

สารบัญ

โครงการในกำกับ 119

โครงการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง 121

เครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก

สกอ. ภาคใต้ตอนบน 129

เครือข่ายวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ 139

โครงการเครือข่ายธุรกิจนวัตกรรมภาคใต้ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ 140

เครือข่ายวิจัยภูมิภาค : ภาคใต้ (วช.) 140

หน่วยวิจัย 141

หน่วยวิจัย 143

หน่วยวิจัยความเป็นเลิศ 151

ตัวอย่างงานวิจัย 153

ทรัพยากรทางปัญญา 174





สารจากรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและเครือข่ายสังคม

การพัฒนางานวิจัย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ มีสถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นหน่วยงานหลัก ในการสร้างกลไกและการขับเคลื่อนงานวิจัยของมหาวิทยาลัย เพื่อส่งเสริมคณาจารย์และนักวิจัย ด้วยระบบและกลไกการสนับสนุนที่หลากหลายโดยมุ่งเน้นการวิจัยเชิงพื้นที่ (Area Based Research) เพื่อแก้ปัญหาในพื้นที่และท้องถิ่น และเป็นอุทยานการศึกษาที่ร่วมขับเคลื่อนกระบวนการพัฒนาประเทศสู่สังคมอุดมปัญญา โดยเน้นระบบการวิจัยเป็นกลุ่มวิจัยและวิจัยแบบบูรณาการศาสตร์ (Multidisciplinary research) เพื่อให้มีทิศทางการวิจัยที่ชัดเจน โดยมีสถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นศูนย์กลางในการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยของมหาวิทยาลัย ในรูปแบบการบริหาร “รวมบริการ ประสานภารกิจ” และเป็นกลไกสำคัญที่ช่วยสนับสนุน ส่งเสริม และชี้นำทิศทางการวิจัยให้เป็นไปตามนโยบายการวิจัยของมหาวิทยาลัยและของประเทศ โดยมีโครงการวิจัยใหม่ จำนวน 165 โครงการ มีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการ 112 เรื่อง และนำเสนอผลงานในที่ประชุมระดับชาติและนานาชาติ 212 เรื่อง แม้ผลงานวิจัยส่วนหนึ่งไม่ได้เผยแพร่ในวารสารวิชาการ แต่เป็นผลงานวิจัยที่ขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์ที่สนองต่อความต้องการของชุมชนและท้องถิ่น เนื่องจากโจทย์วิจัยที่ได้มาจากปัญหาและความต้องการของชุมชน ชุมชนมีส่วนร่วมคิดร่วมวิจัยที่นำไปสู่ความเข้มแข็งของชุมชน และการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ มีผลงานวิจัย 3 ชิ้นงานที่ขอรับการจดสิทธิบัตรเพื่อคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา

มหาวิทยาลัยได้พัฒนาระบบงานวิจัยโดยบูรณาการนักวิจัยสาขาต่างๆ ที่มีความสนใจร่วมกันในรูปแบบ “หน่วยวิจัย” และพัฒนาไปสู่ “หน่วยวิจัยความเป็นเลิศ” ซึ่งในปี พ.ศ.2554 มีหน่วยวิจัยทั้งสิ้น 10 หน่วย เป็นหน่วยวิจัยความเป็นเลิศ 2 หน่วย คือ หน่วยวิจัยความเป็นเลิศพลาสมาประยุกต์เพื่อการกรังกรรม ได้รับการสนับสนุนทุนดำเนินการจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์ของประเทศไทย (Thailand Center of Excellence in Physics) และศูนย์ความรู้เฉพาะด้านนิเวศวิทยาพายุและการจัดการ ได้รับการสนับสนุนทุนดำเนินการจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ หรือ NECTEC

มหาวิทยาลัยยังมีบทบาทในการประสานความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐ องค์กรเอกชนและชุมชน เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการวิจัยที่ตอบสนองต่อความต้องการของชุมชนท้องถิ่นอย่างแท้จริง โดยได้สนับสนุนเครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สกอ. ภาคใต้ตอนบน เครือข่ายการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ของ สกอ. เครือข่ายวิจัยภูมิภาค:ภาคใต้(วช.) โครงการวิจัยและพัฒนาในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังจังหวัดนครศรีธรรมราช ศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย และการประสานความร่วมมือกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ในการพัฒนางานวิจัยและสนับสนุนการงานวิจัยเชิงพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช

ความสำเร็จของการดำเนินงานด้านการวิจัยในครั้งนี้ เป็นผลมาจากความมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานของพนักงานมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ทุกท่าน ทั้งผู้บริหาร คณาจารย์ และพนักงานสายปฏิบัติการที่มีส่วนช่วยผลักดันให้งานวิจัยของมหาวิทยาลัยบรรลุเป้าหมาย



รศ.ดร.ก้าน จันทรพรหมมา
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและเครือข่ายสังคม



รศ.ดร.วัฒนพงศ์ เกิดทองมี
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

บทสรุปผู้บริหารสถาบันวิจัยและพัฒนา

ภาพรวมของสถาบันวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

สถาบันวิจัยและพัฒนา มีระบบการบริหารจัดการ มีการพัฒนา สนับสนุน ขับเคลื่อนงานวิจัยของมหาวิทยาลัย วลัยลักษณ์อย่างต่อเนื่อง สถาบันวิจัยและพัฒนาได้ปรับการทำงานแบบมุ่งเน้นยุทธศาสตร์การบริหารเชิงรุก เพื่อให้ตอบสนองนโยบายและทิศทาง การวิจัยของมหาวิทยาลัย พร้อมทั้งสถาบันวิจัยและพัฒนาได้มีคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ในการกำหนดนโยบายและให้ข้อเสนอแนะต่างๆ แก่ผู้บริหารและพนักงานของสถาบันฯ ในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ

ในรอบปี พ.ศ. 2554 สถาบันวิจัยและพัฒนา ซึ่งเป็นหน่วยงานกลางในด้านการบริหาร สนับสนุน และส่งเสริมด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัย ได้ดำเนินงานตามภารกิจและบทบาทหน้าที่ สรุปผลได้ดังนี้

1) สนับสนุนการวิจัยเชิงพื้นที่ (Area based research)
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์มีนโยบายการวิจัยที่มุ่งเน้นการวิจัยเชิงพื้นที่ (Area based research) เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาที่ตอบสนองต่อความต้องการของชุมชนท้องถิ่นภาคใต้ตอนบนเป็นหลัก สร้างองค์ความรู้ใหม่เพื่อเป็นผู้นำด้านการวิจัยในระดับสากล ส่งเสริมการวิจัยเป็นกระบวนการเรียนรู้ โดยเชื่อมโยงการบริหารงานวิจัยและการบริหารวิชาการเข้าด้วยกัน เพื่อสร้างสมดุลระหว่างการวิจัยพื้นฐานที่สร้างองค์ความรู้ใหม่กับการวิจัยที่สามารถนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์และพัฒนาท้องถิ่น ชุมชน และสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยโดยสถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นศูนย์กลางในการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยของมหาวิทยาลัยในรูปแบบการบริหาร “รวมบริการ ประสานภารกิจ” และเป็นกลไกสำคัญที่จะช่วยสนับสนุนส่งเสริมและชี้นำทิศทางการวิจัยให้เป็นไปตามนโยบายการวิจัยของมหาวิทยาลัยและของประเทศ

2) สนับสนุนหน่วยวิจัย (Research Unit) และพัฒนาสู่หน่วยวิจัยความเป็นเลิศ (Research Unit of Excellence) สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้สนับสนุนการดำเนินการของหน่วยวิจัย (Research unit) อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้นักวิจัยและส่งเสริมให้เกิดการรวมกลุ่มของนักวิจัยในลักษณะสาขาวิชาเดียว (Single discipline) สหสาขาวิชา (Cross discipline) และพัฒนาสู่หน่วยวิจัยที่เป็นเลิศทางวิชาการอย่างยั่งยืน

มีทิศทางการวิจัยที่ชัดเจน มีกิจกรรมและผลผลิตจากการวิจัยอย่างต่อเนื่อง เกิดพัฒนาการสู่ความเข้มแข็งของงานวิจัยที่เกิดองค์ความรู้ใหม่และการประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาและพัฒนาประเทศ ปัจจุบันมหาวิทยาลัยมีหน่วยวิจัยทั้งสิ้น 10 หน่วยวิจัย ที่ได้รับการพัฒนาตาม Performance base และส่งเสริมให้วิจัยแบบบูรณาการศาสตร์ (Multidisciplinary research) เพื่อให้มีทิศทางการวิจัยที่ชัดเจน สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของมหาวิทยาลัย ในลักษณะ “Small and Focus” เป็นการพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ สร้างนักวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา และพัฒนางานวิจัยได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืนจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นหน่วยวิจัยความเป็นเลิศ (Research Unit of Excellence) แล้ว จำนวน 2 หน่วย คือ หน่วยวิจัยความเป็นเลิศพลาสมาประยุกต์เพื่อการกลีกรม ได้รับการสนับสนุนทุนดำเนินการจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์ของประเทศไทย (Thailand Center of Excellence in Physics) และศูนย์ความรู้เฉพาะด้านนิวเคลียร์พลาสมาและการจัดการ ได้รับการสนับสนุนทุนดำเนินการจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ หรือ NECTEC คาดว่าในปี พ.ศ. 2555 จะมีหน่วยวิจัยที่เป็นไปตามทิศทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยเกิดเพิ่มขึ้นอีก อย่างไรก็ตามในรอบปีนี้ ผลจากการดำเนินการสนับสนุนหน่วยวิจัยอย่างต่อเนื่องมีการประเมินตัวชี้วัดความสำเร็จเป็นประจำทุกปี ทำให้หน่วยวิจัยสามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่องและได้สร้างผลงานเชิงประจักษ์ที่สนองต่อสังคมท้องถิ่นตามนโยบายของมหาวิทยาลัย เช่น การวิจัยหลายโครงการที่นำไปสู่การพัฒนาในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีผลการวิจัยเชิงพาณิชย์ที่นำไปสู่การจดสิทธิบัตรได้จำนวนหลายเรื่อง

4) การแสวงหาแหล่งทุนและการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ทั้งด้านองค์ความรู้ การสร้างมูลค่าเพิ่มและการสร้างประโยชน์ให้แก่ชุมชนท้องถิ่น สถาบันวิจัยและพัฒนาได้ประสานงานการวิจัยทั้งภายในและภายนอกเป็นแหล่งทุนให้กับหน่วยงานต่างๆ เช่น การเป็นผู้ประสานงานการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช ภายใต้การสนับสนุนทุนการวิจัยจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) การเป็นแม่ข่ายการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนภาคใต้ตอนบนภายใต้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) การประสานงานเชิงรุกที่ทำให้อาจารย์ได้รับทุนการวิจัยเชิงพาณิชย์จาก สกอ. การจัดทำโครงการนำร่องเพื่อผลักดันนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติแบบมีส่วนร่วม โดยการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) การแสวงหาแหล่งทุน โดยได้ทำความร่วมมือกับแหล่งทุนต่างๆ การเป็นแหล่งข้อมูลทุนวิจัยโดยจัดทำประกาศประชาสัมพันธ์ทาง website และการจัดประชุมสัมมนาการสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ อีกทั้งมีการรวบรวมบทความงานวิจัย นอกจากนี้สถาบันวิจัยและพัฒนายังได้รับความร่วมมือจากคณาจารย์ที่เสียสละเวลาเพื่อมาทำงานส่วนรวมให้กับสถาบันวิจัยและพัฒนา ในการจัดทำวารสาร Walailak Journal of Science and Technology และวารสารสังคมศาสตร์ เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยของอาจารย์ทั้งภายในและภายนอก จนเป็นที่ยอมรับด้านคุณภาพในวงวิชาการทั่วไป

3) การสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยได้จัดสรรทุนวิจัยและได้รับการอุดหนุนการวิจัยจากภายนอกและจัดสรรทุนภายในทั้งสิ้น 8 ประเภท ได้แก่ 1) ทุนจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย 2) ทุนส่งเสริมนักวิจัยใหม่ 3) ทุนเพิ่มขีดความสามารถนักวิจัย 4) ทุนสนับสนุนกลุ่มวิจัย 5) ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทเชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา(โท-เอก) 6) ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทโครงงานของนักศึกษาปริญญาตรี 7) ทุนอุดหนุนการวิจัยร่วมกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยฝ่ายวิจัยเพื่อท้องถิ่น จังหวัดนครศรีธรรมราช (matching fund) และ 8) ทุนวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน รวมเป็นทุนอุดหนุนการวิจัยประมาณ 62.26 ล้านบาท โดยมีโครงการวิจัยใหม่ทั้งสิ้น 165 โครงการ เป็นโครงการที่ได้รับทุนสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย 76 ได้รับจัดสรรจากงบประมาณแผ่นดิน 10 โครงการ และจากหน่วยงานภายนอก 79 โครงการ เมื่อเทียบอัตราส่วนของอาจารย์ต่อทุนสนับสนุนการวิจัยทั้งหมดประมาณ 211,779 บาทต่ออาจารย์

5) การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัย มหาวิทยาลัยได้สนับสนุนให้มีรางวัลในการเผยแพร่ผลงานวิจัยเพื่อเป็นแรงจูงใจและสร้างขวัญกำลังใจสำหรับนักวิจัยที่มีความสามารถผลิตผลงานวิจัยและนำไปใช้ประโยชน์หรือเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ เป็นการเสริมสร้างพลังการผลิตผลงานของนักวิจัยอย่างต่อเนื่อง ซึ่งรางวัลที่มหาวิทยาลัยสนับสนุนประกอบด้วย รางวัลตีพิมพ์งานวิจัย 5,000 ถึง 10,000 บาท/ผลงานวิจัย พร้อมกันนี้มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ให้การสนับสนุนการนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการต่างๆ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ โดยการนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการภายในประเทศ 15,000 บาท/ผลงานวิจัย และภายนอกประเทศมหาวิทยาลัยสนับสนุน 100,000 บาท/ผลงานวิจัย

การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัย ของอาจารย์ที่ได้รับการเผยแพร่ทั้งในระดับนานาชาติและระดับชาติในปี พ.ศ.2554 จำนวนทั้งสิ้น 324 เรื่อง เป็นผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารจำนวน 112 เรื่อง ผลงานที่เสนอในการประชุมวิชาการจำนวน 212 เรื่อง พบว่ามีอัตราส่วนการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการ ประมาณ 0.38 เรื่องต่ออาจารย์ คิดจากจำนวนอาจารย์ 294 คน *ไม่รวมอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อ* เมื่อพิจารณาผลรวมของผลงานวิจัยทั้งการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการ การนำเสนอผลงานในที่ประชุมในระดับชาติและนานาชาติของอาจารย์ พบว่ามีอัตราส่วนประมาณ 1.10 แสดงให้เห็นถึงศักยภาพการพัฒนาการงานด้านวิจัยของคณาจารย์ในแต่ละสำนักวิชาเกิดประโยชน์และเน้นการแก้ปัญหาเชิงพื้นที่แบบมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

มหาวิทยาลัยได้ให้การสนับสนุนงบประมาณในการพัฒนา ดำเนินการอบรม สัมมนา และการจดสิทธิบัตร ในปี 2554 นี้ คณาจารย์ได้มีผลงานที่นำไปสู่การยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา อนุสิทธิบัตร จำนวน 3 ชิ้นงาน คือ “เครื่องให้ความร้อนวัสดุผสมยางก่อนขึ้นรูปด้วยคลื่นไมโครเวฟ” “กรรมวิธีการเตรียมเซลล์สาหร่าย Chlorella sp. (WU-W05) แบบมีดเพื่อนำผลิตภัณท์ที่ได้ไปผลิตไบโอดีเซล และ “แท่งเพาะกล้าชนิดเคลือบด้วยสารยูเรียฟอร์มาลดีไฮด์”





คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา

ประธาน



ดร.กีรัตน์ สวงนไทร
อธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

รองประธานกรรมการ



รศ.ดร.ก้าน จันท์พรหมมา
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและเครือข่ายสังคม

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ



ศ.ดร.สนิธ อักษรแก้ว



ศ.เกียรติคุณ
ดร.ชัชชาติ เทพรานนท์



ศ.เกียรติคุณ
ดร.อัจฉรา จันทรฉาย



ดร.สีลาภรณ์ บัวสาย

กรรมการ



รศ.ดร.อมรา ช้างทรัพย์
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ



ผศ.ดร.หมุดตอเล็บ หนิสอ
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์



อ.ดร.เลิศชาย ศิริชัย
สำนักวิชาศิลปศาสตร์



ผศ.ดร.มนทล เลิศคนาวนิชกุล
สำนักวิชาสหเวชศาสตร์



ผศ.ดร.นัยนา หุณนิล
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์



รศ.ดร.พูลพงษ์ บุญพราหมณ์
สำนักวิชาสารสนเทศศาสตร์



ผศ.ดร.ภัทรวรรณ แท่นทอง
สำนักวิชาการจัดการ



ผศ.ดร.สุวิทย์ วุฒิสุทธิเมธาวี
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร



ผศ.ดร.นิรันดร์ มาแทน
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์



อ.กิตติ เชาวนะ
สำนักวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์



อ.ดร.จิราพร ชินกุลพิทักษ์
สำนักวิชาเภสัชศาสตร์



ศ.ดร.วรนันท์ ศุภพิพัฒน์
สำนักวิชา...



รศ.ดร.มนตรี อีสระไกรศีล
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์



อ.ดร.วันสุรีย์ พรหมภัทร
ศูนย์บริการวิชาการ



ผศ.ดร.จิรพล สังข์โพธิ์
ศูนย์คอมพิวเตอร์



ผศ.อรรถจน์ บัณฑิตย์
ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา

กรรมการและเลขานุการ

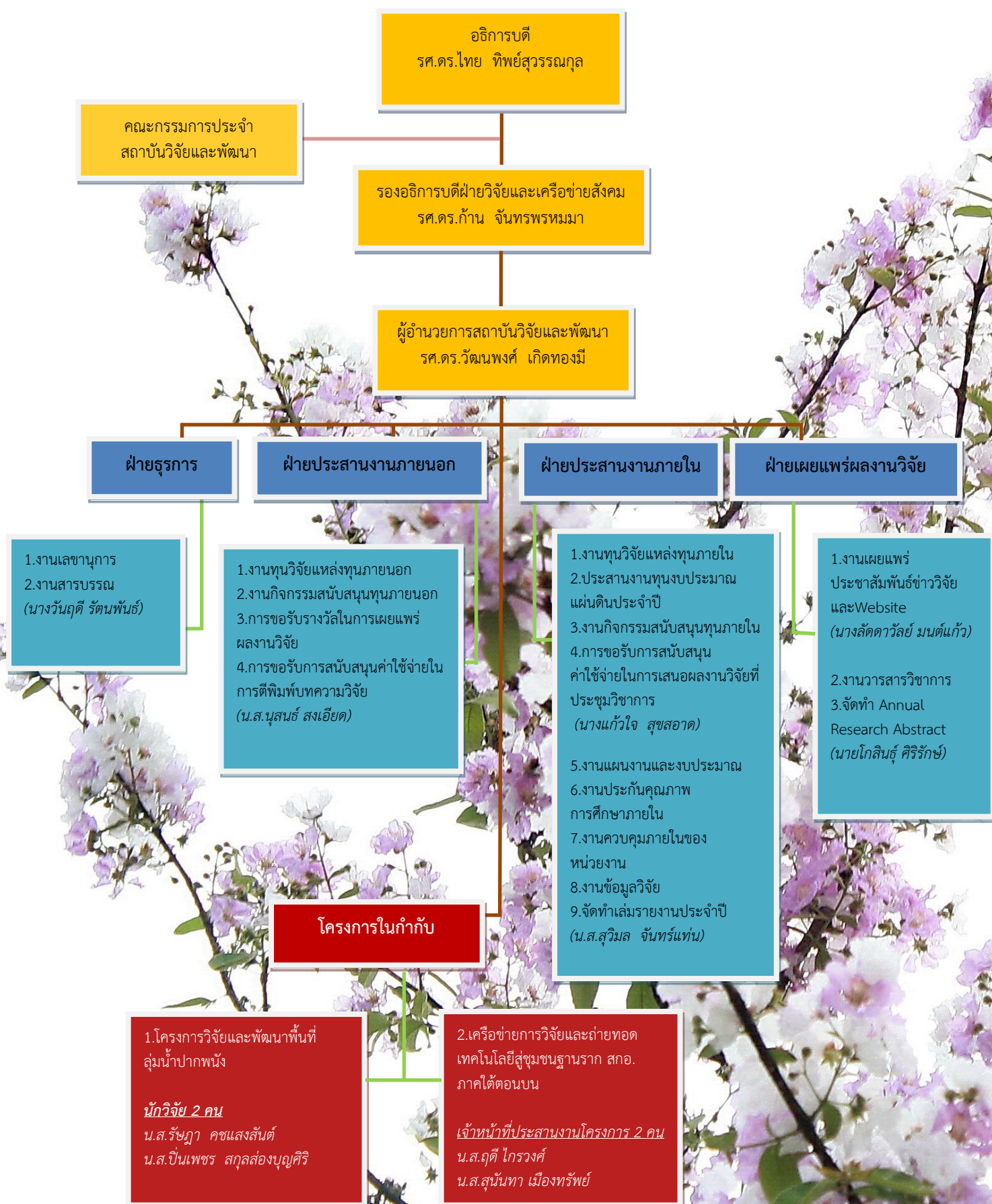
ผู้ช่วยเลขานุการ



รศ.ดร.วัฒนพงศ์ เกิดทองมี
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
สถาบันวิจัยและพัฒนา

โครงสร้างการบริหารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์





เป้าหมายหลัก

1. เป็นมหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัย เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ เพื่อเป็นผู้นำด้านการวิจัยในระดับสากล
2. เป็นมหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัย เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาที่ตอบสนองต่อความต้องการของชุมชนท้องถิ่นภาคใต้ตอนบน

วิสัยทัศน์ “3 ล”

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ภายใต้การบริหารงานของสถาบันวิจัยและพัฒนา จะเป็น **แหล่ง** ข้อมูลผลผลิตงานวิจัย เป็น **หลัก** ของชุมชนท้องถิ่นด้วยกระบวนการวิจัยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนและเป็น **เลิศ** สู่สากลปี 2558

พันธกิจ

สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาตอบสนองต่อความต้องการของชุมชนท้องถิ่นภาคใต้ตลอดจนพัฒนางานวิจัยที่มุ่งสร้างองค์ความรู้ใหม่และส่งเสริมการวิจัยเป็นกระบวนการเรียนรู้

นโยบายการวิจัย

สนับสนุนการวิจัย ที่มุ่งเน้นการวิจัยเชิงพื้นที่ (Area based research) โดยสนับสนุน และส่งเสริมการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาที่ตอบสนองต่อความต้องการของชุมชนท้องถิ่นภาคใต้ ตอนบนเป็นหลัก ตลอดจนพัฒนางานวิจัยที่มุ่งสร้างองค์ความรู้ใหม่เพื่อเป็นผู้นำด้านการวิจัยในระดับสากล และส่งเสริมการวิจัยเป็นกระบวนการเรียนรู้ ทั้งนี้การบริหารงานวิจัยกับการบริการวิชาการจะมีความเชื่อมโยงกัน โดยมีความสมดุลระหว่างการวิจัย พื้นฐานเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่กับการวิจัยที่สามารถนำ ผลการวิจัยไปใช้แก้ปัญหาและพัฒนาท้องถิ่น



บทบาทและหน้าที่ความรับผิดชอบ

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้กำหนดให้สถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นศูนย์กลางในการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยของมหาวิทยาลัย และเป็นกลไกที่สำคัญที่จะช่วยสนับสนุน ส่งเสริม และชี้นำทิศทางการวิจัยให้เป็นไปตามนโยบายการวิจัยของมหาวิทยาลัยและของประเทศชาติแก่อาจารย์และนักวิจัย เปียบเสมือน สถาบันวิจัยและพัฒนาอยู่ระหว่างนักวิจัยกับ ผลผลิตงานวิจัย จึงทำให้สถาบันวิจัยและพัฒนาต้องมีการพัฒนา บทบาทหน้าที่หลายด้านให้สอดคล้องกับการพัฒนาของ มหาวิทยาลัยในแต่ละยุคสมัย เพื่อให้ครอบคลุมพันธกิจที่กำหนด สถาบันวิจัยและพัฒนาจึงมุ่งพัฒนางานเดิม เร่งเสริมงานใหม่ใน ฐานะผู้ขับเคลื่อนการวิจัยมหาวิทยาลัย ทั้งในการพัฒนาระบบ และกลไก ในการสนับสนุนการผลิตงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มีระบบบริหารจัดการความรู้จากงานวิจัยและงานสร้างสรรค์



ทำเนียบผู้บริหาร IRD

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ผู้อำนวยการ

ดร.ทรงศักดิ์ เกียรติสุข	รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (3 ตุลาคม 2539 – 1 ตุลาคม 2540)
ดร.ไพบุลย์ ประโมจניים	ผู้กำกับดูแลสถาบันวิจัยและพัฒนา (3 พฤศจิกายน 2540 – 1 มิถุนายน 2541) รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (1 มิถุนายน 2541–16 พฤศจิกายน 2541) รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (16พฤศจิกายน 2541–3 พฤษภาคม 2542)
ศ.นพ.วิจารณ์ พานิช	รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา(3 พฤษภาคม 2542 – 23 สิงหาคม 2542)
ศ.ดร.นักรสิทธิ์ คุ้มณาชัย	รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (23 สิงหาคม 2542 – 1 ธันวาคม 2542)
ผศ.ดร.ปิติพงษ์ ตันติโชค	รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (1 ธันวาคม 2542 – 8 เมษายน 2546)
รศ.ดร.ชัยวิทย์ ศิลาวัณนาไนย	รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (8 เมษายน 2546 – 1 สิงหาคม 2546)
ศ.ดร.ธีระยุทธ กลิ่นสุคนธ์	รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (1 สิงหาคม 2546 – 14 มีนาคม 2547)
รศ.ดร.ก้าน จันทร์พรหมมา	รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (14 มีนาคม 2547 – 18 ธันวาคม 2547)
รศ.ดร.ก้าน จันทร์พรหมมา	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (19 ธันวาคม 2547 – 13 มิถุนายน 2550)
รศ.ดร.ก้าน จันทร์พรหมมา	รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (13 มิถุนายน 2550 – 1 เมษายน 2553)
รศ.ดร.วัฒนพงศ์ เกิดทองมี	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย (1 เมษายน 2553 - ปัจจุบัน)

รองผู้อำนวยการ

ดร.วัฒนพงศ์ เกิดทองมี	รักษาการแทนรองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (8 เมษายน 2546–1 สิงหาคม 2546)
ผศ.ดร.สมศักดิ์ มณีพงศ์	รักษาการแทนรองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา(1 สิงหาคม 2546–14 มีนาคม 2547)
พันเอก นายแพทย์วิเชียร ชูเสมอ	รักษาการแทนรองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (12 มีนาคม 2550–31 ตุลาคม 2551)
ผศ.ดร.ชิตณรงค์ ศรีสถิตย์กุล	รักษาการแทนรองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา(1 พฤศจิกายน 2550–31 ธันวาคม 2552)



บุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา พ.ศ. 2554

บุคลากรกลุ่มงานบริหาร สำนักงาน



รศ.ดร.วิฑนพงศ์ เกิดทองมี
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

บุคลากรกลุ่มงานวิจัย



นางปิ่นเพชร ภักดีณรงค์
นักวิจัย



นางสาวรัชฎา ดชแสงสันต์
นักวิจัย



นางสาวนุสนธ์ สงเอียด
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นางแก้วใจ สุขสอาด
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นางสาวสุวิมล จันทรแทน
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นายโกสินธุ์ ศิริรักษ์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นางลัดดาวัลย์ มนต์แก้ว
พนักงานธุรการ



นางวันกฤดี รัตนพันธ์
พนักงานธุรการ

บุคลากรกลุ่มงานเครือข่าย ในกำกับ



นางสาวสุนันtha เมืองทรัพย์
เจ้าหน้าที่ประสานงานเครือข่ายการวิจัยฯ
สกอ.ภาคใต้บน



นางสาวกฤติ ไกรวงศ์
เจ้าหน้าที่ประสานงานเครือข่ายการวิจัยฯ
สกอ.ภาคใต้บน