



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....งานวิจัยพัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ วิทยาลัยการอาชีพละงู.....
ที่..... ๐๗๐๒/๖๔.....วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔.....
เรื่อง รายงานผลการจัดส่งงานวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓.....

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพละงู

สิ่งที่แนบมา แบบสรุปผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน จำนวน ๑ ชุด

ด้วยงานวิจัย พัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ กำหนดให้ครูผู้สอนทุกท่านจัดส่งงานวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ความละเอียดทราบแล้ว

ในการนี้ ทางงานวิจัย พัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ ได้ตรวจสอบและแก้ไขงานวิจัยในชั้นเรียนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว สรุปผลดังนี้

๑. จำนวนครูผู้สอนทั้งหมด ๔๐ คน จัดส่งงานวิจัยทั้งหมด ๔๐ เล่ม คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐
๒. จำนวนครูที่ผ่านการประเมิน จำนวน - คน คิดเป็นร้อยละ -
๓. จำนวนครูที่ต้องปรับปรุงและแก้ไข จำนวน - คน คิดเป็นร้อยละ -
๔. จำนวนครูที่ต้องจัดทำงานวิจัยในชั้นเรียนใหม่ จำนวน - คน คิดเป็นร้อยละ -

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุญาต

ลงชื่อ..... 

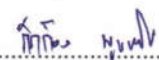
(นางลลิตา แสงแก้ว)

เจ้าหน้าที่ธุรการ

งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

ได้ตรวจสอบแล้วถูกต้อง โปรดพิจารณาอนุญาต

.....

ลงชื่อ..... 

(นายก๊กก้อง พุนพานิช)

หัวหน้างานวิจัยพัฒนา

วันที่.....

ได้ตรวจสอบแล้วถูกต้อง โปรดพิจารณาอนุญาต

.....

ลงชื่อ..... 

(นายอาธิ ศิริยา)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

วันที่.....

คำสั่ง

ทราบ

อนุญาต

.....

ลงชื่อ..... 

(นายเสเทียน สรรพจักร)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพละงู

วันที่.....

รายชื่องานวิจัยในชั้นเรียน ประจำปีภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๓

วิทยาลัยการอาชีพละงู

ที่	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
๑	การพัฒนาเจตคติเพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของนักเรียนชั้น ปวช.๑ สาขาวิชาการท่องเที่ยว	นายอดิสรณ์ นุ้ยน้ำวงศ์
๒	การส่งเสริมทักษะการอ่านสะกดคำของนักเรียนชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาช่างเชื่อม	นางวรรณทิศา รอดเสน
๓	รายงานความพึงพอใจการใช้แบบทดสอบออนไลน์ของนักเรียนแผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยการอาชีพละงู	นายธีรศักดิ์ ปิสนุม
๔	การแก้ปัญหาเข้าเรียนไม่สามารถปฏิบัติงานงานอ่านแปลนไฟฟ้าโดยการซ่อมด้วยมือ รายวิชาการส่องสว่างโดยใช้การควบคุมทุกชิ้นงาน	นายอัศนัย ไบเอ้ม
๕	ศึกษาพฤติกรรมการส่งงาน วิชากฎหมายแรงงานของนักเรียนระดับชั้น ปวช.สาขาวิชาช่างเชื่อม สาขาการท่องเที่ยว และสาขาวิชาช่างยนต์ โดยใช้เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเอง	นางอรสา รังสิโยภุชฎ์
๖	การพัฒนาทักษะการคำนวณอัตราส่วนกำไรในรายวิชาการบัญชีชั้นกลาง ๒ ของนักศึกษา ปวส.๑ การบัญชี โดยใช้แบบฝึกทักษะ	นางทิพย์วิมล ภัคดี
๗	การแก้ปัญหาผู้เรียน ชั้น ปวช.๒ ไม่สามารถตรวจเช็คอุปกรณ์ Capacitor ในรายวิชาเครื่องทำความเย็นโดยใช้วิธีการเขียนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน	นายณรงค์ ภัคดี
๘	การแก้ไขปัญหการอ่านขนาดภาพในงานเขียนแบบโดยใช้สื่อมัลติมีเดียของนักเรียนช่างเชื่อมโลหะ ปวช.๒ ในรายวิชาเขียนแบบโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์(รหัสวิชา ๒๐๑๐๓-๒๐๑๒)	นางสาวเพ็ญภา หมื่นสัน
๙	การศึกษามลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาโครงการ เรื่องการเขียนโครงการ ระดับชั้น ปวส.๒ แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ โดยการใช้รูปแบบการเรียนการสอนแบบโครงการเป็นคาบ	นายสุรศักดิ์ เต็มเก
๑๐	การพัฒนาทักษะด้านการพิมพ์คอมพิวเตอร์รายวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพระดับ ปวช.๒ ช่างอิเล็กทรอนิกส์โดยใช้แบบทดสอบฝึกทักษะ	นางกาญจนา จอหวัง
๑๑	การศึกษามลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาโปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว (๒๐๒๐๔-๒๐๑๑) เรื่องการนำเข้าไฟล์วิดีโอ ของนักเรียนในระดับชั้นปวช.๒ โดยการสอนแบบกระบวนการกลุ่ม	นางสาวสุวรรณา ละหมั่น
๑๒	การหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนการสอนแบบเสริมด้วยโปรแกรม circuit Wizard เพื่อการออกแบบวงจรพิมพ์รายวิชาซิลสกินและวงจรพิมพ์ (รหัส ๒๐๑๕-๒๐๑๘) ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๓ แผนกช่างอิเล็กทรอนิกส์	นายบัญญัติ หลังเศษ
๑๓	การศึกษาศาพพฤติกรรมกรเรียนของนักเรียน วิชางานเครื่องยนต์ดีเซล	นายศุภกิจ เหมือนพะวงศ์
๑๔	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือช่างยนต์ โยใช้กิจกรรมจับคู่ฝึกปฏิบัติ วิชางานเครื่องล่างรถยนต์	นายธิตินพงศ์ ทุมมาลี
๑๕	การศึกษาศาพพฤติกรรมกรส่งงานวิชาคณิตศาสตร์ยานยนต์	นายวีระศักดิ์ ดาหะหมาน
๑๖	การศึกษามลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาจิตจดลเบื้องต้น ปวช.๓ เรื่องระบบตัวเลขและรหัส ด้วยการเรียนการสอนแบบกลุ่มร่วมมือโดยใช้เทคนิค STAD	นางสาวสุชานาถ สโมสร
๑๗	การศึกษามลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัยสำหรับธุรกิจดิจิทัล เรื่องการสื่อสารข้อมูลในระบบเครือข่ายโดยใช้สื่อประสมของนักศึกษา ระดับชั้นปีที่ ๑ สาขาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	นางสาวอลิษา นรินทร์

ที่	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
๑๘	ศึกษาผลสัมฤทธิ์และแก้ไขปัญหาทางการเรียนต่ำของนายชนะชัย หิมปอง นักศึกษา ปวส.๒ เรื่องการคำนวณค่าสถิติเบื้องต้นด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติรายวิชา โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่อการวิจัย ๓๒๐๔-๒๑๐๔ ด้วยการสอนแบบต่อตัว	นายวินัย จ๊ะสมัน
๑๙	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีตัวเงินโดยใช้กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ของนักเรียนแผนกวิชาการบัญชี ระดับ ปวช.๑/๒	นางสาวนชกร สองเมือง
๒๐	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ระดับปวช.๑ โดยวิธีการ จับคู่ฝึกปฏิบัติ	นายสุริยา ราหมาน
๒๑	การประเมินโครงการอบรมติดตั้งงานระบบสัญญาณดาวเทียมนักเรียนนักศึกษาในระดับ ปวช.๑,๒ และ ปวส.๒ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	นายอัชชาน นิ่งเบบ
๒๒	การพัฒนาทักษะการอ่านและการเขียนสะกดคำพื้นฐานกลุ่มภาษาการเรียนรู้ ภาษาต่างประเทศของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๓ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วก.ละงู โดยใช้แบบฝึกทักษะ	นางนิตญา วีระบรรณ
๒๓	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องมัลติมีเตอร์ โดยใช้ชุดฝึกเสริมทักษะ รายวิชา วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ สำหรับนักเรียนชั้น ปวช.๒ แผนกช่างไฟฟ้ากำลัง	นายศุภรัตน์ สองเมือง
๒๔	การแก้ไขปัญหาที่นักเรียนไม่สามารถกลับมิตดิ่งในวิชางานเครื่องกลเบื้องต้น นักเรียน ระดับ ปวช.๑ แผนกวิชาช่างยนต์ โดยใช้วิธีการสืบค้นและการเสริมแรง	นายธีรพล ทองบุญ
๒๕	การพัฒนาการสอนทฤษฎีพื้นฐาน รายวิชา งานฝึกฝีมือ(รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๓) ของนักเรียน ชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง จำนวน ๑๙ คน โดยใช้สื่อรูปภาพ	นางสาววรรณวิศา เพ็ชรสุข
๒๖	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบในรายวิชางานเขียน แบบและอ่านแบบเครื่องกล ของนักเรียน ปวช.๓/๒ แผนกวิชาช่างยนต์	นายเจริญศักดิ์ แซ่ตัน
๒๗	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์การใช้ทฤษฎีเสริมการปรับพฤติกรรมนักศึกษา ขาดความ รับผิดชอบในการทำงานกลุ่มรายวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพระดับ ปวส.๑แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นางสาววรรณิ ผอมเขียว
๒๘	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการเขียนภาพฉายโดยชุดฝึกด้วยชุดฝึก ทักษะการเขียนแบบเรื่องภาพฉาย วิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น สำหรับนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.๑) แผนกช่างไฟฟ้ากำลัง วก.ละงู	นายวัฒน์ชัย เพ็ชรศรี
๒๙	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ในรายวิชาวิทยาศาสตร์พัฒนาทักษะชีวิต เรื่องทักษะ กระบวนการทางวิทยาศาสตร์โดยใช้กระบวนการจัดการเรียนรู้แบบโครงการร่วมกับการเรียนรู้แบบ TAI ของนักเรียน ปวช.๑/๑ แผนกวิชาการบัญชี	นางสาววรรณิ แวอุมา
๓๐	ผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนในการคำนวณหากำไรสุทธิเพื่อเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลวิชาชีพ เงินได้นิติบุคคล กับการบัญชี ในระดับ ปวช.๓ แผนกวิชาการบัญชี	นางสาวสุวรรณี จิวจบ
๓๑	การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชาการบัญชีตัวเงินของนักเรียนระดับชั้น ปวช. ๑/๑ สาขาวิชาการบัญชี วก.ละงู	นางวริญา เหมมุน
๓๒	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรม ระดับชั้น ปวช.๒ แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์	นายยะโกบ หลงโซะ
๓๓	การพัฒนาทักษะการใช้แป้นพิมพ์โดยการเล่นเกมคอมพิวเตอร์ เรื่องการสร้างเอกสาร รายวิชาโปรแกรมประมวลผลคำ	นางพัชรภรณ์ เกตุเงิน
๓๔	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยของนักศึกษา ปวช.๒ วิชาหน้าที่พลเมือง และศีลธรรม	นายฮาหลิ้ม หลีหาด

ที่	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
๓๕	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนโดยใช้กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน รายวิชา ความปลอดภัยในการท่องเที่ยว รหัส ๒๗๐๒-๒๑๐๖ เรื่อง การปฐมพยาบาลเบื้องต้น ตามวิธีการปฐมพยาบาล	นางสาวอุสนา ปกตัง
๓๖	การศึกษาการปรับพฤติกรรมความรับผิดชอบการส่งงานนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ โดยการเสริมแรงทางบวก	นางสาวกัญญาภักดิ์ พลเสน
๓๗	การพัฒนาทักษะการใช้โปรแกรมประมวลผลคำ(Microsof office Word) รายวิชา คอมพิวเตอร์สารสนเทศเพื่องานอาชีพ เพื่อเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้กิจกรรม การเรียนแบบร่วมมือ สำหรับนักเรียน ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ แผนกวิชา ช่างยนต์	นางสาววาสนา อัดหมาด
๓๘	การจัดกิจกรรมส่งเสริมทักษะการปฏิบัติงานในกิจกรรม “การบริการบนโต๊ะอาหาร” ในรายวิชา ศิลปะการให้บริการ ระดับชั้น ปวช.๑ รหัสวิชา ๒๐๗๐๐-๑๐๐๓	นางสาวกรธิมา แซ่ลิ้ม
๓๙	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง สัดส่วน ของนักเรียน ปวช.๒ แผนกวิชาช่างยนต์ โดยการจัดการเรียน การสอนแบบ TGT	นายก๊กก้อง พูนพานิช
๔๐	การพัฒนาพฤติกรรมการกล้าแสดงออกและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้วิธีการ แสดงบทบาทสมมุติของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑ รายวิชาธุรกิจท่องเที่ยว (๒๐๗๐๒-๒๐๐๑)แผนกวิชาการท่องเที่ยว	นางสาวกมลมาลย์ สุระภินันท์