เรื่องลิมิตและความต่อเนื่องของฟังก์ชัน สำหรับนักศึกษาระดับชั้นปวส.1/5 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นางสาวอารีรัตน์ ชมภูพันธ์	
4	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้และการแก้ไขปัญหา เรื่องปริมาตรในรายวิชาคณิตศาสตร์เพื่อการออกแบบ ของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ โดยใช้แบบวัดผลสัมฤทธิ์ และแบบฝึกทักษะ	นางสาวพรพิมล วัฒนาวงษ์	

หมวดวิชาภาษาจีน

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การเปรียบเทียบการออกเสียงสัทอักษรจีน (pinyin) ก่อนและหลังเรียน โดยใช้ชุดฝึกทักษะการอ่านของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1/2 สาขาวิชาบัญชี	นางสาวลักขณา แจ่มเหมือน	
2	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านออกเสียงคำศัพท์ภาษาจีนโดยใช้เกมสำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1/5 สาขางานไฟฟ้าการควบคุมทางอุตสาหกรรม	นางสาวพัทพันธ์ เสือแก้ว	
3	การพัฒนาทักษะการเขียนภาษาจีนตามลำดับขีดของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2/1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิกโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนภาษาจีนตามลำดับขีด	นางสาวศิริรัตน์ สุวรรณฉวี	

สาขาวิชาช่างยนต์

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือวิเคราะห์ปัญหาระบบหัวฉีดรถจักรยานยนต์ของนักเรียนระดับปวช.2/2 แผนกวิชาช่างยนต์โดยใช้กิจกรรมจับคู่ฝึกปฏิบัติ	นายสมบุรณ์ ชุนหชัย	
2	ผลการสอนโดยใช้การเรเรียนแบบร่วมมือแบบกลุ่มช่วยเรียนรายบุคคลที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานปรับอากาศรถยนต์ ของนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2/1 สาขาวิชาช่างยนต์	นายศุภชัย ยะภูมินทร์	
3	การแก้ปัญหาผู้เรียนใหม่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น โดยการประยุกต์ใช้สื่อ เรื่องการใช้เครื่องมือ Linear Patturn ในรายวิชาเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องมือกลด้วยคอมพิวเตอร์ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 1 สาขาวิชาช่างยนต์	นายอุดมพงษ์ โกศลธนทรัพย์	
4	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องวัดทางไฟฟ้าช่างยนต์ของนักเรียน ระดับปวช.3/2 แผนกวิชาช่างยนต์	นายบุญเลิศ พวงมาลา	
5	การศึกษาผลดัชนีประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สื่อสังคมออนไลน์วิชางานเครื่องยนต์อ็อกโซลิน	นายเสกสรรค์ เปรมบำรุง	
6	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือในการปรับตั้งระยะห่างลิ้นไอดี-ไอเสียของรถจักรยานยนต์ของนักเรียน ระดับ ปวช.2/5 แผนกวิชาช่างยนต์ โดยใช้กิจกรรมจับคู่ฝึกปฏิบัติ	นายนิติพงศ์ สุขชี	
7	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยวิธีการจัดการเรียนการสอนแบบห้องเรียนกลับด้าน (Flipped Classroom) เพื่อให้ห้องเรียนเกิดการเรียนรู้ สำหรับนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 ร่วมกับการใช้สื่อออนไลน์	นางสาวกนิษฐา เทียนศิริ	
8	การพัฒนาความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหา วิชาเทอร์โมไดนามิกส์ ของนักเรียนระดับชั้น ปวส.2 สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล	นายอนุวัฒน์ อินทรักษา	
9	แก้ไขปัญหาการใช้ปืนพ่นสี โดยการใช้วิธีเพื่อนสอนเพื่อนประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566	นายเฉลิมชัย แก้วคำ	
10	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือในการปรับตั้งระยะห่างลิ้นไอดี-ไอเสียของเครื่องยนต์แก๊สโซลิน ของนักเรียน ระดับ ปวช.1/4 แผนกวิชาช่างยนต์	ว่าที่ ร.ต.อนุพงษ์ ชำนาญกิจ	
11	การปรับพฤติกรรมการเรียนโดยใช้สัญญาเงื่อนไข	นายชัยฤทธิ์ หนูเจริญ	
12	ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียน นักศึกษาที่มีต่อวิชางานส่งกำลังรถยนต์	นายสรวิทย์ ธิปไตย	
13	การปรับพฤติกรรมที่ไม่เข้าชั้นเรียนของนักเรียน ชั้น ปวช.2/3	นางสาวกนกวรรณ ตันจินดารัตน์	
14	การศึกษาพฤติกรรมการไม่ส่งงานวิชางานเครื่องยนต์ดีเซลของนักเรียนชั้น ปวช.1/5 แผนกวิชาช่างยนต์ นายภาณุวัฒน์ พลายแก้ว	นายภาณุวัฒน์ พลายแก้ว	

สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การพัฒนาทักษะการต่อการใช้งานอุปกรณ์ภายนอกกับบอร์ด Arduino สำหรับการเรียนวิชาไมโครคอนโทรลเลอร์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Tinkrcad	นายวิโรจน์ กิตติวรปรีดา	
2	การพัฒนาทักษะการติดตั้งขุมสายตู้สาขาโทรศัพท์ โดยใช้สื่อการสอน แบบวีดิทัศน์แสดงวิธีการติดตั้ง	นายภัทร ทองสามสี	
3	ความพึงพอใจในการจัดการเรียนการสอนออนไลน์โดยใช้ Google Classroom ของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 1	นายหาญ เพ็ญแสง	
4	การแก้ปัญหาเรื่องการติดตั้งค่า IP ADDRESS ของระบบเครือข่าย โดยใช้โปรแกรม Ciaco acket Tracer ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1/2 สาขาคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์	นายสุรศักดิ์ สุภาสุภากุล	
5	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องออสซิลโลสโคป วิชา เครื่องมือ วัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้สื่อวีดิทัศน์จากยูทูปประกอบการสอน	นางกาญจนา กุสุจรีต	
6	การศึกษาเจตคติและแรงจูงใจต่อการเรียน วิชาออปแอมป์และลิเนียร์ไอซี	นายเดชา ลาภนิมิตรชัย	
7	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาดิจิทัลเทคนิค ของนักศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 2/2 สาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ โดยใช้สื่อวีดิทัศน์จากยูทูปประกอบการสอน	นางสาวภาวิณี ปานันตา	
8	การใช้เครื่องมือวัดโครงข่ายไฟเบอร์ออฟติก ของนักเรียนระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขางานเทคโนโลยีโทรคมนาคม	นางสาวภารดี ชุมณี	
9	การแก้ไขปัญหานักศึกษาเข้าห้องเรียนสาย ประจำภาคเรียนที่ 1 ปี การศึกษา 2566	นายธนพล อ่อนพุก	
10	การใช้สื่อนำเสนอเรื่องตัวต้านทาน เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น ของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่1/1 สาขางานอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้สื่อ powerpoint ประกอบการสอน	นายทวีศักดิ์ โชติรัตนภิรมย์	
11	การวัดเจตคติที่มีต่อวิชาเครื่องเสียงของนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 สาขางานอิเล็กทรอนิกส์	นางสาวณัชพิมพ์ เหลืองอร่าม	
12	ปัจจัยใดที่ส่งผลให้เกิดความกระตือรือร้นในการเรียนการสอนของผู้เรียน ระดับชั้น ปวช.1/2 ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1/2 สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้ powerpoint ประกอบการสอน	นายธนวัฒน์ มะลิขาว	
13	การวัดเจตคติที่มีต่อวิชา โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลของนักเรียน ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์	นายกฤษฎุชา อ่วมสน	

สาขาวิชาไฟฟ้า

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	ความพึงพอใจในการจัดการเรียนการสอนออนไลน์โดยใช้ Google Classroom สอนเสริมในรายวิชาเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	นายภูริพัฒน์ สกุงคง	
2	การศึกษาและเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนรายวิชา วงจรไฟฟ้า 1 ก่อนและหลังพัฒนาใบงานการต่อวงจรด้วย Multisim Online	นายภูมิพัฒน์ แป้งใส	
3	การแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น โดยการประยุกต์ใช้สื่อ Power Point ควบคู่กับสื่อเสมือนจริงในรายวิชาเครื่องวัดไฟฟ้าเรื่องมัลติมิเตอร์	นางสาวปราณี มงคลสัจจา	
4	แก้ปัญหาการต่อวงจรตู้คอนซูเมอร์ยูนิตไม่ถูกต้อง ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นางรัชฌิณากัญญา เบญญาบุณยาพจน์	
5	การแก้ไขปัญหาลักษณะการเขียนตำราในรายวิชาติดตั้งไฟฟ้า	นายรัฐภพ อรุณสิริรัตน์	
6	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 กลุ่ม 1 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคราชบุรีโดยใช้กิจกรรมจับคู่ฝึกปฏิบัติ	นายธนพันธ์ นบสูงเนิน	
7	แก้ปัญหาการอ่านค่าโวลต์มิเตอร์ ของนักศึกษา ปวส.1/5 กลุ่ม 2 แผนก วิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นายเริงชัย ทองเพชร	
8	การพัฒนาทักษะปฏิบัติในการเรียนรายวิชา วงจรไฟฟ้า 1 โดยใช้รูปแบบ เพื่อความคิดของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1	นางสาวสุทธิกานต์ รักษาภักดี	
9	แก้ปัญหาการไม่ดูแลรักษาเครื่องมือในงานเครื่องทำความเย็น ของ นักเรียนระดับชั้น ปวช. กลุ่ม 3 แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง	นายศรายุทธ เหล่าสะพาน	
10	การจัดการชั้นเรียนด้วยการใช้ Goog Classroom แทนการใช้กระดาษ เก็บคะแนน ของนักเรียนระดับชั้นปวช.2 กลุ่ม 2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	นายพินิจนัย สิทธิไทย	
11	แก้ปัญหาการต่อวงจรตู้คอนซูเมอร์ยูนิตไม่ถูกต้อง ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 กลุ่ม 3 แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง	นายธนภัทร สร้อยอึ้ง	
12	บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยฝึกความสามารถแบบอิงเกณฑ์ ของนักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง	นายอัษฎาวุธ จำปานิล	
13	เรื่องการส่งเสริมเจตคติในการส่งงานของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 กลุ่ม 2	นางสาวศิลป์สุภา ศรีสุข	

สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2566 แผนกวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม เพื่อพัฒนาสื่อสาร การสอนในรายวิชา งานควบคุมระบบอัตโนมัติ	นายณรงค์ศักดิ์ บุญช่วย	
2	การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดการสอนวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น เรื่อง เครื่องเลื่อยและงานเลื่อย	นายสมฤกษ์ อินทร์เจริญ	
3	การศึกษาพฤติกรรมการแต่งกายของนักศึกษา ของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	นายพงษ์ศักดิ์ คำเปลว	
4	การเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษารายวิชาเครื่องมือกลเบื้องต้น เรื่อง เครื่องมือกลึง การใช้วิธีการสอนแบบกลุ่ม Active Learning และการ สอนแบบปกติ	นางสาวนิศาชล จันทร์ทอง	
5	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม โดยริเริ่มพัฒนาสื่อการสอนในรายวิชา งาน ควบคุมระบบอัตโนมัติ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566	นายมานนท์ กองแดง	
6	การหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น โดยใช้ บทเรียนสำเร็จรูป ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566	นางสาวสิรินาด อินโสภาส	
7	เรื่องการล้มคมตัดมีดกลึงไม่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในรายวิชา งานเครื่องมือกล นักศึกษา ระดับปวช.1/4 และ 1/6 สาขาช่างยนต์ ปวช. 2/1 สาขา เขียนแบบเครื่องกล	นายกมลภพ ชุมศรี	
8	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของ นักเรียนระดับชั้น ปวช.2/1 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	นายธนากร ศิริกุลบุญญากร	
9	การพัฒนาชุดฝึกทักษะการเขียนภาพ 3 มิติ (ไอโซเมตริก) และหลักการ ฉายภาพมุมที่ 1 ของผู้เรียนวิชาการเขียนแบบเพื่อการสื่อสารทางเทคนิค สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงสาขาวิชาเทคนิค อุตสาหกรรม	นายสุชาติ พาสีวล	
10	คุณภาพของสื่อการสอนเรื่องเกลียวและงานกลึงเกลียว สำหรับนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 วิชาผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	นางสาววรรณพร เหลาซิด	
11	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนด้วยวิธีการ เรียนรู้โดยใช้ปัญหาในฐาน การเรียนรู้โดยใช้ข้อมูลย้อนกลับ และการ เรียนแบบปกติ ในรายวิชาปรับ กระบอปปขึ้นส่งนเครื่องมือกล	นายธรรมรัตน์ โชคชื่น	
12	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนของนักเรียนที่เรียน ด้วยวิธีการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน การเรียนรู้โดยใช้ข้อมูลย้อนกลับ และการเรียนแบบปกติ ในรายวิชาปรับ กระบอปปขึ้นส่งนเครื่องมือกล	นายสมบัติ ทองศรีสมบูรณ์	

สาขาวิชาช่างก่อสร้าง

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การแก้ปัญหาให้นักเรียน ชั้น ปวช.3/2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง ในการเรียน เรื่องแรงปฏิกิริยา ภาคเรียนที่ 1/2566 โดยใช้แบบการเรียนรู้แบบความร่วมมือ และการเรียนรู้แบบร่วมเรียนรู้	นายวิโรจน์ ก้าวกิจประเสริฐ	
2	การก่ออิฐมวลเบา ในรายวิชาพื้นฐานงานปูน ระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	นางสาวไม้ทอง เกิดกึ่ง	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การใช้ลูกดิ่งเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิชาพื้นฐานงานปูน ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1/1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	นายวินัย รุ่งถิ่น	
4	การจัดการเรียนรู้แบบแบ่งกลุ่มผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 3 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง ในรายวิชา หุ่นจำลองโครงสร้าง	นางสาวสุนันทยา ขวนชิด	
5	การพัฒนาการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ ด้วยเทคนิค Learning Together (LT) ในรายวิชาประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร เรื่องการประมาณราคางานพื้น ของนักเรียนระดับชั้นปวส.2/1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	นายชัยณรงค์ ประดับนาค	
6	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาพื้นฐานงานไม้ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1/1 สาขาช่างก่อสร้าง	ว่าที่ ร.ต.ฤทธิชัย ประกอบวงศ์	
7	การสำรวจความพึงพอใจของนักเรียนที่มีการเรียนการสอนของครูผู้สอนที่เรียนรายวิชา งานสีเพื่องานก่อสร้าง ระดับชั้น ปวช.3/2	นางสาวณัฐสินี นิมาภาค	
8	การประยุกต์ใช้แบบแปลนบ้านพักอาศัยกับวิชาคณิตศาสตร์สำหรับช่างก่อสร้างในหัวข้อเรื่องตรีโกณมิติ การหาพื้นที่และการหาปริมาตร เพื่อพัฒนาความสามารถทางคณิตศาสตร์ของผู้เรียนด้านการประยุกต์ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	นางสาวสิริภัทร ศิรินาวี	
9	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนของวิชาเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	นายจักริน อินทร์คำ	
10	การประยุกต์ใช้ Building Information Modeling ประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร เพื่อพัฒนาความคิดเชิงระบบในหัวข้อการประมาณราคางานหลังคาและงานระบบ ของนักเรียนชั้นปวช.1/2 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	นางสาวนุจรี ศูนย์กลาง	
11	ที่การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมกรเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียน ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 วิชาพื้นฐานงานไม้ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	นางสาวชาลิสสา อินทมาตย์	

สาขาวิชาเทคนิคการผลิต

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การแก้ปัญหาให้นักศึกษาขาดความรู้ความเข้าใจเรื่องเครื่องมือวัดค่าที่ของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส. สาขาวิชาเทคนิคการผลิต โดยใช้สื่อการเรียนการสอนและเทคนิคการสอนแบบทำงานกลุ่มร่วมกัน	นายวิจิตร ชัยมงคลมณี	
2	พฤติกรรมการเล่นโทรศัพท์ระหว่างเรียนวิชาโปรแกรมซีเอ็นซี ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส. สาขาวิชาเทคนิคการผลิต	นายพีรพงศ์ ลาภสมิทธิ	
3	พฤติกรรมการเข้าเรียนสาย วิชามาตรวิทยาอุตสาหกรรม ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส. สาขาวิชาเทคนิคการผลิต โดยใช้สื่อการเรียนการสอนและเทคนิคการสอนแบบทำงานกลุ่มร่วมกัน	นางสาวปณิตา ชื่นประกอบเกิด	

สาขาวิชาเขียนแบบเครื่องกล

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การขาดทักษะในการนำเสนอผลงานหน้าชั้นเรียนของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาเขียนแบบเครื่องกล	นายชาตรี ศรีวิเชียร	
2	การส่งงานไม่ตรงเวลา ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 แผนกวิชาเขียนแบบเครื่องกล	นางสาวญาณิ กลั่นภูมิศรี	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยวิธีการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ โดยใช้เทคนิคจิ๊กซอร์ของนักเรียนชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล	นายชนาธิป ตนะทิพย์	

สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การจัดการเรียนรู้ด้วยวิธี MAP เพื่อเปรียบเทียบคะแนนก่อนเรียนและหลังเรียน วิชาเชื่อมอาร์กโลหะแก๊สกลุ่ม 1 หน่วยที่ 6 เรื่อง งานเชื่อมอาร์กโลหะแก๊สกลุ่ม (งานเชื่อมต่อตัวที่)	นายสุริยนต์ ฉิ่งแก้ว	
2	การหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ระดับชั้น ปวส.1 ในรายวิชาวัสดุในงานเชื่อม โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือด้วยวิธีเทคนิค Student Teams-Achievement Division (STAD)	ว่าที่ ร.ต.วัชรระ แป้นขอม	
3	การศึกษาการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้านความรับผิดชอบในการส่งงานของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2/1 สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	นายชาญณรงค์ สวานพานิชย์	
4	การจัดการเรียนการสอน วิชาทดสอบงานเชื่อมโดยไม่ทำลาย เรื่อง จุดบกพร่องในงานเชื่อม โดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือรูปแบบกลุ่มสืบค้น ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส.2/1 สาขางานตรวจสอบทดสอบวัสดุงานเชื่อม	นายวิชรุช หมอทรัพย์	
5	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 เรื่องการไม่ส่งงาน/การบ้าน แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	นายปวเรศ รอบรัมย์	
6	การแก้ปัญหาให้นักเรียนชั้น ปวช.1 ขาดความรับผิดชอบในการทำความสะอาดเครื่องมือและอุปกรณ์จากการเรียนงานเชื่อมโลหะเบื้องต้น	นายวิชณุ ใหญ่ยง	

สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การปรับปรุงพฤติกรรมความรับผิดชอบในการเรียน วิชาเขียนแบบเบื้องต้น ปวช.1 สถาปัตยกรรม	นายไชยศิริ ทองอุทัย	
2	การศึกษาเจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 แผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	นายสมพงษ์ วงษ์วิไล	
3	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และพัฒนากล้ามเนื้อมือในการวาดภาพ โดยใช้ลายเส้นจากธรรมชาติ ในรายวิชา ศิลปะและภาพร่าง ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1	นายพิพัฒน์พร มณีจันทร์	
4	การพัฒนานักเรียนในการอ่านแบบก่อสร้าง	นายวรวัฒน์ ไพศาลนันท์	
5	การไม่ส่งงาน/การบ้านแผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	นายภูมิ ชื่นอินมณู	

สาขาวิชาเทคนิคพื้นฐาน

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดการสอนชุดการสอนวิชาเขียนแบบเทคนิค เรื่อง ภาพฉาย ของนักศึกษาสาขาไฟฟ้ากำลัง ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 1	นายคมสัน อินปัญญา	
2	การปรับปรุงพฤติกรรมนักศึกษาขาดความรับผิดชอบในการเรียนและทำงาน	นายชุนวัฒน์ พงษ์งาม	
3		นายบุญส่ง เจริญจง	
4	การศึกษาพฤติกรรมเรื่องการเข้าเรียนสายของนักเรียนชั้นปวช.1 แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	นายสิทธิโชค แก้ววิจิตร	
5	การศึกษาสาเหตุและหาแนวทางการแก้ไขปัญหาการเข้าเรียนสายของนักเรียนชั้นปีที่ 1/2 แผนกวิชาช่างยนต์ในรายวิชาวัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	นายจรัญ นาคคำแหง	
6	การวัดเจตคติที่มีต่อวิชางานฝึกฝีมือของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นางสาวรักชينا บัวทอง	

สาขาวิชาวิจิตรศิลป์

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการวาดเขียนพื้นฐานของนักเรียนสาขาวิชาวิจิตรศิลป์ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบกระบวนการกลุ่ม	นายโสพล บุญศรีสวัสดิ์	
2	การส่งเสริมศักยภาพของนักเรียนโดยขั้นตอนการทำภาพพิมพ์แกะไม้เรื่องการทำสื่อภาพพิมพ์แกะไม้ด้วยวิธีการพิมพ์ลายภายใต้แบรด (CUT MAR ART) แปรนต์สาขาวิชาวิจิตรศิลป์	นายวุฒิชัย แก้วทอง	
3	การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอน ในรายวิชาองค์ประกอบศิลป์ ระดับชั้นปวช.2 แผนกวิชาวิจิตรศิลป์	นายณัฐธิพงษ์ แยมอรุณ	

สาขาวิชาการออกแบบ

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้วิชาวิชาการออกแบบตกแต่งอาคารที่พักอาศัย ของนักเรียนสาขาวิชาการออกแบบ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2	นางสาวจิรนนท์ ปรีกमानนท์	
2	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาหลักการใช้สี เรื่องการผสมสีวัตถุ ธาตุ ของนักเรียนสาขาวิชาจิตรศิลป์ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 โดยขั้นตอนการปฏิบัติเป็นฐาน(Practice-based Learning)	นางสาวกรกนก แก้วเกิด	
3	การพัฒนาทักษะการวางแผนการทำงานของนักศึกษา ชั้น ปวส.1 สาขาวิชาการออกแบบนิเทศศิลป์	นางสาวหทัยกานต์ สุดสงวน	
4	การศึกษาและพัฒนาสื่อการสอนวิชาเขียนแบบ	นางสาวกาญจนา จันทร์ปรง	

สาขาวิชาศิลปกรรมเซรามิก

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนครู ในรายวิชา ประติมากรรมสร้างสรรค์ นักศึกษาระดับชั้น ปวส.1	นายปิยะ สุขเจกพะเนา	
2	การศึกษาเกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีเซรามิก	นางสาวตรีรัตน์ แทนบุตร	
3	ศึกษาพฤติกรรมการส่งงานวิชาเบื้องต้นแบบและพิมพ์เซรามิก1 ของนักเรียนสาขาวิชาศิลปกรรมเซรามิก ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. ชั้นปีที่ 2 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบกระบวนการกลุ่ม	นายธีรยุทธ จันทร์ป้อม	

สาขาวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การใช้การสาดิตและสื่อของจริงในการเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566	นายเจริญศักดิ์ มณฑียรรัตน์	

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ในรายวิชาโลจิสติกส์และซัพพลายเชน โดยใช้เกม แบบจำลองสถานการณ์ทางธุรกิจ เบียร์เกม ระดับชั้นปวส.1/4 แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	นายเฉลิมชัย งามทรัพย์	
2	ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน(Problem-Based Learning) ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาหลักการจัดซื้อ ของนักเรียนระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	นายธนวัฒน์ แก้วทองงค์	
3	การศึกษาพฤติกรรมการส่งงานซ้ำของนักศึกษาในรายวิชาโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 1/4	นางสาวสุจรรยา แก้วพรายตา	

สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การวิเคราะห์ผู้เรียนด้านลีลาการเรียนรู้นักเรียนรายวิชาบรรจุภัณฑ์งานคหกรรมระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ 2 แผนกวิชาคหกรรมศาสตร์	นางสาวภัทรธมาศ รัตนไพฑูรย์	
2	ผลการจัดการเรียนรู้ รายวิชา งานใบตอง เรื่องการพับกลีบประกับตกแต่ง โดยใช้กระบวนการ GPAS 5 Steps ระดับชั้น ปวช.2 สาขาวิชาธุรกิจดอกไม้และงานประดิษฐ์	นายฤทธิชัย ปัญญาสวรรค์	

สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้การเรียนแบบร่วมมือแบบกลุ่มช่วยเรียนรายบุคคล วิชาการประกอบอาหาร ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2/1 แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ	นางสาวบังอร กุศลางกูรวัฒน์	
2	การพัฒนาผลการเรียนรู้ เรื่องการใช้อุปกรณ์ชั่ง ตวง วัด โดยใช้ชุดการสอน สำหรับนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1/1 แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ	นางสาวอศิตา ภมร	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาการบริการอาหารและเครื่องดื่ม โดยวิธีการจับคู่เพื่อนช่วยเพื่อนของผู้เรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	นางสาวสุชานันท์ โภชสาสิทธิ์	
4	การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงาน วิชาการสุขาภิบาลอาหาร ของนักเรียนชั้น ปวช.1/1 สาขาอาหารและโภชนาการ	นายอรพิงษ์ ปลื้มจิตร	
5	การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานในรายวิชาการถนอมอาหารเบื้องต้นของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 1	นางสาวพัทธ์ธีรา อีนคำ	

สาขาวิชาการโรงแรม

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการของผู้เรียน ให้มีวินัย และความรับผิดชอบ ในการเรียนวิชาความปลอดภัยในโรงแรม ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 สาขาการโรงแรม เพื่อเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	นางกิจจิญา อึ้งทอง	
2	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัย และความรับผิดชอบ ในการเรียน วิชาการและเครื่องดื่มของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 1 สาขาการโรงแรมและการบริการเพื่อเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	นางสาวชนานาด เต็มธนนัน	
3	การสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนคำศัพท์ และบทสนทนาภาษาอังกฤษ รายวิชาการจัดการงานแม่บ้านโรงแรม สำหรับนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาการโรงแรม		

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนระดับชั้นปวช.1/1 สาขาคอมพิวเตอร์กราฟิก นักเรียนไม่สนใจเรียน รายวิชาการออกแบบกราฟิกพื้นฐาน ของนักศึกษา ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1/1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	นางสาวนาขวัญ จันทร์จำรัส	
2	เจตคติต่อการเรียนการสร้างงานแอนิเมชัน 2 มิติของนักเรียน ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	นางสาววรรณสิริ รินทร์ธราศรี	
3	การแก้ไขปัญหาความรับผิดชอบในการส่งงานรายวิชาการเขียนแบบ ทัศนียวิทยา โดยใช้กระบวนการกลุ่ม	นางสาวนภสิริ โพธิ์ไชยแสน	
4	การแก้ปัญหการส่งงานในรายวิชา ความคิดสร้างสรรค์ทางศิลปะ ของ นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	นายปิยศักดิ์ ลักษณะโต	
5	การศึกษาพฤติกรรมการไม่ส่งการบ้าน ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2/2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	นางสาวกมลชนก สุทธิเชษฐ์	

สาขาวิชาการบัญชี

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การควบคุมภายใน ประจำปีภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566	นางสาวพจนีย์ เกตุทอง	
2	การพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูงชั้นปีที่ 1/3 กบ.วิชาการบัญชีชั้นกลาง1 เรื่องเงินลงทุนชั่วคราวที่จัดการ เรียนรู้แบบร่วมมือ โดยใช้เทคนิค STAD ร่วมกับชุดฝึกทักษะ	นางเยาวพา นาคพันธุ์	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา การบัญชีเบื้องต้น เรื่องวิเคราะห์ รายการค้า โดยใช้แบบฝึกทักษะ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1/1 สาขาวิชาการบัญชี	นางสาวศิริกาญจน์ บุญใส	
4	การแก้ปัญหานักศึกษาขาดทักษะในเรื่องการคำนวณภาษีเงินได้บุคคล ธรรมดา ในรายวิชาการบัญชีอากร ของนักศึกษา ระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาการบัญชี	นายสมาน สีนุช	
5	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการบัญชีเบื้องต้น เรื่องการ ปรับปรุงบัญชี ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน	นางสาวเพ็ญธนา ภูระหงษ์	
6	แก้ปัญหาพฤติกรรมของนักเรียนในการไม่ส่งงานและการบ้าน ของ นักเรียนชั้น ปวช.1 แผนกวิชาการบัญชี	นางสาวกัลยา สังข์ทอง	
7	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ เรื่องการปรับปรุงบัญชีโดยใช้แบบฝึกทักษะด้วยการสอนแบบจิ๊กซอว์ ของ นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาการบัญชี	นางสาววิมลพร อินทรา	
8	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา การบัญชีสหกรณ์ของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 3 แผนกวิชาการบัญชี	นางสาววิชาดา นามสิงห์	
9	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีเบื้องต้น ของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1	นางสาวจุฑารัตน์ ชัยแย้ม	

สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	การสำรวจความพึงพอใจเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนแบบ Block Release ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน	นายชาตรี ปันนาผล	
2	การพิมพ์สัมผัสแบบอักษรภาษาไทย ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1/1 สาขาวิชาการตลาด	นางสาวพัชดาว อุ้นทิ้ง	
3	การสำรวจความพึงพอใจเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนแบบ Block Release ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน	นางยติยา ประรามภ์	

สาขาวิชาการตลาด

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	ศึกษาพฤติกรรมไม่พึงประสงค์ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาการตลาด	นางศรัญญา สวัสดิ์มงคล	
2	การศึกษาคความพึงพอใจของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ที่มีต่อห้องเรียนออนไลน์ Google Classroom	นางจามิกร คำเทียน	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในการวิเคราะห์และประเมินบุคคลที่เป็นที่ต้องการขององค์กร โดยใช้แบบวิเคราะห์และประเมินบุคคล ของนักศึกษาชั้น ปวส.1 แผนกวิชาธุรกิจค้าปลีก	นางสาวชลขวัญ แสงเทียน	
4	การสำรวจความพึงพอใจที่มีต่อวิชาการหาข้อมูลการตลาด	นายธนพร รักสกุล	
5	การพัฒนาทักษะการโฆษณาโดยใช้กระบวนการปฏิบัติในรายวิชาการโฆษณาและการส่งเสริมขาย ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 สาขาการตลาด	นางสาวสมใจ เลียบจระ	
6	การพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้ชุดการสอน ในรายวิชาศิลปะการขายของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.3 แผนกวิชาการตลาด	นางสาวพัชราภรณ์ เลาวีลาศ	
7	การศึกษาคความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สื่อประสมเรื่องส่วนประสมทางการตลาด วิชาธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	นางสาวอติทยา ปิติชนกันท์	
8	การพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้ชุดการสอน ในรายวิชาการประกันภัย ของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาการตลาด	นางสาวอนงค์นาล ไล่มูล	

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ที่	ชื่อเรื่องที่วิจัย	ผู้วิจัย	หมายเหตุ
1	ศึกษาพฤติกรรมที่ส่งงานไม่ตรงเวลาของนักเรียน	นางจันทนา สกุศลคง	
2	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาพิมพ์ไทยเบื้องต้น โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน CAI สำหรับนักเรียนปวช.1 ภาคเรียนที่ 1/2566	นางสาวภคินีภา ธิติเวสส์	
3	ทฤษฎีการจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ (Student Center Learning) รายวิชาโปรแกรมฐานข้อมูล ของนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นางบุษกร คำเปลว	
4	การศึกษาความพึงพอใจในยการจัดการสอนด้วย Google Colaboratory ในวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ของนักเรียนระดับชั้นปวส.1/1 สาขางานดิจิทัลมีเดีย สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	นางสาวญาณิศา หงษ์ทอง	
5	ตัวแปรที่มีผลต่อการตัดสินใจในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศของนักศึกษา ระดับชั้นปวส.1/1 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นางสาววัลย์ลิกา อินทร์คำ	
6	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง กรณีศึกษาการจัดการไฟล์ในระบบปฏิบัติการ วินโดวส์	นางสาวสุนันทา ครุฑธามาต	
7	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2/1 สาขางานดิจิทัลมีเดีย ด้วยการจัดการเรียนการสอนตามแนวคิด Active Learning	นางภรภัทร มีพงษ์เภา	
8	การเขียนคำสั่งควบคุมการทำงาน โดยใช้เทคนิคการเสริมแรง ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นางสาวอุไรวรรณ มีแสง	
9	ผลการใช้การจัดการเรียนรู้แบบจิ๊กซอว์เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1 สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	นางสาวกมลชนก สุขพอสม	
10	การพัฒนาบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตโดยใช้เว็บเป็นฐานผสมผสานกับการเรียนการสอนแบบร่วมมือ เรื่อง สื่อสังคมออนไลน์กับธุรกิจดิจิทัล	นางสาวอนงค์นาด จันอัน	
11	การพัฒนาการเรียนการสอน วิชาการสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล โดยใช้วิธีการสอนแบบสืบเสาะหาความรู้ (5Es) ผสมกับสื่อประสมการเรียนการสอน ของนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1	นางสาวณัฐฐา นาคสวาท	