

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสัททีบ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาช่างเชื่อม**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นายสมบัติ หิริโอดัปปะ	การวิจัยพฤติกรรมการเรียนของนักศึกษาระดับ ปวส.
2	นายสุริยัน อธิปัตยกุล	การวิจัยพฤติกรรมการเรียนของนักศึกษาวิชาคำนวณระดับ ปวช.
3	นายชาติตรี ปริยัติวิลาภ	การศึกษาพฤติกรรมเรื่องการคุยกันในชั้นเรียน รายวิชาช่างเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น
4	นายสมชาย กาญจนสมคิด	การศึกษาพฤติกรรม เรื่องการคุยกันในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2557 รายวิชางานระบบท่อระบายอากาศ
5	นายสุคนธ์ อุดมทรัพย์	การสร้างและหาประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอน โดยใช้เอกสารประกอบการสอนวิชาโลหะวิทยาเบื้องต้น
6	นายปัญญา รุ่งแจ้ง	การหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการทดสอบวัสดุแบบทำลาย ปีการศึกษา 2557
7	นายเฉลิมศักดิ์ มัตตะมณฑล	การประเมินพฤติกรรมการเรียนของนักเรียน
8	นายทัศนัย สมบุญโต	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียนความขยันอดทนทางการเรียนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน
9	นายปิฎกวัฒน์ อรรถนารถ	การวิจัยการประเมินพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนแผนกช่างเชื่อม

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสัทหีบ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาช่างก่อสร้าง**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นายคณิต เมฆศิรินภาพงศ์	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ(ศัพท์ก่อสร้าง) โดยใช้สื่อการเรียนการสอนด้วยคอมพิวเตอร์ ในรายวิชาปฏิบัติงานโครงสร้างอาคาร
2	นายธวัชชัย เจริญลาภ	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียน ความขยันอดทน และแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนระดับ ปวช.2 แผนกช่างก่อสร้าง
3	นายวิทยา ถนังงาน	การแก้ปัญหาให้นักศึกษาระดับ ปวส.2 แผนกช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคสัทหีบ ไม่ชอบทำการบ้านส่งครู วิชาการออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก โดยการใช้ฟอร์มเอกสารจาก MS-ExCEL ผ่านทาง Facebook ให้นักศึกษามีแนวทางในการคิดคำนวณ และมีแรงจูงใจในการทำการบ้าน
4	นายสาโรจน์ อรุณฉาย	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ(ศัพท์ก่อสร้าง) โดยใช้สื่อการเรียนการสอนด้วยคอมพิวเตอร์ ในรายวิชาปฏิบัติงานโครงสร้างอาคาร สำหรับนักเรียนชั้น ปวช.2 แผนกช่างก่อสร้าง
5	นายเลิศศักดิ์ มาศพฤกษ์	การไม่ดูแลรักษาเครื่องมืองานไม้ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน ของนักศึกษา ปวช.1 สาขาช่างก่อสร้าง ที่เรียนวิชาพื้นฐานงานไม้
6	นายสุพจน์ ชินอมรเลิศ	การศึกษาพฤติกรรม การไม่ส่งงานตามกำหนด ในวิชาเขียนแบบก่อสร้าง 3 ของผู้เรียนระดับชั้น ปวช.3 แผนกก่อสร้าง
7	นางสาววิภารัตน์ ชาวสวน	การพัฒนาทักษะคำศัพท์ภาษาอังกฤษ (ศัพท์ช่าง) สำหรับนักศึกษาระดับชั้น ปวช.2 แผนกก่อสร้าง
8	นายสถาพร กลอนกิ่ง	การเสริมความรู้เข้าใจในวิชาประมาณราคางานสถาปัตยกรรม ของนักเรียนชั้น ปวช.1/1-2 แผนกก่อสร้าง

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์บับ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นายเกรียงศักดิ์ ปานคล้าย	การแก้ปัญหาการเรียน วิชา งานฝึกฝีมือ1 ของนักเรียน สาขางานช่างยนต์ ระดับ ปวช.1 โดยการใช้ชุดฝึก เรื่อง งานตะไบ
2	นายสถาพร อุ่นเรือนงาม	การศึกษาพฤติกรรม เรื่องการคุยกันในชั้นเรียน วิชา วัสดุช่าง ภาคเรียน ที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2557
3	นางรจนา กนกมกุล	การแก้ปัญหาการเรียน วิชาฝึกฝีมือ รหัสวิชา 2100-1003 เรื่องงาน ตะไบ ของนักเรียนนักศึกษา สาขางานไฟฟ้ากำลัง ระดับ ปวช.1 โดยใช้ ชุดการสอน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2557
4	นายทรงวุฒิ กาฝาก	พฤติกรรมการเรียนวิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้นของนักศึกษา ระดับ ปวช.
5	นายเรืองยศ รัตนพงษ์	การแก้ปัญหาการเรียน วิชา งานฝึกฝีมือ ของนักเรียน สาขาอิเล็กทรอนิกส์ ระดับ ปวช. โดยการใช้ชุดฝึก เรื่อง งานตะไบ
6	นางสาวสุดาวดี บำรุงเดช	การศึกษาปัญหาการเข้าเรียนสายในรายวิชาวัสดุช่างอุตสาหกรรม ของ นักเรียนระดับ ปวช.1 สาขางานอิเล็กทรอนิกส์
7	นายนพพล สุภารักษ์	การแก้ปัญหาการเรียน วิชาฝึกฝีมือ รหัสวิชา 2100-1003 เรื่องงาน ตะไบ ของนักเรียนนักศึกษา สาขางานไฟฟ้ากำลัง ระดับ ปวช.1 โดยใช้ ชุดการสอน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2557
8	นายนพพล เพ็งนุ	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านการเรียน การสอน

ผลงานวิจัยของครูผู้สอน  
วิทยาลัยเทคนิคสัททีบ ประจำปีการศึกษา 2557

แผนวิชาเทคโนโลยีพื้นฐาน

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นางสจี พรหมมาศ	การแก้ไขและพัฒนาสื่อการเรียนการสอน เรื่องการจัดรูปแบบเอกสารอัตโนมัติ วิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพของนักศึกษา ระดับ ปวช. ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2557
2	นายประชิต รัตนพลแสน	การพัฒนาและการหาประสิทธิภาพเอกสารประกอบการสอน วิชา โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานอาชีพ
3	นางสาวศิราพรรณ แซ่อู่ย	การพัฒนาความสามารถทางการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์สำหรับเด็กก่อน ระดับ ปวช.2 ไฟฟ้ากำลังกลุ่ม 1-2

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์บับ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ**

ที่	ชื่อ – สกุล	ชื่อผลงาน
1	นางสายชล สุขนิม	การศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชาการพัฒนา ระบบฐานข้อมูล
2	นางวัชรินทร์ ผ่องศรี	เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาระบบเครือข่าย ระหว่างกลุ่ม ที่ใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือ Co-op Co-op กับกลุ่มที่เรียน ด้วยกิจกรรมการเรียนรู้แบบปกติ ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2557
3	นายปพนพันธ์ พิมพ์คต	การสำรวจการเข้าเรียนสายของนักศึกษาระดับ ปวส.1 สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ
4	นางสาวอุมาพร สอนนุช	การส่งเสริมเจตคติในการส่งงานตรงเวลาของนักศึกษา ระดับชั้น ปวช. 1 สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2557
5	นายอภิชาติ สมเชื้อ	การพัฒนาทักษะการเขียนโปรแกรมบนระบบปฏิบัติการ GUI ของ นักเรียนระดับ ปวช.3 สาขางานคอมพิวเตอร์

**แผนวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ , เทคนิคคอมพิวเตอร์**

ที่	ชื่อ – สกุล	ชื่อผลงาน
1	นายคมสรรงค์ ภูทอง	การสำรวจการเข้าเรียนสายของนักเรียน ระดับชั้นปวส. 2 วิชาระบบ ฐานข้อมูล สาขาวิชาเทคโนโลยีสำนักงาน
2	นางณัฐนันท์ ภิญญศิริ	การพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 วิชาโปรแกรมตารางคำนวณ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
3	นางสาวธนาภรณ์ ทวีสุข	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการใช้โปรแกรมกราฟิก เรื่อง การใช้งานโปรแกรม Photoshop ด้วยวิธีการเรียนแบบร่วมมือของ นักเรียนระดับปวช.3
4	นายณัฐพล ชมอินทร์	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครูด้านการเรียน การสอน ของนักเรียนระดับ ปวช.2 แผนกวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์ฮีบ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาช่างยนต์และเครื่องกลเกษตร**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงานวิจัย
1	นายฉัตรชัย ฤกษ์สังเกตุ	รายงานวิจัยการสร้างชุดสาคิตการทำงานของกระปุกเกียร์รถยนต์ วิชา งานส่งกำลังรถยนต์ ระดับปวช.
2	นายบุญเอก คุ่มหอม	การปรับพฤติกรรมนักศึกษาเรื่องการมาเรียนสายของนักศึกษาระดับ ปวส.1 กลุ่ม 1-2 สาขาวิชาเครื่องกล
3	นายเจริญ แก้วนาโอ	การใช้แบบฝึกการเปลี่ยนหน่วยวัด ระบบ S.I. Unit เพื่อแก้ปัญหา ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาความแข็งแรงวัสดุ 1
4	นายจตุติ ประนมศรี	การเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชากลศาสตร์ของไหล โดยระบบการ เรียนซ้ำด้วยตนเอง
5	นายบุญเสริม เรืองสุทธิ	การพัฒนาชุดการสอนเรื่องคอมพิวเตอร์
6	นายถนัด เพ็ญมะลิ	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชากลศาสตร์เครื่องกล โดยการใช้ กระบวนการเพื่อนช่วยเพื่อน
7	นายสมหมาย สมแก้ว	การหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง การทดลองจุดวาบไฟและจุดติดไฟ ของนักศึกษาระดับ ปวส.1 สาขาวิชาเครื่องกล โดยใช้เอกสาร ประกอบการสอน ในรายวิชา งานทดลองเครื่องกล
8	ว่าที่ ร.ต.อรรถสิทธิ์ จูปราง	การศึกษาความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อห้องเรียนเทคโนโลยีเฉพาะทาง อาชีวศึกษา เครื่องยนต์คอมมอลเรล
9	นายวินัย เล็กเมือง	การศึกษาผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของนักเรียน จากการใช้กระบวนการ เรียนรู้แบบเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลางร่วมกับการจัดสถานีฝึกและการ จัดการเรียนรู้ด้วยตนเองในภาคทฤษฎี สาขาวิชาเครื่องกล
10	นายสุวัฒน์ บรรเทาทุกข์	การแก้ปัญหานักเรียนที่ถอดประกอบชุดคลัตช์ของรถจักรยานยนต์ไม่ ถูกต้อง
11	นายนาวิ นาวินทรานนท์	การปรับพฤติกรรมนักเรียนเรื่องการมาเรียนสายของนักเรียนระดับ ปวช. 1/3 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน
12	นายอภิชาติ ทารสุโพธิ์	รายงานวิจัยการใช้เอกสารประกอบการสอน วิชางานแทรกเตอร์เบื้องต้น ระดับปวช.
13	นางสาวณภณี ฐะชน	การพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียน
14	นายพิทยา ภูปลื้ม	การพัฒนาชุดฝึกปฏิบัติการ งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน
15	นางสาววารภรณ์ อักโขวงศ์	การเข้าเรียนสายของนักเรียนระดับ ปวช.1 ชย.1/3
16	นายธนพล เก่งสาริกา	การปรับพฤติกรรมนักศึกษาเรื่องการมาเรียนสายของนักศึกษาระดับ ปวช.1 กลุ่ม 1-2 สาขาวิชาเครื่องกล

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์ฮีบ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาช่างกลโรงงาน**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นายเอกชัย หมั่นใจกล้า	การสร้างและหาประสิทธิภาพของเอกสารประกอบการสอน วิชางานเครื่องมือกลซีเอ็นซี รหัสวิชา 3102-2003 สำหรับนักศึกษา ระดับ ปวส.
2	นายวรวิทย์ เกตุบรรลุ	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอน
3	นายชัยพฤกษ์ วิเศษประสิทธิ์	การหาประสิทธิภาพของแผนการเรียนการสอน
4	นายชำนาญ คล้ายศรี	การหาประสิทธิภาพของเอกสารประกอบการเรียน
5	นายทัศนัย มีเฉลา	การสร้างและหาประสิทธิภาพ ชุดระบบน้ำหล่อเย็นเคลื่อนที่ เพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอน วิชาปฏิบัติเครื่องมือกล
6	นายมุกดี รุทการ	การสร้างและหาประสิทธิภาพสื่อการสอนด้วยคอมพิวเตอร์ เรื่อง วาล์วและอุปกรณ์ที่ใช้ในการควบคุมและการควบคุมการทำงานแบบต่อเนื่อง
7	นายบุญทวี ละอองศรี	การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ รหัสวิชา 2102-2102
8	นายวีระพรรณ กระจับเงิน	ความพึงพอใจของนักเรียนต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านการเรียนการสอน
9	นายธวัชชัย รัตนะ	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านการเรียนการสอน
10	นายเกรียงศักดิ์ พิมโคตร	คุณธรรม การดำเนินชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสตัทท์ฮีบ
11	นายสุพล หาญชนะ	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านการเรียนการสอน
12	นายสมภพ สุขก็	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านคุณธรรม จริยธรรม
13	นายเพชรรัชต์ สกุลธรรม	การศึกษาผลสัมฤทธิ์การปฏิบัติงาน เปรียบเทียบช่วงสัปดาห์ที่ 1-9 และสัปดาห์ที่ 10-18 ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 กลุ่ม 9 แผนกวิชากลโรงงาน ในรายวิชาผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1 โดยใช้แบบฟอร์มการเก็บคะแนน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปี 2557
14	นายสมเกียรติ สมพอง	การแก้ไขปัญหานักศึกษาฝึกงานไม่เรียบ ของนักศึกษา แผนกวิชาช่างกลโรงงาน 2/5-6
15	นางสาวนันทยา อู่ทอง	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านการจัดการเรียนการสอนในชั้นเรียน
16	นายปารเมษฐ์ เสงยศமாக	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครูด้านการเรียนการสอน แผนกวิชาเทคนิคการผลิต

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสัททีบ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนวิชาช่างเขียนแบบ**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นางรุ่งทิภา สาริยะสุนทร	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษา ระดับ ปวช.3 แผนวิชาเขียนแบบเครื่องกล
2	นางสมหมาย ชินศิริวัฒนา	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านคุณธรรมจริยธรรม แผนวิชาเขียนแบบเครื่องกล
3	นายอนุชัย เอี่ยมแก้ว	การศึกษาพฤติกรรมเรื่อง การคุยกันในชั้นเรียน วิชาคณิตศาสตร์เครื่องกล
4	นายคณศ เชี่ยวชาญ	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านการเรียนการสอน แผนวิชาเขียนแบบเครื่องกล
5	นางสาวสิรินทร มูลสวัสดิ์	การศึกษาการปรับพฤติกรรมความรับผิดชอบในการไม่มีความกระตือรือร้นในการทำงานรายวิชาโครงการของนักศึกษา ปวช.3/11-12 สาขาวิชาเขียนแบบเครื่องกล



**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์บับ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาการบัญชี**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นางจันทนา มงคลพงษ์	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอน วิชาการบัญชี 1
2	นางวิไลวรรณ เกตุบรรลุ	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอน วิชาหลัก เศรษฐศาสตร์
3	นางสุพัฒนา อุดมทรัพย์	การสร้างและหาประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอน โดยใช้ เอกสารประกอบการสอนวิชา การเงินส่วนบุคคล
4	นางธนัชพร เมฆศิรินภาพงศ์	ความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการสอน วิชาระบบบัญชี
5	นางสาวเตือนใจ ภัคดีสัน	การพัฒนาความสามารถทางการเรียน วิชาการประยุกต์ใช้โปรแกรม ตารางในงานบัญชี
6	นางพัสดุดา เรืองวัฒนานนท์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง การบันทึกบัญชีที่ไม่สมบูรณ์
7	นางสาวสุจิตรา ยวนใจ	การใช้ชุดฝึกทักษะเพื่อแก้ปัญหานักเรียนขาดทักษะการบันทึก รายการค้าในสมุดบัญชีแยกประเภททั่วไป ของนักเรียนชั้น ปวช.1/1-2

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์บับ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นายวชิระ สุขมหา	การพัฒนาและหาประสิทธิภาพของใบงานการวิเคราะห์ การทำงานของวงจรเรียงกระแสด้วยไดโอด ชนิดเต็มคลื่น 3 เฟส
2	นายเกียรติชัย สาริยะสุนทร	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาดิจิตอลเบื้องต้น โดยใช้เทคนิคการสอนแบบ STAD
3	นายประจวบ นากร	การวิจัยพฤติกรรมการเรียนของนักเรียน ระดับปวช.
4	นายขวัญชัย สงวนพงษ์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง สนามแม่เหล็กไฟฟ้า ของนักศึกษาสาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง ระดับ ปวส.2
5	นายสาธิต วรรณสุทธิ	การพัฒนาแผนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม (PL) เรื่อง R-L-C วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ
6	นายศุภชัย ถึงเจริญ	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเครื่องกลไฟฟ้า 1 เรื่องการพัฒนาคุณลักษณะการเห็นคุณค่าในตนเอง (Self-Esteem) ของผู้เรียนระดับชั้น ปวส.1 โดยวิธีเพื่อนช่วยเพื่อน
7	นายเจษฎา รัตนปราการ	การเข้าเรียนของนักศึกษารายวิชาติดตั้งไฟฟ้าภายนอกอาคาร ประจำปีการศึกษา 2557
8	นายเกียรติชาย เกตุแก้ว	การศึกษาความพึงพอใจของผู้เรียนต่อพฤติกรรมการจัดการเรียนรู้ของครูผู้สอน รายวิชาการโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า
9	นายตรีพงศ์ เลขมาศ	การพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้ชุดฝึกวงจรควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับอย่างถูกวิธี
10	นายทักษิณ พ่วงพี	ความพึงพอใจต่อชุดฝึกทักษะการต่อระหว่าง PLC กับอุปกรณ์อินพุต-เอาต์พุต วิชาระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม
11	นายกานต์ณัฐรัชต์ วิชาภูมิปัญญา	
12	นายอาทิตย์ ศิลลาอาสน์	รายงานวิจัยเจตคติในทางที่ดีในการส่งงานแบบไฟฟ้า วิชาเขียนแบบไฟฟ้า
13	นางสุภาณูจันดา สายคำวณิช	ความพึงพอใจของนักศึกษา ระดับ ปวส.ที่มีต่อการทำงานและการศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
14	นายปรัชญา สุขนิ่ม	การใช้ชุดทดสอบตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้ากระแสตรงจากอัลเทอร์เนเตอร์ วิชาเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ ระดับ ปวช.3 แผนกช่างไฟฟ้ากำลัง
15	นายณรงค์ ศรีหาธาตุ	รายงานวิจัยการใช้เอกสารประกอบการสอน วิชาหม้อแปลงไฟฟ้า
16	นายภัทรพล สุกับ	รายงานการวิจัยการใช้เอกสารประกอบการสอน วิชา การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า
17	นายชัชวูฒิ นราศรี	ความมีวินัยความขยันอดทนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้า ปวช.3 จำนวน 20 คน
18	นายอนนุวรรต สารีพันธุ์	แก้ปัญหาการสอบไม่ผ่านเกณฑ์แบบทดสอบ เรื่องเมชเคอร์เรนท์

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์บับ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นายทองคำ แก้วสุข	ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียน วิชาซิลกรีน และวงจรพิมพ์ของนักเรียน ระดับ ปวช. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์
2	นายสุคนธ์ พุ่มศรี	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ รหัสวิชา 3105-1003 ระดับ ปวส.
3	นายพันธ์ศักดิ์ พลอินทร์	การใช้เอกสารประกอบการสอน วิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น รหัสวิชา 2100-1006 ระดับ ปวช.
4	นายมนตรี ปัญจพันธ์	วิจัยการใช้เอกสารประกอบการสอนวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
5	นายณัฐวุฒิ พ่วงพิทักษ์	ความพึงพอใจของนักเรียนต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านการเรียนการสอน วิชาระบบภาพ
6	นางชลิตา สิ่งป้อง	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครูผู้สอนวิชาโทรคมนาคมเบื้องต้น
7	นายชูสกุล พรหมมาศ	การศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษาต่อชุดฝึกหุ่นยนต์เคลื่อนที่แบบอัตโนมัติ
8	นายนพรัตน์ รุ่งเรืองจินดา	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนนักศึกษาที่ไม่ค่อยส่งงาน
9	นายนครเศรษฐ์ ศิริไพล์	การปรับพฤติกรรมเด็กโดนใช้วิธีปรับแนวคิด
10	นางสาวภัสพร ชัชวาล	การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงาน ในรายวิชาดิจิทัลเบื้องต้น
11	นายถิรวุฒิ ธรรมเจริญ	การแก้ปัญหาผู้เรียนชั้น ปวส.1 ไม่สามารถตรวจเช็คอุปกรณ์ Power SCR วิชาอิเล็กทรอนิกส์กำลัง โดยวิธีการเขียนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน
12	นายวิรัตน์ เจริญสุข	วิจัยการใช้เอกสารประกอบการสอนวิชาเครื่องรับโทรทัศน์และมอนิเตอร์
13	นายพีรพงษ์ หงษ์โต	การใช้งานออสซิลโลสโคป ด้านการเรียนการสอน วิชาอิเล็กทรอนิกส์
14	นายวีระพล ดำเนินพาณิชย์	ศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีผลต่อกระบวนการสอนรายวิชาคณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
15	นายธนิตี สาร	การแก้ไขปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาปวส.1 สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสัททีบ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาช่างเครื่องมือวัดและแมคคาทรอนิกส์**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นายบรรจง ศักดิ์วินิชล	รายงานวิจัยการใช้เอกสารประกอบการสอน วิชาอุปกรณ์ในการวัดและควบคุม ระดับ ปวส.
2	นายธีระยุทธ น้อยนุ่น	รายงานวิจัยการใช้เอกสารประกอบการสอน วิชาการดำเนินงานการวัดและควบคุม ระดับ ปวส.
3	นายไมตรี ชินศิริวัฒนา	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาคปฏิบัติ วิชาเซนเซอร์และทรานสดิวเซอร์ โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบ Team-Game-Tournament (TGT)
4	นายไพโรจน์ ครองตน	รายงานวิจัยการใช้เอกสารประกอบการสอน วิชาการควบคุมอัตโนมัติ ระดับ ปวส.
5	นายนพพร น้อยวัฒนกุล	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชานิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์ ระดับ ปวส.
6	นายสมบัติ อินยีน	การพัฒนาทักษะการทำงานเป็นทีมด้วยวิธีสอนแบบร่วมมือ ที่ประสบความสำเร็จเป็นทีม (STAD) เรื่องการควบคุมสถานี AS/RS วิชาระบบเอฟเอ็มเอส ระดับ ปวช.
7	นายอริวัฒน์ เห็นชอบดี	การประยุกต์การสอนแบบบูรณาการเพื่อพัฒนาผู้เรียน วิชา PLC ของนักเรียนชั้น ปวช.2/13 ช่างแมคคาทรอนิกส์
8	นายวรพล วัชรพาณิชย์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา เครื่องมือวัดแมคคาทรอนิกส์ ด้วยการสรุปความรู้และบูรณาการความรู้สำหรับนักศึกษา ปวช.1/1 แผนกวิชาแมคคาทรอนิกส์
9	นายกิตติวัตร ศรีนวล	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาคปฏิบัติ วิชา ไมโครคอนโทรลเลอร์ โดยใช้การเรียนรู้แบบ Team-Game-Tournament (TGT)

ผลงานวิจัยของครูผู้สอน  
วิทยาลัยเทคนิคสตั๊ดทึบ ประจำปีการศึกษา 2557

แผนวิชาการโรงแรมและการท่องเที่ยว

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นางชุลี หิริโอต๊ะปะ	การพัฒนาเจตคติเพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชางานอาชีพของนักเรียนระดับชั้น ปวช. 2 .กลุ่ม 1-2
2	นางวิยะวรรณ ปิ่นโพธิ์	การพัฒนาเจตคติเพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชางานบ้านโรงแรมของนักเรียน ชั้น ปวช. กร.1/3-4 สาขาวิชาการโรงแรม
3	นางพิมพ์พรรณ ปัญจันท์	การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบของนักเรียนระดับ ชั้น ปวช.1/1-2 แผนกวิชา การท่องเที่ยว

**ผลงานวิจัยของครูผู้สอน**  
**วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์ฮีบ ประจำปีการศึกษา 2557**

**แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
1	นางรัชพินทร์ สุดประเสริฐ	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนการเดาความหมายของคำศัพท์ภาษาอังกฤษจากบริบทโดยการสอนแบบ Jigsaw กับการสอนแบบปกติของนักศึกษาในระดับ ปวส.1
2	นางวรรณิ์ ตันติชัยกุล	การศึกษาความรับผิดชอบของนักเรียนที่มีผลการเรียนเป็น 0 ต่อการสอบซ่อมรายวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม
3	นางสกุลนรา บุรประทีป	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ความพึงพอใจต่อการเรียนการสอน คณิตศาสตร์ เรื่องอัตราส่วนตรีโกณมิติของนักเรียนชั้น ปวช. ปีที่ 2 ที่ได้รับการสอนแบบค้นพบด้วยตนเองกับการสอนแบบปกติ
4	นางสาวอัญชญา เจตน์สัมฤทธิ์	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอน วิชาแคลคูลัส 1
5	นายรังสี ศิริไพล์	กิจกรรมการสอนซ่อมเสริมวิชาภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียนนักศึกษา วท.สตัทท์ฮีบ สาขาวิชาช่างอุตสาหกรรม ระดับ ปวส.2 (คละแผนก) ที่ลงทะเบียนเรียนวิชาการศึกษาค้นคว้าภาษาอังกฤษโดยอิสระ (3000-1240) ในภาคเรียนที่ 2/2557
6	นายพิเชษฐ์ มีมั่งคั่ง	การพัฒนาทักษะการเขียนคำศัพท์เกี่ยวกับอาชีพโดยใช้เกมประกอบการเรียนการสอนระดับชั้น ปวส.1 ช่างเชื่อมโลหะ
7	นางณัฐธิดาณุช คันธรัักษ์	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครู ด้านคุณธรรม จริยธรรม
8	นางนพวรรณ กสิพร้อง	การสำรวจการเข้าเรียนสายของนักศึกษาชั้น ปวส.1 แผนกวิชาช่างเชื่อมกลุ่ม 3 ที่เรียนในรายวิชาทักษะภาษาไทยเพื่ออาชีพ
9	นายสมมาตร ปัญญาประทีป	ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของครูด้านการเรียนการสอนแผนกวิชาสามัญ
10	นายวาทวิโรจน์ พันธุ์รุ่งโรจน์	การศึกษาเจตคติของนักเรียนสาขาวิชาการท่องเที่ยวระดับ ปวช.1/1-2
11	นางคันสนีย์ ทุกข์สุญ	การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษาแผนกช่างเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคสตัทท์ฮีบ
12	นางสำเร็จ พลเวียง	การพัฒนาการคำนวณการเคลื่อนที่ในแนวเส้นตรงของนักเรียนชั้น ปวช.2 สาขาวิชาช่างยนต์
13	นางอัจฉรา นาคอ้าย	การปรับพฤติกรรมนักเรียนที่ขาดความรับผิดชอบในการส่งงานในการเรียนวิชา วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม โดยการสอนแบบร่วมแรงร่วมใจแบบ STAD เพื่อยกระดับผลการเรียน
14	นางปภาพันธ์ งามบุญ	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมกรรมการเรียนให้เป็นผู้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียน ระดับ ปวช. ชั้นปีที่ 2 กลุ่ม 7-8 สาขาเทคนิคคอมพิวเตอร์

ผลงานวิจัยของครูผู้สอน

วิทยาลัยเทคนิคสตั๊ทหีบ ประจำปีการศึกษา 2557

แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงาน
15	นางสาวดาริน กิฎามระ	การศึกษาผลสัมฤทธิ์การอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจโดยวิธีการสอนแบบ SQ4R ของนักศึกษาสาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม ชั้น ปวส.1
16	นางสาวสุรียพร บุญน้ำชู	เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาภาษาไทยเพื่ออาชีพ ระหว่างกลุ่มที่ใช้กิจกรรมการเรียนรู้ แบบกลุ่มร่วมมือ Co-op- Co-op กับกลุ่มที่เรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้แบบปกติ ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2557
17	นางวรกัญญา ขวัญม่วง	การพัฒนาทักษะการจำคำศัพท์ภาษาอังกฤษโดยใช้เกม Crossword นักเรียนระดับชั้น ปวช.1/1-2 แผนกวิชาการท่องเที่ยว
18	นางสาวศิริวัตร ลวดทอง	การพัฒนาการพูดภาษาอังกฤษโดยใช้บทสนทนา ปวช.1 แผนกเขียนแบบเครื่องกล
19	นายเทิดศักดิ์ ตราชูธนวัฒน์	ศึกษาการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนและหลังเรียนคณิตศาสตร์ 3 โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือ
20	นางสาวเกศินี รัตนรัก	การพัฒนาการอ่านออกเสียง th ไม่ถูกต้อง และไม่ชัดเจนของนักเรียนชั้น ปวช.2 ช่างแมคคาทรอนิกส์
21	นางสาวภัทรภรณ์ มลิวงศ์	การพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเรื่อง Past Simple Tense
22	นางสาวณัฐกฤตา สีทิม	การพัฒนาทักษะการอ่านโดยใช้ชุดฝึกทักษะการอ่าน (SQ3R) ของนักเรียนชั้น ปวช.2 สาขาอิเล็กทรอนิกส์ ห้อง 3-4
23	นายสาครินทร์ สุขสม	การศึกษาเจตคติของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรชั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคสตั๊ทหีบ ที่มีต่อวิชาวิทยาศาสตร์ 8
24	นางสาวระพีพร ครจจอหอ	การอ่านแบบมีเงื่อนไขโดยใช้โครงสร้างประโยค If Clause
25	นางสาวพิมลมาศ เกตุฉาย	การพัฒนาการจดจำคำศัพท์ด้วยวิธีการใช้แผนผังความสัมพันธ์ทางความหมาย ของนักเรียนชั้น ปวช.3 วิทยาลัยเทคนิคสตั๊ทหีบ

รายงาน

การส่งผลงานวิจัยของครูผู้สอน

วิทยาลัยเทคนิคสัทหีบ

ประจำปีการศึกษา 2557