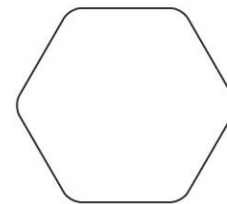


รายงานกิจกรรมวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์

ประจำเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2562



กิจกรรมที่จัดขึ้นภายใน และภายนอก วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์



รายงานกิจกรรมวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ ประจำเดือนตุลาคม – พฤศจิกายน 2562

- CoC ร่วมประชุม และนำเสนอผลงานวิจัยในงาน NCIT2019
- CoC ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ ICSEC 2019
- ทีมนักวิจัยบล็อกเชน ม.อ.ภูเก็ต ได้รับการคัดเลือกเป็น 1 ใน 10 ทีมที่ผ่านเข้าสู่ Final pitch ในโครงการ The Energist by EPPO 2019 โดยสำนักนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน
- CoC จัดโครงการทัศนศึกษาเยี่ยมชมการดำเนินงาน เกี่ยวกับกฎหมายปกครองเบื้องต้น ณ ศาลปกครองภูเก็ต อ. กลาง จ. ภูเก็ต
- CoC จัดกิจกรรม ม.อ.วิชาการ ประจำปีการศึกษา 2562
- CoC จัดอบรมการเขียนเกมเบื้องต้นด้วย Unity ให้แก่นักศึกษาและผู้สนใจ
- CoC เป็นเจ้าภาพในการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการทบทวนแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ จ.ภูเก็ต ร่วมกับ DEPA



CoC ร่วมประชุม และนำเสนอผลงานวิจัยในงาน NCIT2019

อาจารย์ และนักศึกษา วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต นำโดย ดร.ณัฐพงศ์ ทองเทพ และ อ.เลอลักษณ์ บุญล้ำ และนักศึกษา เข้าร่วมประชุม นำเสนอผลงานในงานประชุมวิชาการ National Conference on Information Technology (NCIT2019)

ระหว่างวันที่ 24-25 ตุลาคม 2562 ที่ผ่านมานี้ ณ สถาบันเทคโนโลยีไทย ญี่ปุ่น ซึ่งผลงานวิจัยที่ผ่านการคัดเลือกให้นำเสนอในที่ประชุม มีดังนี้

- 1.การวิเคราะห์คุณลักษณะของลูกค้ายที่มีผลต่อการแนะนำรถยนต์มือสอง โดย สมพจน์ หาบหา, และอาจารย์ณัฐพงศ์ ทองเทพ
- 2.การกำหนดรูปแบบการเตรียมข้อมูลสำหรับวิเคราะห์ และออกแบบระบบ แนะนำกิจกรรมตามความสนใจส่วนบุคคล โดย นนทวัฒน์ ตัณทวนิช, ชานนท์ ธรรมสุนทร,และอาจารย์ณัฐพงศ์ ทองเทพ
- 3.การวิเคราะห์และออกแบบระบบติดตามและสื่อสารกับพืช ผ่านเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งและหุ่นยนต์สนทนา: แพลนเท่ โดย วิภาณันท์ เอกสิริเรืองชัย, นราภรณ์ ดีคำน้อย, อดุลย์ กาใจ และอาจารย์ณัฐพงศ์ ทองเทพ
4. สื่อสังคมออนไลน์ที่มีผลต่อการตัดสินใจ ซื้อผลิตภัณฑ์ของผู้บริโภค โดยณัฐวรรณ จุลกัลป์ ธิติรัตน์ ลาดบุรณ์ และอาจารย์เลอลักษณ์ บุญล้ำ





CoC ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ ICSEC 2019

ระหว่างวันที่ 30 ตุลาคม 2562 - 1 พฤศจิกายน 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์นำโดย รศ.ดร.สินชัย กมลพิวงค์ (Sinchai Kamolphiwong) คณบดีวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ เป็นเจ้าภาพจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ ICSEC (International Computer Science and Engineering Conference) ณ โรงแรม Novotel Phuket Resort ในงานประชุมวิชาการครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.เถกิง วงศ์ศิริโชติ (Thakerng Wongsirichot) รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์เป็นประธานเปิดงาน อีกทั้งได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.พันธ์ ทองชุมนุม รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต เข้าร่วมเป็นเกียรติในการเปิดงานครั้งนี้





ทีมวิจัยบล็อกเชน ม.อ.ภูเก็ต ได้รับการคัดเลือกเป็น 1 ใน 10 ทีมที่ผ่านเข้าสู่ Final pitch ในโครงการ The Energist by EPPO 2019 โดยสำนักนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน

ทีมวิจัยบล็อกเชน จากวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ (College of Computing), คณะเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม (Faculty of Technology and Environment) และศูนย์วิจัยสิ่งแวดล้อมและภัยธรรมชาติอันดามัน (ANED: ANDaman Environment and natural Disaster research center) ส่งโครงการเข้าร่วม The Energist2 by EPPO ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน ในนามของทีม DeSDev (Decentralize Sustainable Development) ซึ่งเป็นโครงการที่จะพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อให้บริการด้านการเงิน พัฒนาด้วยเทคโนโลยีบล็อกเชนมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้เกิดการลงทุนด้านพลังงานหมุนเวียนอย่างก้าวกระโดด ทีม DeSDev ได้รับการคัดเลือกเข้าสู่รอบ Around the Clock Hackathon ในวันที่ 18-19 ตุลาคม 2562 และผ่านการคัดเลือก Elevator pitch เป็น 10 ทีมสุดท้ายเพื่อเข้าสู่รอบ Final Pitch ครั้งสุดท้ายในวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562 ที่ผ่านมา





CoC จัดโครงการทัศนศึกษาเยี่ยมชมการดำเนินงาน เกี่ยวกับกฎหมายปกครองเบื้องต้น ณ ศาลปกครอง ภูเก็ต อ. ถลาง จ. ภูเก็ต

เมื่อวันที่ 12-13 พฤศจิกายน 2562 ที่ผ่านมา นักศึกษาวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต ภายใต้อาจารย์ 140-498 Computing Ethics and Laws นักศึกษาสาขา IT ชั้นปีที่ 4 วิชา 946-394 Legal and Ethical Consideration in IT นักศึกษาสาขา SE ชั้นปีที่ 4 วิชา 240-303 Ethical Legal and Social Issues นักศึกษาสาขา CoE ชั้นปีที่ 3 โดยมีอาจารย์มณีเนตร พวงมณี เป็นผู้สอน และวิชา 977-101 Computer Ethics and Laws นักศึกษาสาขา DE โดยมีอาจารย์ณัฐพงศ์ ทองเทพ เป็นผู้สอน รวมคณาจารย์และนักศึกษาประมาณ 160 คน ได้เข้าทัศนศึกษาเข้าเยี่ยมชมการดำเนินงาน รับฟังความรู้ต่าง ๆ เกี่ยวกับกฎหมายปกครองเบื้องต้น วิธีการพิจารณาคดีและขั้นตอนการดำเนินการของสำนักงานศาลปกครองภูเก็ต ณ ศาลปกครองภูเก็ต อ. ถลาง จ. ภูเก็ต





CoC จัดกิจกรรม ม.อ.วิชาการ ประจำปีการศึกษา 2562

วันที่ 15 พฤศจิกายน 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ กิจกรรม ม.อ.วิชาการ ประจำปีการศึกษา 2562 โดยมีกิจกรรมดังต่อไปนี้

1. CoC Senior Project Showcase 2019 ซึ่งจัดแสดงผลงานโครงงานทางคอมพิวเตอร์ของนักศึกษาชั้นปีที่ 4
2. Computing Youth Challenge#2 (CYC#2) การแข่งขันชิงแชมป์เยาวชนทางการคอมพิวเตอร์ ครั้งที่ 2
3. CoC Tech Startup Pitch 2019 การนำเสนอโมเดลธุรกิจในรูปแบบการ Pitch โดยนักศึกษาวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์
4. CoC Open House เปิดบ้านเยี่ยมชม CoC รู้จักวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ และหลักสูตรที่เปิดสอนของวิทยาลัยฯ การออกแบบตัวละครด้วยตนเอง





CoC จัดอบรมการเขียนเกมเบื้องต้นด้วย Unity ให้แก่นักศึกษาและผู้สนใจ

เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2562 ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์จัดอบรมการเขียนเกมเบื้องต้นด้วย Unity โดยผู้เข้าร่วมการอบรมไม่จำเป็นต้องมีทักษะพื้นฐานการเขียนโปรแกรม การอบรมครั้งนี้ได้รับเกียรติจากคุณกิตติพงษ์ ศรีกิมแก้ว Senior Animator & Developer จากบริษัท Groundhog Studio Co., Ltd. เป็นวิทยากร เนื้อหาในการอบรมครอบคลุมตั้งแต่ Unity 3D Introduction, Introduction to C# scripting, Camera tracking, Collision, Score & UI และ Create 3D runner game

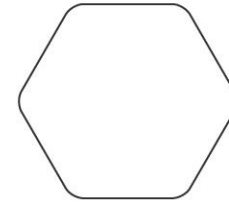




CoC เป็นเจ้าภาพในการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการทบทวนแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ จ.ภูเก็ต ร่วมกับ DEPA

เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2562 ทางวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ นำโดย รศ.ดร.สินชัย กมลวิงศ์ และคณาจารย์ เป็นเจ้าภาพในการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการทบทวนแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ จ.ภูเก็ต ร่วมกับสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล นำโดย คุณประชา อัครวธีระ ผู้อำนวยการเขตพื้นที่ภาคใต้ตอนบน ณ. โรงแรมเมโทรโพลภูเก็ต โดยทางโครงการได้รับเกียรติจากรองผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต คุณสุพจน์ รอดเรือง ณ หนองคายเป็นประธานกล่าวเปิดงาน โครงการนี้มีกิจกรรมที่สำคัญคือการพิจารณาร่างแผนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะจังหวัดภูเก็ต ซึ่งเป็นการระดมสมองและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกันระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน รวมทั้งผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การทำกิจกรรมในครั้งนี้มีการแบ่งกลุ่มย่อยเป็น 7 กลุ่มได้แก่ สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ(Smart Environment) การดำรงชีวิตอัจฉริยะ(Smart Living) พลเมืองอัจฉริยะ(Smart People) ขนส่งอัจฉริยะ(Smart Mobility) พลังงานอัจฉริยะ(Smart Energy) การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ(Smart Governance) และ เศรษฐกิจอัจฉริยะ(Smart Economy) โดยการทบทวนและปรับปรุงแผนพัฒนาฯ ในครั้งนี้เพื่อก่อให้เกิดโครงการที่มีความทันสมัย เป็นประโยชน์และสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันซึ่งจะทำให้ภูเก็ตพัฒนาเป็น Smart City อย่างยั่งยืน





Thank You