

โครงการเรื่อง	: เว็บไซต์จำหน่ายเสื้อผ้า รองเท้า กระเป๋าแฟชั่น
ชื่อ	: นางสาว ระชียา ปาละศิริ นางสาว อริษา โพธิ์พุ่มเจริญ นางสาว กาญจนา รอดศิริ
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อาจารย์กอบกาญจน์ ปานแก้ว อาจารย์สุลักษณ์ อัมพะลพ
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและพัฒนาเว็บไซต์จำหน่ายเสื้อผ้า รองเท้า กระเป๋าแฟชั่น โดยใช้โปรแกรม Dreamweaver และศึกษาระดับความคิดเห็นของนักเรียนนักศึกษาในระดับวิชาชีพชั้นปีที่ 3/3 แผนกคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล เป็น แบบสอบถาม เป็นมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาพบว่า ระดับความคิดเห็นของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3/3 แผนกคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา ที่มีต่อเว็บไซต์จำหน่ายเสื้อผ้า รองเท้า กระเป๋าแฟชั่น เมื่อพิจารณาโดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุดและเมื่อพิจารณารายข้อ ได้แก่ เว็บไซต์มีความเหมาะสมกับหน้าเว็บระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก เว็บไซต์ออกแบบให้ใช้ในระดับดี เนื้อหามีความสัมพันธ์กัน มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด มีการปรับปรุงเนื้อหาทันสมัยอยู่เสมอ

โครงการเรื่อง:	การพัฒนาระบบสารสนเทศแนะนำอวกาศและหอดูดาว
ชื่อ:	นางสาววิจิตา ศรีวัชร นางสาวไอรินดา พรหมมา นางสาวเมธาวี รื่นจิตต์
สาขาวิชา:	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา:	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา:	อาจารย์อริยวัฒน์ เฉลิมกิจ
ปีการศึกษา	2557

บทคัดย่อ

การพัฒนาระบบสารสนเทศ เรื่อง อวกาศและหอดูดาวนั้นเพื่ออำนวยความสะดวกในการนำเสนอข้อมูลต่าง ๆ ให้รวดเร็วและถูกต้อง รวมทั้งอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้ที่ต้องการข้อมูลต่าง ๆ การพัฒนาระบบสารสนเทศแนะนำอวกาศและหอดูดาวที่พัฒนาขึ้นนั้น ได้มีการนำโปรแกรมต่าง ๆ มากมายมาใช้เพื่อความสวยงามและง่ายต่อการใช้งาน เช่น โปรแกรม Adobe Photoshop 7.0 ใช้ในการตกแต่งรูปภาพและกราฟฟิกต่าง ๆ โปรแกรม Macromedia Dreamweaver 8 ใช้ในการออกแบบเว็บไซต์ เป็นต้น ในการพัฒนาระบบโครงงานนี้ได้มีการพัฒนามาจากโปรแกรมต่าง ๆ ดังที่ได้กล่าวมา โดยได้เริ่มจากการหาข้อมูล วิเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้น กำหนดขอบเขตของระบบ พัฒนา ทดสอบระบบ ปรับปรุง แก้ไขระบบ และจัดทำเอกสารประกอบการพัฒนาระบบ ตลอดจนการเขียนโปรแกรมและการติดตั้งเพื่อให้ระบบใช้งานได้จริง

ผลที่ได้รับของโครงงานนั้น ถือได้ว่าอยู่ในระดับน่าพอใจ และในขณะที่ทำการพัฒนาโครงงานแม้จะเกิดปัญหาบ้าง แต่ก็สามารถแก้ไขปัญหานั้นได้ โดยการขอคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษาและเพื่อน ๆ ที่ทำโครงงานด้วยกัน และในการพัฒนาระบบก็ได้ทำตามขอบเขตที่ได้กำหนดไว้ครบถ้วนทุกประการ

โครงการเรื่อง : การพัฒนาหนังสือนานาสาระ
ชื่อ : มินา รุ่งเรือง
ศิริลักษณ์ ธรรมวรต
บุญธิดา คำนพรประเสริฐ
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
อาจารย์ที่ปรึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
ปีการศึกษา : 2558

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเว็บไซต์หนังสือนานาสาระ เพื่อพัฒนาเผยแพร่ความรู้ในหนังสือนานาสาระผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อนำความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์และประสิทธิภาพ

จากตารางที่ 4-1 พบว่ากลุ่มตัวอย่างจำนวนทั้งสิ้น 30 คนจำนวนทั้งหมดเป็นเพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 90 และเพศชายคิดเป็นร้อยละ 10.00 จากตารางที่ 4-2 พบว่ากลุ่มตัวอย่างจำนวนทั้งสิ้น 30 มีอายุระหว่าง 16-19 ปี คิดเป็นร้อยละ 100.00 จากตารางที่ 4-3 และการศึกษาของกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ อยู่ในระดับ ปวช. คิดเป็นร้อยละ 100.00 จากตารางที่ 4-2 แสดงให้เห็นว่าการพัฒนาเว็บไซต์หนังสือนานาสาระ เมื่อนำแบบสอบถามมาพิจารณาแต่ละรายการ รายการที่มีคุณภาพคือมี 5 รายการ โดยเรียงลำดับเว็บไซต์หนังสือนานาสาระ ท่านคิดว่าหน้าหลักของเว็บไซต์หนังสือนานาสาระสามารถสื่อความหมายได้อย่างชัดเจนมากน้อยเพียงใด $X = 3.67$ คิดว่าการจัดวางเนื้อหาแยกเป็นสัดส่วนอย่างชัดเจน และเข้าใจมากน้อยเพียงใด $X = 3.67$ ความสวยงามของรูปแบบเว็บไซต์หนังสือนานาสาระ $X = 3.90$ ข้อมูลของเว็บไซต์หนังสือนานาสาระ มีความครบถ้วนถูกต้อง เชื่อถือได้มากน้อยเพียงใด $X = 3.93$ เว็บไซต์หนังสือนานาสาระมีความซับซ้อนยุ่งยากหรือไม่ $X = 3.60$

โครงการเรื่อง	การสร้างเว็บไซต์แนะนำอาหารของ 20 ประเทศในทวีปเอเชีย
	โดยใช้โปรแกรม Dreamweaver
ชื่อ	นางสาวอรยา มงคลล้ำ
	นางสาวมานิสา วิงวอน
	นายรัตนะ พันธุ์สุกผล
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์อริยวัฒน์ เถлимกิจ
ปีการศึกษา	2557

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงการในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นสื่อให้ความรู้แก่ผู้ที่สนใจเกี่ยวกับการทำอาหาร และเพื่อสืบทอดวัฒนธรรมเรื่องอาหาร โดยใช้โปรแกรม Dreamweaver ในสร้างเว็บไซต์แนะนำอาหารขึ้นมาขณะผู้จัดทำได้ดำเนินงานตามขั้นตอนที่ได้วางแผนไว้และได้นำเสนอเผยแพร่ผลงานโดยการนำเสนอสื่อเว็บไซต์แนะนำอาหารในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตผลการจัดทำโครงการ พบว่า การสร้างเว็บไซต์แนะนำอาหารของ 20 ประเทศในทวีปเอเชีย ได้เผยแพร่ความรู้และได้รับความสนใจและเป็นเว็บไซต์ที่มีประโยชน์

โครงการเรื่อง : การสร้างเว็บไซต์ดูแลตัวเองโดยใช้โปรแกรม DREAMWEAVER
และ PHOTOSHOP
ชื่อ : นางสาว สุนันทา ศรีทอง
นางสาว สุริดา มาเกิด
นางสาว ปริญญาภัทร์ วงศ์วิระชัย
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์อริยวัฒน์ เหล็กมิก
ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

การสร้างเว็บไซต์ดูแลตัวเองโดยใช้โปรแกรม DREAMWEAVER และ PHOTOSHOP มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างเว็บไซต์โดยใช้ โปรแกรม Dreamweaver และ Photoshop เพื่อเผยแพร่ความรู้และความเข้าใจการดูแลตัวเองอย่างถูกวิธีและเพื่อเพิ่มความสะดวกในการหาเคล็ดลับดูแลสุขภาพตัวเอง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษาครั้งนี้ คือ นักเรียน แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ระดับชั้น ปวช.3 ห้อง 3 จำนวน 35 คน ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามและสถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่าประเมินค่าความพึงพอใจจากกลุ่มตัวอย่าง 35 คน

โครงการเรื่อง	การพัฒนาเว็บไซต์การให้ความรู้เกี่ยวกับอาหารไทย 4 ภาค
ชื่อ	นางสาว วีรยา จริยามา นางสาว จิราภรณ์ สมเนตร นาย สุทัศน์ ช้อนทอง
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ อริยวัฒน์ เฉลิมกิจ
ปีการศึกษา	2557

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและการให้ความรู้เกี่ยวกับอาหารไทย 4 ภาค ด้วยโปรแกรม Macromedia Dreamweaver 8 อาหารไทยขึ้นชื่อได้ว่ามีประวัติมาช้านาน ผู้คนส่วนใหญ่ทั้งในและต่างประเทศต่างนิยมชมชอบในอาหารไทยกันมากมาย โดยเฉพาะชื่อเสียงในด้านความเข้มข้นและจัดจ้านของรสอาหารที่ติดปากติดใจผู้คนมานับศตวรรษ โดยส่วนใหญ่อาหารไทย จะมีวิธีการประกอบอย่างง่าย ๆ และใช้เวลาในการทำไม่มากนักโดยเฉพาะทุกครัวเรือนของคนไทย จะมีส่วนประกอบอาหารติดอยู่ทุกครัวเรือนไม่ว่าจะเป็น พริกแห้ง กุ้งแห้ง น้ำปลา กะปิ ส้มมะขาม กระเทียม หัวหอมตลอดจนปลาแห้ง รวมทั้งส่วนประกอบอาหารจำพวกผักและเนื้อสัตว์นานาชนิด เพราะมีวิธีนำมาประกอบที่มีด้วยกันหลายรูปแบบไม่ว่าจะเป็นแกง ต้ม ผัด ยำ รวมทั้งอาหารไทยได้รับอิทธิพลในการปรุงอาหารรวมทั้งรูปแบบในการรับประทานอาหารตั้งแต่อดีตจนถึงขณะนี้

โครงการเรื่อง	การพัฒนาเว็บไซต์แนะนำข้อมูลประเทศในอาเซียน
ชื่อ	นางสาวแพรวพรรณ พิภพน้ำ นางสาวนัธมล จงถนอม นางสาวอารียา รอดหนู
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ อริยวัฒน์ เฉลิมกิจ
ปีการศึกษา	2557

บทคัดย่อ

ในการที่ประเทศไทยจะเข้าร่วมเป็นหนึ่งในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปี ค.ศ. 2015 ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประเทศชาติและประชาชนชาวไทยให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีที่ มีความเจริญก้าวหน้าในด้านเศรษฐกิจ สังคมและการเมือง อยู่ร่วมกับประชาคมอาเซียนด้วยสันติและเกื้อกูลต่อกัน การศึกษานี้ 6 ได้รวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ข่าวกจากเว็บไซต์และหนังสือพิมพ์บทสัมภาษณ์ผู้นำองค์กร เพื่อทำการสังเคราะห์แผนยุทธศาสตร์ชาติในการเตรียมความพร้อมประเทศก่อนเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน จากการศึกษาพบว่าทั้ง 6 หน่วยงาน ภาครัฐ และภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป ส่วนใหญ่ยังขาดการรับรู้ในเรื่องการรวมเป็นประชาคม เศรษฐกิจอาเซียนเลย

โครงการเรื่อง	เว็บไซต์แหล่งการเรียนรู้อาหารและสุขภาพ
	โดยใช้โปรแกรม Dreamweaver
ชื่อ	นางสาวอรอุมา เชียงคำ
	นางสาวณัฐญา ปราณิตพลกั๋ง
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์อริยวัฒน์ เฉลิมกิจ
ปีการศึกษา	2557

บทคัดย่อ

เรื่องของการดูแลสุขภาพของคนทั่วไปในโลกปัจจุบันเพราะทุกคนต่างเร่งรีบทำงานจนลืมไปว่าต้องดูแลเรื่องอาหารการกินและสุขภาพบ้างคนกินอาหารไม่ตรงเวลาพักผ่อนน้อยเลยทำให้ผลที่ตามมาคือโรคต่างๆและยังมีอีกหลายคนที่ยังไม่มีการเรียนรู้เกี่ยวกับอาหารและสุขภาพที่มา วิธีการดูแล โรคภัยต่างๆและอีกหลายเรื่องที่เกี่ยวข้องกับอาหารและสุขภาพคณะผู้จัดทำ ได้ทำเว็บไซต์แหล่งการเรียนรู้อาหารและสุขภาพเพื่อต้องการที่จะให้ผู้ที่มีความสนใจได้ค้นคว้าเรื่องราวต่างๆเกี่ยวกับอาหารและสุขภาพได้รับความรู้ข้อมูลที่เราได้จัดทำขึ้นมา กับเว็บไซต์ที่จัดทำขึ้นมานี้

ชื่อโครงการวิจัย	: การพัฒนาโปรแกรมระบบจัดเก็บข้อมูลการเข้าเรียนของนักเรียน นักศึกษา
ผู้วิจัย	: อารียา บาลมล : ธนกร สถาพรอมรวุฒิ : จักรกรานนท์ ปัทมากร
สาขาวิชา	: แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานที่ศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อาจารย์กอบกาญจน์ ป่านแก้ว
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มการพัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลการเข้าเรียนของนักเรียนนักศึกษา การศึกษาในครั้งนี้ได้มีการศึกษาจากกลุ่มประชากรได้แก่ อาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยาจำนวน 5 คนและนักเรียนระดับชั้นปวช.3/3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจจำนวน 35 คน คอยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 40 คน วิเคราะห์ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของโปรแกรมระบบจัดเก็บข้อมูลการเข้าเรียนของนักเรียนนักศึกษา ซึ่งใช้การวิเคราะห์ได้แก่ $\bar{X}$ = การหาค่าเฉลี่ย ร้อยละ, S. D. = ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การพัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลการเข้าเรียนของนักเรียนนักศึกษาได้ใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศด้านคอมพิวเตอร์มาเกี่ยวข้องการช่วยจัดการ เพื่อให้ระบบงานของโปรแกรมระบบจัดเก็บข้อมูลการเข้าเรียนของนักเรียนนักศึกษามีคุณภาพ และมีความน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น ในการใช้งานได้จริง และรวดเร็วต่อบุคคลที่ใช้งาน

โครงการเรื่อง	การสร้างเว็บไซต์การเรียนรู้ Volleyball World
	โดยใช้โปรแกรม Dreamweaver
ชื่อ	นางสาวรัตนา สุกรรม นางสาวสาวิตรี มีทอง นายศักรินทร์ สังฆนาค
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์อริยวัฒน์ เถлимกิจ
ปีการศึกษา	2557

บทคัดย่อ

ปัจจุบันนี้ วอลเลย์บอลจัดได้ว่าเป็นกีฬาที่มีความยอดนิยม เป็นกีฬาที่มีผู้ติดตามมากเลขก็ว่าได้ และยังจัดเป็นกีฬาที่สากลยอมรับ แต่ผู้ที่ติดตามนี้ยังมีหลายกลุ่มคนที่ยังไม่รู้เรื่องราวต่าง ๆ ที่มาที่ไปซึ่งเป็นเรื่องราวที่เกี่ยวข้องกับวอลเลย์บอลและต้องการที่จะศึกษา เช่น ประวัติความเป็นมาของวอลเลย์บอล วิธีการเล่น โปรแกรมการแข่งขัน นักกีฬาดาวเด่น และอีกหลายเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวอลเลย์บอล คณะผู้จัดทำ ได้ทำเว็บไซต์นี้ขึ้นมาเพื่อ อยากที่จะให้ผู้ติดตามเรื่องราวต่าง ๆ เกี่ยวกับวอลเลย์บอล ได้รับความรู้ที่เกี่ยวข้องกับวอลเลย์บอล และได้รับความบันเทิงเพลิดเพลินไปกับเว็บไซต์ที่ทำขึ้นมา

โครงการเรื่อง : การพัฒนาการ์ตูนอนิเมชัน เรื่อง ราชสีห์กับหนู

ชื่อผู้วิจัย : นางสาว เจริญขวัญ ผาสุข
นางสาว พรรณษา วงษ์พิจิตร
นางสาว นันทิยา ชาลีวอน

สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์อริยวัฒน์ เฉลิมกิจ

ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

การพัฒนาสื่อการเรียนประเภทการ์ตูน เรื่อง ราชสีห์กับหนู มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาสื่อการเรียนประเภทภาพการ์ตูน เรื่อง ราชสีห์กับหนู สำหรับนักเรียนนักศึกษาเสริมสร้างการเรียนรู้ และปลูกฝังจิตสำนึกที่ดีให้กับนักเรียนนักศึกษาโดยวิธีการดำเนินการวิจัย แบ่งออกได้เป็น 3 กระบวนการหลักคือ

- 1) กระบวนการในการพัฒนาการ์ตูน
- 2) กระบวนการสร้างแบบประเมินสื่อการเรียนประเภทการ์ตูน
- 3) กระบวนการดำเนินการทดลองและการเก็บรวบรวมข้อมูล

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษาครั้งนี้ คือ นักเรียนนักศึกษา จำนวน 30 คน ใช้การเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามและสถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่าประเมินหาค่าความพึงพอใจจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน

โครงการเรื่อง	: เว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวภาคใต้
ชื่อ	: นางสาวเบญจพร บัวเล็ก นางสาวศิริลักษณ์ เอี่ยมพิชัย นายประภาส เรือนโต
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อาจารย์กอบกาญจน์ ป่านแก้ว อาจารย์อุษา ผลเจริญ
ปีการศึกษา	: 2557

ชื่อผลงาน	เครื่องเติมน้ำล้น
ชื่อนักศึกษา	1. นางสาวจิตติมา ปรีชา สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ชั้น ปวส.2 2. นางสาวอิศพร สุภิสงห์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ชั้น ปวส.2
สาขาวิชา	การพัฒนาเว็บเพจ
ปีการศึกษา	2557
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

บทคัดย่อ

ภาวะโลกร้อนมีความสำคัญกับโลก สาเหตุบางส่วนเนื่องมาจากการใช้ทรัพยากรน้ำอย่างสิ้นเปลืองและการใช้ทรัพยากรน้ำอย่างไม่รู้คุณค่าเช่น การเปิดน้ำทิ้งไว้ในครัวเรือน ทำให้เกิดปริมาณน้ำที่ล้นจากภาชนะโดยไม่ได้ใช้ประโยชน์ แม้จะเป็นปริมาณที่ไม่มากนักในแต่ละครั้ง แต่เมื่อนำเอาปริมาณเหล่านั้นมารวมกัน ก็นับว่าเป็นปริมาณน้ำที่เราสูญเสียไปอย่างไร้ค่า ทำให้มีผลกระทบต่อชีวิตประจำวันของเราทุกคนในสังคม เช่นการเปลืองค่าใช้จ่ายในส่วนของการนำน้ำที่ล้นจากภาชนะที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ และยังจะส่งผลกระทบต่อเนื่องในระยะยาว ทำให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ

เนื่องจากเห็นความสำคัญของทรัพยากรน้ำจึงมีแนวคิดที่จะศึกษาทดลองและประดิษฐ์เครื่องเติมน้ำล้นขึ้นเพื่อเตือนระดับน้ำที่ล้นจากภาชนะในครัวเรือนและลดการใช้ทรัพยากรอย่างสิ้นเปลืองและยังสามารถลดค่าใช้จ่ายที่ใช้ภายในครอบครัวได้อีกด้วย สำหรับวิธีการประดิษฐ์เครื่องเติมน้ำล้น คือนำอุปกรณ์ที่มีระบบเซนเซอร์น้ำหรือตรวจจับน้ำนั้นเองไปประกอบกับแผงวงจรและนำไปประกอบเข้ากับกล่องให้มิดชิดและใส่ตะขอเพื่อเตรียมใช้งาน หลักการทำงานของเครื่องเติมน้ำล้น คือเมื่อระดับน้ำในภาชนะถึงตัวตรวจจับน้ำของเครื่องเติมน้ำล้น แล้วจะมีเสียงดังขึ้นและผู้ใช้งานก็จะได้ไปปิดน้ำได้ทัน

ผลการประดิษฐ์เครื่องเติมน้ำล้น ทำให้ได้เครื่องเติมน้ำล้นจากภาชนะที่สามารถใช้งานในครัวเรือนได้จริง ผลการทำงานของเครื่องเติมน้ำล้น คือ สามารถใช้เตือนน้ำที่ล้นจากภาชนะได้ และเครื่อง เติมน้ำล้น เป็นเครื่องมือมีประสิทธิภาพในการทำงาน ทำให้ลดปริมาณน้ำที่จะล้นจากภาชนะมีผลทำให้ลดการใช้ทรัพยากรน้ำอย่างสิ้นเปลืองและรู้จักคุณค่าของทรัพยากรน้ำ

ชื่อผลงาน	ป้ายไฟพลังงานแสงอาทิตย์ SolarCell
ชื่อศึกษา	๑. นายทศพล เจริญดี ๒. นางสาวสุนิษา วงศ์ปลุก
สาขาวิชา	การพัฒนาเว็บเพจ
ปีการศึกษา	๒๕๕๗
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัยคือ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการใช้งานภายในบ้าน โดยมีสมมุติฐานในการวิจัย คือ ป้ายไฟโซล่าเซลล์จะสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้เป็นป้ายไฟ ได้ดีหรือไม่ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย ครู จำนวน ๑๐ คน นักเรียน จำนวน ๒๐ คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถาม จำนวน ๓๐ ชุด ผู้ที่ตอบแบบสอบถามเป็นครูและนักเรียนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการใช้งานแสงสว่างจากป้ายไฟโซล่าเซลล์ คำสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยมีดังนี้

จากการทดสอบประสิทธิภาพของป้ายไฟโซล่าเซลล์ผลการวิจัยพบว่าป้ายไฟโซล่าเซลล์มีประสิทธิภาพสูงสุดในเรื่องของการเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้แสงสว่างจากป้ายไฟโซล่าเซลล์มีความคงทน การตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งาน สะดวกในการใช้งาน และขนาด / รูปร่างมีความเหมาะสม

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัยคือ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการนำเสนอผลงานรวมไปถึงประสิทธิภาพในการขับจักรยานยนต์ โดยมีสมมุติฐานในการวิจัย หนึ่ง หมากรุกน็อคอัจฉริยะ แบบพร้อมเสร็จ จะสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการนำเสนอผลงานในการขับจักรยานยนต์ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย นักเรียนที่ขับจักรยานยนต์จำนวน ๓๐ คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถาม จำนวน ๓๐ ชุด ผู้ที่ตอบแบบสอบถามเป็นนักเรียนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการขับจักรยานยนต์ ค่าสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยมีดังนี้

จากการทดสอบประสิทธิภาพของหมากรุกน็อคอัจฉริยะ ผลการวิจัยพบว่าหมากรุกน็อคอัจฉริยะ มีประสิทธิภาพสูงสุดในการขับจักรยานยนต์ มีความคงทน การตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งาน สะดวกในการขับขี่ และขนาด/รูปร่างมีความเหมาะสม

โครงการเรื่อง : เวปเกมส์และการ์ตูน
ชื่อ : นายอิสยาห์ วาวงศ์
นายภากร หนองใหญ่
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์อุษา ผลเจริญ
ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อการพัฒนาเวปเกมส์และการ์ตูน และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพของเวิร์กเกมส์ Minecraft ในการศึกษาครั้งนี้ เกี่ยวกับการพัฒนาการเก็บข้อมูล ผู้เข้าเล่นและเยี่ยมชมเวป ได้แก่ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ ผู้ใช้บริการเวปเกมส์และการ์ตูนจำนวน 100 คน การวิเคราะห์ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของเวปเกมส์และการ์ตูน ซึ่งใช้การวิเคราะห์ ได้แก่ $\bar{X}$ คือ ค่าเฉลี่ย , S.D. คือ ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

จากการสำรวจในครั้งนี้พบว่าเพศชายคิดเป็นร้อยละ 45.0 เพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 55.0 อายุ 15 - 18 ปี คิดเป็นร้อยละ 48.0 , 19 - 20 ปี คิดเป็นร้อยละ 25.0 และ 20 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 27.0 ระดับการศึกษาพบว่า อาชีพพนักงาน คิดเป็นร้อยละ 20.0 , นักเรียน - นักศึกษา คิดเป็นร้อยละ 53.0 , รับราชการ คิดเป็นร้อยละ 27.0 , อื่นๆ คิดเป็นร้อยละ 0 การทำเวปเกมส์และการ์ตูนเมื่อพิจารณาแต่ละรายการ รายการที่มีคุณภาพดีมี 8 รายการ โดยเรียงลำดับ ดังนี้เวปให้ความรู้ด้าน IT คือ 4.29 อยู่ในระดับมาก เวปให้ข้อมูลต่างๆเยอะหรือไม่ = 4.05 อยู่ในระดับมาก เวปใช้งานง่ายหรือไม่ = 3.97 อยู่ในระดับมาก เนื้อหาเวปมีสาระหรือไม่ = 3.67 อยู่ในระดับมาก เวปให้ความเพลิดเพลินหรือไม่ = 3.78 อยู่ในระดับมาก เวปให้ความรู้ด้านโปรแกรมมากหรือน้อย = 4.05 อยู่ในระดับมาก เวปสอนใช้โปรแกรมเข้าใจง่ายหรือไม่ = 3.95 อยู่ในระดับมาก และหน้าตาเวปไซต์มีความสวยงามใช้ได้หรือไม่ = 4.01 อยู่ในระดับมาก

โครงการเรื่อง : น้ำยาเช็ดกระจกจากสมุนไพร
ชื่อ : ๑.นางสาวกิตติยา เรียบเรียง
: ๒.นางสาวจันทร์ทอง สุวรรณพุกภัย
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์ อูษา ผลเจริญ
ปีการศึกษา : ๒๕๕๗

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัยคือ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการใช้งานภายในบ้าน โดยมีสมมุติฐานในการวิจัย คือ น้ำยาเช็ดกระจกจากสมุนไพรจะสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำความสะอาดได้หรือไม่ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วยแม่บ้าน จำนวน ๑๐ คน นักเรียนจำนวน ๒๐ คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถามจำนวน ๓๐ ชุด ผู้ที่ตอบแบบสอบถามเป็นแม่บ้านและนักเรียนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการใช้งานน้ำยาเช็ดกระจกจากสมุนไพรค่าสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยมีดังนี้

จากการทดสอบประสิทธิภาพของน้ำยาเช็ดกระจกจากสมุนไพรผลการวิจัยพบว่าน้ำยาเช็ดกระจกจากสมุนไพรมีประสิทธิภาพสูงสุดในเรื่องของการเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้น้ำยาเช็ดกระจกมีรูปแบบของผลิตภัณฑ์มีความสวยงาม มีประสิทธิภาพในการทำความสะอาดตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ผลิตภัณฑ์มีความประหยัดและสามารถนำผลิตภัณฑ์ไปต่อยอดทำให้เกิดรายได้และมีความคิดสร้างสรรค์

โครงการเรื่อง : โคมไฟเมาส์พลังงานแสงอาทิตย์
ชื่อ : 1. นายคเชน ศรีพจนา ชั้น ปวส.2/2 เลขที่ 10
2. นางสาวชุลีกร อ่อนศรี ชั้น ปวส.2/2 เลขที่ 22
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์อุษา ผลเจริญ
ปีการศึกษา : 2/2557

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้า เพื่อนำสิ่งของเหลือใช้มาประยุกต์ให้เกิดรายได้และเพื่อให้ผู้เรียนนำความรู้ที่ได้เรียนมาปรับใช้กับการปฏิบัติงานจริง ในการศึกษาครั้งนี้เกี่ยวกับการทำสิ่งประดิษฐ์ โคมไฟเมาส์พลังงานแสงอาทิตย์ ได้แก่กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการทดลอง ได้แก่นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เป็นจำนวน 150 คน การวิเคราะห์ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของ โคมไฟเมาส์พลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ X คือ ค่าเฉลี่ย S.D. คือ ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

จากการสำรวจในครั้งนี้พบว่า เพศหญิง มากกว่า เพศชาย ส่วนมากมีอายุระหว่าง 16 - 17 ปี มากที่สุด รองลงมา คือ 20 ปีขึ้นไป จำนวน 40 คน ส่วนมากเป็นนักศึกษาระดับชั้น ปวช.1 มีจำนวน 51 คน เป็นจำนวนที่มากที่สุด และ รองลงมา คือ ปวส.2 จำนวน 49 คน จากตารางพบว่า สีสิ้น อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.85 อยู่ในระดับ ปานกลาง รูปแบบ อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.81 อยู่ในระดับ ปานกลาง ความคิดสร้างสรรค์ อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.74 อยู่ในระดับปานกลาง ความเป็นธรรมชาติ อยู่ในค่าเฉลี่ยอยู่ 2.80 อยู่ในระดับ ปานกลาง การออกแบบและตกแต่งผลิตภัณฑ์มีความทันสมัย อยู่ในค่าเฉลี่ย 3.38 อยู่ในระดับ ปานกลาง แข็งแรง อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.67 ในระดับ ปานกลาง ระยะเวลาการใช้งาน อยู่ในระดับ 2.89 อยู่ในระดับปานกลาง ความต่อเนื่องในการใช้งาน อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.70 ในระดับ ปานกลาง ผลิตภัณฑ์มีความคงทนต่อการใช้งาน อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.71 ในระดับ ปานกลาง ผลิตภัณฑ์มีขนาดและสัดส่วนที่เหมาะสม อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.66 ในระดับ ปานกลาง ความสว่างเพียงพอ อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.55 ในระดับ ปานกลาง พลังงานแสงอาทิตย์ใช้ได้นาน อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.56 ในระดับ ปานกลาง ประหยัดพลังงานไฟฟ้า อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.53 ในระดับ ปานกลาง แบตเตอรี่จากโซล่าเซลล์มีเพียงพอต่อการใช้งานในแต่ละครั้ง อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.68 ในระดับ ปานกลาง เวลาไฟดับสามารถใช้ได้จริง อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.63 ในระดับ ปานกลาง การเลือกวัสดุมาใช้มีความเหมาะสมกับผลิตภัณฑ์ที่ทำ อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.63

ในระดับ ปานกลาง ผลิตรักข์สามารถนำไปใช้งานในชีวิตประจำวันได้จริง อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.61 ในระดับ ปานกลาง ผลิตรักข์สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.54 ในระดับ ปานกลาง ผลิตรักข์สามารถผลิตเพื่อจำหน่ายได้ อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.97 ในระดับ ปานกลาง รูปทรงของผลิตรักข์ประดิษฐ์ได้สมบูรณ์ อยู่ในค่าเฉลี่ย 2.23 61 ในระดับ ปานกลาง

สรุปในภาพรวมการสำรวจการใช้คอมพิวเตอร์พลังงานแสงอาทิตย์ ของนักเรียน นักศึกษา พระนครศรีอยุธยา อยู่ในค่าเฉลี่ยที่ 2.6657 ในระดับ ปานกลาง

โครงการเรื่อง	: การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-Book) ด้วยโปรแกรม FlipAlbum Pro เรื่องเทคนิคตกแต่งตัวอักษรให้สวยด้วย Adobe Photoshop
ชื่อ	: นางสาวพัชรินทร์ พันธุ์เกตุกรณ์ นางสาวพรนภา สุดสวาท
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อาจารย์อุษา ผลเจริญ
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

โครงการพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) ด้วยโปรแกรม Flip Album Pro เรื่องเทคนิคตกแต่งตัวอักษรให้สวยด้วย Adobe Photoshop จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเอารูปแบบการเรียนรู้ยุคใหม่ที่ใช้สื่อสังคม หรือ Social Media ซึ่งเป็นสื่อที่ได้รับความนิยมและเป็นที่นิยมในปัจจุบัน มาประยุกต์ เข้ากับการเรียนรู้โดยได้ศึกษารูปแบบและพัฒนาการเรียนรู้ในการพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป ชื่อว่า Flip Album Pro ทั้งนี้ได้ทำการศึกษาค้นคว้าเนื้อหา ความรู้ที่สนใจเกี่ยวกับการตกแต่งตัวอักษรให้สวยงามด้วยวิธีที่สามารถทำได้ไม่ยาก ซึ่งนำมาประยุกต์ใช้ในด้านต่าง ๆ เช่น มัลติมีเดีย กราฟิกส์ดีไซน์ เป็นต้น โดยผู้จัดทำโครงการสามารถพัฒนารูปแบบของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) จาก Flip Album Pro ได้ด้วยตนเองและนำมาประยุกต์ใช้ให้เข้ากับการเรียนรู้ของตนเองมากยิ่งขึ้น

โครงการ	โคมไฟพลังงานแสงอาทิตย์ Solar Cell	
ชื่อ	นายอักรพล	จำนงค์หาญ
	นายเฉลิมชัย	แสงคำ
สาขาวิชา	การพัฒนาเว็บเพจ	
ปีการศึกษา	๒๕๕๗	
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา	
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์อุษา ผลเจริญ	

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัยคือ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการใช้งานภายในบ้าน โดยมีสมมติฐานในการวิจัย คือ โคมไฟโซล่าเซลล์ จะสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานภายในบ้านได้หรือไม่ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย ครู จำนวน ๑๐ คน นักเรียนจำนวน ๒๐ คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถาม จำนวน ๓๐ ชุด ผู้ที่ตอบแบบสอบถามเป็นครูและนักเรียนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการใช้งานแสงสว่างจากโคมไฟโซล่าเซลล์ค่าสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยมีดังนี้

จากการทดสอบประสิทธิภาพของโคมไฟโซล่าเซลล์ผลการวิจัยพบว่าโคมไฟโซล่าเซลล์ มีประสิทธิภาพสูงสุดในเรื่องของการเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้แสงสว่างจากโคมไฟโซล่าเซลล์มีความคงทน การตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งาน สะดวกในการใช้งาน และขนาด / รูปร่างมีความเหมาะสม

ชื่อเว็บไซต์ Zee Za food
ชื่อนักศึกษา ๑. นางสาวจันทราทิพย์ ภาคอุบล สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ชั้น ปวส. ๒
๒. นางสาวสุรีมาศ ระเบียบดี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ชั้น ปวส. ๒
สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ปีการศึกษา ๒๕๕๖
สถานศึกษา วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัยคือเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพของเว็บไซต์ Zee Za food เป็นเว็บไซต์สูตรอาหาร สูตรขนมหวาน สูตรน้ำสมุนไพร ว่าใช้ประโยชน์ช่วยในการทำอาหารได้มากน้อยเพียงใด โดยมีสมมุติฐานในการวิจัย คือ เว็บไซต์ Zee Za food ที่เขียนจากโปรแกรม Editplus จะสามารถช่วยในการทำอาหาร ทำขนมและน้ำสมุนไพร กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วยเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถาม จำนวน ๕๐ ชุด ผู้ที่ตอบแบบสอบถามค่าสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยมีดังนี้

ผู้จัดทำเว็บไซต์ Zee Za food มาให้เข้าชมเว็บไซต์ จากทำการประเมิน มีค่าเฉลี่ยรวม ๔.๖๖ และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานเฉลี่ยรวม .๖๖๐ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ดีมากตามเกณฑ์แบบประเมิน ๕ ระดับ (Rating Scale)

โครงการเรื่อง : ระบบคลินิกทันตกรรม
ด้วยโปรแกรม Microsoft Visual Studio 2010
กรณีศึกษา คลินิกทันตกรรมแพทย์สันติ
ชื่อ : นางสาวณัฏฐา ภาคกาย
นางสาวพรนภา มีเวชสม
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์สุลักษณ์ อัมพะลพ
ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาระบบการใช้บริการคลินิกทันตกรรมของทางคลินิกทันตแพทย์สันติ และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพของคลินิกทันตแพทย์สันติ การศึกษานี้ ได้มีการศึกษาจากกลุ่มประชากร ได้แก่ ประชากรที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ ทันตแพทย์และผู้ช่วย ทันตแพทย์ ของทางคลินิกทันตแพทย์สันติ และ กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ บุคคลที่มีความรู้ความสามารถ ในการใช้โปรแกรม จำนวน 20 คน มีเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัยแบบสอบถามความพึงพอใจ เกี่ยวกับการพัฒนาระบบการให้บริการคลินิกทันตกรรม การเก็บรวบรวมข้อมูลเมื่อแบบสอบถามและ โปรแกรมได้ผ่านการตรวจสอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา จึงนำแบบสอบถามไปทำ การเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง โดยให้กลุ่มตัวอย่างทดลองศึกษาการใช้งาน โปรแกรมหลังจากนั้นทำ การตอบแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของโปรแกรมระบบการใช้บริการคลินิกทันตกรรมของทางคลินิกทันตแพทย์สันติ ซึ่งใช้ การวิเคราะห์ ได้แก่ ร้อยละ , ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การพัฒนาระบบการให้บริการ คลินิกทันตกรรม ของทางคลินิกทันตแพทย์ สันติใช้ระบบสารสนเทศด้านคอมพิวเตอร์มาช่วยใน การจัดการ เพื่อให้ระบบงานของคลินิกมีคุณภาพและความน่าเชื่อถือ มากยิ่งขึ้น โดยนำฐานข้อมูล ออกไปใช้งานเพื่อให้ระบบงานมีคุณภาพและเกิดประโยชน์มากยิ่งขึ้นในการใช้โปรแกรมสามารถ ใช้งานได้จริง และรวดเร็วต่อเจ้าของร้าน และลูกค้าในการให้บริการจากการสำรวจในครั้งนี้พบว่า เพศชาย คิดเป็น ร้อยละ 33 เพศหญิง คิดเป็น ร้อยละ 67 ส่วนตารางที่ 4-2 อายุ ค่ากว่า 15 ปี คิดเป็นร้อยละ 20 , 16-19 ปี คิดเป็นร้อยละ 23 , 20-23 ปีคิดเป็นร้อยละ 14 , 24 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 44 ส่วนตารางที่ 4-3

ชื่อผลงาน	พืมน้ำมันสมุนไพรไทย		
ชื่อนักศึกษา	๑. นางสาวรุ่งนภา มงคลลาภ	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ชั้น ปวส. ๒
	๒. นางสาวชลธิชา มงคลฉัตร	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ชั้น ปวส. ๒
	๓. นายพรพิพัทธ์ พัทธศรี	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ชั้น ปวส. ๒
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ		
ปีการศึกษา	๒๕๕๖		
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา		

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัยคือเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพของพืมน้ำมันสมุนไพรไทย ความสดชื่น ช่วยบรรเทาอาการวิงเวียนศีรษะ คับกลืนอับ ไล่ยุงและไล่แมลง หรือไม่โดยมีสมมุติฐานในการวิจัย คือ พืมน้ำมันสมุนไพรไทย ที่ได้จากการผสมน้ำมันหอมระเหยจากมะกรูด และส้ม จะสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วยเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่แบบสอบถาม จำนวน ๕๐ ชุด ผู้ที่ตอบแบบสอบถาม ค่าสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยมีดังนี้

ผู้จัดทำทดลองนำเอาพืมน้ำมันกลิ่นธรรมชาติมาผสมกับน้ำมันหอมระเหยกลิ่นสมุนไพรต่างๆทำให้ได้กลิ่นใหม่ ที่แตกต่างจากเดิม โดยนำเอาพืมน้ำมันทอล การบูรคนให้เข้ากัน เสร็จแล้วใส่น้ำมันหอมระเหยกลิ่นสมุนไพรลงไปพอประมาณ แล้วใช้ไซริงค์ฉีดใส่บรรจุรูปแบบต่างๆและผลิตภัณฑ์ต้นไม้สเปรย์พืมน้ำมัน จากทำการประเมิน มีค่าเฉลี่ยรวม ๔.๖๘ และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานเฉลี่ยรวม .๖๐๘ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ดีมากตามเกณฑ์แบบประเมิน ๕ ระดับ (Rating Scale)

โครงการเรื่อง	: อุปกรณ์ล็อกช้อนกลาง
ชื่อ	: 1.นางสาวศศิธร พรพัฒน์ : 2.นางสาวจุฑามาศ โอสด
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: นางอุษา ผลเจริญ

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัยคือ เพื่อแก้ปัญหา ช้อนกลางที่ใช้ตักอาหาร จมลงในกับข้าวโดยมีสมมุติฐานในการวิจัย คือ อุปกรณ์ล็อกช้อน สามารถช่วยลดปัญหาและการกล่อมลูกได้มีประสิทธิภาพหรือไม่ได้หรือไม่กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย วิทยุใหญ่ จำนวน ๒๐ คน วิทยุรุ่น จำนวน ๑๐ คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถาม จำนวน ๓๐ ชุด ผู้ที่ตอบแบบสอบถามเป็นวิทยุใหญ่และวิทยุรุ่น ค่าสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยมีดังนี้

จากการทดสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ล็อกช้อนผลการวิจัยพบว่าอุปกรณ์ล็อกช้อนมีประสิทธิภาพสูงสุดในเรื่องของการใช้งาน มีความคงทน การตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งาน สะดวกในการใช้งาน และขนาด/รูปร่างมีความเหมาะสม

ชื่อผลงาน	เครื่องฉายหนังSmart Phone
ชื่อศึกษา	นายธันท์เทพ อ่องเล็ก นายฉัตรชัย อยู่เปี่ยม
สาขาวิชา	พัฒนาเว็บเพจ
ปีการศึกษา	๒๕๕๗
สถานศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัยคือ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการฉายภาพยนต์ผ่านทางเครื่องฉายหนังSmart Phone โดยมีสมมุติฐานในการวิจัย คือ ขาดังเครื่อง เครื่องฉายหนังSmart Phone จะสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการชมภาพยนต์ผ่านSmart Phoneจากเดิมที่สามารถดูภาพได้จากจอSmart Phoneที่มีขนาดเล็กเราจึงคิดเครื่องฉายหนังSmart Phone ขึ้นมาเพื่อให้สามารถฉายภาพยนต์ผ่านSmart Phoneเครื่องเดิมแต่ได้ภาพที่ใหญ่กว่าเดิม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย นักศึกษาชั้นปวส.2 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถาม จำนวน ๓๐ ชุด ผู้ที่ตอบแบบสอบถามของเครื่องฉายหนังSmart Phone จะนำไปเป็นค่าสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยมีดังนี้

จากการทดสอบประสิทธิภาพของเครื่องฉายหนังSmart Phone มีประสิทธิภาพสูงสุดในเรื่องของการเพิ่มประสิทธิภาพในการฉายหนังที่สามารถทำให้ภาพยนต์มีขนาดจอออกจากSmart Phone มีขนาดภาพใหญ่กว่าเดิม สามารถทำได้ไม่ยุ่งยากสะดวกในการใช้งาน และขนาด / รูปร่างมีความเหมาะสม ราคาประหยัดและยังสามารถใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วย

โครงการเรื่อง : โปรแกรมระบบงานธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์เสริมความงาม
ร้าน “Beauty windy Mora”
ชื่อ : วุฒิไกร เจริญงาม
ลัดดาวัลย์ โนมสวัสดิ์
อารียา อนุะจันทร์
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา : นายพิพัฒน์ จิมรัมย์
ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อเพื่อศึกษาและพัฒนาโปรแกรมระบบงานธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์เสริมความงามร้าน “Beauty windy Mora” ด้วยโปรแกรม Macromedia Dreamweaver 8 การศึกษารั้ครั้งนี้ได้มีการศึกษาจากกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัย คือ แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับโปรแกรมระบบงานธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์เสริมความงามร้าน “Beauty windy Mora” การเก็บรวบรวมข้อมูล ผลการวิเคราะห์พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดี เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อได้แก่ เว็บไซต์นี้สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดี การจัดรูปแบบเว็บไซต์ได้อย่างเหมาะสม มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดี ขนาดของตัวอักษรอ่านง่ายและชัดเจน มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดี การจัดรูปภาพตรงตามเนื้อหา มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดี และความถูกต้องในการเชื่อมโยงเว็บไซต์ มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีตามลำดับ

วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยาปีการศึกษา 2557

โครงการเรื่อง	: การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์สู่ภูมิภาคไทย โดยใช้โปรแกรม Flip Album
ชื่อ	: นางสาวสโรชา สิงห์เรือง นางสาวจุฑาทิพย์ ทิสมบุญ นางสาวสุภริดา ศรีสารคาม
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: พิพัฒน์ จิมรัมย์
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

โครงการเรื่อง หนังสืออิเล็กทรอนิกส์สู่ภูมิภาคไทยโดยโปรแกรม E-bookจัดทำขึ้นเพื่อให้ผู้เรียนรู้และผู้สนใจทุกคนได้ศึกษาค้นคว้าและสามารถนำไปใช้เป็นเอกสารประกอบการเรียนได้ และเพื่อให้ทุกคนรับรู้ถึงความหมายที่ถูกต้องของ สู่ภูมิภาคไทยการทำงานครั้งนี้จัดทำขึ้นเพื่อจุดประสงค์หลายประการ อาทิเช่น เพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการเรียนเพื่อให้ผู้เรียนสามารถศึกษาค้นคว้าและสามารถนำไปประกอบการเรียนได้ เพื่อนำเสนอแก่อาจารย์และเพื่อนนักเรียนในห้อง และอีกหนึ่งประการที่สำคัญที่สุดเพื่ออนุรักษ์ความเป็นไทยของเราไว้

โครงการเรื่อง	: ระบบสารสนเทศบนเครือข่ายกับการอนุรักษ์วิถีไทย
ชื่อ	: พนิดา ปั่นทิม
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: พิพัฒน์ จิมรัมย์
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและพัฒนาระบบสารสนเทศบนเครือข่ายกับการอนุรักษ์วิถีไทย เป็นวัตถุประสงค์ของนักศึกษากลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ได้แก่ นักเรียน ระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยาเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาพบว่าระดับความพึงพอใจของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เมื่อพิจารณาแล้วรูปเล่มมีความสวยงาม จัดรูปแบบอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี เนื้อหามีการอ้างอิงจากแหล่งที่มาที่น่าเชื่อถือ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี เนื้อหามีการใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย สื่อความหมายได้ชัดเจน มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี เนื้อหามีการใช้ภาษา ถูกต้องตามหลักภาษา มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี เนื้อหาสามารถประยุกต์ใช้ในด้านนาฏศิลป์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี การจัดวางเนื้อหา แยกเป็นสัดส่วนชัดเจน เข้าใจง่าย มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี ปุ่มและข้อความสามารถค้นหาข้อมูลต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี การนำเสนอเข้าใจง่าย มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี เว็บไซต์การอนุรักษ์วิถีไทยมีประโยชน์ไม่น้อยเพียงใด มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี เว็บไซต์การอนุรักษ์วิถีไทยมีความสวยงามเพียงใด มีความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ดี โดยรวมเมื่อพิจารณาแล้วอยู่ในระดับที่ดี

โครงการเรื่อง	: ระบบสารสนเทศท่องเที่ยวจังหวัดกระบี่
ชื่อ	: ชุตติกาญจน์ ยืนนาน จิตติกานต์ พินทรัพย์ ประวีณา สืบกุลศล
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: นายพิพัฒน์ จิมรัมย์
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อการพัฒนาเว็บไซต์สถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดกระบี่ การศึกษาค้นคว้านี้ได้มีการศึกษาจากกลุ่มประชากร ได้แก่แก่นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัย คือ แบบสอบถามความพึงพอใจเกี่ยวกับการพัฒนาเว็บไซต์สถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดกระบี่ การเก็บรวบรวมข้อมูล เมื่อแบบสอบถามและโปรแกรมได้ผ่านการตรวจสอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาจึงนำแบบสอบถามไปทำการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างโดยให้กลุ่มตัวอย่างทดลองศึกษาการใช้งานเว็บไซต์ หลังจากนั้นทำการตอบแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของการพัฒนาเว็บไซต์สถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดกระบี่ ซึ่งใช้การวิเคราะห์ ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS ผลการวิจัยพบว่าเว็บไซต์สถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดกระบี่ มีคุณภาพและความน่าเชื่อถือในการใช้เว็บไซต์สามารถใช้งานได้จริง และรวดเร็ว ต่อผู้มาเยี่ยมชม

โครงการเรื่อง : ระบบสารสนเทศภาษาอาเซี่ยน
ด้วยโปรแกรม Macromedia Dreamweaver

ชื่อ : นัฏรวรรณ คีลา
รจเรข ปั่นเทียน
ชั้นกมล เกิดหาญ

สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

อาจารย์ที่ปรึกษา : พัทธน์ วิมรัมย์

ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศภาษาอาเซี่ยนด้วยโปรแกรม Macromedia Dreamweaver เป็นวัตถุประสงค์ของนักศึกษากลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ได้แก่ นักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณ 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษพบว่าระดับความคิดเห็นของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เมื่อพิจารณาด้านคุณภาพของเนื้อหา มีความเหมาะสมของข้อมูลภายในเว็บไซต์ เว็บไซต์มีความชัดเจน เนื้อหาถูกต้อง และน่าเชื่อถือ เนื้อหากับภาพมีความสอดคล้องกันและสามารถสื่อความหมายได้ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับดี ด้านการออกแบบและการจัดรูปแบบ ความสวยงาม ความทันสมัย น่าสนใจของหน้าเว็บไซต์ การจัดรูปแบบในเว็บไซต่ง่ายต่อการอ่านและการใช้งาน สีสันในการออกแบบเว็บไซต์มีความเหมาะสมสีพื้นหลังกับสีตัวอักษรมีความเหมาะสมต่อการอ่าน ขนาดตัวอักษรและรูปแบบตัวอักษรอ่านได้ง่าย และสวยงาม มีความสะดวกในการเชื่อมโยงข้อมูลภายในเว็บไซต์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับดีด้านประโยชน์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับดี โดยรวมเมื่อพิจารณาแล้วมีคุณภาพอยู่ในระดับดี

โครงการเรื่อง : ระบบสารสนเทศสรุมนร้านอาหารรายการตลาดสดสนามเป้า

ชื่อ : นัฐมณ อู่โต

สริลักษณ์ รวีโกชนศิริ

ภัทรฤทัย อ่อนละมุล

สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

อาจารย์ที่ปรึกษา : นายพิพัฒน์ จิมรัมย์

ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อการพัฒนาเว็บไซต์แหล่งร้านอาหารกตาคาร ในรายการตลาดสดสนามเป้า การศึกษาครั้งนี้ได้มีหารศึกษาจากกลุ่มประชากร ได้แก่ นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัยคือ แบบสอบถามความพึงพอใจเกี่ยวกับการพัฒนาเว็บไซต์ร้านอาหาร ในรายการตลาดสดสนามเป้าการเก็บรวบรวมข้อมูล เมื่อแบบสอบถามและโปรแกรมได้ผ่านการตรวจสอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาจึงนำแบบสอบถามไปทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างโดยให้กลุ่มตัวอย่างทดลองศึกษาการใช้งานเว็บไซต์ หลังจากนั้นทำการตอบแบบสอบถามเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถามซึ่งใช้การวิเคราะห์ได้แก่ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS ผลการวิจัยพบว่าเว็บไซต์รวมร้านอาหาร จากรายการตลาดสดสนามเป้า มีคุณภาพและน่าเชื่อถือ สามารถใช้งานได้จริง และให้ความรู้แก่ผู้เยี่ยมชม

โครงการเรื่อง	: โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศท่องเที่ยวจังหวัดสุพรรณบุรี โดยโปรแกรม Adobe Dreamweaver CS3
ชื่อ	: นางสาวทิวพร แซ่ตั้ง นางสาวสุรีพร แซ่มโสภา นางสาวรัฐสุภางค์ บำรุงวงษ์
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: พิพัฒน์ จิมรัมย์
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

โครงการเรื่อง โครงการพัฒนาเว็บไซต์พัฒนาระบบสารสนเทศสถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดสุพรรณบุรี โดยใช้โปรแกรม Adobe Dreamweaver CS3 เป็นโครงการที่ช่วยสนับสนุนและให้ความรู้ด้านการแนะนำเกี่ยวกับการท่องเที่ยวของจังหวัดสุพรรณบุรี โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมให้คนไทยและชาวต่างชาติเข้ามาสนใจเรื่องการท่องเที่ยวของจังหวัดสุพรรณบุรี เพิ่มมากขึ้น ตามเว็บไซต์ที่นำเสนอเพื่อให้เป็นการฝึกทักษะการเรียนรู้การสอนของนักเรียน แผนกวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ และเพื่อนำไปเป็นสื่อการศึกษา และเพิ่มความรู้ให้กับทุก ๆ ท่านที่สนใจ

โครงการเรื่อง	:	ระบบสารสนเทศท่องเที่ยวจังหวัดภูเก็ต
ชื่อ	:	ชนกฤต ตรีโกศา ภาณุมาศ วงศ์แสงจันทร์ อริญชัย ยิ้มย่อง
สาขาวิชา	:	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	:	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	:	นายพิพัฒน์ จิมรัมย์
ปีการศึกษา	:	2557

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อการพัฒนาเว็บไซต์สถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดภูเก็ต การศึกษาครั้งนี้ได้มีการศึกษาจากกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๖ แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัย คือ แบบสอบถามความพึงพอใจเกี่ยวกับการพัฒนาเว็บไซต์สถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดภูเก็ต การเก็บรวบรวมข้อมูล ผลการวิเคราะห์พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดี เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ ได้แก่ เนื้อหาเพียงพอต่อการศึกษามีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก เนื้อหาตรงกับสิ่งที่ต้องการเรียนรู้ มีระดับความคิดเห็นอยู่ใน ระดับดี สีพื้นหลังและสีตัวอักษรมีความเหมาะสมต่อการอ่าน มีระดับความคิดเห็นอยู่ใน ระดับดีมาก สิ่งที่ได้รับประโยชน์ครั้งนี้ตรงตามความคาดหวัง มีระดับความคิดเห็นอยู่ใน ระดับดีมาก เนื้อหาสาระสามารถให้ความรู้ที่เป็นประโยชน์เพียงพอต่อการศึกษามีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก ตามลำดับ

โครงการเรื่อง	: ระบบสารสนเทศการขายเสื้อกั๊กล้ามทอม โดยใช้โปรแกรม Adobe Dreamweaver cs3
ชื่อ	: นางสาวศิริพร เปลื้องทุกข์ นางสาวจันทร์จิรา พงษ์แสง นางสาวสุรรัตน์ ฐิริสังข์
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อาจารย์ พิพัฒน์ จิมรัมย์
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเกี่ยวกับการขายเสื้อกั๊กล้ามทอมด้วยโปรแกรม Adobe Dreamweaver cs3 เป็นวัตถุประสงค์ของนักศึกษาในกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ได้แก่ นักศึกษา ประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3/4 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถาม มาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาพบว่าระดับความคิดเห็นของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เมื่อพิจารณาโดยรวม อยู่ในระดับดี และเมื่อพิจารณารายข้อ ได้แก่ รูปเล่มมีความสวยงาม จัดรูปแบบอย่างเป็นระเบียบ มีระดับความคิดเห็น ดี เนื้อหามีการอ้างอิงจากแหล่งที่มาที่น่าเชื่อถือ มีระดับความคิดเห็นดี เนื้อหามีการใช้ภาษา ถูกต้องตามหลักภาษา มีระดับความคิดเห็น ดี การจัดวางเนื้อหาแยกเป็นสัดส่วนชัดเจน เข้าใจง่าย มีระดับความคิดเห็น ดีมาก ส่งเสริมความรู้เบื้องต้นเรื่องระบบสารสนเทศ มีระดับความคิดเห็น ดี

โครงการเรื่อง : ระบบสารสนเทศวีรบุรุษค่ายบางระจัน
ด้วยโปรแกรม Macromedia Dreamweaver
ชื่อ : อนิตา ฤกษ์สถิตย์
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา : พัทธน์ วิมรัมย์
ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศวีรบุรุษค่ายบางระจันด้วยโปรแกรม Macromedia Dreamweaver เป็นวัตถุประสงค์ของนักศึกษากลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ได้แก่ นักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณ 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาพบว่าระดับความคิดเห็นของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา เมื่อพิจารณาด้านคุณภาพของเนื้อหา มีความเหมาะสมของข้อมูลภายในเว็บไซต์ เว็บไซต์มีความชัดเจน เนื้อหาถูกต้อง และน่าเชื่อถือ เนื้อหากับภาพมีความสอดคล้องกันและสามารถสื่อความหมายได้ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับดี ด้านการออกแบบและการจัดรูปแบบ ความสวยงาม ความทันสมัย น่าสนใจของหน้าเว็บไซต์ การจัดรูปแบบในเว็บไซต์ง่ายต่อการอ่านและการใช้งาน สีสันในการออกแบบเว็บไซต์มีความเหมาะสมสีพื้นหลังกับสีตัวอักษรมีความเหมาะสมต่อการอ่าน ขนาดตัวอักษรและรูปแบบตัวอักษรอ่านได้ง่าย และสวยงาม มีความสะดวกในการเชื่อมโยงข้อมูลภายในเว็บไซต์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับดีด้านประโยชน์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับดี โดยรวมเมื่อพิจารณาแล้วมีคุณภาพอยู่ในระดับดี

โครงการเรื่อง	: การพัฒนาเว็บไซต์อุปกรณ์คอมพิวเตอร์
ชื่อ	: นางสาว สิดาพร ภูชะสาร
	: นางสาว นัฐกาญจน์ พาลีพจน์
	: นางสาว จิราณวิวัฒน์ เจริญทรัพย์
สาขาวิชา	: คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา	: วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อารมณ์ บุญเชิดฉาย
ปีการศึกษา	: 2557

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศอุปกรณ์คอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรม Adobe Dreamweaver CS3 และศึกษาระดับความคิดเห็นของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจของวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา ที่มีต่อระบบสารสนเทศอุปกรณ์คอมพิวเตอร์กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการค้นคว้าเป็นนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจของวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยาจำนวน 34 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ทำแบบสอบถาม มาตรฐานประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานพบว่าผลประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับ

เมื่อพิจารณาตามสถานภาพ พบว่ากลุ่มตัวอย่างผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับ เนื่องจากสามารถใช้งานได้จริง ในการสร้างเว็บไซต์คอมพิวเตอร์จะใช้ระบบสารสนเทศทางด้านคอมพิวเตอร์มาช่วยในการจัดการเว็บไซต์ให้มีคุณภาพและเกิดประโยชน์มากขึ้น ในการใช้งานเว็บไซต์ที่ใช้งานได้จริง

โครงการเรื่อง : ระบบสารสนเทศท่องเที่ยวจังหวัดบุรีรัมย์
ชื่อ : กุลณัฐ อรัณยภาค
จารุมน รัตนมงคล
ปิยะนันท์ รัตนโชติ
สาขาวิชา : คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สถานศึกษา : วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
อาจารย์ที่ปรึกษา : นายพิพัฒน์ จิมรัมย์
ปีการศึกษา : 2557

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อการพัฒนาเว็บไซต์สถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดบุรีรัมย์ การศึกษาค้นคว้านี้ได้มีการศึกษาจากกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัย คือ แบบสอบถามความพึงพอใจเกี่ยวกับการพัฒนาเว็บไซต์สถานที่ท่องเที่ยวจังหวัดบุรีรัมย์ การเก็บรวบรวมข้อมูล ผลการวิเคราะห์พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ ได้แก่ เนื้อหาเพียงพอต่อการศึกษา มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก เนื้อหาตรงกับสิ่งที่ต้องการเรียนรู้ มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก สีสันหลังและสีตัวอักษรมีความเหมาะสมต่อการอ่าน มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก สิ่งที่ได้รับประโยชน์ครั้งนี้ตรงตามความคาดหวัง มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก เนื้อหาสาระสามารถให้ความรู้ที่เป็นประโยชน์เพียงพอต่อการศึกษา มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับดีมาก ตามลำดับ

ชื่อโครงการ ร้าน ข.ไข่ในเล้า ของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

ชื่อผู้จัดทำ

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 1. นางสาวจุฑารัตน์ ธารีสุข | สาขาวิชาการตลาด ชั้น ปวส.2 |
| 2. นางสาวเสาวคนธ์ แสงคำ | สาขาวิชาการตลาด ชั้น ปวส.2 |
| 3. นางสาวศรินทิพย์ ล้อมกัน | สาขาวิชาการตลาด ชั้น ปวส.2 |

ชื่อเรื่อง

ข้อควรที่ปรึกษา.

อาจารย์ บุษดี วิเศษ

ปีการศึกษา /2557

บทคัดย่อ

การซื้อสินค้าบริการโดยผ่านช่องทางการจัดจำหน่ายต่างๆ ของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาช่องทางการซื้อสินค้าและบริการของนักเรียน - นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา ประชากรที่ใช้ในการศึกษา คือ นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา จำนวน 30 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือแบบสอบถาม ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาวิทยาลัยจะเลือกใช้ช่องทางการซื้อสินค้าทางห้างสรรพสินค้า รองลงมาคือ การซื้อสินค้าทางร้านโชห่วยหรือร้านขายของชำทั่วไป และมีการเลือกซื้อสินค้าโดยผ่านอินเทอร์เน็ตน้อยที่สุด

ชื่อโครงการ ร้าน ข.ไข่ในเล้า ของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

ชื่อผู้จัดทำ

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1. นางสาวจุฑารัตน์ ธารีสุข | สาขาวิชาการตลาด ชั้น ปวส.2 |
| 2. นางสาวเสาวคนธ์ แสงคำ | สาขาวิชาการตลาด ชั้น ปวส.2 |
| 3. นางสาวศิรินทิพย์ ล้อมกัน | สาขาวิชาการตลาด ชั้น ปวส.2 |

ชื่อเรื่อง

ชื่อครูที่ปรึกษา.

อาจารย์ นุชดี วิเซ่

ปีการศึกษา /2557

บทคัดย่อ

การซื้อสินค้าบริการ โดยผ่านช่องทางการจัดจำหน่ายต่างๆ ของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาช่องทางการซื้อสินค้าและบริการของนักเรียน - นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา ประชากรที่ใช้ในการศึกษา คือ นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา จำนวน 30 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือแบบสอบถาม ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาวิทยาลัยจะเลือกใช้ช่องทางการซื้อสินค้าทางห้างสรรพสินค้า รองลงมาคือ การซื้อสินค้าทางร้านโชห่วยหรือร้านขายของชำทั่วไป และมีการเลือกซื้อสินค้าโดยผ่านอินเทอร์เน็ตน้อยที่สุด

บทคัดย่อ

ชื่อรายงานการวิจัย : เรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลในการรับชมโฆษณา อีซีตัน เย็นเย็น “ตอน เย็น เย็น ผู้ร่อน”

กรณีศึกษา : นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา

ชื่อผู้วิจัย : นางสาวลัทธินา บุญญเสธ

นางสาวณัฐฉิณี ลาภสนอง

ปีที่ทำการวิจัย : 2557

.....

การศึกษาวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลในการรับชมโฆษณา อีซีตัน เย็นเย็น “ตอน เย็น เย็น ผู้ร่อน” กรณีศึกษา : นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโฆษณาต่อการเรียนรู้ ของนักเรียน นักศึกษา ในการศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัยได้ทำการศึกษากับนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา โดยการสุ่มตัวอย่างงานโฆษณาที่ออกอากาศทางโทรทัศน์ และทำการศึกษาวิจัยเชิง คุณภาพ เมื่อได้ข้อมูลภาคสนามเรียบร้อยแล้ว ก็นำข้อมูลมาวิเคราะห์ แบบพรรณนา จากผลการวิเคราะห์ข้อมูล พบว่า กลุ่มตัวอย่างที่เข้าร่วมการสนทนากลุ่ม มีความรู้ความ เข้าใจในเนื้อหาของโฆษณาได้ โดยเฉพาะโฆษณาที่เกี่ยวข้องมีเนื้อหาไม่ซับซ้อน กลุ่ม ตัวอย่างจะมีความเข้าใจได้ดี แต่โฆษณาทั่วไปจะสามารถเข้าใจได้ในภาพรวม ในขณะที่กลุ่ม ตัวอย่างจะชอบโฆษณาที่มีเนื้อหาที่เกี่ยวข้องหรือตรงกับความต้องการของตนเองมากกว่าเรื่องไกลตัว นอกจากนี้กลุ่มตัวอย่างมีแนวโน้มในการเกิดพฤติกรรมตาม การเชิญชวนของโฆษณา โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากโฆษณานั้นมีการตัวเสริมแรงเข้ามาช่วย เช่น ของแถม จะสามารถสร้างการกระตุ้นให้เกิด พฤติกรรมได้ในทันที จากผลการวิจัยที่ชี้ให้เห็นว่าการ ดังนั้นผู้วิจัยจึง มีข้อเสนอแนะว่าผู้สร้างสรรค์ชิ้นงาน โฆษณาควรคำนึงถึงผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากโฆษณาที่ส่งผลกระทบต่อ พฤติกรรมในอนาคต โดยต้องมีความระมัดระวังในการนำเสนอ และมีความรับผิดชอบต่อ สังคม ตลอดจนผู้ สร้างสรรค์โฆษณาอาจใช้การโฆษณาเชิงสร้างสรรค์สังคมเข้ามาช่วยในการสร้าง จิตสำนึกสาธารณะหรือ สร้างสรรค์ให้เติบโตไปในทิศทางที่ดีได้

1

ชื่อผู้วิจัย :	1.นางสาวจุฑารัตน์ ตรีสุข	ชั้น ปวส.2	เลขที่ 9
	2.นางสาวเสาวคนธ์ แสงคำ	ชั้น ปวส.2	เลขที่ 20
	3.นางสาวศิริทิพย์ ล้อมกัน	ชั้น ปวส.2	เลขที่ 28

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อวันผลไม้ เฉพาะกรณีศึกษาของ
ประชาชนใน ตำบล วังแดง อำเภอท่าเรือ จังหวัด พระนครศรีอยุธยา วัดอุปสงฆ์หลักคังนี้

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อўุ่นผลไม้ ของประชาชนใน ตำบลวังแดง อำเภอท่าเรือ จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
2. เพื่อศึกษาพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อўุ่นผลไม้
3. เพื่อศึกษาผลที่ได้จากการวิจัยไปใช้ในการพัฒนาร้านўุ่นผลไม้

ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อผลไม้ของ
ประชาชนในคำวังแดงกลุ่มตัวอย่างคือลูกค้าที่มาซื้อผลไม้ในคาบลังแดงจำนวน 400 คน โดย
วิเคราะห์ค่าทางสถิติ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบน ค่าSD พบว่า

1. ประชากรส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมากที่สุดจำนวน 287 คน รองลงมา เพศชายจำนวน 113 คน คิดเป็นร้อยละ 28.3
2. มีช่วงอายุมากที่สุด คือ 26-30 ปี
3. พบว่าระดับการศึกษาดอนปลายมากที่สุด
4. ประชากรส่วนใหญ่มีอาชีพ รับจ้างทั่วไปมากที่สุด
5. มีรายได้ 5,001 – 10,000 บาท มากที่สุด