



Walailak University

โครงการในกำกับ **5**

Institute of Research and Development



โครงการในกำกับ 5

Institute of Research and Development

ความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

โดย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ร่วมกับ ศูนย์อำนวยการแลประสานการพัฒนาศูนย์น้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สนับสนุนโดย สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ 2554

งานโครงการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ตามแนวพระราชดำริ
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

1. การประสานความร่วมมือเพื่อการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังตามแนวพระราชดำริ ร่วมกับหน่วยงานและองค์กรที่เกี่ยวข้อง

โครงการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ตามแนวพระราชดำริ ได้ร่วมประชุมหารือและประสานความร่วมมือกับ ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.) หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์และชุมชนบ้านแสงวิมาน เพื่อร่วมจัดทำโครงการวิจัยและพัฒนาแบบบูรณาการในพื้นที่เป้าหมายการพัฒนา (Area Approach) ในพื้นที่บ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภopakพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยการสนับสนุนงบประมาณปี 2554 จาก สำนักงาน กปร.



วันที่ 5 กรกฎาคม 2554 ณ ชุมชนบ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภopakพนัง



วันที่ 21 กรกฎาคม 2554 ณ ชุมชนบ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภopakพนัง

โดยในปี 2554 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจำนวน 3 โครงการ ได้แก่ โครงการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ตามแนวพระราชดำริสถาบันวิจัยและพัฒนา จำนวน 1 โครงการ และ ศูนย์บริการวิชาการ จำนวน 2 โครงการ ในพื้นที่บ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภopakพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อการพัฒนาฐานข้อมูลทรัพยากรชุมชนเพื่อการผลิตส้มโอคุณภาพในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง และถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตและแปรรูปส้มโอ งานวิจัยของมหาวิทยาลัยสู่ชุมชนในพื้นที่ชุมชนบ้านแสงวิมาน



วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2554 ณ บ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภopakพนัง

2. การพัฒนาโจทย์วิจัยเชิงพื้นที่เพื่อนำไปสู่การพัฒนาโครงการวิจัยที่จะช่วยแก้ไขปัญหาและพัฒนาตรงตามความต้องการของพื้นที่

งานโครงการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังตามแนวพระราชดำริ ได้จัดเวทีในการพัฒนาโจทย์วิจัยเชิงพื้นที่เพื่อพัฒนาโครงการวิจัยเพื่อการแก้ไขปัญหาและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังได้ตรงตามศักยภาพและความต้องการของชุมชน โดยประสานความร่วมมือกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง อาทิ ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สำนักงานเลขาธิการเครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สกอ. ภาคใต้ตอนบน ทีมพี่เลี้ยงสำนักงานกองทุนส่งเสริมสุขภาพ (สสส.) องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงชุมชนในพื้นที่เป้าหมายการพัฒนาตามแนวพระราชดำริในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง เช่น ชุมชนในตำบลแหลม ตำบลควนชะลิก ตำบลเขาพังไกร ตำบลรามแก้ว อำเภอกว๊านไทร ชุมชนบ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภopakพนัง ชุมชนบ้านเนินธัมมัง ตำบลแม่เจ้าอยู่หัว อำเภอเชียรใหญ่ ชุมชนต้นน้ำบ้านเขาวัง ตำบลหินตก อำเภอร่อนพิบูลย์ ชุมชนต้นน้ำตำบลวังอ่าง อำเภอลำชะอวด เป็นต้น ที่ได้ร่วมกันนำเสนอและแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในประเด็นโจทย์วิจัยซึ่งเป็นประเด็นปัญหาและสถานการณ์ที่ต้องการการแก้ไขและพัฒนาตามความจำเป็นของชุมชน



วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2554 ณ สถานีอนามัยบ้านหน้าควนหรั่ง
ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด



วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2554 ณ บ้านเขาวัง ตำบลหินตก
อำเภอรัตนพิบูลย์



วันที่ 5 กรกฎาคม 2554 ณ บ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย
อำเภอปากพนัง



วันที่ 10 สิงหาคม 2554 ณ ศูนย์ฝึกอบรมและพัฒนาระบบ
สุขภาพมูลฐานภาคประชาชนภาคใต้
อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

3. จัดทำโครงการวิจัยในรูปแบบการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมที่นำไปสู่การใช้ ประโยชน์เพื่อการแก้ไขปัญหาและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง

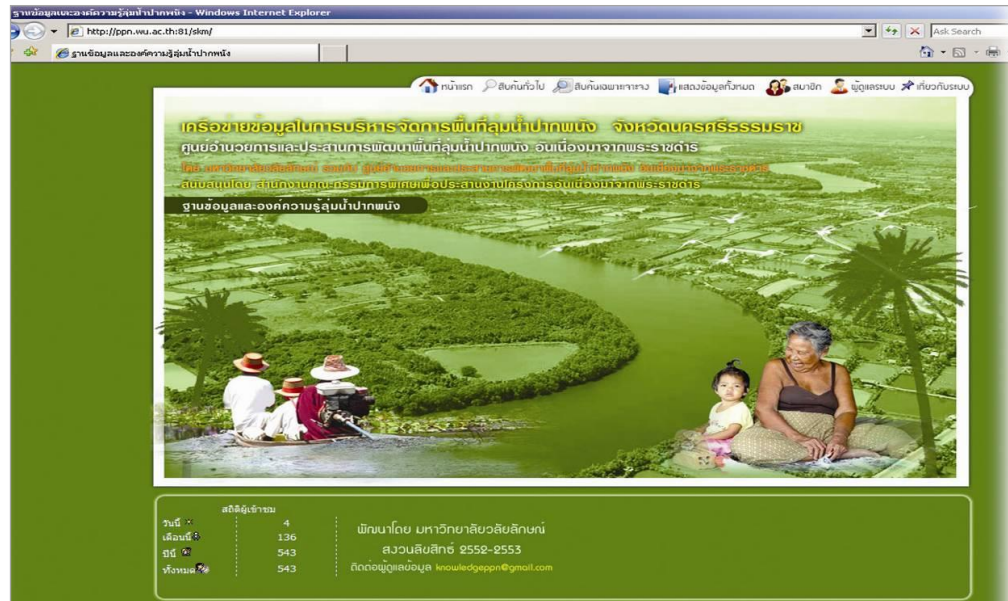
1) โครงการฐานความรู้เชิงพื้นที่เพื่อการผลิตส้มโอในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง: กรณีศึกษา ชุมชนบ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก เครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สกอ.ภาคใต้ตอนบน ปีงบประมาณ 2554

2) โครงการฐานข้อมูลทรัพยากรชุมชนเพื่อการผลิตส้มโอคุณภาพในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง: กรณีศึกษา ชุมชนบ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ จากสำนักงาน กปร.ปีงบประมาณ 2554

3) โครงการฐานข้อมูลชุมชนต้นแบบการพึ่งตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากงบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ปีงบประมาณ 2554

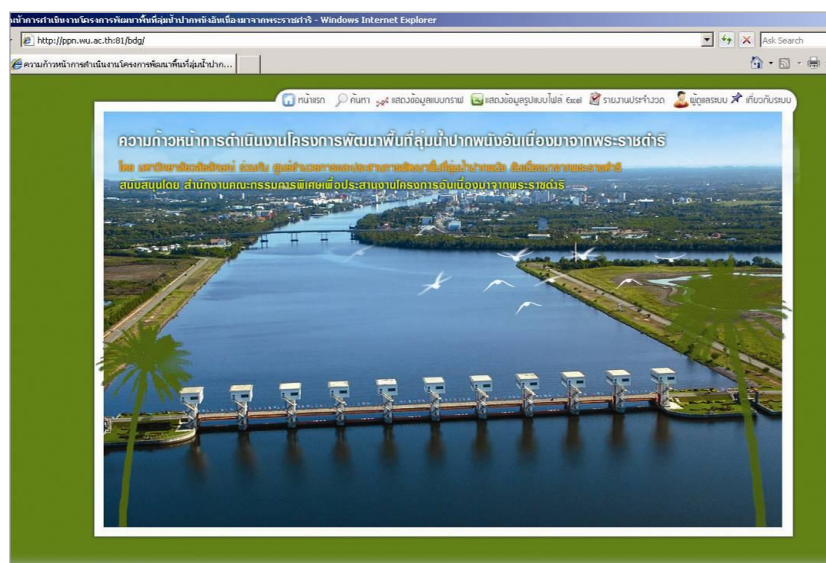
4) โครงการรูปแบบการจัดการภัยพิบัติของชุมชนต้นน้ำคลองท่าหน: บทเรียนจากแผ่นดินถล่ม มีนาคม 2554 ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ปีงบประมาณ 2554

4. การพัฒนาฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ (Geo-Informatics) พื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ร่วมกับ ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังได้แก่



1) ระบบสืบค้นฐานข้อมูลและองค์ความรู้ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ซึ่งผู้ใช้สามารถสืบค้นข้อมูลและองค์ความรู้ด้านต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ผ่านระบบออนไลน์ “เครือข่ายข้อมูลในการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช” เว็บไซต์ <http://ppn.wu.ac.th:81/skm/>

2) ระบบรายงานและติดตาม “ความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ” ซึ่งผู้ใช้ทั้ง สำนักงาน กปร. ศูนย์อำนวยการฯ และหน่วยงานที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก สำนักงาน กปร. สามารถบันทึกและติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินงานพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ผ่านระบบออนไลน์ เว็บไซต์ <http://ppn.wu.ac.th:81/bdg/>



5. การติดตามความก้าวหน้าการดำเนินโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ในการติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังของหน่วยงานต่างๆ ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) นั้น ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จะได้จัดประชุมเพื่อติดตามผลการดำเนินของแต่ละโครงการอย่างต่อเนื่อง ทั้งการนำเสนอสรุปการดำเนินงานในที่ประชุม และการติดตามผลในพื้นที่ดำเนินโครงการ ซึ่งส่วนใหญ่จะมี ๖ หน่วยงาน องค์มนตรี เลขาธิการ สำนักงาน กปร. รวมถึง

คณะเจ้าหน้าที่จากสำนักราชเลขาธิการ และสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) จะเป็นผู้ติดตามผลการดำเนินงานในโครงการเป็นหลัก นอกจากนั้น ในแต่ละปีสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จะทรงเสด็จมาติดตามผลการดำเนินงานด้วยพระองค์เองเป็นประจำทุกปี



วันที่ 9 มีนาคม 2554 สำนักราชเลขาธิการ และสำนักงาน กปร. ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินโครงการฟื้นฟูพื้นที่ผลิตส้มโอของตำบลคลองน้อย และศูนย์ข้าวชุมชนตำบลปาระกา อำเภอบางพาน้อง



วันที่ 28 กรกฎาคม 2554 สำนักราชเลขาธิการ และสำนักงาน กปร. ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินโครงการฟื้นฟูพื้นที่ผลิตส้มโอของบ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภอบางพาน้อง และการฟื้นฟูพื้นที่ป่าพรุบ้านเนินธัมมัง ตำบลแม่เจ้าอยู่หัว อำเภอเชียรใหญ่





วันที่ 4 สิงหาคม 2554 ส่วนล่องหน้า กรมราชวงศ์รัช สำนักพระราชวัง ร่วมด้วย ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เดินทางมาประชุมเพื่อเตรียมความพร้อมในการรับเสด็จพื้นที่ทรงงานของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านยางยวน ตำบลดอนตรอ อำเภอนิคมพระเกียรติ และพื้นที่โครงการปรับปรุงดินเปรี้ยว บ้านควนโถ๊ะ ตำบลแหลม อำเภห้วยไทร



วันที่ 5 สิงหาคม 2554 คณะอนุกรรมการประสานการดำเนินงานโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประชุมเตรียมความพร้อมในการเสด็จทรงงานของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ ห้องประชุมศรีวิชัย ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช





วันที่ 25 สิงหาคม 2554 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จทรงติดตามผลการดำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ณ ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านยางยวน หมู่ที่ 5 ตำบลดอนตรอ อำเภอลำปลายงู จังหวัดบุรีรัมย์ ซึ่งได้ทรงโยนกกล้าในนาข้าวและให้อาหารปลา พร้อมกันนี้ นางบุญเรือน ทองจำรัส ได้ทูลเกล้าฯ ถวายโฉนดที่ดินที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ หลังจากนั้นได้เสด็จพระราชดำเนินไปติดตามการดำเนินงานปรับปรุงดินเปรี้ยวตามทฤษฎีแก่งดิน ของสถานีพัฒนาที่ดิน ณ บ้านควนโละ หมู่ที่ 10 ตำบลแหลม อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา ซึ่งได้ทรงเกี่ยวข้าว หว่านเมล็ดปอเทืองเพื่อบำรุงดินนาข้าว และปล่อยปลาในกระชัง พร้อมกันนี้ได้ทรงเยี่ยมเยียนราษฎรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม องค์การบริหารส่วนตำบลแหลม อยู่เป็นจำนวนมาก

วันที่ 4-5 ตุลาคม 2554 สำนักงาน กปร.และสำนักพระราชเลขาธิการ ประชุมติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง และคณะอนุกรรมการประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



6. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงาน

งานโครงการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ตามแนวพระราชดำริ ได้จัดกิจกรรมเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังสู่สาธารณะ เพื่อส่งเสริมให้นำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาและแก้ไขปัญหาของชุมชนอย่างแท้จริง โดยมีการดำเนินกิจกรรมดังนี้

1) จัดนิทรรศการนำเสนอผลการดำเนินโครงการของมหาวิทยาลัยในงานเทศกาลพระเกียรติ “น้ำพระทัยรินหลั่ง ลุ่มน้ำปากพนังร่มเย็น ปี 2554” เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงาน กปร. ในปีงบประมาณ 2553 โดยร่วมกับ คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ระหว่างวันที่ 9-12 มิถุนายน 2554 ณ ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



2) จัดนิทรรศการนำเสนอผลงานวิจัยในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังในงานการประชุมวิชาการระดับชาติ “มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชวิจัย ครั้งที่ 1: วิจัย วิชาการ งานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น” ในวันที่ 30-31 พฤษภาคม 2554 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

เครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี สู่ชุมชนฐานราก สกอ. ภาคใต้ตอนบน

ผลการดำเนินงาน เครือข่ายฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2554

1. จัดเวทีพัฒนาโจทย์วิจัยเชิงพื้นที่

เครือข่ายการวิจัยฯ มีภารกิจหลักในการบริหารจัดการเพื่อให้มีทิศทางและยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก การบริหารจัดการพัฒนาคุณภาพของงานวิจัยเพื่อชุมชนท้องถิ่น โดยใน พ.ศ. 2554 ได้แบ่งพื้นที่เพื่อหาโจทย์วิจัยจากพื้นที่ อัครรอบคลุม 7 จังหวัดของภาคใต้ตอนบน แบ่งออกเป็น 4 พื้นที่ได้แก่

1. พื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี มหาวิทยาลัย/วิทยาลัยที่ร่วมรับผิดชอบ คือ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี และวิทยาลัยตาปี
2. พื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช มหาวิทยาลัย/วิทยาลัยที่ร่วมรับผิดชอบ คือ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช, วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ และมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
3. พื้นที่จังหวัดชุมพร และจังหวัดระนอง สถาบัน/มหาวิทยาลัย/วิทยาลัยที่ร่วมรับผิดชอบ คือ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร, มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตชุมพร และวิทยาลัยระนอง
4. พื้นที่จังหวัดภูเก็ต จังหวัดพังงา จังหวัดกระบี่ มหาวิทยาลัย/วิทยาลัยที่ร่วมรับผิดชอบ คือ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต และวิทยาลัยพังงา

ที่ผ่านมา ทางสำนักงานเครือข่ายการวิจัยฯ สกอ. ภาคใต้ตอนบน ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ไปในบางพื้นที่ ได้แก่

1. เวทีพัฒนาโจทย์วิจัยเชิงพื้นที่ อำเภอละแม จังหวัดชุมพร จัดกิจกรรมขึ้น เมื่อวันอาทิตย์ ที่ 27 มิถุนายน 2553 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร
2. เวทีพัฒนาโจทย์วิจัยเชิงพื้นที่ อำเภอประทิว จังหวัดชุมพร จัดกิจกรรมขึ้น เมื่อวันจันทร์ ที่ 28 มิถุนายน 2553 ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร

ทั้งสองเวทีร่วมจัดโดย เครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สกอ.ภาคใต้ตอนบน

3. เวทีพัฒนาโจทย์วิจัยเชิงพื้นที่ จังหวัดนครศรีธรรมราช จัดกิจกรรมขึ้น เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2552 ณ เทศบาลตำบลเขาพระ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช ร่วมจัดโดย เครือข่ายการวิจัยฯ สกอ.ภาคใต้ตอนบน

4. เวทีพัฒนาโจทย์วิจัยเชิงพื้นที่ จังหวัดนครศรีธรรมราช จัดกิจกรรมขึ้น เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2553 ณ ศูนย์ฝึกอบรมและพัฒนาสุขภาพภาคประชาชนภาคใต้ จังหวัดนครศรีธรรมราช ร่วมจัดโดย เครือข่ายการวิจัยฯ สกอ.ภาคใต้ตอนบน และ โครงการวิจัยและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์





2. การพิจารณาข้อเสนอโครงการประจำปี งบประมาณ 2554

เครือข่ายการวิจัยฯ ได้เปิดรับเอกสารเชิงหลักการประจำปีงบประมาณ 2554 ไปแล้วนั้น มีนักวิจัยผู้สนใจได้จัดทำเอกสารเชิงหลักการ และเสนอมายังเครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมฯ จาก 10 สถาบันการศึกษา ได้แก่

1. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
2. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
3. มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
4. มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
5. วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้
6. วิทยาลัยตาปี
7. วิทยาลัยชุมชนพังงา
8. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช
9. มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร
10. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร

ในปีงบประมาณ 2554 เครือข่ายการวิจัยฯ ได้รับเอกสารเชิงหลักการถึงวันที่ 21 มกราคม 2554 เพื่อขอรับการสนับสนุน เป็นจำนวน 5 ชุดโครงการ (ประกอบด้วย 15 โครงการย่อย) และ 40 โครงการเดี่ยว จำนวนงบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนทั้งสิ้น 10,238,460 บาท และเพื่อให้สอดคล้องกับงบประมาณที่ได้รับจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เครือข่ายการวิจัยฯ จึงได้มีการจัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัย ประจำปี 2554 โดยได้จัดสัมมนานำเสนอข้อเสนอโครงการวิจัยดังกล่าว ต่อผู้ทรงคุณวุฒิ ขึ้นเมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2554 ที่ผ่านมา ในรูปแบบ Oral Presentation เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างนักวิจัยและผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อให้การจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2554 ของเครือข่ายการวิจัยฯ สกอ. ภาคใต้ตอนบน สอดคล้องกับงบประมาณที่ได้รับจาก สกอ.และเป็นไปตามแผนขั้นตอนการดำเนินงานประจำปี

เครือข่ายการวิจัยฯ สกอ.ภาคใต้ตอนบน ได้จัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปี งบประมาณ 2554

จากผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย ประกอบด้วย 1 ชุดโครงการวิจัย (3 โครงการย่อย) และโครงการวิจัยเดี่ยว 10 โครงการ จาก 10 สถาบันการศึกษารวมงบประมาณสนับสนุนงานวิจัยเป็นเงินทั้งสิ้น 1,949,600 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

3. การลงนามสัญญาเงินทุน ปีงบประมาณ 2554

ในปีงบประมาณ 2554 เครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรม ฯ ได้จัดให้มีพิธีลงนามสัญญาเงินทุน เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2554 ระหว่างอธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ หรือผู้แทนสถาบันในฐานะแม่ข่ายร่วมลงนามในสัญญาเงินทุนอุดหนุนการวิจัย ร่วมกับผู้แทนสถาบันในฐานะหัวหน้าหน่วยงานของสถาบันการศึกษาที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ไปเรียบร้อยแล้ว ณ ห้องโมคลาน ชั้น 2 อาคารบริหารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ โดยมีสถาบันที่ได้รับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย จำนวนทั้งสิ้น 10 สถาบัน จำนวนโครงการที่ได้รับการจัดสรรทุนวิจัยมี 1 ชุดโครงการวิจัย ประกอบด้วย 3 โครงการย่อย และ 10 โครงการวิจัยเดี่ยว ใช้งบประมาณทั้งสิ้น 1,949,600 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)



และในปีงบประมาณ 2554 นี้มีหน่วยงานภาครัฐร่วมสนับสนุนงบประมาณวิจัย (MOU) คือ ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการวิจัย เรื่อง “ฐานความรู้เชิงพื้นที่เพื่อการผลิตส้มโอในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง: กรณีศึกษา ชุมชนบ้านแสงวิมาน ตำบลคลองน้อย อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช” โดย นางปิ่นเพชร รักดีณรงค์ นักวิจัยสังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย ยอดเงินงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากเทศบาลอำเภอทุ่งสง จำนวน 53,000 บาท (หนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)



4. จัดสัมมนา “นำเสนอรายงานความก้าวหน้า และปิดโครงการวิจัย (นักวิจัยรุ่นใหม่) ปีงบประมาณ 2553

เครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สกอ. ภาคใต้ตอนบน ได้จัดสัมมนา “นำเสนอรายงานความก้าวหน้าและปิดโครงการวิจัย ปีงบประมาณ 2553” ขึ้นในวันที่ 10 มีนาคม 2554 ณ อาคารวิชาการ 5 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ โดยโครงการเดียวจัดให้มีการนำเสนอในรูปแบบ Oral Presentation 15 นาที ร่วมแลกเปลี่ยนกับผู้ทรงคุณวุฒิ 15 นาที และชุดโครงการจัดให้มีการนำเสนอในรูปแบบ Oral Presentation ซึ่งในแต่ละโครงการย่อยใช้เวลา 15 นาที ร่วมแลกเปลี่ยนกับผู้ทรงคุณวุฒิ 15 นาที



5. จัดประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการเครือข่ายการวิจัย และนวัตกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สกอ. ภาคใต้ตอนบน

ในปีงบประมาณ 2554 ทางเครือข่ายการวิจัยฯ สกอ. ภาคใต้ตอน ได้จัดประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการเครือข่ายการวิจัยฯ สกอ. ภาคใต้ตอนบน จำนวนทั้งสิ้น 4 ครั้ง ทั้งนี้ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายการวิจัยร่วมกับการพัฒนานักวิจัย พัฒนาความร่วมมือกับจังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคประชาชน



โครงการนำร่องประเมินศักยภาพผลงานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาไทย

เครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สกอ.ภาคใต้ตอนบน ได้รับมอบหมายจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ให้รับผิดชอบดำเนินการคัดเลือกสถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงานการประเมิน เพื่อเข้าร่วม “โครงการนำร่องประเมินศักยภาพผลงานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาไทย” และได้ประสานขอผู้แทนสถาบันเข้าร่วมทำหน้าที่เป็นผู้ประเมินโครงการ/ประสาน/รวบรวมข้อมูลจากสถาบันต่างๆ โดยเครือข่ายได้มอบหมายให้ รศ.ดร.เพ็ญจันทร์ เศรษฐศรีสกุล จากสำนักวิชาสหเวชศาสตร์และสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ

การดำเนินงานโครงการนำร่องประเมินศักยภาพผลงานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาไทย

เพื่อประเมินผลงานวิจัยและพัฒนาศักยภาพและคุณภาพงานวิจัย อันเนื่องมาจากการจัดสรรงบประมาณที่เรียกว่า REA หรือ REF โครงการนี้เกิดจากแผน 15 ปี ของ สกอ. โดยได้ดำเนินการมาแล้วเป็นระยะเวลา 3 ปี มีเครือข่าย 9 แห่ง จะเน้นการทำวิจัยร่วมกับชุมชน รวมไปถึงการตั้งโจทย์วิจัยกับชุมชนกล่าวชี้แจงถึงแนวคิดเรื่องหน่วยประเมิน โดยหน่วยการประเมินของมหาวิทยาลัยจะรวมกับหน่วยบริหาร เช่น หน่วยประเมินของมหาวิทยาลัยจะแยกออกเป็นคณะ แต่ในแต่ละคณะจะแยกออกเป็นสาขา ในการทำการประเมินจึงให้ยึดตามเอกสาร ค. (ISCED 1997) เป็นหลัก และในเอกสารตารางผลการประเมิน ในส่วนของชื่อหน่วยการประเมิน ให้เติมรหัสสาขาตาม ISCED 1997 โดยยึดตามสาขาเป็นหลัก เพราะในการประเมินจะเรียงลำดับข้อมูลตามเกณฑ์การประเมินตามลำดับคะแนน ซึ่งเกณฑ์การให้คะแนนการประเมินกลุ่มสาขาเดียวกันจะคิดคะแนนโดยการเทียบบัญญัติไตรยางศ์ ในการประเมินงานวิจัยจะใช้ตัวบ่งชี้ทั้งหมด 12 ตัว ซึ่งจะให้น้ำหนักตามกลุ่ม มีหลักการให้น้ำหนักโดยผลงานที่มีการตีพิมพ์เผยแพร่

เพื่อให้กิจกรรมดังกล่าวบรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการนำร่องฯ ทางเครือข่ายการวิจัยฯ สกอ.ภาคใต้ตอนบน จึงได้ดำเนินการคัดเลือก 6 สถาบัน จำนวน 15 หน่วยงานการประเมิน เข้าร่วมโครงการนำร่องประเมินศักยภาพผลงานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาไทย ประกอบด้วย 1) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ 2) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช 3) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี 4) วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ 5) วิทยาลัยตาปี 6) มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต ใช้ระยะเวลาในการดำเนินงาน 4 เดือน โดยเริ่มดำเนินการในเดือนพฤศจิกายน 2553 – เดือนมีนาคม 2554

การจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการนำร่องของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) สนับสนุนงบประมาณในการดำเนินโครงการนำร่องประเมินศักยภาพผลงานวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาไทย ให้แก่เครือข่ายวิจัยจำนวน 9 เครือข่าย โดยสนับสนุนแต่ละเครือข่าย ภายในวงเงิน 1,000,000 (หนึ่งล้านบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

การดำเนินการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ

เพื่อให้เป็นไปตามแผนการกำหนดกิจกรรม ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ทางเครือข่ายจึงได้ดำเนินการประสานขอผู้แทนหน่วยประเมินของสถาบันต่างๆ เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2 ครั้งที่ 3 และครั้งที่ 4

กิจกรรมโครงการนำร่องประเมินศักยภาพผลงานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาไทย



ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา และผู้แทนหน่วยประเมินของสถาบันต่างๆ เข้าร่วม ประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ 1

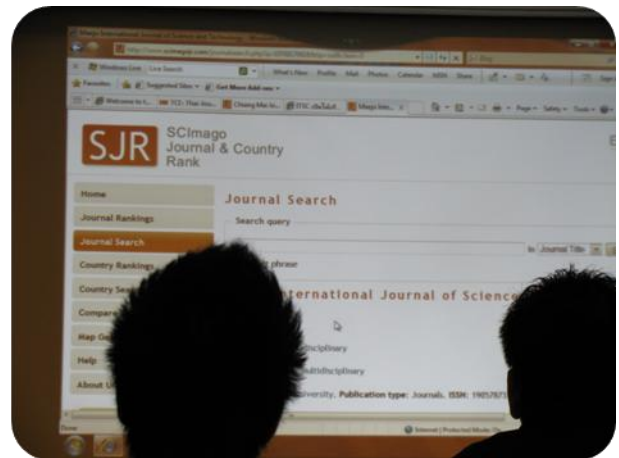




การติดตามผลการประเมินระหว่างการค้าโครงการนำร่องของหน่วยประเมิน
แต่ละสถาบัน



การติดตามผลการประเมินระหว่างการค้าโครงการนำร่องของหน่วยประเมินแต่ละสถาบัน



ประชุมเชิงปฏิบัติการ “ระบบการประเมินศักยภาพผลงานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาไทย” ประกอบด้วย สถาบันอุดมศึกษา
นำร่องจำนวน 47 สถาบัน 140 หน่วยการประเมิน

การจัดประชุมวิชาการระดับชาติเครือข่ายการวิจัยสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ ประจำปี 2554

ด้วยมหาวิทยาลัยทักษิณ โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา และหน่วยงานที่เป็นเจ้าภาพร่วมในการจัดประชุมวิชาการ ในนามเครือข่ายการวิจัยฯ ภาคใต้ตอนล่าง ร่วมกับ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) กำหนดการจัดประชุมวิชาการระดับชาติเครือข่ายการวิจัยสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ ประจำปี 2554 ขึ้น ภายใต้หัวข้อเรื่อง "วิถีคน วิถีชุมชน วิถีแห่งปัญญา" ระหว่างวันที่ 25-26 พฤษภาคม 2554 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ครั้งนี้มีผู้เข้าร่วมประมาณ 700 คน (ตามรายชื่อลงทะเบียนผู้เข้าร่วมงาน) ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีในการระดมความคิดเห็น และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการนำภูมิปัญญาจากท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้กับการวิจัยและพัฒนาชุมชนฐานราก และเป็นเวทีการเผยแพร่ผลงานวิจัยจากเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษา 9 เครือข่าย ตลอดจนนักวิจัยจากหน่วยงานต่างๆ และนิสิตนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ การประชุมในครั้งนี้ประกอบด้วย การบรรยายพิเศษ การเสวนาวิชาการ การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย จำนวน 137 ผลงาน และภาคโปสเตอร์ จำนวน 95 ผลงาน

และในครั้งนี้ เครือข่ายการวิจัยฯ สกอ. ภาคใต้ตอนบน ได้เข้าร่วมจัดนิทรรศการนำเสนอผลงานวิจัยของนักวิจัยในระดับเครือข่าย โดยคัดเลือกผลงาน เรื่อง “การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์หัตถกรรมพื้นบ้านภาคใต้ โดยใช้วิธีการวิจัยปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม กรณีศึกษาชุมชนสร้างสรรค์หัตถกรรมภาพแกะหนังตะลุง ตำบลปากพูน อำเภอเมือง จันทบุรีศรีธรรมราช” โดย นายเรวัต สุขสีกาญจน์ นักวิจัยสังกัดสำนักวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

และส่งผลงานเข้าร่วมนำเสนอในรูปแบบภาคบรรยาย (Oral Presentation) เรื่อง “การศึกษานำเทคโนโลยีสารสนเทศด้านพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ไปใช้สำหรับการประชาสัมพันธ์และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน : กรณีศึกษาอำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช” โดย นางมานิตา สองสี นักวิจัยสังกัดวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้

รายนามผู้เข้าร่วมการประชุมจากเครือข่ายการวิจัยฯ สกอ.ภาคใต้ตอนบน มีดังนี้

1. รองศาสตราจารย์ ดร.วัฒนพงศ์ เกิดทองมี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ประธานเครือข่ายการวิจัยฯ
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรภูมิ เลิศสุทธิขวาล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช คณะกรรมการเครือข่ายการวิจัยฯ
3. ดร.ณัฐนันท์ คำตึบ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี คณะกรรมการเครือข่ายฯ
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรศักดิ์ แก้วอ่อน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ผู้แทนคณะกรรมการเครือข่ายฯ
5. อาจารย์ธีระยุทธ ขุนศรีแก้ว วิทยาตาปี คณะกรรมการเครือข่ายฯ และเลขานุการ
6. นางสาวฤดี ไกรวงศ์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ผู้ช่วยเลขานุการ
7. นางสาวสุนันทา เมืองทรัพย์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ผู้ช่วยเลขานุการ





การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชวิจัย ครั้งที่ 1 “วิจัย วิชาการ การสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น”

เครือข่ายการวิจัย ฯ สกอ. ภาคใต้ตอนบน ได้เข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชวิจัย ครั้งที่ 1 “วิจัย วิชาการ การสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น” ระหว่างวันที่ 30-31 พฤษภาคม 2554 ณ อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 19) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช วัตถุประสงค์ครั้งนี้ เพื่อนำเสนอบทความทางวิชาการและผลงานวิจัยถือเป็นภารกิจสำคัญของสถาบันอุดมศึกษา เพื่อช่วยให้คณาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาได้มีโอกาสเผยแพร่ องค์ความรู้ที่ได้จากการดำเนินการวิจัยของตนเอง เปิดโอกาสให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์กับผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิจัย และนักวิชาการอื่น ๆ รวมทั้งนักศึกษาและประชาชนทั่วไปที่สนใจ นอกจากนี้ยังเป็นโอกาสที่จะเผยแพร่ผลงานวิจัยให้แก่องค์กรต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนได้นำผลงานวิจัยไปประยุกต์ใช้ได้อย่างกว้างขวาง ซึ่งถือเป็นกลไกที่จะสนับสนุนให้มีการใช้องค์ความรู้ที่ได้จากงานวิจัยและงานวิชาการให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาอย่างสูงสุดให้กับสังคมและท้องถิ่นโดยที่แผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชได้มีการกำหนดพันธกิจเพื่อต้องการพัฒนาความเป็นเลิศทางการวิจัย งานสร้างสรรค์และนวัตกรรมให้ตอบสนองต่อการพัฒนาคุณภาพการศึกษาและพัฒนาท้องถิ่น





เครือข่ายวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์

โครงการเครือข่ายธุรกิจนวัตกรรมภาคใต้ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

เครือข่ายวิจัยภูมิภาค : ภาคใต้

เครือข่ายวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ ภาคใต้ตอนบน มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

โครงการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2546 ต่อเนื่องมาถึงปัจจุบัน เพื่อสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและสร้างกลไกความร่วมมือ 3 ฝ่ายระหว่างสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สถาบันอุดมศึกษา และภาคอุตสาหกรรม โดยเน้นการวิจัยที่เกิดจากความต้องการของภาคอุตสาหกรรมเป็นหลัก เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้น้องศึความรู้จากสถาบันอุดมศึกษามาวิจัยและพัฒนา ร่วมกับกลุ่มอุตสาหกรรมที่เป็นแหล่งทุนและวัตถุดิบที่มีศักยภาพสูงในการแข่งขัน เพื่อให้ผู้ประกอบการ(ภาคอุตสาหกรรม) พัฒนาความสามารถในการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ กระบวนการผลิตใหม่ เทคโนโลยีใหม่ หรือระบบการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากกระบวนการผลิต เป็นต้น นอกจากนี้โครงการวิจัยยังแสดงถึงความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนอย่างเป็นรูปธรรมและส่งเสริมการนำทรัพย์สินทางปัญญา (Intellectual property) ไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ได้อย่างเป็นรูปธรรมเพื่อให้การบริหารโครงการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์มีความคล่องตัวและเพิ่มประสิทธิภาพสูงขึ้น ในปีงบประมาณ 2552 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจึงกำหนดให้การดำเนินโครงการวิจัยบูรณาการการเชื่อมโยงภารกิจผ่านกลไกเครือข่ายอุดมศึกษาเชิงพื้นที่ 3 ระดับ โดยกำหนดรูปแบบการบริหารจัดการ ดังนี้ 1. ระดับเครือข่าย A (ระดับส่วนกลาง -สกอ) 2. ระดับเครือข่าย B (ระดับพื้นที่ส่วนภูมิภาค) 3. ระดับเครือข่าย C (ระดับเครือข่ายเชิงประเด็น - Issue base)

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการการอุดมศึกษาระดับเครือข่าย B ภาคใต้ตอนบน และให้จัดตั้งคณะทำงานเชิงประเด็นการวิจัยเชิงพาณิชย์ เพื่อทำหน้าที่บริหาร ติดตาม ประเมินผลโครงการวิจัยและมีการกิจสร้างความร่วมมือกับนักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาที่เป็นสมาชิกเครือข่ายฯ ดำเนินโครงการวิจัยตาม Strategy & Theme ประจำปีของเครือข่ายฯ โดยหลักสำคัญคือ ภาคอุตสาหกรรมต้องเป็นผู้กำหนดประเด็นปัญหาโจทย์วิจัยให้นักวิจัย - เครือข่ายฯ ดำเนินการศึกษาวิจัย เพื่อให้ผลิต (output) ตรงตามความต้องการของผู้ใช้ประโยชน์งานวิจัย (User) และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาของประเทศ

ที่ผ่านมาโครงการที่ผ่านการพิจารณาสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จำนวน 3 โครงการ ประกอบด้วย 1) โครงการการพัฒนาเครื่องอบแห้งรังนกแอ่นด้วยคลื่นไมโครเวฟที่ความดันต่ำ โดย ผศ.ดร. หมุดตอเล็บ หนิสอ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ร่วมกับ บริษัท ประดู่ เอ็นจิเนียริง จำกัด 2) โครงการการใช้หินฝุ่นแทนทรายในการผสมคอนกรีตผสมเสร็จ โดย อาจารย์ ชานี กิ่งแก้ว วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ ร่วมกับ บริษัท ผาทอง 24 จำกัด 3) โครงการการคัดเลือกเชื้อรา *Trichoderma* spp. เพื่อใช้ในการควบคุมโรคใบร่วงของยางพาราที่เกิดจากเชื้อรา *Phytophthora* spp. และโรครากขาวที่เกิดจากเชื้อรา *Rigidoporus lignosus*. โดย ผศ.ดร. มนต์รี อีสระไกรศีล มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ร่วมกับ บริษัท เมธาสิทธิ์ จำกัด



โครงการเครือข่ายธุรกิจนวัตกรรมภาคใต้ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

เป็นความร่วมมือระหว่างสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ และสภาอุตสาหกรรมภาคใต้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้คำปรึกษาและพัฒนาข้อเสนอโครงการนวัตกรรม แก่สมาชิกกลุ่มอุตสาหกรรมภาคใต้ของไทย ในการจัดทำข้อเสนอโครงการสำหรับการขอรับ การสนับสนุนทางการเงินจาก สนช. ผลักดันให้เกิดการพัฒนานวัตกรรมด้านกระบวนการผลิตใหม่ ผลิตภัณฑ์ใหม่ การบริการใหม่ และรูปแบบธุรกิจใหม่ของภาคธุรกิจในภาคใต้ และสมาชิกของสภาอุตสาหกรรมใน 14 จังหวัดภาคใต้ รูปแบบการดำเนินงานของเครือข่ายมีคณะกรรมการคัดเลือกโครงการธุรกิจนวัตกรรมภาคใต้ ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิฝ่ายวิชาการจากมหาวิทยาลัยต่างๆ ตัวแทนกลุ่มอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการ เจ้าของกิจการที่ประกอบธุรกิจในเขตจังหวัดภาคใต้ ได้แก่ ธุรกิจอาหารทะเล ไม้ยางพารา ยางพารา และปาล์มน้ำมัน และผู้แทนจากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ รวมทั้งหมด 13 ท่าน ทำหน้าที่สรรหา คัดเลือก และพิจารณาอนุมัติการสนับสนุนโครงการวิจัยเบื้องต้นให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การสนับสนุน ก่อนจะนำโครงการเข้าสู่วิเคราะห์พิจารณาที่ส่วนกลาง โดยโครงการเครือข่ายฯ ได้ดำเนินการมาต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 โครงการเครือข่ายธุรกิจนวัตกรรมภาคใต้ จะเพิ่มเป็นส่วนหนึ่งของกลไกที่ขับเคลื่อนงานวิจัยให้เป็นไปตามทิศทาง นโยบายของมหาวิทยาลัย

โครงการเครือข่ายธุรกิจนวัตกรรมภาคใต้ ได้ดำเนินการในการสรรหา คัดเลือก และสนับสนุน ให้คำปรึกษาการพัฒนาข้อเสนอโครงการนวัตกรรมจากสมาชิกของกลุ่มผู้ประกอบการอุตสาหกรรมภาคใต้เพื่อขอรับการสนับสนุนจากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ใน 2 รูปแบบหลัก คือ 1. พუნโครงการนวัตกรรม 2. พุนโครงการคูปองนวัตกรรม ทั้งนี้ สนช. ได้พิจารณาให้การสนับสนุนโครงการนวัตกรรมที่เกิดจากการพัฒนาของเครือข่ายธุรกิจนวัตกรรมภาคใต้ จำนวน 14 โครงการ และ โครงการคูปองนวัตกรรม จำนวน 17 โครงการ



เครือข่ายวิจัยภูมิภาค : ภาคใต้

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้มอบหมายให้มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์เป็นหน่วยประสานของ วช. ภาคใต้ ในระยะเริ่มต้น ซึ่ง วช. ภาคใต้ จะเป็นหน่วยเชื่อมโยง ประสานงานและรวมพลังเครือข่ายการวิจัยในภาคใต้ให้เกิดการพัฒนาที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของชาติและความต้องการในพื้นที่อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

เพื่อผลักดันให้เกิดการนำนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ทั้งในระยะสั้น ระยะปานกลาง และระยะยาว และการปฏิรูประบบการวิจัยของประเทศไปสู่การปฏิบัติให้บรรลุผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรมโดยการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เพื่อให้การวิจัยของประเทศเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพลดการซ้ำซ้อนของแผนงานวิจัย/โครงการวิจัยและงบประมาณวิจัย อีกทั้งจะก่อให้เกิดการบริหารยุทธศาสตร์การวิจัยและการบริหารจัดการรูปแบบบูรณาการในระดับภูมิภาค ร่วมกับหน่วยงานวิจัยในภูมิภาคและท้องถิ่น เพื่อการมีส่วนร่วมในการวิจัย การเชื่อมโยงฐานข้อมูล การแลกเปลี่ยนผลงานวิจัยและใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยในเชิงพาณิชย์และสาธารณประโยชน์ สูงสุดต่อประชาชนและต่อการพัฒนาประเทศ จึงมีการเชื่อมโยงและมีการขับเคลื่อนการวิจัยกับภาคีเครือข่ายในระดับภูมิภาคผ่านหน่วย วช.ภูมิภาค โดยดำเนินการระดมความคิด ประสานงานและบริหารจัดการนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติที่มุ่งให้เกิดความเชื่อมโยงระหว่างภูมิภาคและส่วนกลางให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

