

ข้อมูลรายชื่อนักศึกษาและผลงานที่ได้รับรางวัลวิจัยยอดเยี่ยมและสิ่งประดิษฐ์ยอดเยี่ยม ปีการศึกษา 2556

ตารางแสดงรางวัลวิจัยยอดเยี่ยมนักศึกษาปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2556

ลำดับ	วิทยาลัย/คณะ	โครงการ	รายชื่อนักศึกษา
1	คณะวิทยาศาสตร์ - สาขาวิชาเคมีประยุกต์	ผลของฟิลเลอร์ที่มีต่อพอลิยูรีเทนโฟมแบบยืดหยุ่น : สมบัติทางความร้อนและสมบัติเชิงกล	นางสาวณัฐสุดา ชุ่ยลานหนู
2	คณะวิทยาศาสตร์ - สาขาวิชาอุปกรณ์ชีวการแพทย์	ระบบการจัดเตรียมภาพถ่ายดิจิทัลทางการแพทย์เพื่อจัดเก็บเข้าสู่ระบบ PACS	นายกษิต ศิละสกุลมีเกียรติ
3	คณะกายภาพบำบัด	ผลของการออกกำลังกายที่ทำให้เกิดความเคยชินในการฟื้นฟูระบบเวสติบูลาร์ให้กลับสู่ภาวะปกติในผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องของเวสติบูลาร์ด้านเดียว	นางสาวปราณี ศีระเมาะ นายเดชิน ทูมนาหาด นางสาวปรีดา บุญนำ นางสาวโสภิตา นนศรีภักดี นางสาวกัญชารัตน์ เศษดี
4	คณะเทคนิคการแพทย์	การผลิตและประเมินรีคอมบิแนนท์แอนติเจน OmpA ของเชื้อ <i>Burkholderia pseudomallei</i> สำหรับการวินิจฉัยโรคmelioidosis โดยวิธี indirect ELISA ที่เตรียมขึ้นเอง	นางสาวสุกฤดา ฤกษ์ถนอม นายศุภณัฐ อนุวัตรวิมล นายกิตติพิชญ์ ตาตะเกษม นายนครินทร์ ยงยืน นางสาวทิพวรรณ มาคหมาย
5	คณะเกษตรศาสตร์	การตั้งค้ำรับพหุอิมัลชันชนิดน้ำในน้ำมันในน้ำเพื่อรักษาความคงตัวของสารสำคัญแอนโทไซยานินในสารสกัดกระเจียบแดง	นางสาววงษ แสงรุ่งวรกิจ นางสาวทัศนัท จิรบุรณันนคร ว่าที่ ร.ต.หญิงสายสุนีย์ ชุมเพชร
6	คณะเทคโนโลยีชีวภาพ - สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร	ผลของสารคงตัวที่มีต่อไอศกรีมนมแพะ	นางสาวนุรฮายาตี เจ๊ะอาลี นางสาวนิตา พลอยดี
7	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	จงบจินตนาสถาน	นายณัฐพล ปัญจสกุลวงศ์
8	วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ - สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์	การใช้น้ำมันไบโอดีเซล B10 ในรถยนต์ กระบะดีเซลที่ใช้งานเกิน 200,000 กิโลเมตร	นายธีระศักดิ์ ฤาชาเกียรติกุล นายบัสชาม ชามะ นายชัชวาล ศรีดี
9	วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	การศึกษาระบบควบคุมพื้นฐานสำหรับควบคุมความเร็วรอบเครื่องยนต์แก๊สโซลีนด้วย AICV	นายราเชน ทองวุฒิศักดิ์ นายเดชกมล ศิริวรรณรักษ์ นายกฤษดา คงเชื้อ
10	วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ - สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี	การผลิตไบโอดีเซลจากไขปาล์มด้วยกระบวนการทรานส์เอสเตอร์ฟิเคชัน โดยใช้ตัวทำละลายร่วมและตัวเร่งปฏิกิริยาร่วม	นางสาวพรรณธันษ ศรีสุวรรณ นางสาวอัจฉิมา เศรษฐเชื้อ

ลำดับ	วิทยาลัย/คณะ	โครงการ	รายนามนักศึกษา
11	คณะนิเทศศาสตร์ - สาขาวิชาการสื่อสารศาสตร์	การวิเคราะห์กระบวนการคัดเลือกและ จริยธรรมการเผยแพร่ข่าวอาชญากรรมของสื่อ วิทยุโทรทัศน์ผ่านทางคลิป์วิดีโอ	นางสาวอลิษา มณีภาชนัน
12	คณะนิเทศศาสตร์ - สาขาวิชาการสื่อสารศาสตร์	กระบวนการทำข่าวออนไลน์ของ หนังสือพิมพ์ประชาชาติธุรกิจ	นางสาวเบญจพร อูระวรรณ
13	คณะนิเทศศาสตร์ - สาขาวิชาการประชาสัมพันธ์	ความพึงพอใจของผู้เยี่ยมชมที่มีต่อกิจกรรม เยี่ยมชมขององค์การกระจายเสียงและแพร่ ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.)	นางสาวณญาดา จันทโชติ
14	คณะศิลปะและการออกแบบ - สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์	Sally the urban area transportation system	นายสุจินดา ทับทิม นายศิวัช ประพฤทธิทวีชัย นายสร้างสรรค์ ทองสุพรรณ
15	คณะศิลปะและการออกแบบ - สาขาวิชาแฟชั่นดีไซน์	โครงการออกแบบเสื้อผ้าสุภาพสตรีที่ได้รับ แรงบันดาลใจจากการชมวัดพระแก้วมรกต	นายภราดร เกตุรัตน์
16	คณะศิลปะและการออกแบบ - สาขาวิชาศิลปะภาพถ่าย	นักกีฬา	นายทศวัชร ปิยะพงศ์ผาคิ
17	วิทยาลัยดนตรี - สาขาวิชาการผลิตดนตรี	การดูแลการผลิตเพลง และ Music Video ใน หัวข้อเพลงเพื่อสังคม	นายเสฏฐวุฒิ ชูชาติพงษ์
18	คณะดิจิทัลอาร์ต - สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อาร์ต	โครงการออกแบบกราฟิกเคลื่อนไหวเพื่อการ รณรงค์การปั่นจักรยานเรื่อง Cycle Want You	นายศรันชญ โตะเลี้ยง

ตารางแสดงรางวัลสิ่งประดิษฐ์ยอดเยี่ยมนักศึกษาปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2556

ลำดับ	คณะ/วิทยาลัย	โครงการ	รายชื่อนักศึกษา
ชนะเลิศ (12,000)			
1	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	โปรแกรมตรวจจับใบหน้าและดวงตาเพื่อ ใช้ควบคุมตำแหน่งบนจอแสดงผล	นายชินวัฒน์ กองสุวรรณ
2	วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	เตาเผาชีวมวล โดยใช้ข้อ ไม้เป็นเชื้อเพลิง	นายกฤษฎา ณรงค์ทอง นางสาวกริณชรัตน์ โสคติกุลนันท์
3	คณะนิเทศศาสตร์ - สาขาวิชาภาพยนตร์และวีดิทัศน์	ภาพยนตร์บันเทิง เรื่อง We Try, We Tried	นางสาวปรีชญา สุขเกษม นายฐานากร พงศ์สุวรรณ นายอิทธิศักดิ์ ศรีสง่า นายชาครีย์ ศรีแสงจันทร์ นายสิทธิรัฐ พงสินพรัภย์
4	คณะดิจิทัลอาร์ต - สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อาร์ต	โครงการออกแบบแอนิเมชันสองมิติ เรื่อง ห้องสืบสวน	นายพี ชุกกลิ่นหอม
5	คณะศิลปะและการออกแบบ - สาขาวิชาแฟชั่นดีไซน์	โครงการศึกษาการออกแบบเครื่องแต่ง กายสตรี โดยได้รับแรงบันดาลใจมาจาก เรื่อง Native American "Pow Wow"	นางสาวอภิสร่า พงษ์ชมพร

ลำดับ	คณะ/วิทยาลัย	โครงการ	รายชื่อนักศึกษา
รองชนะเลิศ (9,000)			
1	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	การพัฒนาต่อยอดขีดความสามารถของ ราสพ์เบอร์รี่พายเพื่อพัฒนาระบบบ้าน อัจฉริยะ	นายอัสนี เปลี่ยนพันธ์
2	วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ - สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี	ออกแบบและจัดสร้างชุดเครื่องมือ ทดลองฟลูอิดไดเซนซ์ของเหลว	นายณัฐวุฒิ แดงอนันต์ นางสาวพัชรทริยา พาหลง
3	คณะนิเทศศาสตร์ - สาขาวิชาวิทยุกระจายเสียงและ วิทยุโทรทัศน์	มิวสิควิดีโอเพลง STOLEN	นายเกษมสรโร โชติวรรณพร
4	คณะดิจิทัลอาร์ต - สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อาร์ต	โครงการออกแบบภาพยนตร์แอนิเมชัน 2 มิติ เรื่อง จู้กกู้	นางสาวชยานันท์ พรรคพล

5	คณะศิลปะและการออกแบบ - สาขาวิชาออกแบบนิเทศศิลป์	โครงการออกแบบสื่อประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการขายสำหรับ บ.สินชัยเพรส (2001) จำกัด	นายกฤษฎานันท์ สินชัยสิทธิพร
---	--	---	-----------------------------

ลำดับ	คณะ/วิทยาลัย	โครงการ	รายชื่อนักศึกษา
รองชนะเลิศ (6,000)			
1	วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	ถังขยะอัจฉริยะ	นางสาวณัชชา วิจิตร นายณัฐพร เกลียวแก้ว
2	คณะนิเทศศาสตร์ - สาขาวิชามัธยมศึกษา	การออกแบบและพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง มโนราห์	นางสาวเสาวรธ เกื้อกุล
3	คณะดิจิทัลอาร์ต - สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อาร์ต	โครงการออกแบบคอนเซ็ปต์อาร์ตเพื่อนิเมชัน เรื่อง Zombie Diaries : Edge of hope	นายกคงไทย์ ตันอนุชิตติกุล
4	คณะศิลปะและการออกแบบ - สาขาวิชาออกแบบภายใน	โครงการพัฒนาการเข้าไม้ ของเล่นไม้เพื่อสร้างพื้นที่	นายกิตติพงษ์ เรืองกิตติธาริน