



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เรื่อง ประกาศผลการคัดเลือกผู้เข้าประกวด แข่งขันในงาน ม.อ.วิชาการ 2568 (รอบแรก)

.....

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ได้เปิดรับสมัครนักเรียนระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลายเข้าร่วมการประกวด แข่งขันในกิจกรรม “ม.อ.วิชาการ ประจำปี 2568” ซึ่งจัดขึ้นเพื่อส่งเสริมศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ ความคิดสร้างสรรค์ และทักษะกระบวนการทำงานวิจัยของนักเรียนนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกผลงานที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรมเป็นที่เรียบร้อยแล้วจึงขอประกาศรายชื่อโครงงานและผลงานที่ผ่านการคัดเลือก เพื่อเข้าประกวดในรอบถัดไป ดังรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

โครงงานวิทยาศาสตร์ประถม

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                                       | ชื่อ-นามสกุล                       | อาจารย์ที่ปรึกษา                                  | โรงเรียน                |
|----------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|
| 1        | Egg Sand Art                                                    | เด็กชายมุฮัมหมัด ปิ                | นางสาวนิสาชานา आयัม                               | โรงเรียนจงรักสัตย์วิทยา |
|          |                                                                 | เด็กหญิงอาฮิซะห์ อาดำ              | นางสาวนิณี หะยิอูมา                               |                         |
| 2        | Candle of Bioblossom Char                                       | เด็กชายมุฮัมหมัดฮัสnulลอฮ มามะ     | นางสาวอาชียะห์ แวสาและ<br>นางสาวอิลฮาม ซาและ      | โรงเรียนจงรักสัตย์วิทยา |
|          |                                                                 | เด็กหญิงนุรจัสมีน เจมะมะ           |                                                   |                         |
|          |                                                                 | เด็กหญิงฟาริดา หะยิดีอราแม         |                                                   |                         |
| 3        | ผลของน้ำหมักชีวภาพและกรดฟอรั่มิกที่มีต่อการแข็งตัวของน้ำยางพารา | เด็กหญิงซุลฟา ธานมาศ               | นางสาวซูวานี เจะดีอราแม<br>นางสาวลัยลา เจ๊ะมูเก็ง | โรงเรียนบ้านป่าไร่      |
|          |                                                                 | เด็กหญิงอานิส ปาแน                 |                                                   |                         |
|          |                                                                 | เด็กหญิงนุรฮายาตี เต็ง             |                                                   |                         |
| 4        | เยลลี่ P.O.P : ไบโอนูเทรียนท์ฟอร์คิตส์                          | เด็กหญิงภิญญาพัชญ์ นราวิวัฒน์พล    | นางสาวรัชนก พงษ์กาบ                               | โรงเรียนอนุบาลปัตตานี   |
|          |                                                                 | เด็กหญิงรุจรวีร์ อภิสิทธิ์นันท์กุล |                                                   |                         |
|          |                                                                 | เด็กหญิงนปภัช ธีชชยกานต์           |                                                   |                         |

โครงการวิทยาศาสตร์มัธยมศึกษาตอนต้น

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                                    | ชื่อ-นามสกุล                 | อาจารย์ที่ปรึกษา         | โรงเรียน                |
|----------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 1        | กระดาษซับมันจากฟางข้าวและเปลือกข้าวโพดที่ผสมไคโตซาน          | เด็กหญิงณิชา นาฏ ทองเกิด     | นางฮายาตี อาแว           | โรงเรียนนราสิกขาลัย     |
|          |                                                              | เด็กหญิงกนกวรรณ รอดบน        | นางสาวอามีเนาะ เจ๊ะเงาะ  |                         |
|          |                                                              | เด็กหญิงสุปรียา แซ่ห่อ       |                          |                         |
| 2        | Leaf Lab สีมงจากใบกาแฟสะบ้าย่อยเพื่อการย้อมผ้าอย่างยั่งยืน   | เด็กชายกวิน เกลี้ยงแก้ว      | นางสาวภทรรษ จันแสงทอง    | โรงเรียนเบญจมาชูปัตตานี |
|          |                                                              | เด็กชายรณกร ชุนปราบ          | นางสาวสารีระ กาเซ็ง      |                         |
|          |                                                              | เด็กชายศุภณัฐ สว่างอารมณ์    |                          |                         |
| 3        | สเปรย์เคลือบผักผลไม้เพื่อยืดอายุการขนส่งแบบไม่ควบคุมอุณหภูมิ | นางสาวกุลธิดา บินหาประสิทธิ์ | นางสาวสิดีคอรี่เยาะ สะตา | โรงเรียนสุโขทัย         |
|          |                                                              | เด็กหญิงดวงกมล นามอยู่       |                          |                         |
|          |                                                              | เด็กหญิงรักษันรา ปิยนรา      |                          |                         |
| 4        | ประสิทธิภาพของสมุนไพรไทย7ชนิดในการกำจัดลูกน้ำยุงลายบ้าน      | เด็กชายเดชดำรง สิทธิบริบูรณ์ | นางสาวนุรชิลลา มะดาอ๊ะ   | โรงเรียนสุโขทัย         |
|          |                                                              | นางสาวนุรพาเรียว มามู        |                          |                         |
|          |                                                              | เด็กหญิงปานระพี ไชยมี        |                          |                         |
| 5        | ปุ๋ยน้ำจากมูลสัตว์ใช้ทดแทนปุ๋ยเคมี                           | เด็กชายเกียรติยศ หมวกสังข์   | นางสาวนุริฎา ดอเลาะ      | โรงเรียนสุโขทัย         |
|          |                                                              | เด็กชายพาทีศ จันทร์เอิบ      |                          |                         |
|          |                                                              | เด็กหญิงดารารัตน์ บุญสุวรรณ  |                          |                         |

โครงการวิทยาศาสตร์มัธยมศึกษาตอนปลาย

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                                                                                                                                                  | ชื่อ-นามสกุล              | อาจารย์ที่ปรึกษา                              | โรงเรียน                   |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| 1        | การพัฒนาเส้นขนมจีนเพื่อสุขภาพจากแป้งข้าวหอมกระดังงาที่ผ่านกระบวนการเพิ่มสมบัติทนต่อการย่อย                                                                                 | นางสาวสุชาดา ศรีชัย       | ดร.นุรอามาลี ดีนามอ                           | โรงเรียนมนร.วิทยานุสรณ์    |
|          |                                                                                                                                                                            | นายนิสสุลดิน มะแซ         |                                               |                            |
|          |                                                                                                                                                                            | นายศุภฤทธิ มามะ           |                                               |                            |
| 2        | สูตรสารเคลือบผิวที่บริโภคได้จากนาโนอิมัลชันน้ำมันหอมระเหยที่ยืดอายุการเก็บรักษาและป้องกันการเน่าจากเชื้อราในกล้วย                                                          | นางสาวอิสซาน แวดีชา       | นายมุกตาร์ เจ๊ะมูเก็ง<br>นายทศพร โสมสิริพันธ์ | โรงเรียนมูลนิธิอาชีวะสถาน  |
|          |                                                                                                                                                                            | นางสาวนิสซารีน วิวัชพงษ์  |                                               |                            |
|          |                                                                                                                                                                            | นางสาวจามิล เจ๊ะมามะ      |                                               |                            |
| 3        | การศึกษาสภาวะและคุณสมบัติของนาโนอิมัลชันจากเปลือกส้มโอทับทิมสยาม (Citrus grandis Linn. Tubtim Siam Pomelo) เพื่อพัฒนาเป็นฟิล์มมัลติเลเยอร์ที่นำไปประยุกต์ใช้ในเชิงการแพทย์ | นายยุชรี แวหนี            | นายมุกตาร์ เจ๊ะมูเก็ง<br>นายทศพร โสมสิริพันธ์ | โรงเรียนมูลนิธิอาชีวะสถาน  |
|          |                                                                                                                                                                            | นางสาวอัลญาดานียะห์ อาแว  |                                               |                            |
| 4        | การศึกษาคุณสมบัติของสารสกัดจากดอกป๊อปปี้ในการใช้เป็นสีย้อมเซลล์พืช                                                                                                         | นางสาวอัฟนัน ดาโอ๊ะ       | นางสาวยามิละห์ กาเซ็ง<br>นางสาวฟาติละ เจ๊ะมะ  | โรงเรียนสายบุรีอิสลามวิทยา |
|          |                                                                                                                                                                            | นางสาวอาอีดะฮ์ มาหามะ     |                                               |                            |
|          |                                                                                                                                                                            | นางสาวอิทธิชาม เลาะสะเนิง |                                               |                            |

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                      | ชื่อ-นามสกุล             | อาจารย์ที่ปรึกษา                              | โรงเรียน                  |
|----------|------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| 5        | การพัฒนาผลิตภัณฑ์เนื้อเทียมจากพืชต้นอ่อนถั่วอก | นายมุสลิม อาลีมามะ       | นางสาวนุวารี เจะเย็ง<br>นางสาวตอยยิบะห์ มะมิง | โรงเรียนอิสลามบาเจาะวิทยา |
|          |                                                | นางสาวพิตเราะห์ อาลีมามะ |                                               |                           |
|          |                                                | นางสาวซุติกาญ์ ปูเตะ     |                                               |                           |

สิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                             | ชื่อ-นามสกุล                 | อาจารย์ที่ปรึกษา                             | โรงเรียน                       |
|----------|-------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|
| 1        | ตู้เพาะเห็ดนางฟ้าอัจฉริยะ                             | เด็กชายกรวิษฐ์ ละกะเต็บ      | นางสาวอาอีเสาะ โตะโยะ                        | โรงเรียนพระยานาวินคลองหินวิทยา |
|          |                                                       | เด็กชายมุสลิม มะดิง          |                                              |                                |
|          |                                                       | เด็กชายมิรซาล โตะหะ          |                                              |                                |
| 2        | Ecocompost:เครื่องหมักขยะอัจฉริยะเพื่อโรงเรียนสีเขียว | เด็กชายนาวาวิ สะมะแอ         | นางสาวอัสมา ยาฟาด<br>นายอับดุลรอแมะ หะยีสามะ | โรงเรียนแสงประทีปวิทยา มูลนิธิ |
|          |                                                       | เด็กหญิงฟาซีละห์ หะยิตือราแม |                                              |                                |
|          |                                                       | เด็กหญิงอังฟาล ฮาแว          |                                              |                                |

สิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                                                                                                                         | ชื่อ-นามสกุล                | อาจารย์ที่ปรึกษา                                 | โรงเรียน                            |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1        | การประดิษฐ์เซลล์แสงอาทิตย์ชนิดสีย้อมไวแสงจากวัสดุธรรมชาติ เพื่อใช้เป็นสารดูดกลืนแสงในเซลล์แสงอาทิตย์                                              | นายกิริติ สุขกาย            | นางสาวดัยนา หัทยา<br>นายพรพัฒน์ ขวัญนิมิตร       | โรงเรียนกาญจนาภิเษก วิทยาลัย กระบี่ |
|          |                                                                                                                                                   | นางสาวศรัณยา หวังดี         |                                                  |                                     |
|          |                                                                                                                                                   | นางสาวณัทกานันท์ ยิ่งคำนุ่น |                                                  |                                     |
| 2        | Forward Head AI การพัฒนาระบบจำแนกภาพอัจฉริยะสำหรับการตรวจจับอาการไหล่ห่อแบบเรียลไทม์ และการแทรกแซงทางกายศาสตร์แบบอัตโนมัติโดยใช้เทคโนโลยี Edge AI | นางสาวลิยน์ ลงซา            | นางฮาร์ดีนี มะเซ็ง<br>นายฮาซัน ซูโซะ             | โรงเรียนธรรมวิทยา มูลนิธิ           |
|          |                                                                                                                                                   | นางสาวนันทินี แวอือซอ       |                                                  |                                     |
|          |                                                                                                                                                   | นางสาวนามีเราะห์ มิเตอร์    |                                                  |                                     |
| 3        | เรือบตตรวจจับกระแสไฟฟ้ารั่วในสถานการณ์น้ำท่วมจังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                  | นางสาวอัยนุลฮุสนา บินโม่ง   | นางสาวสุรียานี อดุลย์รอหมาน<br>นางสาวรอฮานี หามิ | โรงเรียนบำรุงอิสลาม                 |
|          |                                                                                                                                                   | นายมุฮัมหมัดอนัส อาเยาะแซ   |                                                  |                                     |
|          |                                                                                                                                                   | นางสาวณัชวา ดอลี            |                                                  |                                     |
| 4        | โรงเรือนปลูกผักสลัดด้วยระบบไฮโดรโปนิคส์แบบน้ำวนจากพลังงานแสงอาทิตย์                                                                               | นางสาวรีมี เจะแะ            | นางสาวอาอีเสาะ โตะโยะ                            | โรงเรียนพระยานาวินคลองหินวิทยา      |
|          |                                                                                                                                                   | นางสาวซุซัน เพลินจิตร       |                                                  |                                     |
|          |                                                                                                                                                   | นางสาวซุฮาดา บินมูญี        |                                                  |                                     |
| 5        | เครื่องตรวจจับบุหรี่ด้วยระบบ A                                                                                                                    | นายซอฟาอีย์ เบ็ญอุลมาแอล    | นางสาวอาอีเสาะ โตะโยะ                            | โรงเรียนพระยานาวินคลองหินวิทยา      |
|          |                                                                                                                                                   | นายอัซรอน สิดิ              |                                                  |                                     |
|          |                                                                                                                                                   | นายฮานีฟ หลีละ              |                                                  |                                     |

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                               | ชื่อ-นามสกุล             | อาจารย์ที่ปรึกษา                             | โรงเรียน                           |
|----------|-----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|
| 6        | หุ่นยนต์ลาดตระเวนเพื่อความปลอดภัยในบ้าน | นายจักรินทร์ เหมสัน      | นายอัมรรม บอสู<br>นายมุกตาร์ เจ๊ะมูเก็ง      | โรงเรียนมูลนิธิอาชีวะสถาน          |
|          |                                         | นายอาลีฟ มูนะ            |                                              |                                    |
|          |                                         | นางสาวปรีนันทน์ หมดหมั่น |                                              |                                    |
| 7        | นาฬิกาตรวจจับควันไฟป้องกันอัคคีภัย      | นายปรัชญา ฮะปาน          | นายเจษฎา ใจสมุทร<br>นางสาวขอพิยะห์ ดอเลาะ    | โรงเรียนส่งเสริมศาสนาวិทยามูลนิธิ  |
|          |                                         | นายอนาวินทร์ เส้นยี่หิม  |                                              |                                    |
|          |                                         | นายติณห์ภัทร โอราวัฒน์   |                                              |                                    |
| 8        | ไอเทมพิเศษสำหรับผู้สูงอายุ              | นางสาวธาราทิพย์ ขุนแทน   | นายมูรีฎีน วจีอิสมี<br>นายอุทัย สาเหล็ม      | โรงเรียนจริยธรรมศึกษามูลนิธิ       |
|          |                                         | นางสาวยาวิหะยะ ดอเลาะ    |                                              |                                    |
|          |                                         | นางสาวอัยมี อาบู         |                                              |                                    |
| 9        | ที่นอนเย็นสุนัขจากแผ่นเพลเทียร์         | นางสาวเกวลิน ทองมาก      | นางพิชญา เหล่าเจริญสุข<br>นายกอบชัย จันทรศรี | โรงเรียนเบญจมาชูทิศ จังหวัดปัตตานี |
|          |                                         | นางสาวพรนภัส บุญโท       |                                              |                                    |
|          |                                         | นางสาวเอมกมล ธรรมใจ      |                                              |                                    |
| 10       | ที่นอนแมวสุขสันต์                       | นางสาวนัจญ์วาน อาแว      | นางพิชญา เหล่าเจริญสุข<br>นายกอบชัย จันทรศรี | โรงเรียนเบญจมาชูทิศ จังหวัดปัตตานี |
|          |                                         | นางสาวทิพานัน กุณโรจร    |                                              |                                    |
|          |                                         | นางสาวสิริวรรณ สิทธิมา   |                                              |                                    |

การประกวดนักสื่อสารข่าววิทยุรุ่นใหม่ 2025

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                                                                                                      | ชื่อ-นามสกุล            | อาจารย์ที่ปรึกษา                               | โรงเรียน                  |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|
| 1        | ญี่ปุ่นพัฒนาพลาสติกย่อยสลายในน้ำทะเลได้                                                                                        | เด็กชายอิสรอเฟล มามะ    | นายอนุวัช พรหมณี<br>นางสาวมูรีณี เจ๊ะแฉ        | โรงเรียนเคชะปัตตนยานูกุล  |
| 2        | म्मมีกรีตร้อง                                                                                                                  | เด็กหญิงอาลีมี เจะแม    | นางสาวรุก็อยยะฮ ตาเยะ                          | โรงเรียนอาฆานะศักดิ์      |
| 3        | นักดาราศาสตร์ค้นพบ "3I/ATLAS" วัตถุจากนอกระบบสุริยะดวงที่ 3                                                                    | เด็กหญิงคณัมพร ดาราโอะ  | นายอนุวัช พรหมณี<br>นางสาวนัสรียะ ใบหมัด       | โรงเรียนเคชะปัตตนยานูกุล  |
| 4        | การค้นพบประการังทนความร้อน - ความหวังใหม่ของทะเล                                                                               | เด็กหญิงนิสริน กลิ่นหอม | นายอัลฮายะห์ เจะหะ<br>นางแวนีตา ดือราโก๊บ      | โรงเรียนศาสนูปถัมภ์       |
| 5        | กล้องโทรทรรศน์เจมส์ เวก์บ์ ค้นพบหลุดดำที่เก่าแก่ที่สุดในจักรวาลที่เรารู้จัก โดยมอญ่อนหลังไปได้ไกลที่สุดเท่าที่เราย้อนกลับไปได้ | เด็กหญิงนุรมี ขาเด      | นางสาวอาอิชะห์ วอลีมาแฉ<br>นางสาวนุรฮุสนี แฉนา | โรงเรียนอิสลามบาเจาะวิทยา |

โครงการคณิตศาสตร์และสถิติมัธยมศึกษาตอนต้น

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                                                  | ชื่อ-นามสกุล                    | อาจารย์ที่ปรึกษา                                      | โรงเรียน                                      |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1        | การศึกษาพื้นที่และความยาวรอบรูปของรูป n เหลี่ยมด้านเท่ามุมมนแบบปรับโค้งได้ | เด็กชายวรเวศ เหล็กเมฆ           | นางสาวเบญญา ศรีวีโรจน์<br>นางสาวธิดาญจน์ อรรถโกวิทกุล | โรงเรียน<br>คณะราษฎร<br>บำรุง จังหวัด<br>ยะลา |
|          |                                                                            | เด็กชายธรรมวิทย์ อมรพิมลธรรม    |                                                       |                                               |
|          |                                                                            | เด็กชายปรินทร์ ดำมี             |                                                       |                                               |
| 2        | พื้นที่แรเงาที่น่าสนใจ                                                     | นางสาวจิตติมา ขาวเกลื่อน        | นางปารวี ยีกะจิ<br>นางสาวเบญจมา ชูช่วย                | โรงเรียนนา<br>ทวีวิทยาคม                      |
|          |                                                                            | เด็กหญิงณภัช มณีโรจน์           |                                                       |                                               |
|          |                                                                            | เด็กหญิงณัจฉริยา จินตามณี       |                                                       |                                               |
| 3        | ปริมาตรของทรงกลมแนบในปริซึมฐาน n เหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า                    | เด็กชายกฤตานัน จันทสุวรรณ์      | นางสาวกมลทิพย์ สมใจ<br>นางสาวเบญจวรรณ ทองกรด          | โรงเรียนนา<br>ทวีวิทยาคม                      |
|          |                                                                            | เด็กหญิงสมิตานันท์ ธีระรัตน์    |                                                       |                                               |
|          |                                                                            | เด็กหญิงกรวรรณ จันทโร           |                                                       |                                               |
| 4        | ผจญภัยในลิฟต์กับจำนวนเต็ม:คณิตศาสตร์ในตึกสูง                               | เด็กชายกันตพล ศิลปพงษ์          | นายตุลา บินล่าเต๊ะ<br>นางสาวชาธิดาห์ มูแก้ม           | โรงเรียนบำรุง<br>ศึกษา                        |
|          |                                                                            | เด็กหญิงมัสรีนดา ชุมจันทร์      |                                                       |                                               |
|          |                                                                            | เด็กหญิงอัมปญา สาติน            |                                                       |                                               |
| 5        | การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างกราฟสมการกำลังสองกับรูปสามเหลี่ยมมุมฉาก         | เด็กขายนราฤทธิ์ แวอาแซ          | นางรวีวรรณ ชูบุญ                                      | โรงเรียนสุโข<br>โก-ลก                         |
|          |                                                                            | เด็กชายธันวา มูลศรี             |                                                       |                                               |
|          |                                                                            | เด็กหญิงณัฐธิดา บุญให้          |                                                       |                                               |
| 6        | อสมการอิงรูปสามเหลี่ยมกับการพิสูจน์เบื้องต้น                               | นางสาวพรรณวรินทร์ นนสีไพร       | นางมัลลิกา พรหมภักดี                                  | โรงเรียนสุโข<br>โก-ลก                         |
|          |                                                                            | เด็กหญิงชนกมล พลประสิทธิ์       |                                                       |                                               |
|          |                                                                            | เด็กหญิงพินลมิตรา ชาติรินรานนท์ |                                                       |                                               |
| 7        | สัณรูปทรงสามมิติคิดสร้างรูป                                                | เด็กชายยศกร ทองรัมย์            | นายวารดี แลทะ                                         | โรงเรียนสุโข<br>โก-ลก                         |
|          |                                                                            | เด็กชายศุภสัณห์ คงทรัพย์        |                                                       |                                               |
|          |                                                                            | นางสาวจุฑามาศ สุขเกษม           |                                                       |                                               |

โครงการคณิตศาสตร์และสถิติมัธยมศึกษาตอนปลาย

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                                                                                                                                         | ชื่อ-นามสกุล                  | อาจารย์ที่ปรึกษา                                 | โรงเรียน                                         |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1        | การสร้างแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ด้วยวิธีการพื้นผิวตอบสนอง (RSM) โดยวิธีการออกแบบ Central Composite Designs (CCD) เพื่อหาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตกรดแลคติกจากผักตบชวา | นางสาวมณีนรัตน์ สมศักดิ์      | นางสาวอรสา สมาพงษ์<br>นางสาวศศิกร สงขาว          | โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัยกระบี่                |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวศกุลทิพย์ จันทร์สอน     |                                                  |                                                  |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวจอมนาง น้อยห้องไต้      |                                                  |                                                  |
| 2        | การหาผลบวก $x^n + y^n$ เมื่อกำหนดค่า $x+y$ และ $xy$ (Using Recurrence Relations to Compute $x^n + y^n$ from $x+y$ and $xy$ )                                      | นางสาวปิยาภรณ์ นามวงศ์        | นายมาลีเกี เต็งมาชา<br>นายอันวาร์ เจ๊ะเม้าะ      | โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ ยะลา |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวฮานีฟาร์ มะอูมา         |                                                  |                                                  |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวนุรมา สาเมาะ            |                                                  |                                                  |
| 3        | Derivation of Femur Bone Strength Equation using Finite Element Analysis: Geometrical Parametric Investigation for Osteoporosis Diagnose                          | นางสาวนุรฮายาดี สาและ         | นางสาวขอติยะห์ สะมะแอ<br>นางสาวดัสนีม ลาเต๊ะ     | โรงเรียนตรุณศาสนวิทยา                            |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวซีตียะห์เยาะฮ์ มามู     |                                                  |                                                  |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวนุรลือห์ซาน สามอ        |                                                  |                                                  |
| 4        | การศึกษาพื้นที่ที่เกิดจากวงกลม $n$ รูปที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางเป็นด้านของรูป $n$ เหลี่ยมด้านเท่า และมีวงกลมล้อมรอบวงกลม $n$ รูป                                     | นายภูติส แซ่เตี่ยว            | นางปารวี ยีกะจิ<br>นายอภิสิทธิ์ ยีกะจิ           | โรงเรียนนาทวีวิทยาคม                             |
|          |                                                                                                                                                                   | นายอชิวัฒน์ เจนสันติ          |                                                  |                                                  |
|          |                                                                                                                                                                   | นายเมธา มณีนพวงศ์             |                                                  |                                                  |
| 5        | การศึกษาวงกลมล้อมรอบรูป $n$ เหลี่ยมด้านเท่ารูปที่ $k$                                                                                                             | นายณัฐวัฒน์ วิศพันธุ์         | นางปารวี ยีกะจิ<br>นายอภิสิทธิ์ ยีกะจิ           | โรงเรียนนาทวีวิทยาคม                             |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวจันทร์ศม์ ทองแก้ว       |                                                  |                                                  |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวอริญชยา เทพอ่อน         |                                                  |                                                  |
| 6        | การใช้ Tensor Calculus เพื่อวิเคราะห์พลวัตของการแสดงออกทางสีหน้าของผู้ป่วยโรคพาร์กินสัน ที่ส่งผลต่อการตอบสนองต่อยา                                                | นายมุฮัมมัดมะห์ยูดีน เพชรรุ่ง | นายอัมรอม บอสู<br>นายมุกตาร์ เจ๊ะมูเก็ง          | โรงเรียนมูลนิธิอาชีชสถาน                         |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวนิอรณี นิโอะ            |                                                  |                                                  |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวนุรีซัน หะยือเลาะ       |                                                  |                                                  |
| 7        | แบบจำลองเสาไฟโซลาร์เซลล์ที่หมุนตั้งฉากกับดวงอาทิตย์โดยประยุกต์ใช้กฎของไซน์                                                                                        | นางสาวพัทธนันท์ เทพหนู        | นายณัฐพงษ์ พูลรัมย์<br>นางสาวทศรัตน์ สุวรรณรัตน์ | โรงเรียนสตรีพัทลุง                               |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวพัสดรภรณ์ ย้อยยางทอง    |                                                  |                                                  |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวนุชรี อินนุรักษ์        |                                                  |                                                  |
| 8        | การสร้างสมการพยากรณ์ผลกำไรจากจำนวนต้นปาล์มที่ปลูกต่อไร่                                                                                                           | นายพบธรรม เวชพันธ์            | นายมุฮัมมัด ยะมาแล                               | โรงเรียนสตรียะลา                                 |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวณัฐณิชา โลหะวิจารณ์     |                                                  |                                                  |
|          |                                                                                                                                                                   | นางสาวศรัญรัตน์ แก้วสุวรรณ    |                                                  |                                                  |

| ลำดับที่ | ชื่อผลงาน                                                                                           | ชื่อ-นามสกุล               | อาจารย์ที่ปรึกษา                           | โรงเรียน                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 9        | การศึกษาจำนวนครั้งในการแบ่งสามเหลี่ยมที่มีความยาวด้านเป็นจำนวนเต็มออกเป็นจิกซอร์รูปสามเหลี่ยมมุมฉาก | นายพิยฎิ หมดหวาน           | ผศ.บุญสนอง วิเศษสาธิต                      | โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ฝ่ายมัธยมศึกษา) |
|          |                                                                                                     | นายกันตพิชญ์ สุวรรณรัตน์   |                                            |                                                        |
|          |                                                                                                     | นายธนวัฒน์ ตัวตระกูล       |                                            |                                                        |
| 10       | การพิสูจน์การหาพื้นที่ผิวของครึ่งทรงกลมด้วยลายโดมของมัสดิกลางดิษฐ์อิสลามจังหวัดสงขลา                | นางสาวชนกนาล จูตเกลี้ยง    | นางสาวสุรีย์พร แซ่ตัน<br>รศ.ดร.กำธร ไชยลิก | โรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัยสมบูรณกุลกันยา                  |
|          |                                                                                                     | นางสาวปริยนันท์ ปานสวัสดิ์ |                                            |                                                        |
|          |                                                                                                     | นางสาวสุพิชญา ฉิมล่องดำ    |                                            |                                                        |

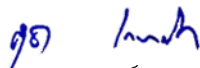
ทั้งนี้ ให้ทีมที่ผ่านการคัดเลือกประเภทการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ทั้ง 3 ระดับชั้น การประกวดสิ่งประดิษฐ์ทั้ง 3 ระดับชั้น การประกวดการประกวดนักสื่อสารข่าววิทยุรุ่นใหม่ 2025 และการประกวดโครงงานคณิตศาสตร์และสถิติ ตรวจสอบรายชื่อในเว็บไซต์ <https://openhouse.sat.psu.ac.th/>

และ

- การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ทั้ง 3 ระดับชั้น ให้ส่งไฟล์ presentation มายัง  
Email : [usanee.ap@psu.ac.th](mailto:usanee.ap@psu.ac.th)
- การประกวดโครงงานคณิตศาสตร์และสถิติ ทั้ง 2 ระดับชั้น ให้ส่งไฟล์ presentation มายัง  
Email : [nasruddeen.a@psu.ac.th](mailto:nasruddeen.a@psu.ac.th)

ภายในวันที่ 2 กันยายน 2568 เวลา 12.00 น. หากส่งเลยวันและเวลาที่กำหนดจะถูกตัดคะแนน presentation

ประกาศ ณ วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2568

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุธา เกลาณี)

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและกิจการพิเศษ