



รายงานผลการดำเนินงานโครงการ อนุรักษ์พันธุกรรม **พืช**

อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



สนองพระราชดำริโดย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ปีงบประมาณ พ.ศ.

๒๕๕๖





อาศิรวาทราชสดุดี



เอกองค์กษัตรา
ครองราชย์นครา
คือองค์พระภูมิ
ทั่วแดนวันแดนเขตไทย
ดำริโครงการให้
กินอยู่แบบพึ่งพา
น้ำดินและป่าไม้
สมบุรณ์อยู่คู่เคียง
อุทกภัยน้ำไหลหลาก
แก้มลิงเร่งระดม
เหล่งข้าบเบื้องพระบาท
สุขเกษมเปรมปรีดา
เป็นมิ่งขวัญชาวไทย
ตรัยรัตน์อภิบาล

ปวงประชาเทิดเทือนเกล้า
ยาวนานกว่ากษัตริย์ใด
ธ เป็นศรีสง่างาม
ธ ทรงให้ความเมตตา
ผู้ยากไร้ได้รู้ค่า
เศรษฐกิจหนาแน่นพอเพียง
ค้ำชีพให้ไม่ละเสี่ยง
ร่วมร้อยเรียงความอุดม
พาพลัดพรากไร้สูญเสีย
โลกชื่นชมพระปรีชา
อภิวัตน์อมวันทา
พระชันษายั่งยืนนาน
ศูนย์ร่วมใจไทยสมาน
ตราบนานเท่านานทรงพระเจริญ

ด้วยเกล้าด้วยกระหม่อมขอเดชะ
ข้าพระพุทธเจ้าคณะผู้บริหาร คณาจารย์และนักศึกษา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ร้อยกรองโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์เสถียร กิจเกิดแสง
ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม





๘ ทรงเป็นผู้นำการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ของประเทศไทย

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชทรงเป็นผู้นำการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในประเทศไทยทรงตระหนักถึงผลกระทบอย่างร้ายแรงอันเกิดจากการแผ้วถางทำลายป่าของประเทศไทยที่มีสายพระเนตรยาวไกลทุกๆ ด้านในอันที่จะอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติให้คงอยู่คู่แผ่นดินไทยแม้ไม่สามารถอนุรักษ์พรรณไม้บางชนิดไว้ในถิ่นที่อยู่อาศัยเดิมได้เพราะมีราษฎรถือครองพื้นที่หรือมีการตัดถนนผ่านได้ทรงปลูกไว้ในแปลงโครงการสาธิตในสวนจิตรลดาซึ่ง เริ่มขึ้นตั้งแต่ พ.ศ.๒๕๔๐ พระองค์ทรงทดลองปลูกต้นยางนาด้วยพระองค์เอง ด้วยทรงทอดพระเนตรต้นยางนาที่อำเภอท่ายาง จ.เพชรบุรี ระหว่างทางที่เสด็จแปรพระราชฐานไปประทับแรม ณ วังไกลกังวล ถูกตัดทำลายจากการสร้างถนน หรือการทำไร่ ทำสวน ปัจจุบันต้นยางนาที่อำเภอท่ายางสูญสิ้นแต่พันธุ์กรรมของยางนาเหล่านั้นได้รับการอนุรักษ์ไว้ที่สวนจิตรลดาป่ายางนาในสวนจิตรลดาเป็นป่าไม้อันมีคุณค่าอย่างยิ่งป่าธรรมชาติทุกประการ





โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงสืบต่องานอนุรักษ์พันธุกรรมพืชจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องจากทรงห่วงใยและสนพระทัยในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมซึ่งเกี่ยวข้องต่อการดำรงชีพและคุณภาพชีวิตของประชาชนเป็นอย่างยิ่ง ความหลากหลายของพรรณพืชอยู่ในความสนพระทัยของพระองค์ตั้งแต่ยังทรงพระเยาว์ ทรงเริ่มโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นต้นมา พระองค์มีพระราชดำริที่เกี่ยวกับการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ว่า “การสอนและอบรมให้เด็กมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์พืชพรรณนั้น ควรใช้วิธีการปลูกฝังให้เด็กเห็นความงาม ความน่าสนใจ และเกิดความปิติที่จะทำการศึกษา และอนุรักษ์พืชพรรณต่อไป การใช้วิธีการสอนการอบรมที่ให้เกิดความรู้สึกล้วนว่า หากไม่อนุรักษ์แล้วจะเกิดผลเสีย เกิดอันตรายแก่ตนเองจะทำให้เด็กเกิดความเครียด ซึ่งจะเป็นผลเสียหายแก่ประเทศในระยะยาว” โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช จึงมีสืบเนื่องต่อมา จวบจนปัจจุบันเข้าระยะ ๕ ปีที่ห้า (ตุลาคม ๒๕๕๔ - กันยายน ๒๕๕๙)





สารจากผู้บริหาร

สารจากอธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ก่อนการก่อตั้งมหาวิทยาลัยเมื่อปีพ.ศ. ๒๕๔๘ เมื่อครั้งยังเป็นสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล และเมื่อเป็นมหาวิทยาลัยแล้วก็ได้สนองพระราชดำริอย่างต่อเนื่องจนกระทั่งถึงปัจจุบัน ด้วยสำนึกใน พระมหากรุณาธิคุณในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่พระองค์ทรง สืบสานพระราชปณิธานต่อจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในอันที่จะรักษาทรัพยากรธรรมชาติ ของไทยให้อยู่กับลูกหลานสืบต่อไป

มหาวิทยาลัยจึงมีนโยบาย ส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษาและงานวิจัยในการที่จะ อนุรักษ์พันธุกรรมพืช ไม่ว่าจะเป็นกรอบการใช้ประโยชน์ กรอบการสร้างจิตสำนึก ทั้งนี้เพื่อ ปลูกฝังให้นักศึกษามีความรักหวงแหนในทรัพยากรธรรมชาติของประเทศ เรา เห็นคุณค่าและความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติ และยิ่งปัจจุบันประเทศไทย ได้รับผลกระทบจากการทำลายทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมที่เห็นได้ชัดเจนไม่ว่าจะเป็น การเกิดภัยพิบัติต่างๆ เช่น อุทกภัย วาตภัย หรือความแห้งแล้ง ซึ่งล้วนเป็นผลที่เกิดจากการทำลายทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทั้งสิ้น

ขอขอบคุณทุกภาคส่วนที่มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ซึ่งสนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และมหาวิทยาลัย มีความมุ่งมั่นที่จะสนองพระราชดำริเพื่อรักษาไว้ซึ่ง ทรัพยากรของชาติสืบไป



รองศาสตราจารย์ดวงสุดา เตโชติรส
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร





ผู้ช่วยศาสตราจารย์เตือนใจ หลิมตระกูล
รองอธิการบดีด้านกิจการนักศึกษา
ศิษย์เก่าและชุมชนสัมพันธ์

สารจากรองอธิการบดีด้านกิจการนักศึกษา ศิษย์เก่าและชุมชนสัมพันธ์

การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและรักษาความสมดุลของ
ทรัพยากรธรรมชาติของไทยไว้ให้อยู่คู่กับคนไทยเป็นบทบาทหน้าที่สำคัญที่นักศึกษา
ทุกคนต้องได้รับการปลูกฝัง เพราะนักศึกษาในวันนี้ย่อมเป็นพลเมืองที่มีบทบาท
สำคัญต่อชาติ ในฐานะที่รับผิดชอบงานด้านกิจการนักศึกษา จึงรู้สึกภาคภูมิใจที่
เป็นส่วนสำคัญที่ช่วยส่งเสริมให้นักศึกษาได้รู้จักรัก ห่วงแหนทรัพยากรธรรมชาติ
โดยเฉพาะได้สนองพระราชดำรินโยบายการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

กิจกรรมที่ได้ดำเนินการมาแล้วในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ล้วนเป็นกิจกรรมที่นักศึกษา
ทุกคน ได้รับการปลูกฝังในการสร้างจิตสำนึกรักและห่วงแหนทรัพยากรให้เห็น
คุณค่าของทรัพยากรตลอดจนรู้จักใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืชเพื่อให้มีทรัพยากร
ใช้อย่างยั่งยืนทั้งสิ้น และมหาวิทยาลัยจะได้สนองพระราชดำรินี้อย่างต่อเนื่อง
เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ ต่อประเทศชาติต่อไป



สารจากผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม

กองศิลปวัฒนธรรมมีความภาคภูมิใจที่ได้รับมอบหมายให้สนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในภาพรวมของมหาวิทยาลัย โดยเป็นผู้ประสานงานการดำเนินงาน ระหว่างคณะทั้ง ๙ คณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนาให้สอดคล้องกับกรอบและกิจกรรม ของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยได้รับคำปรึกษา และชี้แนะ การดำเนินงานจาก รองผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชคือ คุณพรชัย จุฑามาศ และเลขานุการ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช คือ ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญาพงษ์ เจริญทรัพย์

รายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จึงเป็นการรวบรวมผลการดำเนินการสนองพระราชดำริของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งมหาวิทยาลัยได้ร่วมสนองพระราชดำริ ๔๙ โครงการ มีบุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ ๑,๔๑๑ คน งบประมาณที่ใช้ ๘,๕๐๘,๙๕๒ (แปดล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันเก้าร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน) อันเป็นผลงานจากทุกคณะ สถาบันวิจัยและพัฒนา รวมถึง กองศิลปวัฒนธรรมด้วย

ขอขอบคุณคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จาก ๙ คณะ ตลอดจนสถาบันวิจัยและพัฒนา ที่ได้ส่งข้อมูลผลการดำเนินงานเพื่อรวบรวม เป็นรายงานฉบับนี้ ขอขอบคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุธี จันทราภาขจี ผู้รับผิดชอบการสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ของกองศิลปวัฒนธรรมตลอดจนเจ้าหน้าที่ กองศิลปวัฒนธรรม ผู้ที่มีส่วนร่วมทั้งหมดที่ทำให้กิจกรรมทุกกิจกรรมสำเร็จลุล่วงด้วยดี



ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎา กิจเกิดแสง
ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม





คำนำ

รายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมผลการดำเนินงานจาก ๙ คณะ สถาบันวิจัยและพัฒนา และกองศิลปวัฒนธรรม ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบการดำเนินงานอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ของมหาวิทยาลัย

รายละเอียดภายในเล่มประกอบด้วย พระราชกรณียกิจด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ พระผู้ทรงเป็นผู้นำการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทย สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กับการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช สารจากอธิการบดีสารจากรองอธิการบดีด้านกิจการนักศึกษาศิษย์เก่าและชุมชนสัมพันธ์ สารจากผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม กิจกรรมในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช การสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯของมทร.พระนคร รายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯของมทร.พระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖

ผู้จัดทำขอขอบคุณท่านอธิการบดี ผู้บริหารมหาวิทยาลัย คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบงานอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯทั้ง ๙ คณะ ตลอดจนบุคลากรกองศิลปวัฒนธรรม และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมดที่ได้ร่วมแรงร่วมใจกันทำให้กิจกรรมทุกกิจกรรมสำเร็จ ลุล่วง และสามารถรวบรวมเป็นรายงานผลการดำเนินงานเล่มนี้ในภาพรวมของมหาวิทยาลัย ขอขอบคุณค่ะ

คณะผู้จัดทำ

กองศิลปวัฒนธรรม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



สารบัญ

หน้า

อศิรวาทราชสดดี	๓
ธ ทรงเป็นผู้นำการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทย	๔
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กับ การอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช	๕
สารจากอธิการบดี	๗
สารจาการองอธิการบดีด้านกิจการนักศึกษาศิษย์เก่า และชุมชนสัมพันธ์	๘
สารจากผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม	๙
คำนำ	๑๐
สารบัญ	๑๑
ความเป็นมาของโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	๑๒
กิจกรรมในโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช	๑๕
คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	๑๘
คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช	
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	๒๕
คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ. – มทรพ.)	๒๘
รายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สมองพระราชดำริโดย	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๖ (ตุลาคม ๒๕๕๕ – กันยายน ๒๕๕๖)	๓๑
ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖	๓๙
พื้นที่ดำเนินงานแยกตามกิจกรรมของ อพ.สธ. ๔ กิจกรรม	๖๙
คณะผู้จัดทำ	๗๘



ความเป็นมาของ
โครงการอนุรักษ์
พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ
สมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี
(อพ.สธ.)



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ มีจุดเริ่มต้นจากสายพระเนตรอันยาวไกลของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ และสืบสานต่อโดยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ดังนี้

พ.ศ. ๒๕๐๓ ทรงพยายามปกป้องยางนา

ในฤดูร้อนเกือบทุกปี พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จแปรพระราชฐาน ไปประทับแรม ณ วังไกลกังวล หัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในระยะแรกเสด็จ พระราชดำเนินโดยรถไฟ ต่อมาเสด็จฯ โดยรถยนต์ เมื่อเสด็จฯ ผ่านอำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี สองข้างทางมีต้นยางขนาดใหญ่ขึ้นอยู่มาก ทรงมีพระราชดำริที่จะ สงวนป่าต้นยางนี้ไว้เป็นสวนสาธารณะ ด้วยพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์ แต่ไม่สามารถจัดถวายได้ตามพระราชประสงค์ เพราะมีราษฎรเข้ามาทำไร่ทำสวนในบริเวณนั้นมาก จะต้องจ่ายเงินทดแทนในการหาที่ใหม่ในอัตราที่ไม่สามารถจัดได้

พ.ศ. ๒๕๐๔ ป่าสาธิตทดลอง

เมื่อไม่สามารถดำเนินการปกป้องต้นยางนาที่อำเภอท่ายางได้ จึงทรง ทดลองปลูกต้นยางเอง โดยทรงเพาะเมล็ดยางที่เก็บจากต้นยางนา ในเขตอำเภอท่ายาง ในกระถางบนพระตำหนักเปี่ยมสุข วังไกลกังวล หัวหิน และทรงปลูกต้นยางนาเหล่านั้นในแปลงทดลองใกล้พระตำหนักเรือนต้น สวนจิตรลดา พร้อมข้าราชการ-บริพาร เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๐๔ จำนวน ๑,๒๕๐ ต้นแม้ต้นยางที่ทำยางสุญลิน แต่พันธุกรรมของยางนาเหล่านั้นยังอนุรักษ์ไว้ได้ที่สวนจิตรลดา

ต่อมาทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้นำพรรณไม้จากภาคต่างๆ ทั่วประเทศมาปลูกในบริเวณที่ประทับ สวนจิตรลดา เพื่อให้เป็นที่ศึกษาพรรณไม้ ของนิสิตนักศึกษาแทนที่จะต้องเดินทางไปทั่วประเทศ

พ.ศ. ๒๕๒๔ ทรงใช้เทคโนโลยีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่ออนุรักษ์พืช

วันพืชมงคล ในวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๒๔ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ พร้อมด้วยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดอาคารห้องปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ที่โครงการส่วนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา และทรงมีพระราชกระแสให้อนุรักษ์ต้นขุ่นหลังพระตำหนัก ไผ่ศาลทักษิณ ในพระบรมมหาราชวังโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

พ.ศ. ๒๕๒๕ ทรงให้อนุรักษ์พันธุกรรมหวาย

โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อเตรียมการแก้ปัญหาการขาดแคลนหวายในอนาคต

พ.ศ. ๒๕๒๕ สวนพืชสมุนไพร

ในปี พ.ศ. ๒๕๒๕ นอกจากมีพระราชดำริให้มีการอนุรักษ์พันธุ์หวายแล้ว ยังได้จัดทำสวนพืชสมุนไพรขึ้นในโครงการส่วนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา เพื่อรวบรวม พืชสมุนไพรมาปลูกเป็นแปลงสาธิต และรวบรวมข้อมูลสรรพคุณตลอดจนการนำไปใช้ประโยชน์กับทั้งให้มีการศึกษาการขยายพันธุ์พืชสมุนไพร โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และเผยแพร่ความรู้ที่ได้สู่ประชาชน

**พ.ศ. ๒๕๓๕**

เริ่มต้นโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อเดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๓๕ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชดำริกับ นายแก้วขวัญ วัชโรทัย เลขาธิการพระราชวังและผู้อำนวยการโครงการส่วนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา ให้อนุรักษ์พืชพรรณของประเทศ และดำเนินการเป็นธนาคารพืชพรรณ สืบต่อจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวว่าโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ได้เริ่มดำเนินการและมีการจัดสร้างธนาคารพืชพรรณขึ้น

ในปี ๒๕๓๖ สำหรับเก็บรักษาพันธุกรรมพืชที่เป็นเมล็ดและเนื้อเยื่อ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีพระราชทานแนวทางการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชว่า ควรอนุรักษ์พันธุ์ที่ไม่ใช่พืชเศรษฐกิจไว้ด้วย และตามเกาะต่างๆ มีพืชพรรณอยู่มาก แต่ยังไม่มีผู้สนใจเท่าไร จึงน่าจะมีการสำรวจพืชพรรณตามเกาะ ด้วยทรงให้หาวิธีดำเนินการให้มีข้อมูลที่จะได้ว่าใครทำอะไรเกี่ยวกับพันธุกรรมพืช ของหน่วยงานต่างๆ ให้สื่อถึงกันในระบบเดียวกันได้ จวบจนปัจจุบันโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชฯ มีหน่วยงานและสถานศึกษา ได้เข้าร่วมสนองพระราชดำริ ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย รวมถึงมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ด้วยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณที่พระองค์ได้ทรงอนุรักษ์ทรัพยากรอันมีคุณค่า มหาศาลให้เป็นสมบัติของแผ่นดินเป็นมรดกตกทอดแก่ลูกหลานไทยสืบไป





กิจกรรมในโครงการ
อนุรักษ์
พันธุกรรม
พืชฯ



กิจกรรมในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพีชฯ

การดำเนินงานในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพีชฯ ประกอบด้วย ๓ กรอบ ๘ กิจกรรม ดังนี้

๑ กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร ประกอบด้วย ๓ กิจกรรม ดังนี้ กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปลูกพันธุ์กรรมพีช

กิจกรรมปลูกพันธุ์กรรมพีช มีเป้าหมายที่จะปลูกพันธุ์ที่ป่าธรรมชาติ นอกเขตพื้นที่รับผิดชอบของกรมป่าไม้ และกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ได้แก่ป่าในสถาบันการศึกษา ป่าในศูนย์วิจัยและสถานทดลอง ป่าที่ประชาชนร่วมใจกันปลูก ซึ่งเมื่อรักษาป่าธรรมชาติไว้ก็จะรักษาพันธุ์กรรมดั้งเดิมในแต่ละพื้นที่ โดยมีเป้าหมายให้มีกระจายทั่วประเทศในทุกเขตพรณพฤษชาติ

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพีช

เป็นกิจกรรมที่ดำเนินการสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมในพื้นที่ที่กำลังจะเปลี่ยนแปลงหรือสูญสิ้นจากการพัฒนา เช่น จากการทำอ่างเก็บน้ำ ทำถนน การพัฒนาเปลี่ยนแปลงจากป่าธรรมชาติเป็นพื้นที่เกษตรกรรม หรือการทำโรงงานอุตสาหกรรม การจัดทำบ้านจัดสรร ฯลฯ ซึ่งพันธุ์กรรมในพื้นที่เหล่านั้นจะสูญไป การนี้ได้ส่งเจ้าหน้าที่และอาสาสมัคร ออกสำรวจเก็บรวบรวม ในรูปเมล็ด กิ่ง ต้น เป็นการดำเนินการนอกพื้นที่ในความรับผิดชอบของกรมป่าไม้ ในทุก เขตพรณพฤษชาติ

กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาพันธุ์กรรมพีช

เป็นกิจกรรมต่อเนื่องจากการสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพีช โดยการนำพันธุ์กรรมไปเพาะปลูกในพื้นที่ที่ปลอดภัย ในศูนย์การศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ที่มีอยู่ ๖ ศูนย์ทั่วประเทศ ในพื้นที่ศูนย์วิจัยและสถานทดลองของกรมวิชาการเกษตร พื้นที่จังหวัดหรือสถาบันการศึกษาที่เข้าร่วมสนองพระราชดำริฯ มี การดำเนินการรับ-ส่งพันธุ์กรรมพีชไปตามพื้นที่อนุรักษ์พื้นที่ของอพ.สธ.ตามี่ต่างๆ มีการแลกเปลี่ยนและฝากเพาะขยายพันธุ์ ดูแลรักษา ทดลองปลูกโดยเจ้าหน้าที่ อพ.สธ.ตามศูนย์และพื้นที่ต่างๆ ของอพ.สธ.

๒ กรอบการใช้ประโยชน์ ประกอบด้วย กิจกรรมที่ ๔-๖ ดังนี้

กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุ์กรรมพีช

เป็นกิจกรรมที่ดำเนินการศึกษาประเมินพันธุ์กรรมพีชที่สำรวจเก็บรวบรวมมาปลูกรักษาไว้ โดยมีการศึกษาประเมินในสภาพธรรมชาติ แปลงทดลอง ในด้านลัษฐานวิทยา ชีววิทยา สรีรวิทยา การปลูกเลี้ยง การเกษตรกรรม สำหรับในท้องปฏิบัติมีการศึกษาด้านโภชนาการ

องค์ประกอบ วัสดุ อุปกรณ์ การใช้ประโยชน์ในด้านอื่นๆ เพื่อศึกษาคุณสมบัติ คุณภาพ ในแต่ละสายต้น ในด้านการดำเนินงานวิจัยในกิจกรรมที่ ๔ นี้ เป็นการดำเนินงานโดยความร่วมมือของเจ้าหน้าที่นักวิจัยของอพ.สธ.และหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพีชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี หรือนักวิจัยในชมรมคณะปฏิบัติงานวิชาการ ในหน่วยงานที่เข้าร่วมสนองพระราชดำริ



กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุ์กรรมพีช

จากที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานแนวทาง “การทำศูนย์ข้อมูลพันธุ์กรรมพีช โดยมีคอมพิวเตอร์

นั้นควรให้มีโปรแกรมที่สามารถแสดงลักษณะของพืชออกมาเป็นภาพสีได้เพื่อสะดวกในการอ้างอิงกันคว่ำ จะเห็นได้ว่าในขณะนั้น โปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางการจัดการภาพนั้น ยังทำได้ลำบาก โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ได้จัดตั้งศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช สวนจิตรลดา และสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเสด็จเปิดอาคารธนาคารข้อมูลพันธุกรรมพืช ในวันพืชมงคล พ.ศ. ๒๕๓๗ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ กับกรมป่าไม้ ได้จัดทำ งานฐานข้อมูลพรรณไม้แห้ง และทรงพระราชทานให้ดำเนินการทำฐานข้อมูลพรรณไม้แห้ง บันทึกตัวอย่างพรรณไม้แห้ง บันทึกลงแผ่น Photo CD และเมื่อแล้วเสร็จให้ทำสำเนาให้หน่วยงานนั้น ๆ

กิจกรรมที่ ๖ กิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พืช

กิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พืชเป็นกิจกรรมที่นำข้อมูลจากศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืชที่ได้จากการศึกษา ประเมิน การสำรวจเก็บรวบรวม การปลูกรักษาพันธุกรรมพืชที่มีนำมาให้ผู้ทรงคุณวุฒิศึกษาและวางแผนพัฒนาพันธุ์พืช เพื่อให้มีพันธุ์ตามความต้องการในอนาคต โดยเป็นการวางแผนระยะยาว ๓๐ ปี ๕๐ ปี ว่าจะมีพันธุ์พืชลักษณะต่างๆ ที่ต้องการของช่วงเวลา เป็นการพัฒนาคาดการณ์ล่วงหน้าซึ่งเมื่อได้แผนพัฒนาพันธุ์พืชแต่ละชนิด จะนำทูลเกล้าฯ ถวายสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อทรงมีพระราชวินิจฉัย และพระราชทานให้กับหน่วยงานที่มีหน่วยงานในการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์พืช เช่น กรมวิชาการเกษตร ศูนย์บริการการพัฒนาขยายพันธุ์ไม้ดอกไม้ผลบ้านไร่ อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ฯลฯ

๓ กรอบการสร้างจิตสำนึก ประกอบด้วย กิจกรรมที่ ๗ - ๘ ดังนี้

กิจกรรมที่ ๗ กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

เป็นกิจกรรมที่จะสร้างจิตสำนึก ให้เยาวชน บุคคลทั่วไปให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของพันธุกรรมพืช ให้รู้จักวางแผน รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ซึ่งมีความสำคัญต่อการจัดการการอนุรักษ์และใช้ทรัพยากรของประเทศ ซึ่งพระราชทานพระราชดำริให้ดำเนินการกับเยาวชน โดยการฝึกอบรมให้เห็นประโยชน์ ความงดงาม เกิดความปิติที่จะทำการอนุรักษ์กิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน , งานพิพิธภัณฑ์พืช (พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา, งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย และการฝึกเรียนรู้ทรัพยากรทะเลเป็นต้น) เพื่อเป็นสื่อในการสร้างจิตสำนึกด้านอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยให้เยาวชนนั้นได้ใกล้ชิดกับพืชพรรณไม้ เห็น

คุณค่าประโยชน์ ความสวยงาม อันจะก่อให้เกิดสำนึกในการอนุรักษ์พรรณพืชต่อไป

กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช เป็นกิจกรรมที่จัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินการสนับสนุน นอกจากกิจกรรมปลูกพันธุ์กรรมพืช สำรวจเก็บรวบรวม ปลูกรักษา อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช วางแผนพัฒนาพันธุ์พืชและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช





คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจาก
พระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
โดยพระราชนุญาต
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ประกาศที่ อว.สร. ๑๘๔/๒๕๕๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประสบความสำเร็จเป็นผลประโยชน์แท้ และให้เป็นไปตามการปรับโครงสร้างหน่วยงานใหม่ ตามการปฏิรูประบบราชการ การนี้จึงแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ดังต่อไปนี้

- | | |
|--|------------------|
| ๑. เลขาธิการพระราชวัง ในฐานะผู้อำนวยการ
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ | ประธานกรรมการ |
| ๒. ฯพณฯ อำพล เสนาณรงค์ | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๓. ศ.ดร.ธีระ สูตะบุตร | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๔. รองผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
(นายพรชัย จุฑามาศ) | รองประธานกรรมการ |
| ๕. เลขาธิการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ | กรรมการ |
| ๖. ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ | กรรมการ |
| ๗. ผู้บัญชาการทหารเรือ | กรรมการ |
| ๘. ผู้บัญชาการทหารอากาศ | กรรมการ |
| ๙. ผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการทหารพัฒนา | กรรมการ |
| ๑๐. ผู้บัญชาการกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน | กรรมการ |
| ๑๑. ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ | กรรมการ |
| ๑๒. ผู้อำนวยการองค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์ | กรรมการ |
| ๑๓. ผู้อำนวยการองค์การสวนพฤกษศาสตร์ | กรรมการ |
| ๑๔. ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง | กรรมการ |



๑๕. ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	กรรมการ
๑๖. ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑๗. อธิบดีกรมป่าไม้	กรรมการ
๑๘. อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	กรรมการ
๑๙. อธิบดีกรมวิชาการเกษตร	กรรมการ
๒๐. อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร	กรรมการ
๒๑. อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์	กรรมการ
๒๒. อธิบดีกรมประมง	กรรมการ
๒๓. อธิบดีกรมชลประทาน	กรรมการ
๒๔. อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน	กรรมการ
๒๕. อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี	กรรมการ
๒๖. อธิบดีกรมการข้าว	กรรมการ
๒๗. อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ	กรรมการ
๒๘. อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรรมการ
๒๙. อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	กรรมการ
๓๐. อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ	กรรมการ
๓๑. อธิบดีกรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก	กรรมการ
๓๒. เลขาธิการสภาการศึกษา	กรรมการ
๓๓. เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	กรรมการ
๓๔. เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	กรรมการ
๓๕. เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา	กรรมการ





๓๖. เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	กรรมการ
๓๗. เลขาธิการคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย	กรรมการ
๓๘. เลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	กรรมการ
๓๙. ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๔๐. ผู้อำนวยการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ	กรรมการ
๔๑. ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ	กรรมการ
๔๒. ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๔๓. ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม	กรรมการ
๔๔. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	กรรมการ
๔๕. อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	กรรมการ
๔๖. อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้	กรรมการ
๔๗. อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	กรรมการ
๔๘. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	กรรมการ
๔๙. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	กรรมการ
๕๐. อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น	กรรมการ
๕๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	กรรมการ
๕๒. อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล	กรรมการ
๕๓. อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	กรรมการ
๕๔. อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา	กรรมการ
๕๕. อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร	กรรมการ
๕๖. อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร	กรรมการ
๕๗. อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง	กรรมการ
๕๘. อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	กรรมการ



๕๙. อธิการบดีมหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล	กรรมการ
๖๐. อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา	กรรมการ
๖๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยรังสิต	กรรมการ
๖๒. อธิการบดีมหาวิทยาลัยกรุงเทพ	กรรมการ
๖๓. อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ	กรรมการ
๖๔. อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	กรรมการ
๖๕. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	กรรมการ
๖๖. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์	กรรมการ
๖๗. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	กรรมการ
๖๘. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	กรรมการ
๖๙. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏราไพพรรณี	กรรมการ
๗๐. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	กรรมการ
๗๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	กรรมการ
๗๒. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	กรรมการ
๗๓. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต	กรรมการ
๗๔. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม	กรรมการ
๗๕. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี	กรรมการ
๗๖. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม	กรรมการ
๗๗. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนรินทร์	กรรมการ
๗๘. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	กรรมการ





๗๙. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	กรรมการ
๘๐. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย	กรรมการ
๘๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	กรรมการ
๘๒. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	กรรมการ
๘๓. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	กรรมการ
๘๔. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	กรรมการ
๘๕. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	กรรมการ
๘๖. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	กรรมการ
๘๗. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	กรรมการ
๘๘. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	กรรมการ
๘๙. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	กรรมการ
๙๐. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	กรรมการ
๙๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	กรรมการ
๙๒. ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ	กรรมการ
๙๓. ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ	กรรมการ
๙๔. ผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	กรรมการ
๙๕. ผู้อำนวยการสำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติ (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๙๖. ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๙๗. ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น	กรรมการ
๙๘. ผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี	กรรมการ
๙๙. ผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร	กรรมการ



๑๐๐. ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
๑๐๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี	กรรมการ
๑๐๒. ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองคาย	กรรมการ
๑๐๓. ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี	กรรมการ
๑๐๔. ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต	กรรมการ
๑๐๕. ผู้ว่าราชการจังหวัดลพบุรี	กรรมการ
๑๐๖. ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
๑๐๗. ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน	กรรมการ
๑๐๘. ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร	กรรมการ
๑๐๙. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา	กรรมการ
๑๑๐. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์	กรรมการ
๑๑๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดกาญจนบุรี	กรรมการ
๑๑๒. ผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	กรรมการ
๑๑๓. ผู้ว่าราชการจังหวัดอุตรดิตถ์	กรรมการ
๑๑๔. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครนายก	กรรมการ
๑๑๕. ผู้ว่าราชการจังหวัดปัตตานี	กรรมการ
๑๑๖. ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๑๑๗. ผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี	กรรมการ
๑๑๘. ราชอาณาจักรในพระองค์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	กรรมการ
๑๑๙. รองหัวหน้าสำนักงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ฝ่ายวิชาการ	กรรมการและเลขานุการ
(ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญญาพงษ์ เจริญทรัพย์)	

หัวหน้าส่วนราชการ หน่วยงานและองค์กร อำนวยการ สนับสนุนให้การดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในพื้นที่และเขตความรับผิดชอบของตนให้เป็นไปตามเป้าหมายวัตถุประสงค์
ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ ถึง ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(Signature)

(นายแก้วขวัญ วัชโรทัย)
เลขาธิการพระราชวัง

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ
ดำเนินงานโครงการ
**อนุรักษ์พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ**
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

โดยพระราชานุญาต
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ประกาศ ที่ อพ.สธ. ๖๕ / ๒๕๕๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในพื้นที่
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประสบความสำเร็จเป็นผลประโยชน์แท้ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการ
ดำเนินงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ดังต่อไปนี้

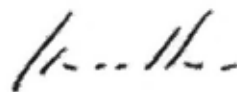
- | | |
|--|----------------------------|
| ๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร | ประธานกรรมการ |
| ๒. รองอธิการบดีด้านบริหารและกิจการสภามหาวิทยาลัย | รองประธานกรรมการ |
| ๓. รองอธิการบดีด้านวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ | รองประธานกรรมการ |
| ๔. รองอธิการบดีด้านการคลังและทรัพย์สิน | รองประธานกรรมการ |
| ๕. รองอธิการบดีด้านวางแผนและพัฒนาคุณภาพ | รองประธานกรรมการ |
| ๖. รองอธิการบดีด้านวิจัยและบริการวิชาการ | รองประธานกรรมการ |
| ๗. รองอธิการบดีด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและพัฒนากายภาพ | รองประธานกรรมการ |
| ๘. รองอธิการบดีด้านกิจการนักศึกษา ศิษย์เก่าและชุมชนสัมพันธ์ | รองประธานกรรมการ |
| ๙. เลขานุการคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ | รองประธานกรรมการ |
| ๑๐. ผู้ช่วยอธิการบดีทุกท่าน | กรรมการ |
| ๑๑. คณบดีทุกคณะ | กรรมการ |
| ๑๒. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | กรรมการ |
| ๑๓. ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน | กรรมการ |
| ๑๔. ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา | กรรมการ |
| ๑๕. ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุธี จันทราภาจ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |



หน้าที่ของคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงาน

- จัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงานที่มีหัวหน้าส่วนราชการนั้นๆ เป็นประธาน อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง
- ร่างและจัดทำแผนแม่บทของหน่วยงานให้สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.
- ร่างและจัดทำแผนปฏิบัติการรายปีให้สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.
- ดำเนินงานและติดตามงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการและสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บท อพ.สธ.
- สนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการฯ
- จัดทำรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานทุก ๆ ๖ เดือน และรายงานประจำปีงบประมาณ
- แต่งตั้งคณะทำงานหรืออนุกรรมการเฉพาะกิจเพื่อดำเนินงานตามแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๔



(นายแก้วขวัญ วัชโรทัย)

เลขาธิการพระราชวัง

ผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ





คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ
อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก

**พระราชดำริสมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
(๑พ.สธ. – มทรพ.)



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ที่ ๒๐๐ / ๒๕๕๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ. – มทรพ.)

ตามที่มีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้มอบหมายให้กองศิลปวัฒนธรรม เป็นผู้ประสานงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โดยมีคณะ และกองศิลปวัฒนธรรม เป็นผู้ร่วมดำเนินงานนั้น ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี จึงเห็นสมควรแต่งตั้ง คณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปี ๒๕๕๖ ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการ

รองอธิการบดีด้านกิจการนักศึกษา ศิษย์เก่าและชุมชนสัมพันธ์		ประธาน
ผู้ช่วยอธิการบดี (นายชัยวัช ตุ่มมะ)		รองประธาน
ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม		รองประธาน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์รพีพรรณ	สุธาปัญญกุล	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดมเดชา	พลเยี่ยม	กรรมการ
นางสาวชนิษฐา	ดีสุบิน	กรรมการ
นางสาวศศิธร	ชูแก้ว	กรรมการ
นายทวีศักดิ์	ตรงตริกุล	กรรมการ
นางสาววรรณนันท	เหมนิธิ	กรรมการ
นางปิยะธิดา	สีหะวัฒน์กุล	กรรมการ
นางสาวชมภูณูช	เพื่อนพิภพ	กรรมการ
นางสาวนอร	ดาวเจริญพร	กรรมการ
นางอัญชลี	วงศ์งาม	กรรมการ
นายจอมพล	เล้ารุ่งเรือง	กรรมการ
นางสาวชนาภา	หนูนา	กรรมการ
นางสุรีย์	เนียมสกุล	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุรณี	ทรัพย์ถนอม	กรรมการ
นางลาวัลย์	สายสุวรรณ	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธิดินันท์	พงษ์คะเชนทร์	กรรมการ
นางสาวกุลิสรา	ยงยิ่งประเสริฐ	กรรมการ
นายประยุทธ	สุวรรณศรี	กรรมการ

/...นางสาวเพชรรัตน์



นางสาวเพ็ชรรัตน์	เวฬุคามกุล	กรรมการ
นางสาวปิยธิดา	รุจະศิริ	กรรมการ
นางสาวชวณี	สุภิรัตน์	กรรมการ
นายจตุรงค์	จตุรเชตชัยสกุล	กรรมการ
นายดิษฐชัย	ทัศนรักษ์	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ	วิโรจน์ชีวัน	กรรมการ
นายสมเกียรติ	ทองแก้ว	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาวิณี	อุ๋นวัฒนา	กรรมการ
นายประยุทธ	เทียมสุข	กรรมการ
ดร.พงศ์รัชต์ธวัช	วิวังสุ	กรรมการ
นางสาวอรจิรา	ธรรมไชยงกูร	กรรมการ
ดร.กาญจนา	ลือพงษ์	กรรมการ
นางมธุรส	เวียงสีมา	กรรมการ
นายสัมพันธ์	สุวรรณศิริ	กรรมการ
นายชูเกียรติ	อนันต์เวทยานนท์	กรรมการ
นายศรัณยู	สว่างเมฆ	กรรมการ
นางสาวยุวดี	พรธาราทพงศ์	กรรมการ
นายกรณ์พงศ์	ทองศรี	กรรมการ
นางสาวสุรีวัลย์	ใจงาม	กรรมการ
นางสาวกิตตินันท์	จันทวงศ์	กรรมการ
นายธเนศ	แสงจันทร์	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุธี	จันทราภางจี	กรรมการและเลขานุการ
นายถาวร	อ่อนละออ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ทำหน้าที่ - ดำเนินงานตามแนวทางการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ตามแผนแม่บท

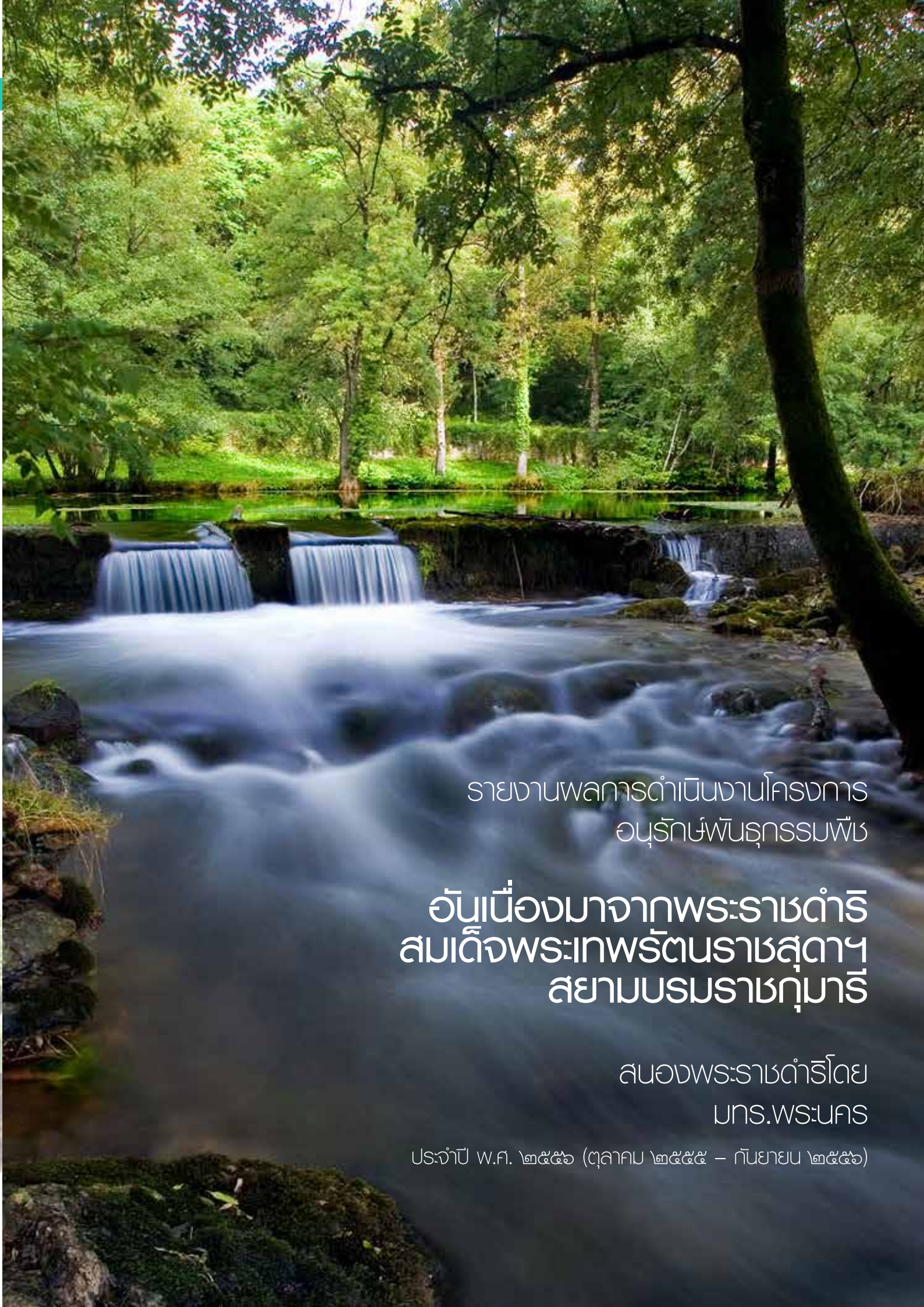
- ร่างและดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปี
- จัดประชุมคณะทำงานโครงการฯ อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง
- สนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการฯ
- จัดทำรายงานแสดงความก้าวหน้าของการดำเนินงานและสรุปรายงานประจำปีงบประมาณ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖

(รองศาสตราจารย์ดวงสุดา เตโชติรส)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



รายงานผลการดำเนินงานโครงการ
อนุรักษ์พันธุกรรมพืช

อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี

สนองพระราชดำริโดย
มจร.พระนคร

ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๖ (ตุลาคม ๒๕๕๕ – กันยายน ๒๕๕๖)



รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
สนองพระราชดำริโดย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ประจำปี ๒๕๕๖
(ตุลาคม ๒๕๕๕ – กันยายน ๒๕๕๖)

๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปลูกพันธุกรรมพืช

สรุปงานในกิจกรรมปลูกพันธุกรรมพืช

ไม่มีงานในกิจกรรมปลูกพันธุกรรมพืช

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช

สรุปงานในกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช

ไม่มีงานในกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช

กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช

สรุปงานในกิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช

ไม่มีงานในกิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช

๒. กรอบการใช้ประโยชน์

กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช

สรุปงานในกิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช

๑. จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วมสนองพระราชดำริในกิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช

จำนวน ๔ หน่วยงาน ซึ่งแยกออกเป็น ๓ คณะและ ๑ สถาบัน ดังตาราง

๒. จำนวนโครงการที่เข้าร่วมในกิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืชทั้งสิ้น ๒๕ โครงการ ดังตาราง

หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	โครงการ/กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการดำเนินงาน
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๑.การศึกษาโครงสร้างทางเคมีของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากมะเดื่อ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒๘,๐๐๐ (งบรายได้)	สามารถนำไปใช้ประโยชน์ด้านข้อมูลโครงสร้างทางโมเลกุลของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพชนิดใหม่ที่มีประโยชน์ทางการแพทย์และสาธารณสุขและเป็นการเพิ่มมูลค่าให้กับพืชสมุนไพรไทยซึ่งจะนำไปสู่การผลิตเชิงอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์ต่อไป
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒.กระบวนการเชิงภาพที่เหมาะสมสำหรับการศึกษาเมล็ดข้าวเปลือก:การจำแนกสายพันธุ์และการตรวจสอบความผิดปกติของเมล็ดข้าว	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒๐,๐๐๐ (งบรายได้)	ได้นำไปเผยแพร่ในงาน การประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๔ และการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๕
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๓.การพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอจากตะไคร้	ศูนย์เรียนรู้ชุมชนระดับอำเภอ จังหวัดเพชรบุรี	๒๙๑,๘๐๐	นำผลงานแปรรูปผืนผ้าใยตะไคร้เป็นผลิตภัณฑ์สิ่งทอที่สามารถทำ เป็นผลิตภัณฑ์เสื้อผ้า กระเป๋า รองเท้า หมวก และผลิตภัณฑ์สิ่งทออื่นๆ
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๔.การพิมพ์สีธรรมชาติจากเปลือกลูกจากแห้ง	คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๔๖,๐๐๐	การพิมพ์กันสีแบบเดิมสี โดยใช้สีที่เดิมคือ สีขมิ้นสามารถเข้าได้ดีกับสารกันสีๆของขมิ้นสามารถติดบนผ้าไหมได้ดี ทำให้ลวดลายของสีเข้มและคมชัด มีผลความคงทนต่อการซักล้าง ชัดดูอยู่ในระดับดี-ดีมาก
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๕.การพัฒนาสารกันสีจากแป้งที่ได้จากหัวบอนเพื่อใช้ในการพิมพ์ย้อมผ้าแบบปริซีสต์	ศูนย์การศึกษานอกกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย อำเภอเมือง จังหวัดอุทัย	๔๐๐,๐๐๐	สามารถนำไปขยายผลโดยการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำเป็นโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการแก่กลุ่มผู้สนใจ ผู้ผลิตและนักศึกษาน ศูนย์การศึกษานอกกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๖.การพัฒนาหมอนี่งแรงดันเพื่อลดกลิ่นและยับยั้งเชื้อรา	โรงเรียนบ้านยางน้ำกลัดใต้ อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี	๔๑๑,๘๐๐	ระดับความพึงพอใจในเนื้อหาหลักสูตรระยะเวลา และช่วงเวลาการอบรมอยู่ในระดับดี ส่วนความพึงพอใจด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ วิทยากร และความคุ้มค่า อยู่ในระดับมากที่สุด
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๗.การพัฒนาและแปรรูปเครื่องแต่งกายและส่วนประกอบการแต่งกายจากผ้าทอกะเหรี่ยง	โรงเรียนบ้านยางน้ำกลัดใต้ อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี	๓๓๑,๙๐๐	จะนำไปเผยแพร่และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้วยวิธีการสอนเชิงปฏิบัติการ ณโรงเรียนบ้านยางน้ำกลัดใต้ จังหวัดเพชรบุรี ก็ได้รับการตอบรับอย่างดีเยี่ยม ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้อย่างคุ้มค่าและเป็นแนวทางในการสร้างอาชีพเพื่อผลิตสินค้าเชิงพาณิชย์
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๘.การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้าโดยใช้แนวคิดภูมิปัญญาท้องถิ่นกับแนวคิดการออกแบบแฟชั่นเพื่อพัฒนาอาชีพและผลิตภัณฑ์ชุมชนอำเภอมโนรมย์ จังหวัดลพบุรี	อำเภอมโนรมย์ จังหวัดลพบุรี	๔๑๑,๘๐๐	เพื่อให้กลุ่มชุมชนนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปต่อยอดในการผลิตสินค้าในกลุ่มเสื้อผ้าและเพิ่มมูลค่าให้กับผ้าขาวม้ารวมทั้งเป็นการส่งเสริมอาชีพเดิมและใหม่ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ในกลุ่มผ้าขาวม้า และส่งเสริมให้คนในชุมชนหันมาสวมเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าขาวม้า
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๙.พัฒนาภูมิปัญญาเสื้อผ้าชนกลุ่มน้อยไทย-จีนเพื่อสู่ประชาคมอาเซียนกรณีศึกษาชาวไททรงดำกับชาวฉวักวงสาลี	ชนกลุ่มน้อยไททรงดำ	๓๐๐,๐๐๐	ได้ศึกษาภูมิปัญญาเสื้อผ้าชนกลุ่มน้อยไทย-จีน ได้พัฒนาและบูรณาการเสื้อผ้าชนกลุ่มน้อยไทย-จีน และสามารถนำไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่กลุ่มเป้าหมาย



หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	โครงการ/กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการดำเนินงาน
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ และออกแบบแฟชั่น	๑๐.การควบคุมการย้อมสีธรรมชาติ และพัฒนาประยุกต์กับลายทอ กะเหรี่ยง	กลุ่มทอผ้ากะเหรี่ยง	๒๒๕,๐๐๐	งานเป็น ๒ ส่วนคือการควบคุมการย้อม สีธรรมชาติพบว่ามีสีภาวะการย้อมสีส่ง ผลต่อเฉดสีของธรรมชาติ การประยุกต์ สีธรรมชาติเข้ากับลายทอกะเหรี่ยงพบว่า ผ้าทอที่ได้มีรูปแบบที่ทันสมัย มีความหลากหลาย หลายสามารถนำไปทำผลิตภัณฑ์รูปแบบ ต่างๆได้อย่างดี
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ และออกแบบแฟชั่น	๑๑.การศึกษาลวดลายผ้าทอโบราณ ของชนชาติลาวครั้งบ้านโคกหม้อ จังหวัดอุทัยธานี	คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและ ออกแบบแฟชั่น	๔๖,๐๐๐	นำผลงานแปรรูปผืนผ้าใยตะไคร้เป็น ผลิตภัณฑ์สิ่งทอที่สามารถทำ เป็นผลิตภัณฑ์ เสื้อผ้า กระเป๋า รองเท้า หมวก และ ผลิตภัณฑ์สิ่งทออื่นๆ และทำการถ่ายทอด เทคโนโลยีสู่ชุมชน ณ วิทยาลัยสารพัดช่าง จังหวัดเพชรบุรี
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ และออกแบบแฟชั่น	๑๒.การออกแบบและพัฒนาเสื้อผ้า จากผ้าทอพื้นเมืองไททรงดำ อำเภอเขาชัย จังหวัดเพชรบุรี	จังหวัดเพชรบุรี	๔๖,๐๐๐	ครั้งนี้มุ่งเน้นเกี่ยวกับกระบวนการสร้าง องค์ความรู้และต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้เกิดประโยชน์เชิงพาณิชย์และสาธารณะ และส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ในการ สร้างผลิตภัณฑ์เสื้อผ้าสำหรับสตรี
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ และออกแบบแฟชั่น	๑๓.การออกแบบลวดลายผ้าทอ ร่วมสมัยเพื่อการประยุกต์ใช้กับ ผลิตภัณฑ์เคหะสิ่งทอชุมชนทอผ้า วัดไผ่หูช้าง อำเภอบางเลน จังหวัด นครปฐม	ชุมชนทอผ้าวัดไผ่หูช้าง อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม	๔๖,๐๐๐	ได้นำไปทำการเรียนการสอน และ การทำโครงการออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่ง ทอ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พระนคร คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและ ออกแบบแฟชั่น กลุ่มชนผู้สนใจที่มีการ ทำผลิตภัณฑ์สิ่งทอ กลุ่มผลิตภาครัฐและ เอกชนหรือบุคคลทั่วไป
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ และออกแบบแฟชั่น	๑๔.การออกแบบเครื่องแต่งกาย บุรุษ สตรี โดยใช้ผ้ากบฏวเอกลักษณ์ หัตถกรรมสิ่งทอพื้นถิ่นของ จังหวัดอุบลราชธานี	กลุ่มแม่บ้านทอผ้าบ้านปะอาว จังหวัดอุบลราชธานี	๔๖,๐๐๐	เป็นการนำผ้ากบฏวของจังหวัด อุบลราชธานี นำไปออกแบบเป็นเสื้อผ้า ให้มีความหลากหลายมากขึ้นโดยการนำ ผ้าที่มีเอกลักษณ์ของท้องถิ่นมาสร้างมูลค่า เพิ่มให้กับสินค้า ซึ่งทำให้ผู้ที่สนใจ นำไป ประกอบอาชีพ และสามารถสร้างรายได้ ให้กับชุมชนและครอบครัวได้
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ และออกแบบแฟชั่น	๑๕.การศึกษาและพัฒนาวัสดุทดแทน ไม้จากเส้นใยพืชมะละกอเพื่อสร้าง ผลิตภัณฑ์ของตกแต่งภายในบ้าน	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๔๔,๐๐๐	จากเส้นใยมะละกอที่ได้ทำการพัฒนาขึ้น มาสร้างผลิตภัณฑ์ทั้ง๓อย่างคือนาฬิกา แขวนผนัง ชั้นวางของติดผนัง และโคม ไฟตั้งโต๊ะ ทั้ง๓อย่างมีความพึงพอใจอยู่ ในระดับมาก
คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๑๖.การศึกษาและพัฒนาแผ่นวีเนียร์ จากขี้เลื่อยไม้เพื่อการตกแต่ง เครื่องเรือนในที่พักอาศัย	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๒๕,๐๐๐	งานวิจัยนี้เป็นการศึกษาและพัฒนาการ ตกแต่งเครื่องเรือนในที่พักอาศัย ซึ่งความ พึงพอใจอยู่ในระดับดี ค่าเฉลี่ย ๔.๓๖
คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๑๗.การผลิตกระดาษสา จากกากพล้งงานมูลช้างกับผลไม้ทาง เศรษฐกิจและการรักษาระบบนิเวศ การณศึกษา การเปรียบเทียบกระดาษ มูลช้างโดยใช้กระดาษสา และกระดาษสับปะรด	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๔๐,๓๖๒	เพื่อศึกษานำข้อมูลที่ได้เป็นพื้นฐานใน การนำไปใช้ในการออกแบบผลิตภัณฑ์ เพื่อเสนอแนะการผลิตกระดาษจากกาก พล้งงานมูลช้างที่เหมาะสมตรงกับความต้องการ ของผู้ใช้
คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๑๘.การศึกษาปัจจัยในการออกแบบ บรรจุภัณฑ์ที่ก่อให้เกิดสภาพแวดล้อม ที่ยั่งยืน: การณศึกษา การใช้สีและวัสดุ บรรจุภัณฑ์ที่สื่อถึงประโยชน์ใช้สอย เพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๙๐,๐๐๐	เพื่อสื่อถึงเอกลักษณ์ของสินค้าด้านในของ บรรจุภัณฑ์ที่อิงแนวคิดด้านการอนุรักษ์สิ่ง แวดล้อมที่สามารถสื่อสารไปสู่ผู้บริโภค ได้มากที่สุด

หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	โครงการ/กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการดำเนินงาน
คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๑๙.การศึกษาวิเคราะห์รูปแบบ เครื่องจักรสานเพื่อสร้างสรรค์งาน ประติมากรรมตกแต่งบ้านจาก เศษกากกาแฟเหลือทิ้ง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๘๑,๒๐๐	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ของตกแต่งบ้าน จากเศษกากกาแฟเหลือทิ้งและสร้างรายได้ให้กับสมาชิกในชุมชน
คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๐.การศึกษาและพัฒนาผลิตภัณฑ์ จากกระบวนการผลิตของตกแต่งบ้าน จากวัสดุพืชเถาวัลย์และต้นไมยราบยักษ์ จ.ปราจีนบุรี	กลุ่มหมู่บ้านแปรรูปเพื่อ การผลิตบ้านหนองคิม อำเภอประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี	๒๘๐,๐๐๐	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ เฟอร์นิเจอร์ และของตกแต่งบ้านจากกระบวนการผลิต จากวัสดุพืชเถาวัลย์และต้นไมยราบยักษ์ เกิดการจ้างงานและสร้างรายได้ให้กับ สมาชิกในชุมชน
คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๑.การศึกษาแนวทางงานวิจัย เรื่อง การทดสอบการพิมพ์พื้นปูนบน กระดาษหัตถกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าและ การใช้งานด้านบรรจุภัณฑ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๘๘,๐๐๐	การติดของหมึกและติดภาพได้ครบถ้วน มากกว่ากระดาษสา การขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ สามารถขึ้นได้ทุกรูปแบบแต่ต้องมีการติด กระดาษแข็งเพื่อสร้างความแข็งแรงใน การขึ้นรูป
คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	๒๒.การศึกษาและพัฒนาผลิตภัณฑ์ จากกระบวนการผลิตของตกแต่ง เพื่อลดกลิ่นอับชื้นภายในบ้าน จากผงถ่านไม้	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเขาสารภี อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว	๒๘๐,๐๐๐	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ เฟอร์นิเจอร์และ ของตกแต่งเพื่อลดกลิ่นอับชื้นภายในบ้าน จากผงถ่านไม้ เกิดการจ้างงานและสร้าง รายได้ให้กับชุมชน
สถาบันวิจัยและพัฒนา	๒๓.การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารจาก ส่วนเหลือใช้และส่วนบกพร่อง จากการปลูกของต้นและผลเผือกหอม ชุมชนอำเภอบ้านหมอจังหวัดสระบุรี เพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์ โครงการต่อเนื่อง ๒ ปี	กลุ่มชุมชนตำบลโคกใหญ่ ตำบลหระเทพ ตำบลลาด น้อย อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี	๓๓๑,๘๐๐	ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕-๓๐ กันยายน ๒๕๕๖ ผลการ ดำเนินงานเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุ ภัณฑ์ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำ ผลิตภัณฑ์อาหารจากเผือกเชิงพาณิชย์ และการทำแผนธุรกิจ เป็นการสร้างความ เข้มแข็ง ความมั่นคงของเศรษฐกิจชุมชน อีกแนวทางหนึ่ง กลุ่มเป้าหมาย ๓๐ คน
สถาบันวิจัยและพัฒนา	๒๔.การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมปัง จากเนื้อลูกตาลสุกเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ผลิตผลทางการเกษตรโครงการใหม่ ต่อเนื่อง ๒ ปี	กลุ่มแม่บ้านชุมชนบ้าน ห้วยทรายใต้ ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี	๒๙๑,๘๐๐	ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕-๓๐ กันยายน ๒๕๕๖ ผลการดำเนิน งานเพื่อศึกษากระบวนการผลิต ศึกษา อายุการเก็บรักษาขนมปังและถ่ายทอด เทคโนโลยีสู่ชุมชนเพื่อเพิ่มคุณค่าทาง โภชนาการและเพิ่มมูลค่าตาลสุกให้นำไป ใช้ประโยชน์ได้มากขึ้น
สถาบันวิจัยและพัฒนา	๒๕.โครงการวิจัยการสร้างมูลค่าเพิ่ม น้ำตาลมะพร้าวของชุมชนจังหวัด สมุทรสงครามเพื่อใช้ประโยชน์ เชิงพาณิชย์	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตวง เรื่อง อำเภออัมพวา และอำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม	๒๓๗๐,๐๐๐ (งบรายได้)	ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕-๓๐ กันยายน ๒๕๕๖ ผลการดำเนิน งานเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร พัฒนา รูปแบบใหม่ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการ ทำอาหารจากน้ำตาลมะพร้าวแก่ชุมชน เพื่อจัดทำแผนธุรกิจ กลุ่มเป้าหมาย 36 คนประเมินความเหมาะสมการฝึกอบรม ระดับเหมาะสมมาก ค่าเฉลี่ย ๔.๔๔
รวม ๒๕ โครงการ			งบประมาณที่ใช้ ๕,๗๙๖,๔๖๒.๐๐ บาท	



กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพีช

สรุปงานในกิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพีช

๑. จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วมสนองพระราชดำรินักกิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพีช

จำนวน ๑ หน่วยงาน ดังตาราง

๒. จำนวนโครงการที่เข้าร่วมในกิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพีชทั้งสิ้น ๑ โครงการ ดังตาราง

หน่วยงานที่รับผิดชอบ	โครงการ/กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการดำเนินงาน
กองศิลปวัฒนธรรม	๑.โครงการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการเรียนรู้พันธุกรรมพีช	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	๔๕,๐๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๓๗ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๓๒,๔๓๐ บาท - มีความพึงพอใจของผู้รับบริการร้อยละ ๙๐.๑๐
รวม ๑ โครงการ				งบประมาณที่ใช้ ๓๒,๔๓๐ บาท

กิจกรรมที่ ๖ กิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พีช

สรุปงานในกิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พีชไม่มีงานในกิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พีช

๓. กรอบการสร้างจิตสำนึก

กิจกรรมที่ ๗ กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพีช

สรุปงานในกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพีชไม่มีงานในกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพีช

กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพีช

สรุปงานในกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพีช

๑. จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วมสนองพระราชดำรินักกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพีช

จำนวน ๙ หน่วยงาน ซึ่งแยกออกเป็น ๗ คณะ ๑ สถาบัน และ ๑ กอง ดังตาราง

๒. จำนวนโครงการที่เข้าร่วมในกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพีช

ทั้งสิ้น ๒๓ โครงการ ดังตาราง

หน่วยงานที่รับผิดชอบ	โครงการ/กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการดำเนินงาน
คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	๑.โครงการสอนวิชาวิชาการย้อมสีสิ่งทอ	นักศึกษาชั้นปีที่ ๒ สาขาออกแบบแฟชั่น	ไม่ใช้งบประมาณ	ดำเนินการแล้วเสร็จ
คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	๒.โครงการพิเศษสาขาวิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ	นักศึกษาชั้นปีที่ ๔ สาขาวิทยาศาสตร์การอาหาร	ไม่ใช้งบประมาณ	ดำเนินการแล้วเสร็จ
คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	๓.โครงการสอนวิชา การร้อยมาลัย	นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ สาขาบริหารธุรกิจคหกรรม	ไม่ใช้งบประมาณ	ดำเนินการแล้วเสร็จ
คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	๔.โครงการสอนวิชา ออกแบบวัสดุงานประดิษฐ์จากวัสดุพื้นบ้าน	นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ สาขาบริหารธุรกิจคหกรรม	ไม่ใช้งบประมาณ	ดำเนินการแล้วเสร็จ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ	โครงการ/กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการดำเนินงาน
คณะเทคโนโลยี คหกรรมศาสตร์	๕.อนุรักษ์ศาสตร์และศิลปงานดอกไม้	จังหวัดนครปฐม	๑๗๐,๐๐๐	โครงการอนุรักษ์ศาสตร์และศิลปงานดอกไม้ดำเนินการจัดโครงการระหว่างวันที่ ๑-๓ มี.ค.๕๖ ณ ห้องประชุมโชติเวช จังหวัดนครปฐม มีกลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการเป็นนักศึกษาสาขาวิชาการบริหารธุรกิจคหกรรมศาสตร์จากทุกชั้นปี จำนวน ๕๐ คน มีค่าเฉลี่ย ๔.๖๓ คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๖๐
คณะเทคโนโลยี สื่อสารมวลชน	๖.โครงการอนุรักษ์และปลูกจิตสำนึกเยาวชนรุ่นใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อมในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ณ ศูนย์อนุรักษ์พันธุกรรมพืช อพ.สธ. คลองโพธิ์ อำเภอสัตตบรรณ จังหวัดนครราชสีมา	๒๐,๐๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๕๕ คน - ใช้งบประมาณรายได้อีก ๒๐,๐๐๐ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๔.๒๐
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๗.โครงการสอนวิชาสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ไม่ใช้งบประมาณ	ดำเนินการแล้วเสร็จ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๘.โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์และเพิ่มปริมาณพันธุ์พืช	ศูนย์อนุรักษ์ป่าชายเลน คลองโคน จังหวัดสมุทรสงคราม	๑๑๔,๘๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๑๐๕ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๑๔,๘๐๐ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๕.๘๐
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๙.โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์เพื่อบำบัดน้ำเสียในชุมชนเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	ชุมชนบางไผ่ จังหวัดนนทบุรี	๑๘๐,๐๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๔๔ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๐๘,๗๓๑.๔๐ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๒.๑๓
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๑๐.โครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาวัสดุการเกษตรและวัสดุเหลือใช้เพื่อการบำบัดน้ำเสีย”	ชุมชนบ้านบางม่วง จังหวัดนนทบุรี	๘๐,๐๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๔๐ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๗๘,๔๙๔.๖๓ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๙.๕๕
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๑๑.โครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาผลิตภัณฑ์เคมี จากวัสดุธรรมชาติเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์”	ชุมชนศรีบุญยืนพัฒนา และชุมชนข้างธนาคาร อาคารสงเคราะห์ เขตบางซื่อ กทม.	๘๐,๐๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๔๒ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๗๘,๙๓๓.๑๒ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๔.๖๓
คณะวิศวกรรมศาสตร์	๑๒.โครงการศึกษาและอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ครั้งที่๔	ณ พื้นที่ แปลง ๙๐๕ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี	๑๘๕,๐๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๒๑๐ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๗๙,๓๐๐ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๓.๓๖
คณะศิลปศาสตร์	๑๓.โครงการปลูกต้นไม้ชายเลนเพื่ออนุรักษ์ทะเลไทย	ศูนย์ศึกษารัฐธรรมนูญและอนุรักษ์ป่าชายเลนเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ต.เสม็ด อ.เมือง จ.ชลบุรี	๔๒,๓๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๕๐ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๔๒,๓๐๐ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๑.๖๐
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๑๔.โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาสินค้าหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์	ชุมชนกลุ่มแม่บ้าน วัดนากวมใต้ อำเภอมือง จังหวัดลำปาง	๓๐๐,๐๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๑๒๒ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน๒๑๙,๖๑๕ บาท - ความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ ๙๓.๙๐
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๑๕.โครงการสืบสานศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอ	ณ พิพิธภัณฑ์ไทยพวน อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดลพบุรี	๑๐๐,๐๐๐	- จำนวนผู้เข้าร่วม ๕๐ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๗๓,๙๘๕.๐๐ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๓.๐๒



หน่วยงานที่รับผิดชอบ	โครงการ/กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการดำเนินงาน
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	๑๖.โครงการฝึกอบรมและสร้างจิตสำนึกในการดำรงชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	ณ ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและศิลปาชีพภาคกลาง จังหวัดฉะเชิงเทรา	๑๕๑,๐๐๐	- ดำเนินจัดโครงการวันที่ ๒๓-๒๕ ก.พ. ๒๕๕๖ - จำนวนผู้เข้าร่วม ๑๑๔ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๕๔,๙๐๙.๐๐ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๒.๙๘
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	๑๗.โครงการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	จังหวัดนครราชสีมา	๑๐๐,๐๐๐	- ดำเนินจัดโครงการวันที่ ๘-๑๐ ธ.ค. ๒๕๕๕ - จำนวนผู้เข้าร่วม ๕๖ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๙๙,๙๖๘.๐๐ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๗.๖๐
สถาบันวิจัยและพัฒนา	๑๘.การถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อยกระดับคุณภาพสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการจังหวัดสมุทรสงคราม	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนจังหวัดสมุทรสงคราม	๒๓๗,๓๐๐	- ดำเนินจัดโครงการวันที่ ๑๓-๑๙ มี.ค. ๒๕๕๖ - จำนวนผู้เข้าร่วม ๓๐ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๒๓๕,๕๓๓ บาท - ความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ ๙๑.๘๐
สถาบันวิจัยและพัฒนา	๑๙.โครงการอาหารพื้นบ้านจังหวัดเพชรบุรีแบบมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต (ปีที่๒)ภายใต้โครงการบูรณาการการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชน ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	กลุ่มน้ำพริกผู้สูงอายุกลุ่มชุมชนบ้านห้วยทรายเหนือ จังหวัดเพชรบุรี	๓๒๕,๐๐๐	- ดำเนินจัดโครงการวันที่ ๒๔-๒๕ ธ.ค. ๒๕๕๕ และวันที่ ๑๑ - ๑๒ พ.ค. ๒๕๕๖ - จำนวนผู้เข้าร่วม ๓๐ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๓๒๔,๙๙๓ บาท - ความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ ๙๑.๕๐
สถาบันวิจัยและพัฒนา	๒๐.โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากผลงานวิจัยเพื่อใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	กลุ่มชุมชนและ/หรือสถานประกอบการของจังหวัดภาคกลางตอนล่าง	๓๐๐,๐๐๐	- จัดโครงการวันที่ ๒๒ ก.พ. - ๓ มี.ค. ๒๕๕๖ - จำนวนผู้เข้าร่วม ๙๔ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๒๙๗,๒๐๘ บาท - ความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ ๙๑.๖๐
กองศิลปวัฒนธรรม	๒๑.โครงการปลูกต้นไม้ถาวรเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ณ พื้นที่แปลง ๙๐๕ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี	๔๕,๖๖๐	- ดำเนินจัดโครงการวันที่ ๙-๑๑ ส.ค. ๒๕๕๖ - จำนวนผู้เข้าร่วม ๓๐ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๓๓,๖๘๐ บาท - มีความพึงพอใจของผู้รับบริการเพิ่มขึ้นเฉลี่ย ๔.๕๐ บรรลุตามวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๓.๐๐
กองศิลปวัฒนธรรม	๒๒.โครงการรักษาดูแลและปรับปรุงต้นไม้ในแปลง ๙๐๕	ณ พื้นที่แปลง ๙๐๕ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี	๑๒๐,๐๐๐	-ดำเนินการวันที่ ๑๔-๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๖ - จำนวนผู้เข้าร่วม ๕๒ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๑๔,๕๒๔.๓๕ บาท - มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๓.๘๐
กองศิลปวัฒนธรรม	๒๓.โครงการสนองพระราชดำริชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ.	ณ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี	๑๐๐,๐๐๐	- ดำเนินการวันที่ ๒๔ ก.พ.-๓ มี.ค. ๒๕๕๖ - จำนวนผู้เข้าร่วม ๔๐ คน - ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๙๐,๔๕๑.๙๖ บาท - โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๐.๒
รวม ๒๓ โครงการ			งบประมาณที่ใช้ ๒,๖๙๐,๐๖๐.๐๐ บาท	
รวมทั้งสิ้น ๔๙ โครงการ ผู้เข้าร่วมโครงการ ๑,๔๑๑ คน			งบประมาณที่ใช้ทั้งสิ้น ๘,๕๑๘,๙๕๒.๐๐ บาท	

ภาพกิจกรรม
การดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖



โครงการอนุรักษ์ศาสตร์และศิลปงานดอกไม้

คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

สถานที่ ณ จ.นครปฐม

คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ จัดโครงการอนุรักษ์ศาสตร์และศิลปงานดอกไม้แก่นักศึกษาจำนวน ๕๐ คน เมื่อวันที่ ๑-๓ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุมโชติเวช คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร และ จังหวัด นครปฐม จ.นครปฐม ในการเข้าร่วมโครงการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อได้ฝึกทักษะวิชาชีพ สำหรับนักศึกษาด้านประสบการณ์ตรง สถานการณ์จริงในความรู้เชิงทฤษฎีสู่การปฏิบัติจริง และเป็นส่วนหนึ่งในการอนุรักษ์ศิลปงานดอกไม้ พร้อมสืบสานงานศิลปวัฒนธรรมไทย ด้วยภูมิปัญญาไทย สู่ภูมิแผ่นดิน

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๕๐ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๒.๖๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้นักศึกษาได้เห็นคุณค่าของศิลปวัฒนธรรม เชิงสร้างสรรค์ อันเป็นมรดกทางภูมิปัญญาของ คนไทย
๒. เพื่อเก็บรวบรวมผลงาน คลังความรู้ด้านทักษะวิชาชีพ เอกลักษณ์ทรงคุณค่าภูมิแผ่นดิน
๓. เพื่อให้นักศึกษาได้ศึกษาประยุกต์ใช้ สร้างสรรค์ผลงานทักษะวิชาชีพคหกรรมศาสตร์





โครงการอนุรักษ์และปลูกจิตสำนึกเยาวชนรุ่นใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อมในการอนุรักษ์พันธุกรรมพีช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ศูนย์อนุรักษ์พันธุกรรมพืชคลองไผ่ ตำบลคลองไผ่ อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ดำเนินโครงการเมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๖ เป็นโครงการเพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพ การดำเนินงานด้านการบริหารจัดการในการ
ปกป้องรักษาพันธุกรรมพืช นอกจากนี้ยังมีการสร้างจิตสำนึก เพื่อให้เยาวชน นักศึกษา ได้มีความรู้เกี่ยวกับพืชพันธุ์ไม้และการอนุรักษ์ จนตระหนัก
ถึงความสำคัญและประโยชน์ของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชที่ก่อให้เกิดประโยชน์ ทางคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้เล็งเห็นว่า ยังมีพื้นที่ป่า
อีกหลายแห่งที่มีความอุดมสมบูรณ์ แต่ยังขาดการดูแล ฟื้นฟู และถูกทำลาย จึงจัดโครงการเพื่อให้นักศึกษามีจิตสำนึกและรู้จักหวงแหนผืนแผ่นดิน
ไทยอีกทั้งยังเป็นการให้นักศึกษาออกไป เป็นประชากรที่มีคุณภาพของประเทศชาติต่อไป

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๕๕ คน
- ใช้งบประมาณรายได้ของ มหาวิทยาลัย ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๘.๒๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ
๒. เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้พันธุ์พืชต่างๆ
๓. เพื่อให้นักศึกษาสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
๔. เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์







โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์และเพิ่มปริมาณพืชพันธุ์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สถานที่ ณ ศูนย์อนุรักษ์ป่าชายเลนคลองโคน จ.สมุทรสงคราม

ดำเนินโครงการเมื่อวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๖ เป็นโครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์และเพิ่มปริมาณพืชพันธุ์ไม้ไทยถือเป็นมรดกอันล้ำค่าควรแก่การอนุรักษ์ และทำนุบำรุงส่งเสริมให้คงอยู่ตลอดไปเพราะนอกจากจะให้ประโยชน์แก่ทุก ๆ ชีวิตบนพื้นโลกแล้ว ยังคงรักษาสภาพสมดุลของโลกให้คงอยู่ต่อไป แต่ปัจจุบันยังพบว่าคนยุคใหม่มองขาดความรู้ ความสนใจในพันธุ์พืชน้อยมาก ดังนั้นการสร้างความรู้ ความเข้าใจ และสร้างการยอมรับจะช่วยสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์และเพิ่มปริมาณพืชพันธุ์ไม้ไทยให้คงอยู่ตลอดไป

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๑๐๕ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๑๔,๘๐๐.๐๐ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๕.๘๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจและการยอมรับในเรื่องพืชพันธุ์ไม้ไทย
๒. เพื่อกระตุ้นเตือน และปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ไทย
๓. เพื่อส่งเสริมและอนุรักษ์พืชพันธุ์ไม้ไทยให้มีปริมาณมากขึ้น
๔. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันในการทำงานเป็นหมู่คณะและสร้างประโยชน์ต่อสังคม







โครงการศึกษาและอนุรักษ์พันธุกรรมพีช ครั้งที่ ๔

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สถานที่ พื้นที่แปลง 905 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา อำเภอไทรโยค จ.กาญจนบุรี

โครงการศึกษาและอนุรักษ์พันธุกรรมพีช ครั้งที่ ๔ ในปีงบประมาณ ๒๕๕๖ จัดขึ้น ๒ ระยะ ระยะที่ ๑ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๖ และ ระยะที่ ๒ วันที่ ๓ - ๕ สิงหาคม ๒๕๕๖ ได้ประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี ดังนั้นงานศิลปวัฒนธรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงมีความเห็นว่าควรดำเนินการตามโครงการต่อไป ทั้งนี้เพื่อเป็นการสนองพระราชดำริในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งจะเกิดประโยชน์สูงสุดในอันที่จะมุ่งส่งเสริมสร้างจิตสำนึกให้รักษาป่าและอนุรักษ์พันธุกรรมพีชของไทย ต่อไปในภายภาคหน้า

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๒๑๐ คน (รวม ๒ ระยะ)
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๗๙,๓๐๐.๐๐ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๓.๓๖

วัตถุประสงค์

๑. ศึกษาเกี่ยวกับพันธุกรรมพีชของไทยและการอนุรักษ์พันธุกรรมพีช
๒. ให้เกิดความรักและหวงแหนพืชพันธุ์ธรรมชาติของไทย
๓. ปลุกฝังจิตสำนึกให้เกิดความตระหนักในคุณค่าของพันธุกรรมพีชของไทย
๔. สามารถนำประสบการณ์จากการเข้าร่วมโครงการไปบูรณาการในวิชาชีพที่ศึกษาอยู่ได้







โครงการปลูกต้นไม้ชายเลนเพื่ออนุรักษ์ทะเลไทย

คณะศิลปศาสตร์

สถานที่ ณ ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและอนุรักษ์ป่าชายเลนเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ต.เสม็ด อ.เมือง จ.ชลบุรี

โครงการปลูกต้นไม้ชายเลนเพื่ออนุรักษ์ทะเลไทย ดำเนินการจัดขึ้นวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๖ เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษามารบรรจบครบรอบ ๘๕ พรรษา ในปี พ.ศ.๒๕๕๖ ทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร คณะศิลปศาสตร์ รู้ลึกซึ้งซึ่งในพระมหากรุณาธิคุณนานัปการ ประกอบกับมหาวิทยาลัยได้ร่วมสนองแนวพระราชดำริ หลายอย่าง โดยเฉพาะโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช จึงเห็นสมควรจัดโครงการปลูกต้นไม้ชายเลนเพื่ออนุรักษ์ทะเลไทยเพื่อเผยแพร่พระเกียรติคุณ และให้การศึกษาแก่นักศึกษาเพื่อเป็นแบบอย่างให้พลนิกรเจริญรอยตามเบื้องพระยุคลบาท เพื่อยังประโยชน์ของมหาชน อย่างยั่งยืน และเป็นกิจกรรมแสดงความจงรักภักดีถวายเป็นราชสักการะถวายเป็นพระราชกุศล เนื่องในปี มหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๕ พรรษา

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๕๐ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๔๒,๓๐๐.๐๐ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๑.๖๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อแสดงความจงรักภักดีต่อพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๕ พรรษา ในปี ๒๕๕๖
๒. เพื่อสร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบของพลนิกรในการครองตนเป็นคนดี เจริญตามรอยเบื้องพระยุคลบาทน้อมนำไปประพฤติปฏิบัติอย่างถูกต้องและเหมาะสม
๓. เพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและรักษาสัตว์ป่าทั้งภายในและภายนอกสถาบัน
๔. เพื่อให้นักศึกษานำความรู้ที่ได้หลังจากการอบรมกลับมาปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในสถานศึกษาของ ตนเอง







โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์

คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น

สถานที่ ณ ชุมชนกลุ่มแม่บ้านวัดนาแก้วใต้ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครดำเนินการโครงการฝึกอบรม วันที่ ๒๑-๒๖ เมษายน ๒๕๕๖ ณ ที่ทำการชุมชนกลุ่มแม่บ้านวัดนาแก้วใต้ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง มีผู้ร่วมฝึกอบรมจำนวน ๑๒๒ คน ทั้งนี้เพื่อตระหนักถึงความสำคัญของการส่งเสริมความยั่งยืนและการแก้ปัญหา มีแนวคิดในการฝึกอบรมวิชาชีพเพื่อพัฒนาสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ เพื่อเป็นการสร้างอาชีพและพัฒนารูปแบบและคุณภาพอันเป็นการสนองความต้องการของสังคมให้ได้รับความรู้และเพิ่มพูนความสามารถในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของชุมชนให้มีคุณภาพตรงตามเป้าหมายของกลุ่มชุมชนและสอดคล้องกับความต้องการของตลาด สามารถแข่งขันได้ในเชิงธุรกิจซึ่งจะทำให้การดำเนินธุรกิจชุมชนมีความยั่งยืน

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๑๒๒ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๒๑๙,๖๑๕ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ ๙๓.๙๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อฝึกอบรมวิชาชีพให้แก่ชุมชนอันเป็นแนวทางในการพัฒนาสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์
๒. เพื่อพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ชุมชนให้มีความเหมาะสม
๓. เพื่อการส่งเสริมผลิตภัณฑ์สินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ให้มีความเข้มแข็ง







โครงการฝึกอบรมและสร้างจิตสำนึกในการดำรงชีวิต ตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจแบบพอเพียง

คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น

สถานที่ ณ ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและศิลปาชีพภาคกลาง จ.ฉะเชิงเทรา

โครงการฝึกอบรมและสร้างจิตสำนึกในการดำรงชีวิต ตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจแบบพอเพียง ดำเนินโครงการเมื่อวันที่ ๒๓ - ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ เศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาชี้ถึงแนวการดำรงอยู่และปฏิบัติตนของประชาชนในทุกระดับ เพื่อให้ดำเนินไปในทางสายกลาง โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ ในขณะเดียวกันจะต้องเสริมสร้างพื้นฐานจิตใจของคนในชาติโดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ของรัฐ นักทฤษฎีและนักธุรกิจในทุกระดับให้มีสำนึกในคุณธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต การปลุกฝังและปลูกจิตสำนึกให้นักศึกษาได้เรียนรู้และเข้าใจเพื่อสามารถนำไปปฏิบัติได้ตามแนวทางพระราชดำริ ย่อมทำให้สามารถอยู่ร่วมในสังคมได้อย่างราบรื่น สงบสุข เพราะมีความพอดี พอเพียงในตัวตน

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๑๑๔ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๔๔,๙๐๙ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๒.๙๔

วัตถุประสงค์

๑. ให้นักศึกษาเห็นถึงความสำคัญในเรื่องของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๒. ให้นักศึกษาเรียนรู้เข้าใจและปฏิบัติตนเกี่ยวกับหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๓. ให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพของสังคม







โครงการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

สถานที่ ณ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ดำเนินโครงการวันที่ ๘ - ๑๐ ธันวาคม ๒๕๕๕ เป็นโครงการต่อเนื่องของคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มุ่งเน้นการสร้างให้นักศึกษา และบุคลากรของทางคณะมีจิตสำนึกในการร่วมอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและสิ่งแวดล้อม เพื่อตระหนักและห่วงแหน ทรัพยากรที่มีค่า ซึ่งโครงการ ในปีนี้ เป็นโครงการที่สอดคล้องกับกรอบการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ตามโครงการการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๕๖ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๙๙,๙๖๘.๐๐ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๗.๖๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้นักศึกษาและบุคลากรของทางคณะได้มีความรู้และทักษะที่ถูกต้องในการอนุรักษ์และใช้ ประโยชน์พันธุกรรมพืชและเป็นการ สมองพระราชดำริและพระราโชวาทของสมเด็จพระเทพ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๒. เพื่อเป็นการปลูกสร้างจิตสำนึกให้กับนักศึกษาและบุคลากรของทางคณะในการอนุรักษ์พืชพรรณ ที่เกิดขึ้นด้วยความรัก ความห่วงแหน และกตัญญูรู้คุณต่อแผ่นดิน







โครงการรักษาดูแลและปรับปรุงต้นไม้ในแปลง ๙๐๕

กองศิลปวัฒนธรรม

สถานที่ ณ พื้นที่แปลง ๙๐๕ อ.ไทรโยคจ.กาญจนบุรี

กองศิลปวัฒนธรรม จัดโครงการรักษาดูแลและปรับปรุงต้นไม้ ในแปลง ๙๐๕ อ.ไทรโยคจ.กาญจนบุรี แก่นักศึกษาจำนวน ๔๒ คน เมื่อวันที่ ๑๔-๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๖ ณ จ.กาญจนบุรี ในการเข้าร่วมโครงการครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชให้บุคลากรและนักศึกษาเข้าใจถึงความสำคัญ และการใช้ประโยชน์ของพันธุกรรมพืช ให้รู้จักหวงแหน รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนอีกทั้งมหาวิทยาลัย มีพื้นที่ในความรับผิดชอบ ในการปลูกป่าถาวรในพื้นที่แปลง ๙๐๕ อ.ไทรโยคจ.กาญจนบุรี และได้ดำเนินการปลูก ป่าเป็นประจำทุกปี เพื่อให้นักศึกษาได้ลงสำรวจและลงมือปฏิบัติในการดูแลและปรับปรุงต้นไม้ด้วยตนเอง เพื่อก่อให้เกิดจิตสำนึกในการรักษาและหวงแหนป่าไม้ และที่สำคัญเพื่อให้ต้นไม้ที่ปลูกไว้เจริญเติบโตแข็งแรงเป็นป่าถาวร อย่างแท้จริง

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๔๒ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๑๑๔,๕๒๔.๗๕ บาท
- ระดับความสำเร็จ มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๓.๘๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๒. เพื่อให้นักศึกษาได้ลงพื้นที่ในการดูแลรักษา ปรับปรุงต้นไม้ที่ปลูกด้วยตนเองและได้เห็น ความสำคัญของป่าไม้ต่อสิ่งมีชีวิตในโลก
๓. เพื่อเป็นการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ป่าและพัฒนาอย่างยั่งยืน
๔. เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ ในมท.พระนคร และ อพ.สธ. ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ ปัญหา และข้อเสนอแนะซึ่งกันและกัน







โครงการปลูกต้นไม้ถาวรเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กองศิลปวัฒนธรรม

สถานที่ ณ พื้นที่แปลง ๙๐๕ อำเภอไทรโยค จ.กาญจนบุรี

กองศิลปวัฒนธรรม ได้จัดโครงการปลูกต้นไม้ถาวรเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ดำเนินการเมื่อวันที่ ๙-๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ โดยมีบุคลากรจากทุกหน่วยงานและนักศึกษาเข้าร่วมโครงการเพื่อเป็นการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชให้บุคลากรและนักศึกษาให้เข้าใจถึงความสำคัญและการใช้ประโยชน์ของพันธุกรรมพืช ให้รู้จักวางแผน รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน อีกทั้งมหาวิทยาลัยมีพื้นที่ในความรับผิดชอบเพื่อการปลูกป่าถาวรในพื้นที่แปลง ๙๐๕ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี จึงเห็นสมควรจัดโครงการปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ขึ้นเพื่อให้นักศึกษาได้ลงสำรวจและลงมือปฏิบัติปลูกป่าด้วยตนเอง เพื่อก่อให้เกิดจิตสำนึกในการรักและหวงแหนป่าไม้ ซึ่งมีความสำคัญต่อความสมดุลของโลกในการเป็นแหล่งต้นน้ำ แหล่งผลิตอากาศบริสุทธิ์ให้กับมนุษย์และสัตว์ ซึ่งจำเป็นต่อสิ่งมีชีวิตในโลกที่ขาดไม่ได้

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๗๐ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๓๗,๖๘๐ บาท
- ระดับความสำเร็จ ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๓.๐๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๒. เพื่อให้นักศึกษาได้ลงพื้นที่ปลูกป่าด้วยตนเอง และเห็นความสำคัญของป่าไม้ต่อสิ่งมีชีวิตในโลก
๓. เพื่อระดมความคิดเห็นในการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์และพัฒนาอย่างยั่งยืน
๔. เพื่อให้หน่วยงานทั้งใน มทร.พระนคร และ อพ.สธ.ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ ปัญหาและข้อเสนอแนะซึ่งกันและกัน







โครงการสนองพระราชดำริฯ ชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ.

กองศิลปวัฒนธรรม

สถานที่ ณ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี

กองศิลปวัฒนธรรม จัดโครงการสนองพระราชดำริฯ ชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ. ดำเนินการวันที่ ๒๔ ก.พ. - ๓ มี.ค.๒๕๕๖ ณ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี แก่นักศึกษาเข้าร่วมจำนวน ๔๐ คน ในการเข้าร่วมโครงการครั้งนี้สำหรับกิจกรรมชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ. จัดเป็นกิจกรรมพิเศษที่สนับสนุน การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช กิจกรรมนี้จัดขึ้นเพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาได้เรียนรู้เข้าใจถึงและสัมผัสธรรมชาติอย่างแท้จริง ตั้งแต่ยอดเขาจนถึงใต้ทะเลอย่างใกล้ชิด จนเกิดเป็นนักธรรมชาติวิทยา

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ๔๐ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๙๐,๔๕๑.๙๖ บาท
- ระดับความสำเร็จ โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๐.๒๑

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๒. เพื่อให้เจ้าหน้าที่ บุคลากร และนักศึกษา ได้รับความรู้เกี่ยวกับธรรมชาติ
๓. เพื่อเป็นการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรม และทรัพยากรธรรมชาติ
๔. เพื่อให้มีโอกาสดูแลเปลี่ยนแปลงความรู้ ประสบการณ์ปัญหาและข้อเสนอแนะกับหน่วยงานอื่น
๕. เพื่อสร้างนักศึกษาให้เข้าใจธรรมชาติวิทยา และช่วยจัดกิจกรรมด้านอนุรักษ์พันธุกรรมพืชของกองศิลปวัฒนธรรม







โครงการอบรมจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการเรียนรู้พันธุกรรมพีช

กองศิลปวัฒนธรรม

ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง Self Access Center มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

กองศิลปวัฒนธรรมจัดโครงการอบรมจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการเรียนรู้พันธุกรรมพีช ณ มทร.พระนคร แก่นักศึกษาจำนวน ๓๗ คน เมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ มิถุนายน ๒๕๕๖ ซึ่งมีกรอบของงานที่สามารถจำแนกออกเป็น กรอบที่ ๑ กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร กรอบที่ ๒ กรอบการใช้ประโยชน์ และกรอบ ที่ ๓ กรอบการสร้างจิตสำนึก โดยแต่ละกรอบจะมีกิจกรรมเพื่อให้สอดคล้องกับกรอบนั้นๆ สำหรับกรอบการใช้ประโยชน์ จะมีกิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพีช ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ให้นักศึกษาจากทุกหน่วยงานนักศึกษาได้รับข้อมูลเกี่ยวกับพันธุกรรมพีช เพิ่มขึ้น และยังเป็นการสร้างความรู้ความเข้าใจถึงความสำคัญและการใช้ประโยชน์ของพันธุกรรมพีช รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน นอกจากนี้ยังเป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรทางชีวภาพ ทางกายภาพ ทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญา โดยเป็นองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูล ดังนั้น จึงเห็นสมควรจัดโครงการอบรมจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการเรียนรู้พันธุกรรมพีช ทั้งทางด้าน กายภาพ,ชีวภาพและวัฒนธรรม ขึ้นเพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลของ อพ.สธ. - มทร.พระนคร ในการเผยแพร่ให้กับนักศึกษา คณาจารย์ และประชาชนทั่วไป

- จำนวนผู้เข้าร่วม ๓๗ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๓๒,๔๓๐.๐๐บาท
- ระดับความสำเร็จมีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๙๐.๑๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๒. เพื่อให้ความรู้ในการจัดทำฐานข้อมูลแก่บุคลากร ของมทร.พระนครและนักศึกษาทุกคน ได้จัดทำฐานข้อมูล พันธุกรรมพีช ทั้งทางด้านกายภาพ, ชีวภาพ, วัฒนธรรมและภูมิปัญญา
๓. เพื่อให้นักศึกษาของมทร.พระนครและนักศึกษาทุกคน เกิดความเข้าใจถึงความสำคัญและการใช้ประโยชน์ ของพันธุกรรมพีช
๔. มีฐานข้อมูลทางพันธุกรรมพีช เผยแพร่ ข้อมูล ให้แก่คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักศึกษา และประชาชน ทั่วไป





โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อยกระดับคุณภาพสินค้าหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ ของผู้ประกอบการจังหวัดสมุทรสงคราม

สถาบันวิจัยและพัฒนา

สถานที่ ณ กลุ่มแม่บ้านสหกรณ์บางช้าง ตำบลบางช้าง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

สถาบันวิจัยและพัฒนาจัดโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อยกระดับคุณภาพสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน ๓๐ คน วันที่ ๑๓ - ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่องการพัฒนาคุณภาพสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ ถ่ายทอดด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ และการส่งเสริมการตลาด เกิดการบูรณาการองค์ความรู้และบูรณาการเครือข่ายความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและชุมชนในท้องถิ่น โดยเลือกการบรรยายในการทำน้ำพริกตาแดงอีสาน น้ำพริกคั่วปลา น้ำพริกผัดพริกขิงหมูกรอบ-ไข่เค็มสมุนไพร น้ำพริกสมุนไพรและ น้ำพริกมะขาม และบรรยายการทำโมจิไส้ต่างๆ การทำคุกกี้ชนิดกุด ชนิดปั้น ณ กลุ่มแม่บ้านสหกรณ์บางช้าง

- จำนวนผู้เข้าร่วม ๓๐ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๒๗๕,๕๓๓ บาท
- ระดับความสำเร็จความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ ๙๑.๘๐

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่องการพัฒนาคุณภาพสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์
๒. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ และการส่งเสริมการตลาด
๓. เพื่อให้เกิดการบูรณาการองค์ความรู้และบูรณาการเครือข่ายความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและชุมชนในท้องถิ่น







โครงการการพัฒนาอาหารพื้นบ้านจังหวัดเพชรบุรีแบบมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต (ปีที่๒)ภายใต้โครงการบูรณาการการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

สถาบันวิจัยและพัฒนา

สถานที่ ณ กลุ่มน้ำพริกผู้สูงอายุกลุ่มชุมชนบ้านห้วยทรายเหนือ เทศบาลเมืองชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

สถาบันวิจัยและพัฒนา และคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ดำเนินโครงการ การพัฒนาอาหารพื้นบ้าน จังหวัดเพชรบุรีแบบมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต (ปีที่ ๒) ภายใต้โครงการ บูรณาการการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เมื่อวันที่ ๒๔-๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๕ ณ กลุ่มน้ำพริกผู้สูงอายุบ้านห้วยทรายเหนือ เทศบาลเมืองชะอำ จังหวัดเพชรบุรี มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๗๐ คน โดยมีการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำอาหารและขนมพื้นบ้าน ได้แก่ แกงมะรุ่ม ต้มกะทิ สลวยบัวปลาทุ แกงเทโพ น้ำพริกกะปิ แกงผักทอง ปลาอินทรีแดดเดียว แกงซี่เหล็ก แกงลัมหน่อไม้ดองปูม้า ข้าวเหนียวหน้าลูกตาล / หน้าปลาแห้ง ขนมตาล ขนมโค ข้าวหลาม และขนมกล้วย

- จำนวนผู้เข้าร่วม ๗๐ คน
- ใช้งบประมาณแผ่นดิน ๓๒๔,๙๙๓ บาท
- ระดับความสำเร็จความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ ๙๑.๔๐

วัตถุประสงค์

เพื่อจัดกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่องการพัฒนาอาหาร พื้นบ้านของจังหวัดเพชรบุรี ถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดทำตำรับมาตรฐานของอาหารพื้นบ้านของจังหวัดเพชรบุรี เพื่อเผยแพร่ตำรับอาหารพื้นบ้านผ่านสื่อสิ่งพิมพ์และสื่อออนไลน์







ประมวลภาพการประชุมคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖



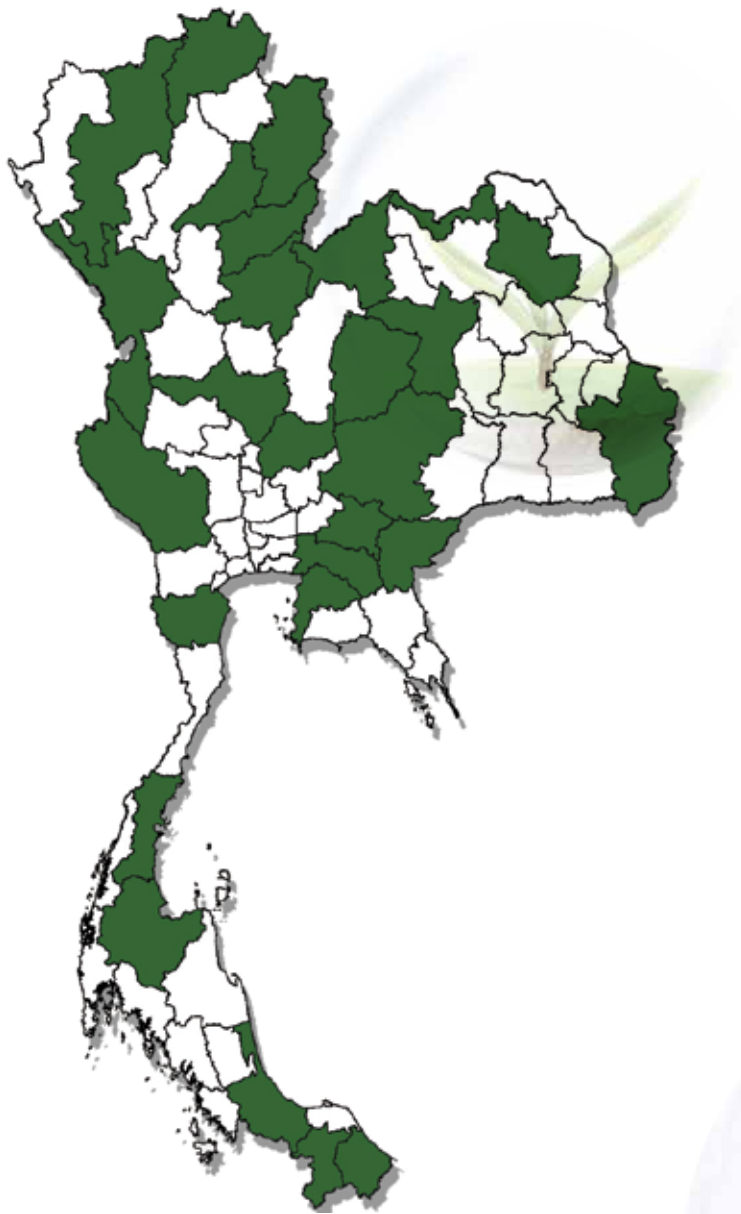


พื้นที่ดำเนินงาน

แยกตามกิจกรรมของ
อพ.สธ. ๘ กิจกรรม



กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช



พื้นที่ดำเนินกิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช

ภาคเหนือ : เชียงราย , เชียงใหม่ , น่าน , แพร่ , อุตรดิตถ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : เลย , หนองคาย , สกลนคร , ขอนแก่น , ชัยภูมิ , นครราชสีมา , อุบลราชธานี

ภาคตะวันตก : ตาก , กาญจนบุรี , เพชรบุรี

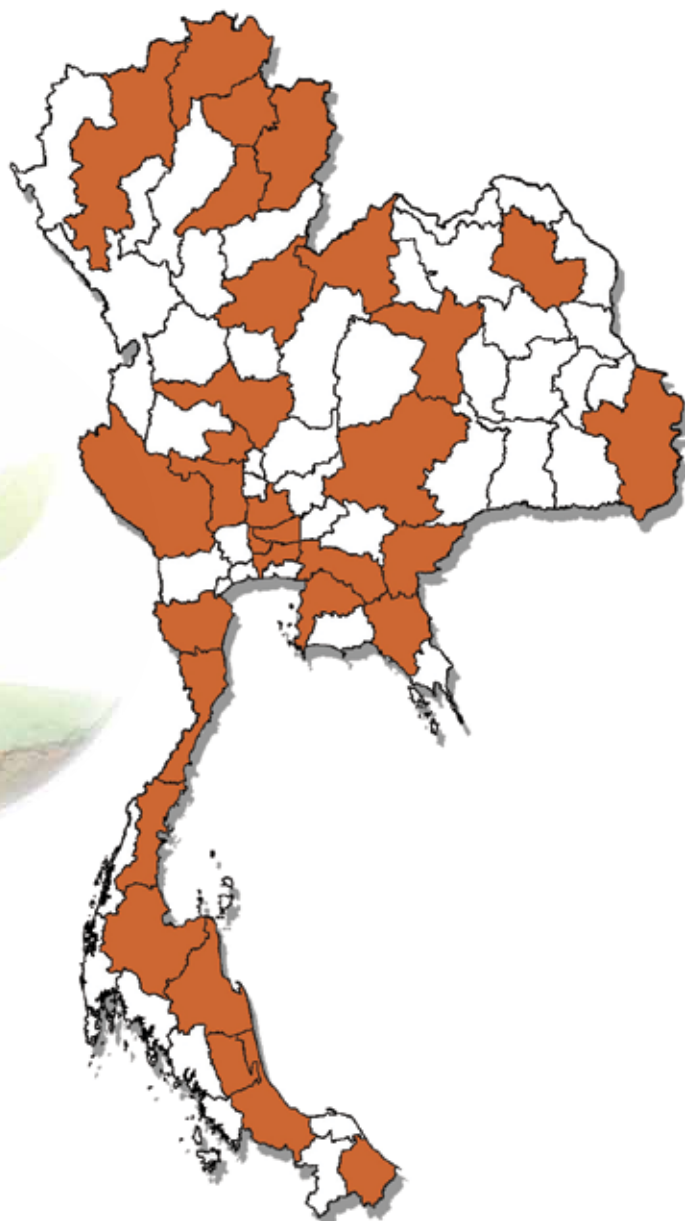
ภาคกลาง : พิษณุโลก , นครสวรรค์ , ลพบุรี

ภาคตะวันออก : ปราจีนบุรี , สระแก้ว , ฉะเชิงเทรา , ชลบุรี

ภาคใต้ : ชุมพร , สุราษฎร์ธานี , สงขลา , ยะลา , นราธิวาส



กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพืช



พื้นที่ดำเนินกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพืช

ภาคเหนือ : เชียงราย , เชียงใหม่ , พะเยา , น่าน , แพร่

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : เลย , สกลนคร , ขอนแก่น , นครราชสีมา , อุดรธานี

ภาคตะวันตก : กาญจนบุรี , เพชรบุรี , ประจวบคีรีขันธ์

ภาคกลาง : พิษณุโลก , นครสวรรค์ , ชัยนาท , สุพรรณบุรี , พระนครศรีอยุธยา , ปทุมธานี , นนทบุรี , กรุงเทพมหานคร

ภาคตะวันออก : สระแก้ว , ฉะเชิงเทรา , ชลบุรี , จันทบุรี

ภาคใต้ : ชุมพร , สุราษฎร์ธานี , นครศรีธรรมราช , พัทลุง , สงขลา , นราธิวาส



กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช



พื้นที่ดำเนินกิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช

ภาคเหนือ : เชียงราย , เชียงใหม่ , พะเยา , น่าน , ลำปาง , แพร่ , อุตรดิตถ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : เลย , หนองคาย , อุดรธานี , สกลนคร , นครพนม , ขอนแก่น , ชัยภูมิ , มหาสารคาม , นครราชสีมา , สุรินทร์ , ศรีสะเกษ , อุบลราชธานี

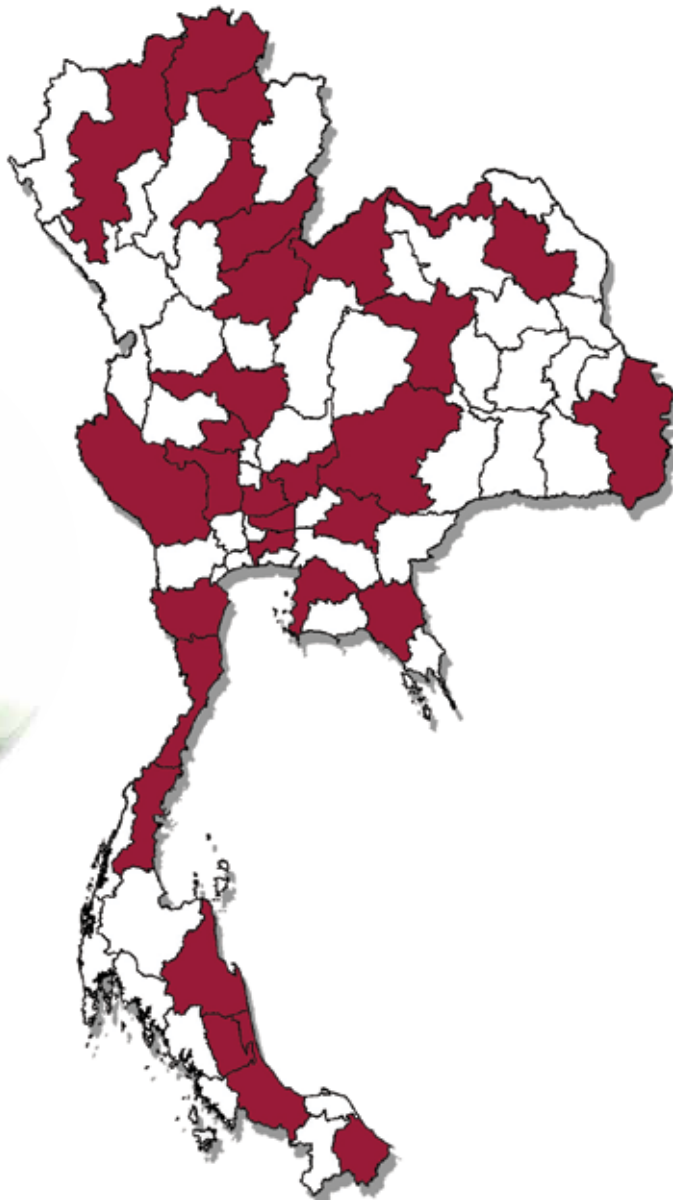
ภาคตะวันตก : ตาก , กาญจนบุรี , เพชรบุรี , ประจวบคีรีขันธ์

ภาคกลาง : สุโขทัย , พิษณุโลก , นครสวรรค์ , ชัยนาท , สุพรรณบุรี , สระบุรี , นครนายก , ปทุมธานี , นนทบุรี , นครปฐม

ภาคตะวันออก : ปราจีนบุรี , สระแก้ว , ฉะเชิงเทรา , ชลบุรี , จันทบุรี , ระยอง

ภาคใต้ : ชุมพร , ระนอง , สุราษฎร์ธานี , นครศรีธรรมราช , กระบี่ , ภูเก็ต , ตรัง , พัทลุง , สงขลา , ยะลา , นราธิวาส

กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช



พื้นที่ดำเนินกิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช

ภาคเหนือ : เชียงราย , เชียงใหม่ , พะเยา , แพร่ , อุตรดิตถ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : เลย , หนองคาย , สกลนคร , ขอนแก่น , นครราชสีมา , อุบลราชธานี

ภาคตะวันตก : กาญจนบุรี , เพชรบุรี , ประจวบคีรีขันธ์

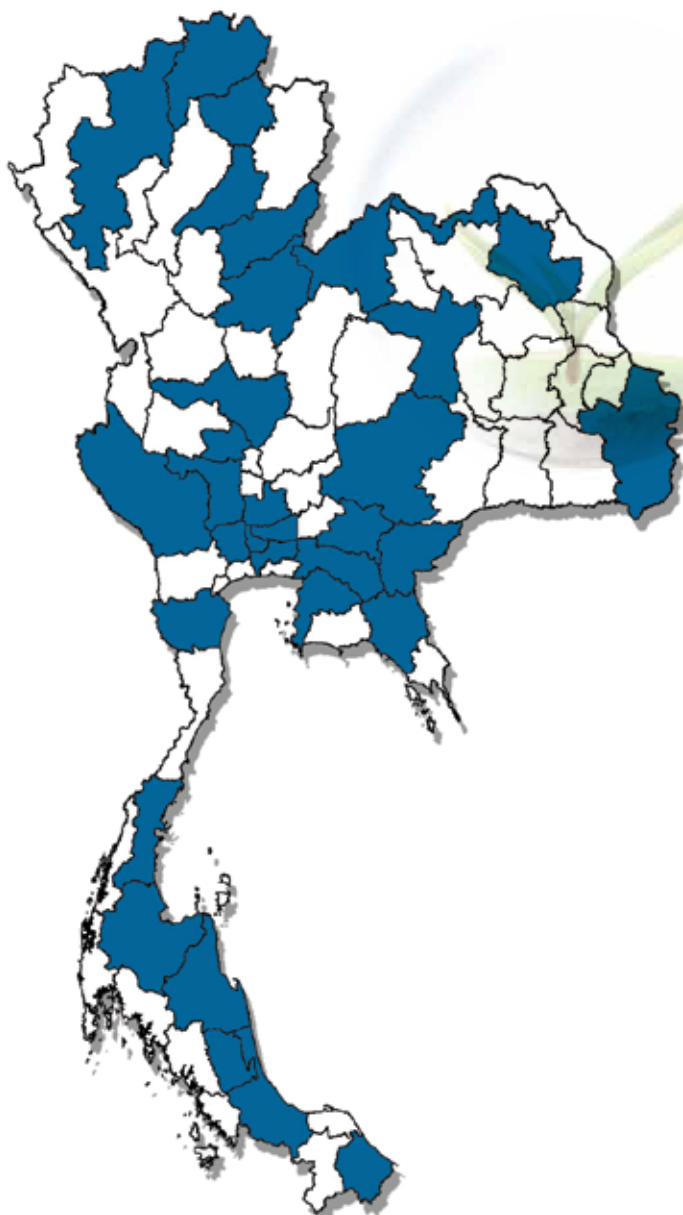
ภาคกลาง : พิษณุโลก , นครสวรรค์ , ชัยนาท , สุพรรณบุรี , สระบุรี , พระนครศรีอยุธยา , ปทุมธานี , กรุงเทพมหานคร

ภาคตะวันออก : ปราจีนบุรี , ชลบุรี , จันทบุรี

ภาคใต้ : ชุมพร , นครศรีธรรมราช , พัทลุง , สงขลา , นราธิวาส



กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช



พื้นที่ดำเนินกิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช

ภาคเหนือ : เชียงราย , เชียงใหม่ , พะเยา , แพร่ , อุตรดิตถ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : เลย , หนองคาย , สกลนคร , ขอนแก่น , นครราชสีมา , อุบลราชธานี

ภาคตะวันตก : กาญจนบุรี , เพชรบุรี

ภาคกลาง : พิษณุโลก , นครสวรรค์ , ชัยนาท , สุพรรณบุรี , พระนครศรีอยุธยา , ปทุมธานี , นนทบุรี , นครปฐม กรุงเทพมหานคร

ภาคตะวันออก : ปราจีนบุรี , สระแก้ว , ฉะเชิงเทรา , ชลบุรี , จันทบุรี

ภาคใต้ : ชุมพร , สุราษฎร์ธานี , นครศรีธรรมราช , พัทลุง , สงขลา , นราธิวาส

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พืช



พื้นที่ดำเนินกิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พืช

ภาคเหนือ : -

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : นครราชสีมา , อุบลราชธานี

ภาคตะวันตก : -

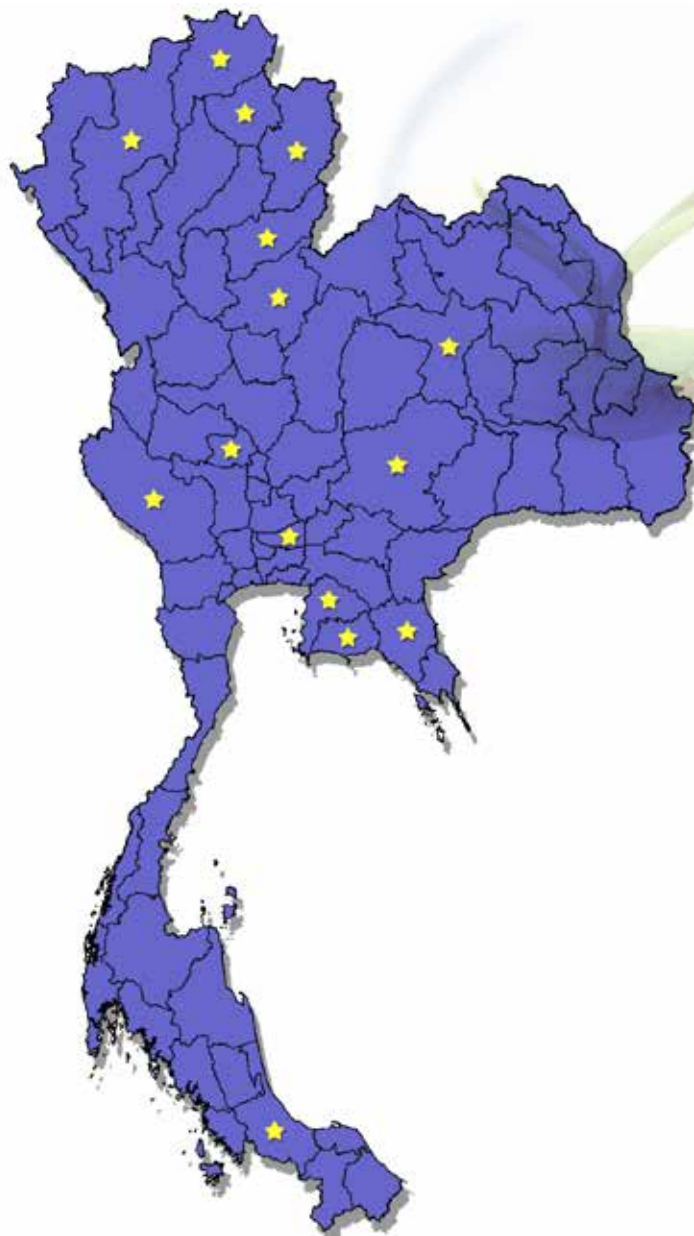
ภาคกลาง : ชัยนาท , สระบุรี , ปทุมธานี , กรุงเทพมหานคร

ภาคตะวันออก : -

ภาคใต้ : ชุมพร



กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช



● จังหวัดที่มีโรงเรียนสมาชิกโครงการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

★ จังหวัดที่มีหน่วยงานดำเนินกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

ภาคเหนือ : เชียงราย , เชียงใหม่ , พะเยา , น่าน , อุตรดิตถ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : ขอนแก่น , นครราชสีมา

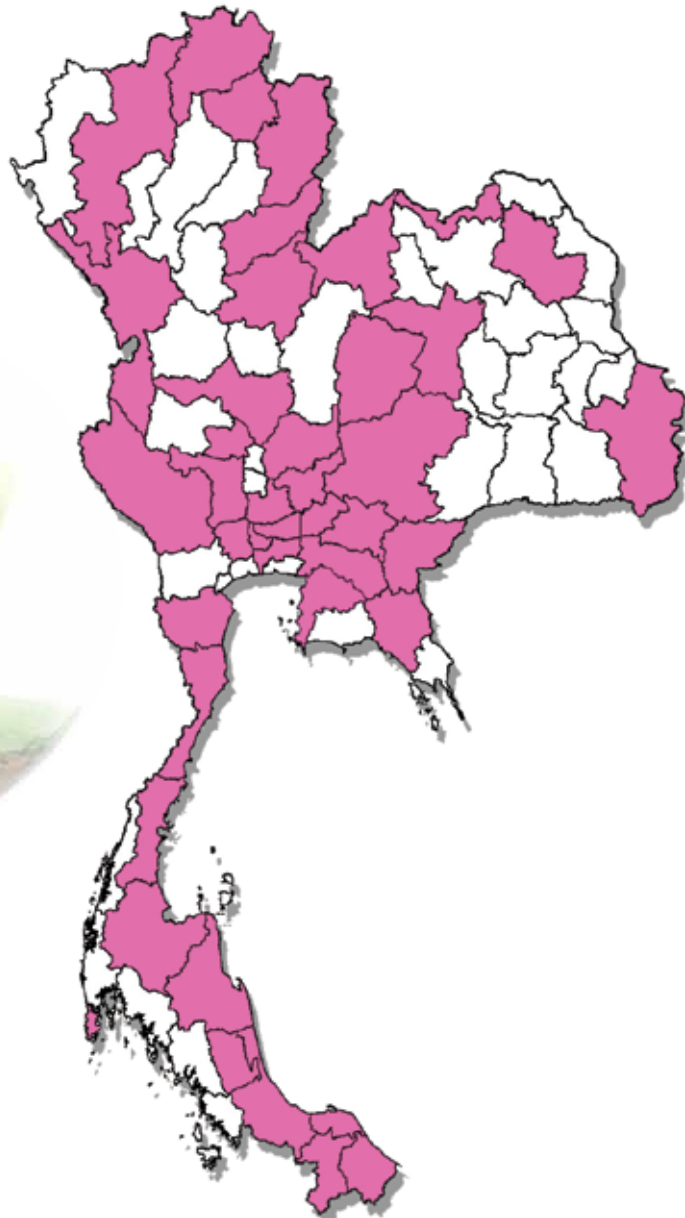
ภาคตะวันตก : กาญจนบุรี

ภาคกลาง : ชัยนาท , ปทุมธานี

ภาคตะวันออก : ชลบุรี , จันทบุรี , ระยอง

ภาคใต้ : สงขลา

กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช



พื้นที่ดำเนินกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

ภาคเหนือ : เชียงราย , เชียงใหม่ , พะเยา , น่าน , อุตรดิตถ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : เลย , หนองคาย , สกลนคร , ขอนแก่น , ชัยภูมิ , นครราชสีมา , อุบลราชธานี

ภาคตะวันตก : ตาก , กาญจนบุรี , เพชรบุรี , ประจวบคีรีขันธ์

ภาคกลาง : พิษณุโลก , นครสวรรค์ , ชัยนาท , ลพบุรี , สุพรรณบุรี , สระบุรี , พระนครศรีอยุธยา , นครนายก , ปทุมธานี , นนทบุรี , นครปฐม , กรุงเทพมหานคร

ภาคตะวันออก : ปราจีนบุรี , สระแก้ว , ฉะเชิงเทรา , ชลบุรี , จันทบุรี

ภาคใต้ : ชุมพร , สุราษฎร์ธานี , นครศรีธรรมราช , ภูเก็ต , พัทลุง , สงขลา , ปัตตานี , ยะลา , นราธิวาส



คณะผู้จัดทำ

ผลการดำเนินงานและข้อมูล

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ. – มทรพ.)

ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม

ผู้รับผิดชอบงานอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ

ผู้รับผิดชอบงานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

พิธีกรนำอักษร

ประสานงาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎา กิจเกิดแสง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ทุกคณะ

สถาบันวิจัยและพัฒนา

นายถาวร อ่อนละอ

นางสาวทัศนีย์ น้อยแดง

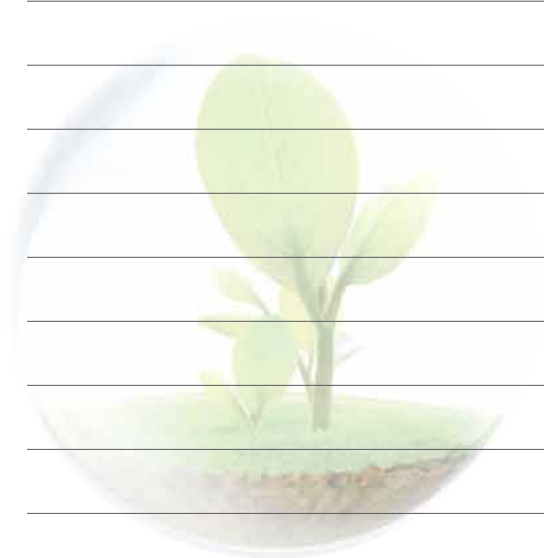
ผศ.เจษฎา กิจเกิดแสง

นายถาวร อ่อนละอ

นางสาวทัศนีย์ น้อยแดง



บันทึก





บันทึก



