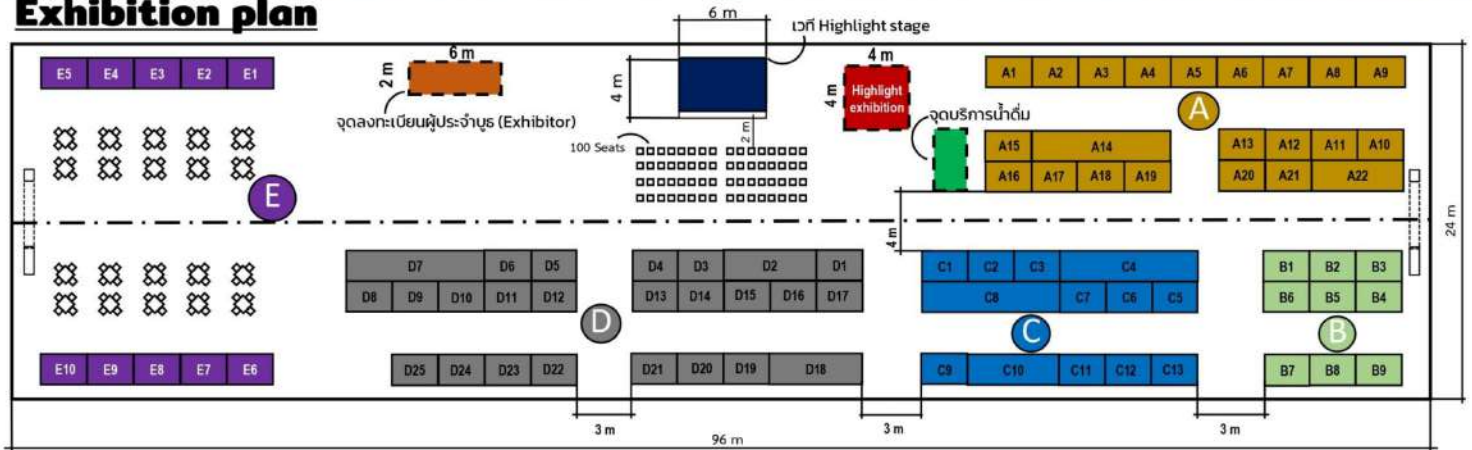




ผังพื้นที่จัด “ลานนิทรรศการวิชาการ” ระหว่างลานจอดรถอาคารเรียนรวม 5 และ 7
Regional Research Expo 2023
มหกรรมงานวิจัยส่วนภูมิภาค ประจำปี 2566 ครั้งที่ 12
ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์



Exhibition plan



นิทรรศการ Highlight แสดงอัตลักษณ์ของภูมิภาค



เวที Highlight Stage



จุดลงทะเบียนผู้ประจำบูธ (Exhibitor)



จุดบริการน้ำดื่มฟรี

Zone A งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตรและอาหารแนวใหม่

Zone B งานวิจัยและนวัตกรรมด้านพลังงานและวัสดุ

Zone C งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการท่องเที่ยว บริการ และการพัฒนาสังคม

Zone D งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพ

Zone E บูธขายอาหาร ร้านค้าชุมชน



นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone A งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตรและอาหารแนวใหม่

A1 ผลงานทางทรัพย์สินทางปัญญาและสินค้านวัตกรรม

แสดงผลงานวิจัยที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และสินค้า
นวัตกรรมที่มาจากผู้ประกอบการภายใต้การดูแลของอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย
วลัยลักษณ์

อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

A2 ผลิตภัณฑ์กัมมีผสมสารสกัดจากัญชา

จัดแสดงโชว์ผลงานผลิตภัณฑ์กัมมีสารสกัดจากัญชา ในรูปแบบโปสเตอร์ แผ่นพับ/
ใบปลิว แสดงรายละเอียดผลงาน มีตัวอย่างให้ทดลองชิมภายในงาน

ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนอมแก้ว

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ

A3 ปุ๋ยจุลินทรีย์ชีวภัณฑ์

ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ทางการเกษตร

ผศ.ดร.ปริศนา วงศ์ล้อม

คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน มหาวิทยาลัยทักษิณ

A4 นวัตกรรมจุลินทรีย์ และอาหารเลี้ยงเชื้อจุลินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพื่อใช้ประโยชน์
ทางการเกษตร

แสดงกระบวนการผลิตอาหารเลี้ยงเชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์จากกากสาหร่ายเหลือใช้ทาง
การเกษตร และสูตรสำเร็จเชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ แสดงตัวอย่างจริง แผนภาพ โปสเตอร์ และให้
คำปรึกษาในการจัดการโรคพืช

รศ.ดร.อนุรักษ์ สันป่าเป้า

คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

A5 ตัวแบบเชิงธุรกิจเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์แปรรูปจากปลากระพงขาวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง
วิกฤติเศรษฐกิจในพื้นที่ตำบลเกาะยอ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา

โชว์ผลิตภัณฑ์แปรรูปน้ำซุปลากะพง ทดลองชิม จำหน่าย

ผศ.ดร.วาริพร ชูศรี และคณะผู้วิจัย สำนักวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยหาดใหญ่

A6 การใช้ประโยชน์สูงสุดวัตถุดิบทางการเกษตรอย่างยั่งยืนเพื่อผลิตอาหารแห่งอนาคตและส่วนผสม
ฟังก์ชันมูลค่าสูง

นำเสนอผลงานวิจัยของศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหาร เกี่ยวกับ
อาหารแห่งอนาคต ส่วนผสมฟังก์ชันมูลค่าสูง และ การใช้ประโยชน์สูงสุดวัตถุดิบทางการเกษตรอย่าง
ยั่งยืน

รศ.ดร.มนัส ชัยจันทร์

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหาร

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone A งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตรและอาหารแนวใหม่

A7 ขนมหินกึ่งสำเร็จรูปบางกิ้นน้ำ

แสดงโชว์ผลิตภัณฑ์ขนมหินกึ่งสำเร็จรูปบางกิ้นน้ำ เส้นขนมหินอบแห้ง ผงน้ำยาขนมหิน
สูตรพริกสดกึ่งสำเร็จรูป ผงแกงไตปลาสำเร็จรูป

นางดวงเดือน ทองเจิม
วิทยาลัยชุมชนพังงา

A8 ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลเกาะทวด

การเพาะและขยายเชื้อไตรโคเดอร์ม่า การผลิตสินค้าการเกษตรที่ปลอดภัยและเป็น
พืช GI ของจังหวัดนครศรีธรรมราช

รศ.ดร. วาริน อินทรา
ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลเกาะทวด

A9 มังคุดคัด มังกัสดำ

มังกัสดำก่อตั้งขึ้นเพื่อแปรรูปเพิ่มมูลค่าให้มังคุดซึ่งเป็นสินค้าเกษตรและเพาะปลูกมาก ใน
จังหวัดนครศรีธรรมราช ปลอดภัยต่อการบริโภค โดยมีสินค้าได้แก่ มังคุดคัด มังกัสดำ

นายอัครเนตร มีชนะ
บริษัท มังกัสดำ จำกัด

A10 โกโก้ทำศาลา

วิสาหกิจโกโก้พรีเมียมทำศาลาต.สระแก้ว อ.ท่าศาลา

A11 วิสาหกิจการแปรรูปปลากระบอกร้าปากพนัง (ลุงไข่-ป้าอ)

กลุ่มวิสาหกิจการแปรรูปปลา กระบอกร้าปากพนัง

A12 ปุ๋วมูลสัตว์เศรษฐกิจใหม่: ทางเลือก ทางรอด นาทุ่งรัง

"การฟื้นฟูนาทุ่งรังสู่ฟาร์มการเลี้ยงปูขาว ด้วยการใช้นวัตกรรมจุลินทรีย์ปรับปรุงและ
ควบคุมคุณภาพน้ำและเลนพื้นบ่อ, การจัดการอาหารและปัจจัยการผลิตปูขาว, ระบบการเลี้ยงแบบ
คอนโดน้ำหมุนเวียนเพื่อจัดการผลผลิตและรักษาคุณภาพปูขาวในระหว่างรอจำหน่าย"

ผศ.ดร.ประพจน์ มลิวัลย์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

A13 การผลิตไก่แดงศรีวิชัย

การจัดการเลี้ยงดู อาหาร และการให้อาหารไก่แดงศรีวิชัย และผลิตภัณฑ์ไก่แดงศรีวิชัย

ผศ.ดร.ประพจน์ มลิวัลย์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

A14 การยกระดับการผลิตโคขุนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านอาหารสัตว์สำหรับการผลิตโคเนื้อ โคขุนคุณภาพสูง
และเป็นกลยุทธ์ในการแก้ปัญหาอาหารราคาแพง ลดต้นทุนในการเลี้ยง

ดร.กิตติชนม์ อุเทนพะพันธุ์ และคณะ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone A งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตรและอาหารแนวใหม่

A15 ไก่ลิกอร์

ไก่ลิกอร์ คุณค่าแห่งความมั่นคงทางอาหาร ในบูธจะมีการจัดแสดงข้อมูลที่มา และเรื่องราวของไก่ลิกอร์พร้อมทั้งเชิญชิมเมนูพิเศษ ที่พัฒนาร่วมกับร้านอาหารหลานตาชู และจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากเนื้อไก่ลิกอร์

อาจารย์ ดร. กฤติกา กาบพลอย
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

A16 สวนสมรมตามรอยพ่อบ้านเขาวัง

รูปแบบการทำสวนสมรม พันธุ์ไม้ในสวนสมรม เศรษฐกิจสวนสมรม จัดแสดงโดยนำผลิตภัณฑ์พืชผักผลไม้จากสวนสมรมและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากสวนสมรม อาทิ น้ำพริก กระวาน ยาดมสมุนไพร น้ำกระวานพร้อมดื่ม มาให้ชิม แจก และจำหน่าย

นางสาวรัชฎา คชแสงสันต์
ศูนย์วิจัยชุมชนสวนสมรมตามรอยพ่อ บ้านเขาวัง มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

A17 สาหร่ายพวงองุ่น

รู้จักสาหร่ายพวงองุ่นขึ้นตอนและกระบวนการเลี้ยง การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสาหร่าย จัดแสดงโดยใช้ตู้สาหร่าย จำนวน 2 ตู้พร้อมตัวอย่างผลิตภัณฑ์สาหร่ายสดและผลิตภัณฑ์ก๊อโป๊ะสาหร่ายพร้อมชิมและจำหน่ายและเอกสารคู่มือสาหร่ายพวงองุ่น

รศ.ดร.ชุตินุช สุจริต ศูนย์วิจัยชุมชนสาหร่ายพวงองุ่น
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง

A18 การจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมสู่การใช้ประโยชน์ทรัพยากรปลากดหัวม้องอย่างยั่งยืนและยกระดับผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์

- ชีวิตวิทยาของปลากดหัวม้อง และการจัดการ ทรัพยากรในถิ่นอาศัย : กรณีศึกษา ต. แหลมจอง ถนน อ. เขาชัยสน จ. พัทลุง
- การแปรรูปผลิตภัณฑ์ปลากดหัวม้อง และ ผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มจากปลากดหัวม้อง
- การพัฒนาการตลาดผลิตภัณฑ์ปลากดหัวม้อง

ผศ.ดร.สุภฎา ศิริรัฐนิคม
ศูนย์วิจัยชุมชนปลากดหัวม้อง มหาวิทยาลัยทักษิณ

A19 เป็ดโลกชั้นโรง

นำผลิตภัณฑ์น้ำผึ้ง ชั้นโรงจากวิสาหกิจชุมชนต่าง ๆ ที่ทำวิจัยในจังหวัด นครศรีธรรมราช สงขลา พัทลุง สตูล เป็นต้น มาแสดง พร้อมจำหน่าย และแนะนำสำหรับการเลี้ยงชั้นโรง โดยนำรูปแบบกล่องเลี้ยงชั้นโรงมาจัดแสดง

ผศ. ดร.นุกุล ชื่นฟัก คณบดี
คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยหาดใหญ่

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค

นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone A งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตรและอาหารแนวใหม่

A20 การยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มจากปลาใส่อวน จังหวัด นครศรีธรรมราช

นิทรรศการความรู้เกี่ยวกับโครงการวิจัยการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มจากปลาใส่อวน จังหวัดนครศรีธรรมราช โชว์ผลิตภัณฑ์ปลาใส่อวน ทดลองชิม พร้อมจัดจำหน่าย

ผศ.ดร.จุรีภรณ์ นวนมุสิก

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

A21 "การใช้สีย้อมธรรมชาติในการทำผ้ามัดย้อมสำหรับพัฒนาผลิตภัณฑ์ตามอัตลักษณ์ท้องถิ่นเพื่อยกระดับรายได้ชุมชนในพื้นที่ตำบลกำโลน อำเภอลานสกา จังหวัด นครศรีธรรมราช"

นิทรรศการความรู้เกี่ยวกับโครงการวิจัยการใช้สีย้อมธรรมชาติในการทำผ้ามัดย้อมสำหรับพัฒนาผลิตภัณฑ์ตามอัตลักษณ์ท้องถิ่นเพื่อยกระดับรายได้ชุมชนในพื้นที่ตำบลกำโลน อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช โชว์ผลิตภัณฑ์ผ้ามัดย้อม พร้อมจัดจำหน่าย

รศ.ดร.จุติพร อัสวสุวรรณ และ

ผศ.ดร.จุฑามาศ ศุภพันธ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

A22 ธนาคารปุม้า คินปุม้าสู่ทะเลไทย

ผลิตภัณฑ์ อาหารอัตลักษณ์เมนูปุม้า นิทรรศการความรู้เกี่ยวกับโครงการธนาคารปุม้า

ผศ.ดร.อมรศักดิ์ สวัสดิ์

ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

Zone B งานวิจัยและนวัตกรรมด้านพลังงานและวัสดุ

B1 การประยุกต์ใช้ยางพาราด้านอุปกรณ์ช่วยฝึกตำรวจ ทหาร

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ มีการนำงานวิจัยทางวิชาการและประสบการณ์การเรียนการสอนของคณาจารย์และนักศึกษา มาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ นวัตกรรมยางพารา ได้แก่การผลิตปืนยางช่วยฝึกสำหรับทหาร ตำรวจ ซึ่งมีความพึงพอใจระดับมากที่สุด ในสมรรถนะที่สามารถนำไปใช้งาน สามารถตอบโจทย์ที่ศูนย์ฝึกต้องการ และมีคำสั่งซื้อจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ได้แก่ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธร ภาค 8 กองพันทหารสารวัตร ที่ 41 สถานีตำรวจนครบาลบางบอน ทหารเรือ หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย เป็นต้น จากนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ยางพารานี้สามารถเพิ่มมูลค่าให้กับยางพาราดิบและสร้างรายได้ให้กับหน่วยงาน รวมทั้งลดการนำเข้าการซื้อปืนยางและมีดจากต่างประเทศ ซึ่งมีราคาสูงกว่าปืนยางพารา 5-6 เท่า

ผศ.ดร.ประชิด สระโมฬี

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านไม้และวัสดุชีวภาพ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone B งานวิจัยและนวัตกรรมด้านพลังงานและวัสดุ

B2 การใช้ประโยชน์ไม้ในงานโครงสร้างอาคาร

Cross Laminated Timber: ผลิตภัณฑ์ไม้เชิงวิศวกรรมสำหรับการก่อสร้างอาคาร

รศ.ดร.สุชน ศรีวะโร

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านไม้และวัสดุชีวภาพ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

B3 Prevention of Drying Collapses in Palm Wood Using Pre Freezing Techniouis

วิธีการอบไม้ปาล์มรูปแบบใหม่แบบครบวงจร

รศ.ดร.นิรันดร์ มาแทน

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านไม้และวัสดุชีวภาพ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

B4 องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้:สร้างสรรค์ สวนป่าเศรษฐกิจเพื่อความยั่งยืน

การบริหารจัดการ พื้นที่สวนป่าเศรษฐกิจของ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ โดยการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย อย่างยั่งยืน ด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

คุณศิริ เกื่อนเหมือน

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้

B5 กังหันลมขนาดเล็กสำหรับชาร์จประจุไฟฟ้าอุปกรณ์ไฟฟ้าขนาดเล็ก

1. กังหันลมขนาด 40 W ผลิตไฟฟ้าจากใบกังหันลมแนวแกนตั้ง และระบบช่วยผลิตไฟฟ้าด้วยโซลาร์เซลล์ 80 W สามารถชาร์จอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และโทรศัพท์มือถือ
2. จักรยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลงจาก Yamaha Fino กำลังขับ 3000W ระบบควบคุมผ่านกล่อง VOTOL EM150 ควบคุมด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ทำความเร็วสูงสุด 120km/h ชาร์จ 1 ครั้งวิ่งได้ 50km

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

B6 เทคโนโลยีไมโครเวฟเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร

การใช้เทคโนโลยีไมโครเวฟพัฒนากระบวนการผลิตเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรให้มีคุณภาพดีที่สุด เก็บได้นานขึ้น เพิ่มกำลังการผลิตให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาด

รศ.ดร.หมุดตอเล็บ หนิสอ

ศูนย์ความเลิศทางด้านวัสดุฟังก์ชันและนาโนเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

B7 การสังเคราะห์สารชีวมูลค่าสูงจากทะเลลายปาล์มน้ำมันเปลา

ปัจจุบันโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบมีรายได้เกือบทั้งหมดจากน้ำมันปาล์มดิบ มีเพียง 2% ของรายได้รวมเท่านั้นที่ได้จากของเสียเหลือใช้จากกระบวนการ ดังนั้นหากสามารถพัฒนาของเหลือใช้จากกระบวนการสกัดน้ำมันปาล์มดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ จะสามารถเพิ่มมูลค่าให้แก่โรงงานและอุตสาหกรรมสกัดปาล์มน้ำมันได้เป็นอย่างมาก กรดสิวูลินิก (Levulinic acid, LA) สามารถสังเคราะห์ได้จากทะเลลายปาล์มเปลา เป็นสารเคมีตั้งต้นในอุดมคติ (an ideal platform chemical) สามารถใช้ในการผลิตสารเคมีเช่น สารฟอสเฟมีโนวูลินิกแอซิด สำหรับเป็นสารกำจัดวัชพืช และ สารไตรเมทิลโอเพน ไตรสิวูลินิกแอซิด สำหรับใช้เป็นน้ำมันหล่อลื่น ได้ต่อไป

รศ.ดร.หมุดตอเล็บ หนิสอ

ศูนย์ความเลิศทางด้านวัสดุฟังก์ชันและนาโนเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone B งานวิจัยและนวัตกรรมด้านพลังงานและวัสดุ

- B8 การพัฒนาสื่อการสอนทางพยาบาลด้วยโพลีเมอร์ธรรมชาติ
ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยียางเพื่อชุมชน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ
- B9 โรงอบแห้งพลังงานความร้อนร่วม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

Zone C งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการท่องเที่ยว บริการ และการพัฒนาสังคม

- C1 โครงการ ศูนย์วิจัยชุมชนผ้าสีธรรมชาติตามอัตลักษณ์ท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช
นิทรรศการความรู้เกี่ยวกับโครงการ ศูนย์วิจัยชุมชนผ้าสีธรรมชาติตามอัตลักษณ์ท้องถิ่น
จังหวัดนครศรีธรรมราช ไข่มุกผลิตภัณฑ์ผ้ามัดย้อมชุมชน พร้อมจัดจำหน่าย
ผศ.ดร.สมรักษ์ รอดเจริญ
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
- C2 มหาวิทยาลัยแห่งชีวิต ด้านการเกษตรและท่องเที่ยวสุขภาวะ (well-being)
นิทรรศการด้านการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์จังหวัดชุมพรเน้นการใช้สื่อผ่าน QR code ที่
link กับ E-book หรือ Youtube โดยเลือกสื่อสารเฉพาะเรื่องสำคัญ ได้แก่
1. กาแฟโรบัสต้า : E-book
 2. เส้นทางฯ อพสธ. : E-book
 3. เส้นทางฯ ภายในอำเภอละแม : youtube
 4. แหล่งท่องเที่ยว/เส้นทาง CBT ชุมพร
 5. เรือใบโบราณ : e-book, เรือจำลอง
 6. กินรี : youtube
 7. Green Youth : e-book, youtube
 8. โบรชัวร์ รวมทุก QR code ด้านการเรียนการสอน
- การวิจัยและบริการวิชาการ การใช้ทรัพยากรที่มีให้เกิดประโยชน์สูงสุด, ใช้สื่อเทคโนโลยี
สอดคล้องกับพฤติกรรม และสื่อที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- สาขาวิชาการท่องเที่ยวและบริการ
มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร
- C3 โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Tourism)
นิทรรศการความรู้เกี่ยวกับการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการท่องเที่ยว มีการจัดแสดงแอปพลิเคชันส่งเสริมการท่องเที่ยวด้วยสื่อเทคโนโลยี AR และ VR
รศ.ดร.พูนพงษ์ บุญพราหมณ์
ศูนย์ส่งเสริมวัฒนธรรมและการกีฬาจัดร่วมกับสำนักวิชาสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค

นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone C งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการท่องเที่ยว บริการ และการพัฒนาสังคม

- C4 นวัตกรรมการผลิตก๊าซชีวภาพในถังหมักขนาด 200 ลิตร กรณีศึกษาพื้นที่เกาะพะลวย อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

นวัตกรรมการผลิตก๊าซชีวภาพในถังหมักขนาด 200 ลิตร จากเศษขยะอินทรีย์ เพื่อช่วยในการกำจัดขยะในครัวเรือน และช่วยในการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อรองรับนักท่องเที่ยว ในเกาะพะลวย อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผศ.ดร.พงษ์ศักดิ์ นพรัตน์
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

- C5 ผลงานสร้างสรรค์ วิจัย ทางสถาปัตยกรรมและการออกแบบ

คณาจารย์สำนักวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

- C6 วิสาหกิจชุมชนธนพรรังนกแท้

ต้นนวัตกรรมการวัดและควบคุมอุณหภูมิพื้นฐานในบ้านนกที่สามารถส่งงานผ่าน application บนมือถือต้นทุนต่ำ คุณสมบัติของตู้

1. ใช้ Application ที่เป็นสากล
2. ความเร็วในการสื่อสารสูง
3. ะโหลหาซื้อได้ง่าย
4. สามารถติดตั้ง Sensor วัดอุณหภูมิความชื้นได้ 32 จุด ขยาย Output ได้ 128 จุด
5. สามารถเพิ่ม Sensor ชนิดอื่นที่จำเป็นสำหรับบ้านนกในอนาคตได้ง่าย
6. สามารถแสดงค่าอุณหภูมีย้อนหลังได้ 3 เดือน
7. สามารถทำงานได้ถึงแม้ไม่มี Internet

นายกิตติ ปักเข็ม
วิสาหกิจชุมชนธนพรรังนกแท้ สำนักวิชาพหุภาษาและการศึกษาทั่วไป
สำนักวิชารัฐศาสตร์และรัฐศาสปนศาสตร์
สำนักวิชานิติศาสตร์
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

- C7 ต้นนวัตกรรมควบคุมระบบบ้านนกแบบดิจิทัล

นายนิรัญ เลขสุข
กลุ่มนกแอ่นภาคตะวันออก สำนักวิชาพหุภาษาและการศึกษาทั่วไป
สำนักวิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์
สำนักวิชานิติศาสตร์
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone C งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการท่องเที่ยว บริการ และการพัฒนาสังคม

C8 นวัตกรรมบริหารจัดการพิบัติภัยธรรมชาติ

นิทรรศการแสดงผลการดำเนินงานของสมาชิกศูนย์ในด้านการจัดการภัยพิบัติ โดยเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมกับชุมชน เป็นบูรณาการการดำเนินงานในรูปแบบสหสาขาวิชาการและทุกภาคีเครือข่าย เพื่อวางแผนรับมือและบรรเทาภัยพิบัติที่อาจเกิดขึ้นในชุมชน โดยจัดแสดง

1. Smart city Platform (โดรนอัตโนมัติ และเสาอัจฉริยะ)
2. Platform for Agricultural Water Management in Community with Mobile Cloud Computing
3. The Digital and Social Monitoring and Evaluation of Living weirs

คณาจารย์ สังกัดศูนย์ความเป็นเลิศด้านการจัดการภัยพิบัติอย่างยั่งยืน มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

C9 โครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ (YSC)

ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

C10 งานบริการวิชาการรับใช้สังคม

วันที่ 28 มิ.ย.66 วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงหมู ชุมชนสาธิตวลัยลักษณ์พัฒนา

วันที่ 29 มิ.ย.66 ผลิตภัณฑ์กิมจิจากผักพื้นบ้าน กลุ่มผู้ปลูกผัก ต.ท่าซอม อ.หัวไทร จ.นครศรีฯ

วันที่ 30 มิ.ย.66 เทศบาลตำบลพรหมโลก อ.พรหมคีรี จ.นครศรีฯ นำเสนอผลิตภัณฑ์ 6 กลุ่มวิสาหกิจชุมชน"

ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

C11 โครงการออมสินยุวพัฒน์รักษ์ถิ่น

ผลิตภัณฑ์ผ้ามัดย้อมกลุ่มใบไม้ บ้านคีรีวง อ.ลานสกา จ.นครศรีฯ

ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

C12 การขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาและพัฒนาพื้นที่บริเวณชุมชนประชาอุทิศ เทศบาลเมืองทุ่งสง

นำเสนอกระบวนการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาและพัฒนาพื้นที่บริเวณชุมชนประชาอุทิศ เทศบาลเมืองทุ่งสง ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม โดยเป็นกระบวนการแบบมีส่วนร่วมของชุมชนและภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ

รศ.ดร.กิจฐเขต ไกรवास และคณาจารย์สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

สำนักวิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

C13 การทดสอบชิมกาแฟโรบัสต้าสีชล วิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตกาแฟสีชล

ผศ.ดร.สุदनัย เครือห์ลี

คณะเกษตรศาสตร์ มทร.ศรีวิชัย

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone D งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพ

- D1 การพัฒนาผลิตภัณฑ์กัมมีผสมสารสกัดกัญชา (Product development of gummy products mixed with cannabis extracts)
ผศ.ดร. อมรรัตน์ ถนอมแก้ว
มหาวิทยาลัยทักษิณ
- D2 อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
แนะนำบริการภาพรวมของอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์และ
จำหน่ายสินค้านวัตกรรมจากนิทรรศการของอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคใต้ (STSP Innomart)
อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- D3 สบช. โมเดล จากแนวคิดสู่การดูแลสุขภาพชุมชน
การนำแนวคิด สบช. โมเดลมาใช้ในการดูแลสุขภาพของประชาชน ในชุมชน
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ตรัง
- D4 นวัตกรรมทางการแพทย์เพื่อพัฒนาสมรรถนะนวัตกรรมของนักศึกษาพยาบาล
ผลงานนวัตกรรมทางการแพทย์ของนักศึกษา
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ตรัง
- D5 Smart Hospital Smart Health WUH
- จัดแสดงการใช้งานระบบ Digital ในโรงพยาบาล
- Presentation ของโรงพยาบาล
- สาธิตการใช้ AED"
ศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- D6 เทคโนโลยีการผ่าตัดส่อง (Huawei)
บริษัท เพ็รสวัน ซีเอสเอ็มส์ จำกัด
- D7 สุราษฎร์เดงกิโมเดล
Model ในการแก้ปัญหาไข้เลือดออก จำนวน 7Model, Backdrop, หนังสือ, แผ่นพับ,
เอกสารต่างๆ
รศ.ดร.จรวัย สุวรรณบำรุง
ศูนย์ความเป็นเลิศไข้เลือดออกและสาธารณสุขชุมชน มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- D8 วิจัยและนวัตกรรมเพื่อสุขภาพะชุมชน สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ ม.วลัยลักษณ์
การนำเสนองานวิจัยและนวัตกรรมในรูปแบบโปสเตอร์และชิ้นงาน
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- D9 ด้านสุขภาพหนึ่งเดียว
One Health Research Center
ผศ.ดร.น.สพ.ฐานิสร์ ดำรงวัฒนโกคิน
ศูนย์วิจัยด้านสุขภาพหนึ่งเดียว
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone D งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพ

- D10 น้ำมันหมักบำรุงผมกระเทียม ผลิตภัณฑ์แปรรูปสมุนไพรกระเทียม
แสดงต้นกระเทียม 2 พันธุ์ (ต้นกระเทียมแฉะและต้นกระเทียมพรวัว, โรลออฟ สรรพคุณกระเทียม,
ไวตามิน, แผ่นพับ, เอกสารต่างๆ
นางณัฏฐา พงษ์แก้ว
วิสาหกิจชุมชนไม้เหลาฟาร์ม
- D11 สมุนไพรกระวานนครศรีธรรมราช
แสดงผลิตภัณฑ์แปรรูปกระวาน ต้นกระวาน หน่อกระวาน เมล็ดกระวาน องค์ประกอบ
ส่วนต่างๆของต้นกระวาน, โรลออฟ สรรพคุณกระวาน, ไวตามิน, แผ่นพับ, เอกสารต่างๆ
นายมุฮัมมัด ยูซุฟ บุญผล
วิสาหกิจชุมชนรวมเกษตรแปรรูปสมุนไพรบ้านเขาวัง
- D12 วิสาหกิจชุมชนภูมิปัญญาหมอฟันบ้านบ้านหมอไทย
การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม การนวดแผนไทยหมอฟันบ้าน
นางสาวผดุงพร ฤทธิช่วยรอด
วิสาหกิจชุมชนภูมิปัญญาหมอฟันบ้านบ้านหมอไทย
- D13 บริษัท ฮอลลิวูด อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
Hollywood International Ltd.
- D14 บริษัท ไบโอดีไซน์ จำกัด
Bio design Co., Ltd.
- D15 บริษัท ไตร โซลูชั่น จำกัด
Tri solution Co., Ltd.
- D16 บริษัท ทีระเทรดดิ้ง จำกัด
Theera trading Co., Ltd.
- D17 บริษัท แล็บ ลีดเดอร์ จำกัด
Lab leader Co., Ltd.
- D18 บริษัท ดีไซน์ ออลเทอร์เนทีฟ จำกัด
Design alternative Co., Ltd.
- D19 บริษัท ซินเทค อินโนเวชั่น จำกัด
Syntech innovation Co., Ltd.
- D20 บริษัท กิบทไทย จำกัด
- D21 บริษัท แบงคอกจีโนมิกส์อินโนเวชั่น จำกัด (มหาชน)
- D22 บริษัท สยามสมาร์ทเฮิร์บ จำกัด

นิทรรศการงานวิจัยของหน่วยงานเครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค
นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ ศูนย์วิจัยชุมชน

Zone D งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพ

D23 หจก. แก้วมณี สมุนไพร

D24 อ้อมกอดแห่งขุนเขา

หจก. รัตนัญญารูป

D25 สมุนไพรหม้อร้อน

สุวรรณมาลีบ้านสวนแม่ริมเชียงใหม่

Zone E บูรณาการอาหาร ร้านค้าชุมชน

E1 ขนมจีนหม้อดิน

E2 ผัดหมี่ปากพ่อง

E3 โรงชาบ้านโดน

E4 ข้าวสุตซอย KHAO SUD SOI

E5 แพปูอภิวรรณ (บ้านเรือปู)

E6 โกลีง หมู-ไก่ สะเต๊ะ

E7 ร้านโกปี โรสเตอร์

E8 Shalom Salad

E9 คุณสาวสลัด & ซูชิ

E10 หอมขนม