

หัวข้อการทำโครงการ	โครงการเครื่องควบคุมความร้อน
ชื่อผู้เขียน	นาย พีรวัฒน์ ทองพูล
สาขา/วิทยาลัย	อิเล็กทรอนิกส์/วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
อาจารย์ที่ให้คำปรึกษา	อาจารย์ ฌตปกรณ์ เงินเหรียญ
ปีการศึกษา	2558

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพชุดการสอน เรื่อง อุปกรณ์ควบคุม การเปิด-ปิดวงจรไฟฟ้า วิชา อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 1 เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการเรียนด้วยชุดการสอน เรื่อง อุปกรณ์ควบคุม การเปิด-ปิดวงจรไฟฟ้าระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และการสื่อการสอน จากนั้นนำไปทดลองกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งได้จากการเลือกกลุ่มแบบเจาะจง

ชื่อ : นาย ณัฐวัฒน์ โภคา
ชื่อ โครงการ : เต่าแม่เหล็กไฟฟ้า
สาขาวิชา : อิเล็กทรอนิกส์
ที่ปรึกษาโครงการ : อ. ฌตปกรณ์ เงินเหรียญ
ปีการศึกษา : 2558

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพชุดการสอน เรื่องอุปกรณ์ควบคุม การเปิด-ปิดวงจรไฟฟ้า วิชา อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 1 เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการเรียนด้วยชุดการสอน เรื่องอุปกรณ์ควบคุม การเปิด-ปิดวงจรไฟฟ้า ระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และการสื่อสารสอน จากนั้นนำไปทดลองกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งได้จากการเลือกสุ่มแบบเจาะจง

ชื่อ : นายวีรภัทร เอี่ยมสำอางค์
ชื่อโครงการ : ชุดควบคุมความเร็วมอเตอร์
สาขาวิชา : อิเล็กทรอนิกส์
: วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ที่ปรึกษาโครงการ : ครูณตปกรณ์ เงินเหรียญ
ปีการศึกษา : 2558

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพชุดการเรียนด้วยตนเองเรื่องการควบคุมความเร็วรอบมอเตอร์และนำมาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยมีสมมุติฐานของการวิจัยคือชุดการเรียนด้วยตนเองที่สร้างขึ้นนี้สามารถใช้ในการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์กำหนด 80/80 และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของคะแนนจากการทำแบบทดสอบหลังเรียนสูงกว่าคะแนนจากการทำแบบทดสอบก่อนเรียน

หัวข้อการทำโครงการ

โครงการพัฒลมไอเย็น

ชื่อผู้เขียน

นาย นันทภพ ระวังถ้อย

สาขา/วิทยาลัย

อิเล็กทรอนิกส์

วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

อาจารย์ที่ให้คำปรึกษา

อ.ฉัตรพรณ์ เงินเหรียญ

ปีการศึกษา

2558

บทคัดย่อ

จากการทำโครงการครั้งนี้ เป็นการทำให้โครงการ ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพ ของการทำงานของพัฒลมไอเย็นและนำไปใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ และเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการ เรียนจากคะแนนเฉลี่ยของการทำแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน โดยมีสมมุติฐานของการทำโครงการ คือ ชุดฝีกจำลองพัฒลมไอเย็น ที่สร้างขึ้นสามารถนำไปใช้ในการเรียนการสอนทฤษฎีห้วงงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนด 80/80 และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคะแนนเฉลี่ยของการทำแบบทดสอบ ก่อนเรียนและหลังเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

หัวข้อการทำโครงการ	โครงการเครื่องสำรองไฟ
ชื่อผู้เขียน	นายสิทธิพันธ์ หมอนสุวรรณ
สาขา/วิทยาลัย	อิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
อาจารย์ที่ให้คำปรึกษา	อ.ฉัตรพรณ์ เงินเหรียญ
ปีการศึกษา	2558

บทคัดย่อ

จากการทำโครงการครั้งนี้ เป็นการทำให้โครงการ ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของการทำงานของเครื่องสำรองไฟและนำไปใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ และเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากคะแนนเฉลี่ยของการทำแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน โดยมีสมมุติฐานของการทำโครงการ คือ ชุดฝึกจำลองเครื่องสำรองไฟ ที่สร้างขึ้นสามารถนำไปใช้ในการเรียนการสอนทฤษฎีห้วงงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนด 80/80 และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคะแนนเฉลี่ยของการทำแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ชื่อสมาชิก

๑. นางสาวรมณียา อธิลาภ

๒. นางสาวทิพย์รัตน์ โครพ

๓. นางสาวพรธิดา ตีบุตร

ชื่อโครงการ

ไก่อทอดแช่บเวอร์

ระดับชั้น

ปวช. ปีที่ ๓

สาขางาน

การเลขานุการ

ที่ปรึกษาโครงการ

ครูสกุล ธัญญเจริญ

ปีการศึกษา

๒๕๕๘

บทคัดย่อ

โครงการ ไก่อทอดแช่บเวอร์ เป็นโครงการจำหน่ายไก่อทอด ในราคา ๗ บาท ให้กับลูกค้าซึ่งส่วนใหญ่เป็นนักเรียน นักศึกษา ครู อาจารย์ และ เจ้าหน้าที่วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง บริเวณหน้าตึกคณะวิชาบริหารธุรกิจ โครงการนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้นักเรียนสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ ทักษะ และ ประสบการณ์ในการสร้าง และ พัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามขั้นตอนกระบวนการ หากสมาชิกวางแผนและดำเนินงานโครงการตามแผนงาน จะทำให้ประสบความสำเร็จในงานที่ทำ คือ ได้ผลกำไรตอบแทนสูงสุดดังที่คาดหมายไว้ และได้้นำประสบการณ์ที่ได้รับไปเผยแพร่กับผู้ขายสินค้าชนิดเดียวกันในชุมชนให้เกิดการปรับปรุงพัฒนาตัวสินค้าให้มีคุณภาพ เพิ่มยอดขาย นำไปสู่ผลกำไร รวมถึงยังสามารถนำไปประกอบอาชีพในอนาคตได้ ถึงแม้ว่าจะเป็น การเริ่มต้นธุรกิจขนาดเล็ก แต่เมื่อช่วงเวลาระยะหนึ่งผ่านการปรับปรุงพัฒนา ก็จะสามารถเติบโตขึ้นมาได้อย่าง ต่อเนื่อง

ชื่อสมาชิก

- 1.นางสาวกนกมล อรุณศรี
- 2.นางสาวจิตาภา พลอยแสง
- 3.นางสาวณัฐมน สวายประโคน

ชื่อโครงการ ลูกชิ้นปิ้งฟุงกาง

ระดับชั้น ปวช.ปีที่ 3

สาขางาน การเลขานุการ

ที่ปรึกษาโครงการ ครูสกุล ธัญญเจริญ

ปีการศึกษา 2558

บทคัดย่อ

โครงการลูกชิ้นปิ้งฟุงกาง เป็นโครงการจำหน่ายลูกชิ้นปิ้ง ในราคาไม้ละ 5-10 บาทให้กับลูกค้าซึ่งส่วนใหญ่เป็นบุคคลทั่วไป เนื่องจากสถานที่ดำเนินงานอยู่บริเวณตลาดนัดบ้านขวาง อ.มหาราช จ.พระนครศรีอยุธยา โครงการนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้นักเรียนสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ ทักษะ ประสิทธิภาพในการสร้างและพัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามขั้นตอนกระบวนการ หากสมาชิกวางแผนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานจะทำให้ประสบความสำเร็จในงานที่ทำคือได้ผลกำไรตอบแทนสูงสุดดังที่คาดหมายไว้ และได้นำประสบการณ์ที่ได้รับไปเผยแพร่กับผู้ขายสินค้าชนิดเดียวกัน ในชุมชนให้เกิดการปรับปรุงพัฒนาตัวสินค้าให้มีคุณภาพ เพิ่มยอดขาย นำไปสู่ผลกำไร รวมถึงยังสามารถนำไปประกอบอาชีพในอนาคตได้ ถึงแม้ว่าจะเป็นารเริ่มต้นธุรกิจขนาดเล็ก แต่เมื่อช่วงเวลาระยะหนึ่งผ่านการปรับปรุงพัฒนา ก็จะสามารถเติบโตขึ้นมาได้อย่างต่อเนื่อง

ชื่อสมาชิก

- 1.นางสาวขนิษฐา ธรรมพร
- 2.นางสาวมณีนรัตน์ ทศนัย
- 3.นางสาวสุกัญญา วงเดือน

ชื่อโครงการ วันเรนโบว์

ระดับชั้น ปวช.ปีที่ 3

สาขางาน การเลขานุการ

ที่ปรึกษาโครงการ ครูสกุศล รัชฎญเจริญ

ปีการศึกษา 2558

บทคัดย่อ

โครงการวันเรนโบว์ เป็นโครงการจำหน่ายวันในราคา 20 บาทให้กับลูกค้าซึ่งส่วนใหญ่เป็นบุคคลทั่วไปเนื่องจากสถานที่ดำเนินงานอยู่บริเวณตลาดยุทธนา อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง โครงการนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้นักเรียนสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ ทักษะ ประสบการณ์ในการสร้างและพัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามขั้นตอนกระบวนการ หากสมาชิกวางแผนการดำเนินงาน โครงการตามแผนงานจะทำให้ประสบความสำเร็จในงานที่ทำคือได้ผลกำไรตอบแทนสูงสุดดังที่คาดหมายไว้ และได้้นำประสบการณ์ที่ได้รับไปเผยแพร่กับผู้ขายสินค้าชนิดเดียวกัน ในชุมชนให้เกิดการปรับปรุงพัฒนาตัวสินค้าให้มีคุณภาพ เพิ่มยอดขายนำไปสู่ผลกำไร รวมถึงยังสามารถนำไปประกอบอาชีพในอนาคตได้ ถึงแม้ว่าจะเป็น การเริ่มต้นธุรกิจขนาดเล็ก แต่เมื่อช่วงเวลาระยะหนึ่งผ่านการปรับปรุงพัฒนา ก็จะสามารถเติบโตขึ้นมาได้อย่างต่อเนื่อง

ชื่อสมาชิก

1. นางสาว กาญจนา ข้าเขต เลขที่ 2
2. นางสาว วาสนา สะสม เลขที่ 11
3. นางสาว ศิลาภรณ์ เอี่ยมวิจารณ์ เลขที่ 13

ชื่อโครงการ น้ำเซเลปอ่างทอง

ระดับชั้น ปวช. ปีที่ 3

สาขางาน การเลขานุการ

ที่ปรึกษาโครงการ ครูสกุล ชัญญูเจริญ

ปีการศึกษา 2558

บทคัดย่อ

โครงการ น้ำเซเลปอ่างทอง เป็นโครงการจำหน่าย น้ำอัดลมใส่แก้วโคม ในราคา 20 บาท ให้กับลูกค้าซึ่งส่วนใหญ่เป็น นักเรียน นักศึกษา ครูอาจารย์ และเจ้าหน้าที่ เนื่องจากสถานที่ดำเนินงานอยู่บริเวณหน้าตึกคณะวิชาบริหารธุรกิจ โครงการนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้นักเรียนสามารถประยุกต์ใช้ใช้ความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ในการสร้างและพัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามขั้นตอนกระบวนการ หากสมาชิกวางแผนและดำเนินงานตามโครงการ ตามแผนงานจะทำให้ประสบความสำเร็จในงานที่ทำ คือ ได้ทำกำไรตอบแทนสูงสุด ดังที่คาดหมายไว้ และได้นำประสบการณ์ที่ได้รับไปเผยแพร่กับผู้ขายสินค้าชนิดเดียวกันในชุมชน ให้เกิดการปรับปรุงพัฒนาตัวสินค้าให้มีคุณภาพ เพิ่มยอดขายนำไปสู่ผลกำไร รวมถึงยังสามารถนำไปประกอบอาชีพในอนาคตได้ ถึงแม้ว่าจะเป็นการเริ่มต้นธุรกิจขนาดเล็ก แต่เมื่อช่วงเวลาระยะหนึ่งผ่านการปรับปรุงพัฒนาก็จะสามารถเติบโตขึ้นมาได้อย่างต่อเนื่อง

ชื่อสมาชิก

1. นางสาว วิภาพร สว่างแจ้ง เลขที่ 12
2. นางสาว ทศนีย์ สีเขียวสด เลขที่ 16
3. นางสาว อรกมล ขำวงษ์ เลขที่ 17

ชื่อโครงการ ยำฝรั่งฝรั่ง

ระดับชั้น ปวช. ปีที่ 3

สาขางาน การเลขานุการ

ที่ปรึกษาโครงการ ครูสกุล รัชฎญเจริญ

ปีการศึกษา 2558

บทคัดย่อ

โครงการ ยำฝรั่งฝรั่ง เป็นโครงการจำหน่าย ยำทุกชนิดใส่ถ้วย ในราคา 20 บาท ให้กับลูกค้าซึ่งส่วนใหญ่เป็น นักเรียน นักศึกษา ครูอาจารย์ และเจ้าหน้าที่ เนื่องจากสถานที่ดำเนินงานอยู่บริเวณ หน้าตึกคณะ วิชาบริหารธุรกิจ โครงการนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้นักเรียนสามารถประยุกต์ใช้ใช้ความรู้ ทักษะ และ ประสบการณ์ในการสร้างและพัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามขั้นตอนกระบวนการ หากสมาชิกวางแผนและ ดำเนินงานตาม โครงการ ตามแผนงานจะทำให้ประสบความสำเร็จในงานที่ทำ คือได้ทำกำไรตอบแทนสูงสุด ดังที่คาดหมายไว้ และได้นำประสบการณ์ที่ได้รับไปเผยแพร่กับผู้ขายสินค้าชนิดเดียวกันในชุมชน ให้เกิด การปรับปรุงพัฒนาตัวสินค้าให้มีคุณภาพ เพิ่มยอดขายนำไปสู่ผลกำไร รวมถึงยังสามารถนำไปประกอบ อาชีพในอนาคตได้ ถึงแม้ว่าจะเป็นการเริ่มต้นธุรกิจขนาดเล็ก แต่เมื่อช่วงเวลาระยะหนึ่งผ่านการปรับปรุง พัฒนาก็จะสามารถเติบโตขึ้นมาได้อย่างต่อเนื่อง