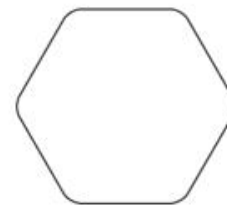


รายงานกิจกรรมวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์

ประจำเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม 2562



กิจกรรมที่จัดขึ้นภายใน และภายนอก วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์



รายงานกิจกรรมวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ ประจำเดือนตุลาคม – พฤศจิกายน 2562

- อาจารย์จาก CoC เข้าร่วมการแข่งขัน “Agoda Programming Competition”
- อาจารย์จาก CoC ร่วมจัดแสดงผลงานและได้รับรางวัลในงานประชุมวิชาการ ICID
- CoC และ ร.ร.แสงทองวิทยา จ.สงขลา ได้ลงนามความร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน
- CoC ได้ร่วมหารือความร่วมมือทางวิชาการและกิจกรรมต่าง ๆ ร่วมกับ ร.ร.หาดใหญ่วิทยาลัย จ.สงขลา
- CoC ร่วมมือกับ DEPA ร่วมกันประชุมแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ในโครงการทบทวนแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ จังหวัดภูเก็ต
- นักศึกษาจาก CoC จัดทำโครงงานด้าน IoT ร่วมกับศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านนากก
- CoC จัดกิจกรรมการอบรมโครงการ “การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ระดับก้าวหน้า” แก่นักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษ SMP โรงเรียนภูเก็ตวิทยาลัย
- วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ จัดโครงการแนะแนว ณ โรงเรียนจังหวัดในภาคใต้



อาจารย์จาก CoC เข้าร่วมการแข่งขัน “Agoda Programming Competition”

เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2562 ที่ผ่านมา ดร.นวนล ธีระอัมพรพันธุ์ เข้าร่วมการแข่งขันการเขียนโปรแกรม ผ่านระบบออนไลน์ “Agoda Programming Competition” จัดขึ้นโดย Agoda ในการแข่งขันในครั้งนี้ ผู้เข้าร่วมการแข่งขัน 3 ลำดับแรกได้คะแนนเท่ากัน คณะกรรมการจึงตัดสินด้วยลำดับเวลาที่ใช้ โดย ดร.นวนล ธีระอัมพรพันธุ์ ได้รับรางวัล ลำดับที่ 2 และ ได้เดินทางไปรับรางวัล ณ สำนักงาน Agoda กรุงเทพมหานคร ในวันที่ 22 พฤศจิกายน 2562 ที่ผ่านมา





อาจารย์จาก CoC ร่วมจัดแสดงผลงานและได้รับรางวัลในงานประชุมวิชาการ ICID

เมื่อวันที่ 20 – 21 พฤศจิกายน 2562 ที่ผ่านมา ดร. จักรพันธ์ เซาว์ปรีชา เข้าร่วมส่งผลงานสร้างสรรค์เข้าร่วมและจัดแสดงในงานประชุมวิชาการ ICID (International Conference on Innovative Digital) 2019 ณ หอศิลปวัฒนธรรมแห่งกรุงเทพมหานคร (BACC)

โดยผลงานมีชื่อว่า Incantation Media เป็นการนำ Microcontroller มาประมวลผลเมื่อผู้ชมทำการเคาะบักฮื้อ (木魚) หรืออุปกรณ์ที่ใช้เคาะจังหวะระหว่างพิธีสวดมนต์ โปรแกรมจะประมวลผลและนำชื่อเทพเจ้าในภาษาจีนมาประกอบเป็นรูปร่าง เพื่อแสดงแทนสภาวะจิตของผู้มีศรัทธาในองค์เทพเจ้าในขณะสวดมนต์ และนำองค์เทพมาสู่ความเป็นจริงในชั่วนั้น ซึ่งผลงานที่จัดแสดงได้รับรางวัล Best Interactive Media มอบรางวัลโดย ศาสตราจารย์ปรีชา เกาทอง ศิลปินแห่งชาติสาขาศิลปะการแสดง อีกด้วย





CoC และ ร.ร.แสงทองวิทยา จ.สงขลา ได้ลงนามความร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน

เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2562 ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ ม.อ.ภูเก็ต นำทีมโดย รศ.ดร.สินชัย กมลวิวงศ์ รักษาการคณบดีวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์พร้อมคณะผู้บริหาร ได้ลงนามร่วมกันใน “บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ” กับโรงเรียนแสงทองวิทยา อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา นำทีมโดย ดร.ถนัด อนันต์ ผู้อำนวยการโรงเรียนพร้อมทีมผู้บริหาร โดยในครั้งนี้ ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ได้รับโอกาสในการประชาสัมพันธ์หลักสูตรของทางวิทยาลัย ฯ และมีการอบรมการสร้าง Portfolio ฉบับย่อให้นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย เพื่อเป็นการเตรียมตัวที่ดีให้นักเรียนเกิดความกระตือรือร้นและเตรียมพร้อมเข้าสู่การสมัครเข้าเรียนต่อมหาวิทยาลัย





CoC ได้ร่วมหาหรือความร่วมมือทางวิชาการและกิจกรรมต่าง ๆ ร่วมกับโรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย จ.สงขลา

เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ ม.อ.ภูเก็ต นำทีมโดย รศ.ดร.สินชัย กมลวิวงศ์ รักษาการคณบดีวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์พร้อมคณะผู้บริหาร ได้ร่วมหาหรือความร่วมมือทางวิชาการและกิจกรรมต่างๆทางด้านการเรียนการสอน การจัดค่าย การจัดแข่งขันต่างๆ กับคุณนภดล บุญรัมย์ รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการโรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย และคณะผู้บริหาร ณ ห้องประชุม SMT(Science Math and Technology) โรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

การประชุมครั้งนี้เป็นไปด้วยดี ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ได้มีการแนะนำหลักสูตรและกิจกรรมต่างๆที่เกิดขึ้น ทั้งนี้ทาง 2 หน่วยงานเห็นพ้องที่จะมีการลงนามความร่วมมือกันต่อไปเพื่อประโยชน์ของผู้เรียนเป็นสำคัญ





CoC ร่วมมือกับ DEPA ร่วมกันประชุมแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ในโครงการทบทวนแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ จังหวัดภูเก็ต

เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2562 ที่ผ่านมา ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ นำทีมโดย รศ.ดร.สินชัย กมลภิวงศ์ คณบดี และทีมคณาจารย์ ร่วมมือกับ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (DEPA) ร่วมกันประชุมแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ในโครงการทบทวนแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ จังหวัดภูเก็ต โดยได้รับเกียรติจากคุณสุพจน์ รอดเรือง ณ หนองคาย รองผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ตเป็นประธานในการประชุม





นักศึกษาจาก CoC จัดทำโครงการด้าน IoT ร่วมกับศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านนากก

นางสาวชินาณัฐ โสมแก้ว นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ โดย ดร.จักพันธ์ เชาว์ปรีชาเป็นที่ปรึกษา ได้จัดทำโครงการร่วมกับศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านนากกเพื่อทำเทคโนโลยี Internet of Things (IoT) เข้ามาทดลองใช้ในการเพาะปลูกเห็ดนางฟ้าภูฐาน โดยทางศูนย์ได้พัฒนาโรงเรือนตัวอย่าง ติดตั้งอุปกรณ์ IoT ทดสอบใช้ และได้นำโรงเรือนตัวอย่างไปจัดแสดงในงานวันดินโลก 2019 ณ สถานีพัฒนาที่ดินภูเก็ต เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2562 ที่ผ่านมา

ซึ่งผลงานได้รับความสนใจจากผู้ว่าราชการจังหวัด หน่วยงานราชการและกลุ่มเกษตรกรเนื่องจากทางศูนย์ฯ เป็นหน่วยงานแรกที่มีความพยายามในการผลักดันใช้เทคโนโลยี 4.0 ในการทำเกษตรกรรมในจังหวัดภูเก็ต เป็นอย่างมาก

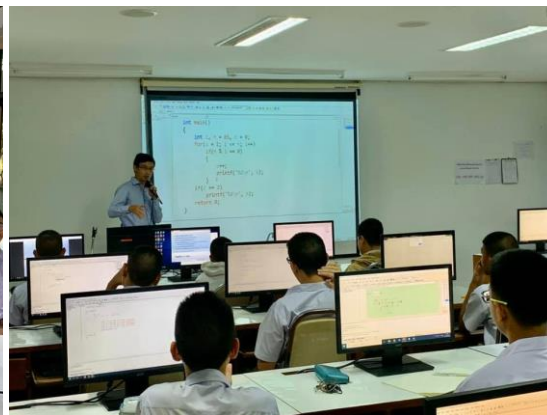




CoC จัดกิจกรรมการอบรมโครงการ “การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ระดับก้าวหน้า” แก่นักเรียน โครงการห้องเรียนพิเศษ SMP โรงเรียนภูเก็ตวิทยาลัย

ระหว่างวันที่ 9-10 ธันวาคม 2562 นี้ ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ให้การอบรมโครงการ “การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ระดับก้าวหน้า” แก่นักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษ SMP โรงเรียนภูเก็ตวิทยาลัย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 และ 3 จำนวน 61 คน โดยมีวิทยากรและผู้ช่วยวิทยากรคือ ดร.นวนล ชีระอัมพรพันธุ์ และ อ.มณีนทร พวงมณี ตามลำดับ

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจและทักษะในการเขียนโปรแกรมภาษาซี โดยนักเรียนจะได้เรียนรู้ภาษาทางคอมพิวเตอร์ทั้งระดับพื้นฐานและการแก้ไขปัญหาโจทย์ต่างๆในระดับที่ยากมากขึ้น การเขียนโปรแกรมภาษาซีครั้งนี้จะช่วยให้นักเรียนได้ฝึกกระบวนการการคิดอย่างเป็นระบบและนักเรียนสามารถประยุกต์ความรู้ที่ได้ในการต่อยอดในการเขียนโปรแกรมแก้ไขปัญหาลูกอื่นๆต่อไป

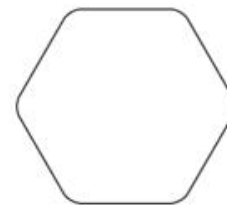




วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ จัดโครงการแนะแนว ณ โรงเรียนจังหวัดในภาคใต้

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน – ธันวาคม 2562 ที่ผ่านมา ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ได้จัดโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตร เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์วิทยาลัยฯ ให้เป็นที่รู้จักไปยังกลุ่มเป้าหมาย โดยคณะอาจารย์และเจ้าหน้าที่ได้เดินทางไปประชาสัมพันธ์แก่นักเรียนและครูแนะแนวในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาในจังหวัดต่าง ๆ ทั้งสิ้นจำนวน 74 โรงเรียนในภาคใต้





รางวัล ประกาศเกียรติคุณ วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์



รางวัล ประกาศเกียรติคุณ วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์

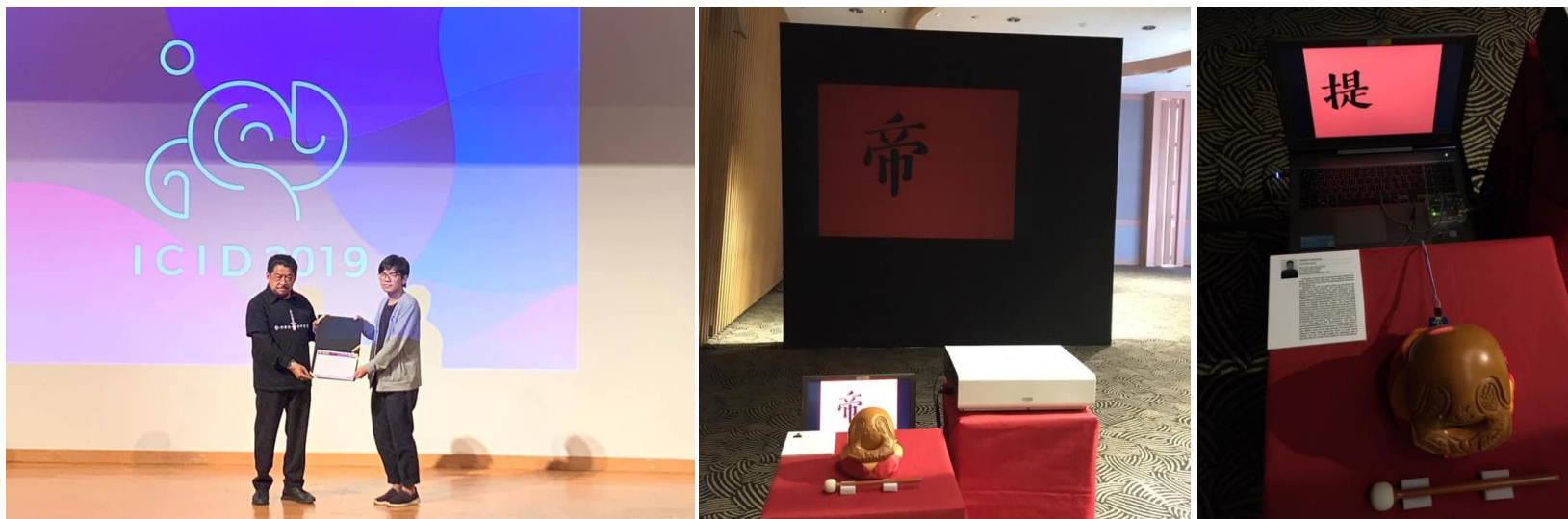
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนา เวทย์ประสิทธิ์ ที่ผ่านการประเมิน UKPSF ระดับ Senior Fellow จาก The Higher Education Academy (HEA), UK
- ผศ.ดร.อชีส นันทอมรพงศ์ ได้รับรางวัลงานวิจัยยอดเยี่ยมในการนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ ICSEC 2019
- ดร.จักรพันธ์ เชาว์ปรีชา ได้รับรางวัล Best Interactive Media ในงานประชุมวิชาการ ICID (International Conference on Innovative Digital) 2019
- ดร.ณัฐพงศ์ ทองเทพ นายศุภโชค หนูปาน นายจิรายุ ชินวงศ์ และ Mr.Borey Sok ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณ จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติผลงานเรื่อง "ระบบแนะนำคำที่ใช้ทดแทนสำหรับงานเขียนภาษาอังกฤษ" (Alternative Word Suggestion System for English Writings (Altw)) (สาขาการศึกษา)
- นายนันทวัฒน์ ตัณฑวนิช นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับรางวัลนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีคุณธรรมและจริยธรรมดีเด่น ประจำปี การศึกษา 2561



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนา เวทย์ประสิทธิ์ ที่ผ่านการประเมิน UKPSF ระดับ Senior Fellow จาก The Higher Education Academy (HEA), UK



ผศ.ดร.อชีต นันทอมรพงศ์ ได้รับรางวัลงานวิจัยยอดเยี่ยมในการนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ ICSEC 2019



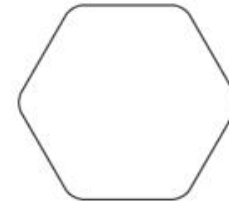
ดร.จักรพันธ์ เชาว์ปรีชา ได้รับรางวัล Best Interactive Media ในงานประชุมวิชาการ ICID (International Conference on Innovative Digital) 2019



วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ของแสดงความยินดีกับ ดร.ณัฐพงศ์ ทองเทพ นายศุภโชค หนูปาน นายจิรายุ ชินวงศ์ และ Mr.Borey Sok
ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณ จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติผลงานเรื่อง "ระบบแนะนำคำที่ใช้ทดแทนสำหรับงานเขียนภาษาอังกฤษ"
(Alternative Word Suggestion System for English Writings (Altw)) (สาขาการศึกษา)



นายณัฏฐวัฒน์ ตัณฑวนิช นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับรางวัลนักศึกษา
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีคุณธรรมและจริยธรรมดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2562



Thank You