รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
และภาพกิจกรรม

ดำเนินงานตามกรอบการดำเนินงาน ดังนี้

F2 กรอบการใช้ประโยชน์

A5 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

มีการดำเนินงาน ๓ โครงการ ไม่ใช้งบประมาณ

F3 กรอบการสร้างจิตสำนึก

A8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

มีการดำเนินงานจำนวน ๑๒ โครงการ

ใช้งบประมาณจริงทั้งสิ้น ๑,๓๙๕,๖๙๐ บาท

<u>รวมโครงการทั้งสิ้น จำนวน ๑๕ โครงการ ใช้งบประมาณจริง ทั้งสิ้น ๑,๓๙๕,๖๙๐ บาท</u>

หน่วยงาน **คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม**

ชื่อโครงการ **โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและปลูกจิตสำนึกครูช่างรุ่นใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม**

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในวันคล้ายวันพระราชสมภพ ๒ เมษายน ๒๕๖๒ และสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ

๒. เพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

๓. เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้พืชพันธุ์ต่าง ๆ

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑.นำนักศึกษาทำกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ซึ่งนักศึกษายังได้เรียนรู้พืชพันธุ์ต่างๆ

๒.พร้อมรับฟังการบรรยาย เรื่อง เศรษฐกิจพอเพียง การพึ่งพาตนเอง การเรียนรู้พลังงานทดแทน การทำกิจกรรมผ้ามัดย้อมจากสีธรรมชาติเพื่อสิ่งแวดล้อม

๓.นักศึกษาได้เรียนรู้ระบบนิเวศป่าชายเลน/การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวพระราชดำริ และทำกิจกรรมปลูกป่าชายเลน

ระยะเวลาการดำเนินงาน วันที่ ๒๑-๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๑

สถานที่ดำเนินงาน ณ อุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณที่ใช้จริง ๗๙,๖๖๒ บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๔๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๔๑ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๓.๖๗ เฉลี่ย ๔.๖๘

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๐.๘๓ เฉลี่ย ๔.๕๔

ภาพกิจกรรม

หน่วยงาน **คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์**

ชื่อโครงการ **ตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช**

วัตถุประสงค์ ๑.เพื่อสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒.ให้นักศึกษามีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และรวมรวบข้อมูลของพืชสมุนไพรต่างๆ เพื่อพัฒนาและแปรรูปให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถ อุปโภคและ/หรือบริโภคได้

๓.เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืชให้กว้างขวางขึ้น

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑.อบรมให้ความรู้กับนักศึกษาในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร ณ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาสยามบรมราชกุมารี โดยวิทยากรและผู้เชี่ยวชาญ

๒.พัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช

ระยะเวลาการดำเนินงาน วันที่ ๒๔,๒๙ พ.ย.๖๑ และ ๒๐ ธ.ค. ๖๑

สถานที่ดำเนินงาน ณ ห้องประชุมโชติเวช ชั้น ๔ อาคารเรือนปัญญา คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ และศึกษาดูงานสำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณที่ใช้จริง ๑๐๐,๐๐๐ บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๔๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๔๐ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๒.๒๓ เฉลี่ย ๔.๖๑

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๑๐๐ เฉลี่ย ๕.๐๐

จากการจัดโครงการในครั้งนี้ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์และการจัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงาน ได้ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ การศึกษาดูงานและเก็บข้อมูลพันุกรรมพืช โดย ศึกษาดูงาน ณ พิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

กิจกรรมที่ ๒ การอบรมให้ความรู้การดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. และการใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช ณ ห้องประชุมโชติเวช ชั้น ๔ อาคารเรือนปัญญา คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

กิจกรรมที่ ๓ การพัฒนาพัฒนาผลิตภัณฑ์และการจัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงาน ดังนี้

๓.๑ กระเป๋ามะเฟือง โดย สาขาวิชาออกแบบแฟชั่นผ้าและเครื่องแต่งกาย

๓.๒ การใช้ประโยชน์จากธัญพืช โดย สาขาเทคโนโลยีการจัดการสินค้าแฟชั่น

๓.๓ อัญมณีแห่งปัญญา โดย สาขาบริหารธุรกิจคหกรรมศาสตร์

๓.๔ ข้าวตังหน้าตั้งผสมเห็ด โดย สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

๓.๕ ข้างพองผลไม้เคลือบช็อคโกแลต โดย สาขาวิชาอุตสาหกรรมการบริการอาหาร

๓.๖ ขนมเบื้องข้าวไรซ์เบอร์รี่ โดย สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ

ภาพกิจกรรม กิจกรรมที่ ๑

ภาพกิจกรรมที่ ๒

ภาพกิจกรรมที่ ๓

หน่วยงาน **คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์**

ชื่อโครงการ โครงการค่ายบูรณาการคหกรรมเชิงสร้างสรรค์เพื่อส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น

วัตถุประสงค์ ๑.เพื่อสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒.เพื่อให้นักศึกษาได้เห็นคุณค่าเกิดความหวงแหนและปลูกจิตสำนึกของศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นไทยทางด้าน คหกรรมศาสตร์อันเป็นมรดกทางภูมิปัญญาของคนในชาติ

๓.เพื่อสืบสานและอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมในเชิงคหกรรมศาสตร์

๔.เพื่อให้นักศึกษาสร้างสรรค์ผลงานศิลปวัฒนธรรมและสามารถบูรณาการให้เข้ากับงานคหกรรมศาสตร์ได้

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑.อบรมและศึกษาดูงานศิลปวัฒนธรรมไทย ณ แหล่งศิลปวัฒนธรรม บ้านนาต้นจั่น จังหวัดสุโขทัย

๒.นำเสนอผลงานโดยบูรณาการความรู้ที่ได้การศึกษาดูงานศิลปวัฒนธรรม ในหัวข้อ บูรณาการศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นสู่วัฒนธรรมเชิงสร้างสรรค์

ระยะเวลาการดำเนินงาน วันที่ ๒๓ - ๒๔ ม.ค. ๖๒ และ ๒๖ ม.ค. ๖๒

สถานที่ดำเนินงาน ณ แหล่งศิลปวัฒนธรรม บ้านนาต้นจั่น จ.สุโขทัย และห้องประชุมโชติเวช อาคารเรือนปัญญา ชั้น ๔ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

แหล่งงบประมาณ แผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ	๑๕๐,๐๐๐	บาท
งบประมาณที่ใช้จริง	๑๕๐,๐๐๐	บาท

ผลการดำเนินงาน

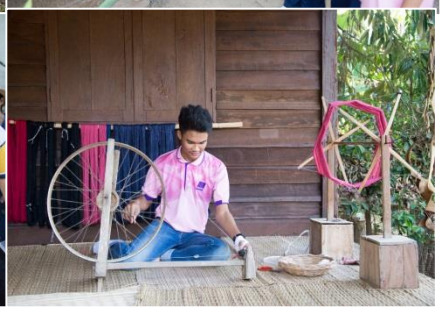
กลุ่มเป้าหมาย ๔๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๔๐ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๒.๘๐ เฉลี่ย ๔.๖๔

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๑๐๐ เฉลี่ย ๕.๐๐

โครงการค่ายบูรณาการคหกรรมเชิงสร้างสรรค์เพื่อส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษาได้เห็นคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นไทยทางด้านคหกรรมศาสตร์ เพื่อปลูกจิตสำนึกและหวงแหนมรดกทางภูมิปัญญาของคนในชาติ เพื่อสืบสานและอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมในเชิงคหกรรมศาสตร์และนักศึกษาสร้างสรรค์ผลงานศิลปวัฒนธรรมและสามารถบูรณาการกับ ๕ สาขาวิชาได้แก่ สาขาวิชาการบริหารธุรกิจคหกรรมศาสตร์ , สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ , ให้เข้ากับงานคหกรรมศาสตร์ได้

ภาพกิจกรรม



หน่วยงาน **คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน**

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย เพื่อเผยแพร่สู่ประชาคมอาเซียน

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ และสามารถประยุกต์ความรู้ที่เรียนในห้องเรียนไปใช้ในการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเพื่อเตรียมเผยแพร่ในประชาคมอาเซียน

๓. เพื่อให้นักศึกษามีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศผ่านการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย

๔. เพื่อให้นักศึกษาสามารถบูรณาการความรู้ทักษะทางปัญญาไปใช้ในการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียได้

๕. เพื่ออนุรักษ์ สืบสาน เผยแพร่ ความเป็นศิลปวัฒนธรรมไทย

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑. นักศึกษาเข้าร่วมโครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย ณ ศูนย์ทอผ้าจกวัดรางบัว พร้อมรับฟังการบรรยายให้ความรู้ และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการสื่อสารด้วยภาพ และการคิดเนื้อหาการถ่ายทำสื่อสารคดี

๒. อบรมเชิงปฏิบัติการ และแบ่งกลุ่มผลิตสื่อมัลติมีเดีย ๔ เรื่อง คือ ๑.โรงเรียนชุมชนวัดรางบัว ๒. ถ้ำจอมพล ๓. การเพาะพันธุ์สัตว์ ๔. วัดรางบัว

๓. นักศึกษาแบ่งกลุ่มแยกย้ายลงพื้นที่หาข้อมูลของแต่ละกลุ่มและถ่ายทำสารคดีของแต่ละกลุ่ม สรุปกิจกรรมและจัดทำสื่อของแต่ละกลุ่ม

๔. นำเสนอผลงานของแต่ละกลุ่มตามหัวข้อเรื่องและการวิจารณ์ผลงานพร้อมให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ระยะเวลาการดำเนินงาน ระหว่างวันที่ ๑๙ – ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๑

สถานที่ดำเนินงาน ณ ศูนย์ทอผ้าจกวัดรางบัว ตำบลรางบัว อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณที่ใช้จริง ๙๘,๕๘๐ บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๓๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๔๐ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๕.๐๐ เฉลี่ย ๔.๗๕

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๓.๖๐ เฉลี่ย ๔.๖๘

ภาพกิจกรรม

หน่วยงาน **คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน**

ชื่อโครงการ โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในพื้นที่เขตพระนคร

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. เพื่อนำความรู้จากการเรียนการสอนมาใช้ให้เกิดประโยชน์และทำระบบฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศเกี่ยวกับพันธุ์ไม้

๓. เพื่อให้นักศึกษามีจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

๔. เพื่อให้นักศึกษามีจิตอาสาบำเพ็ญประโยชน์และมีส่วนร่วมช่วยเหลือสังคม

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑. นำนักศึกษาเข้าร่วมโครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในพื้นที่เขตพระนคร และรับฟังการบรรยายและฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อเรื่อง “ONE SHOT KNOCKOUT

๒. ลงพื้นที่ถ่ายภาพ วัดสุทัศนเทพวรารามราชวรมหาวิหาร และสวนรมณีนาถ เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

๓. นักศึกษารับชมนิทรรศการภาพถ่าย ชมวีดีทัศน์แนะนำคณะฯและวีดีทัศน์ชุมนุมศิลปวัฒนธรรม

ระยะเวลาการดำเนินงาน มี ๒ ระยะ ระยะที่ ๑ วันที่ ๒๕ – ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๑ และระยะที่ ๒ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๒

สถานที่ดำเนินงาน ๑. วัดสุทัศนเทพวรารามราชวรมหาวิหาร และสวนรมณีนาถ เขตพระนคร

๒. พิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ ๓๖,๑๐๐ บาท

งบประมาณที่ใช้จริง ๓๖,๑๐๐ บาท

ผลการดำเนินงาน กลุ่มเป้าหมาย ๕๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๖๐ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๒.๒๐ เฉลี่ย ๔.๖๗

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๑.๖๐ เฉลี่ย ๔.๕๘

ภาพกิจกรรม

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจ

ชื่อโครงการ โครงการตามพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. เพื่อให้นักศึกษารู้จักวัฒนธรรมท้องถิ่นและการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมของไทย

๓. เพื่อให้นักศึกษารู้คุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและใช้อย่างคุ้มค่ามากที่สุด

๔. เพื่อให้นักศึกษาเข้าถึงแนวทางของเกษตรธรรมชาติ นำไปถ่ายทอดเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดและเรียนรู้การใช้ชีวิตบนความพอเพียง และใช้ชีวิตอย่างมีความสุข

๕. เพื่อสร้างความรัก ความสามัคคีของนักศึกษา ด้วยกิจกรรมกลุ่ม การใช้ชีวิตอยู่ร่วมกัน

๖. เพื่อให้นักศึกษามีความเสียสละ มีน้ำใจช่วยเหลือซึ่งกันและกัน

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑. นักศึกษาได้รับฟังการบรรยายความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย

๒. นักศึกษาได้ลงมือปฏิบัติและเรียนรู้ทรัพยากรจริง และสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้จริง

๓. นักศึกษาร่วมมือร่วมใจกันปลูกรักษาต้นไม้ทรัพยากรที่ตนเองมีอยู่ภายในมหาวิทยาลัย

ระยะเวลาการดำเนินงาน วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๑

สถานที่ดำเนินงาน ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์พาณิชยการ

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ ๑๑๐,๒๐๐ บาท

งบประมาณที่ใช้จริง ๕๐,๐๐๐ บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๓๐๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๔๑๕ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๖.๐๐ เฉลี่ย ๔.๘๐

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๕.๐๐ เฉลี่ย ๔.๗๕

ภาพกิจกรรม

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อโครงการ โครงการศิลปวัฒนธรรมแห่งการเรียนรู้

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. เพื่อนักศึกษาได้เรียนรู้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่มีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ ระบบนิเวศ และความเป็นอยู่ของสิ่งมีชีวิตที่ประกอบไปด้วยระบบต่างๆ ที่มีความสัมพันธ์และเกื้อกูลประโยชน์ซึ่งกันและกัน

๓. เพื่อสร้างจิตสำนึกการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กับนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑. ประสานงานกับสาขาวิชาในการนำนักศึกษาเข้าร่วมกิจรรม ทั้ง ๓ กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมอบรม บรรยายให้ความรู้ และลงพื้นที่อุทยานประวัติศาสตร์กรุงศรีอยุธยา กิจกรรมสร้างการมีส่วนร่วมในการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมชุมชน กิจกรรมผลิตสื่อดิจิทัลกับวัฒนธรรมไทย

๒. แบ่งกิจกรรมเป็น ๓ สาขาวิชา โดยแต่ละสาขาวิชาให้นำนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ

๓. ระยะที่ ๑ ณ ห้องเรียน 9905 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม) วันจันทร์ที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

ระยะที่ ๒ ณ อุทยานประวัติศาสตร์กรุงศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม) วันศุกร์ที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

๔. กิจกรรมเสริมสร้างการมีส่วนร่วมในการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมชุมชน ณ วัดสะแก ตำบลบางเลน อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี (สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) วันอังคารที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

๕. กิจกรรมที่ ๓ - กิจกรรมสื่อดิจิทัลกับวัฒนธรรมไทย ณ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี (สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์) วันพฤหัสบดีที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๑

๖. แต่ละกิจกรรมมีการบุรณาการกับการเรียนการสอน

ระยะเวลาการดำเนินงาน ระยะที่ ๑ วันที่ ๑๒ พ.ย.๖๑ /ระยะที่ ๒ วันที่ ๑๖ , ๒๗ พ.ย.๖๑ /
ระยะที่ ๓ วันที่ ๖ ธ.ค.๖๑

สถานที่ดำเนินงาน ณ ห้องเรียน 9905 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ	๑๕๐,๐๐๐	บาท
งบประมาณที่ใช้จริง	๑๑๒,๙๒๓	บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๕๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๑๗๐ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๗.๐๐ เฉลี่ย ๔.๘๕

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๒.๓๐ เฉลี่ย ๔.๖๒

ภาพกิจกรรม

กิจกรรมที่ ๑

กิจกรรมที่ ๒

กิจกรรมที่ ๓

หน่วยงาน **คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น**

ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอเพื่อตอบสนองยุคดิจิทัล

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อให้นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ถึงศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอ

๒. เพื่อให้นักศึกษามีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอ

๓. เพื่อให้นักศึกษานำเทคโนโลยีดิจิทัลมาสืบสาน เผยแพร่ ศิลปวัฒนธรรมไทย

การดำเนินงานและกิจกรรม

ระยะที่ ๑ นักศึกษาจะได้รับความรู้มากมายจากปราชญ์ชุมชน อาทิ ดร.พัชรินทร์ คำสุวรรณ ท่านมาบรรยายเรื่องสภาพภูมิศาสตร์หลักแหล่งแห่งที่ของชาติพันธุ์ไทพวนใน จ.นครนายก, ว่าที่ร้อยตรีชาติชาย ยอดมิ่ง บรรยายเรื่อง กระบวนการผลิตผ้าทอท้องถิ่นไทยพวน อาจารย์ ราชกิจ อุ่นเรือน บรรยายเรื่อง ประวัติศาสตร์ไทยพวนเป็นต้น นอกจากนี้แล้วนักศึกษาได้เรียนรู้ศิลปวัฒธรรมในด้าน"อาหาร" เรียนรู้เรื่องการทำปลาดู มรดกทางภูมิปัญญาการถนอมอาหารของชาวพวน ปลาดู ไม่รู้ที่มาของคำเรียกอาหารชนิดนี้ เมื่อดูลักษณะและรสชาติ ปลาดู เป็นเหมือนจุดกึ่งกลางระหว่างปลาร้ากับปลาเค็ม เป็นอาหารที่เก็บได้ในระยะเวลานานๆ ในการย้ายถิ่นฐานของชาวพวนจากเมืองเชียงขวาง มาสู่เมืองนครนายกแห่งนี้ ปลาดูจึงเป็นหนึ่งในอาหารที่ต้องมี และชาวพวนได้สืบทอดการทำปลาดูมาจนถึงปัจจุบัน "ดนตรี" กลองทาน เป็นกลองที่อยู่กลางชุมชน ใช้ตีเพื่อส่งสัญญาณบอก โดยจังหวะกลองบอกความหมาย เช่น บอกเวลา บอกเหตุ ฯลฯ แล้วในแต่ละท้องถิ่นตกลงความหมายนั้น กลุ่มชาติพันธุ์ไต ไท รวมไปถึงไทพวนในอุษาคเนย์ มีความเชื่อเรื่องกลองว่า เป็นเรื่องของความเป็นมงคล การย้ายถิ่นฐายชาวไทพวน ก็ได้นำกลองนี้มาด้วย "ผ้าทอ" การทอผ้าของชุมชนไทยพวน "ภาพวาด" ภาพปริศนาธรรมที่วัดศรีมงคล บ้านคลองคล้า และศิลปวัฒนธรรมต่างๆของชุมชนไทยพวนจังหวัดนครนายก

ระยะที่ ๒ นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้และประสบการณ์โดยตรงจากปราชญ์ชุมชน ท่าน ดร.อุดม สมพร เติม วิทยากร ดร.อุดม สมพร (จิปาถะภัณฑ์สถานบ้านคูบัว)ซึ่งมีเรื่องเล่าประวัติความเป็นมาของชุมชนไทยวน จังหวัดราชบุรี อย่างน่าสนใจ รวมถึงศิลปวัฒนธรรมด้านต่างๆ โดยเฉพาะการทอผ้าจก ที่สืบทอดกันมาอย่างยาวนาน ซึ่งนักศึกษาจะได้เรียนรู้ขั้นตอนและวิธีการทอผ้าพื้นถิ่น ทดลองปฏิบัติจริงและสอนโดยท่านวิทยากรมืออาชีพ คุณปราณี บัวทวน ซึ่งสืบทอดการทอผ้าจก มาจากรุ่นสู่รุ่นจนมาถึงปัจจุบัน ซึ่งยังคงความเป็นเอกลักษณ์ความดั้งเดิมนั้นคงไว้ เป็นผ้าที่สวยงามมากๆ นอกจากนี้แล้วนักศึกษาจะได้เรียนรู้วิถีชุมชน อาทิ การทำครก การทำยาสระผมสมุนไพร การทำเครื่องปั้นดินเผา เป็นต้น

ระยะเวลาการดำเนินงาน ระยะที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๔–๒๕ พฤศจิกายน ๖๑ ณ อำเภอปากพลี จังหวัดนครนายก

ระยะที่ ๒ ณ จังหวัดราชบุรี ระหว่างวันที่ ๑๕-๑๖ ธันวาคม ๖๑

สถานที่ดำเนินงาน ณ อำเภอปากพลี จังหวัดนครนายก และจังหวัดราชบุรี

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ	๑๕๐,๐๐๐	บาท
งบประมาณที่ใช้จริง	๑๕๐,๐๐๐	บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๘๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๙๔ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๖.๒๕ เฉลี่ย ๔.๘๑

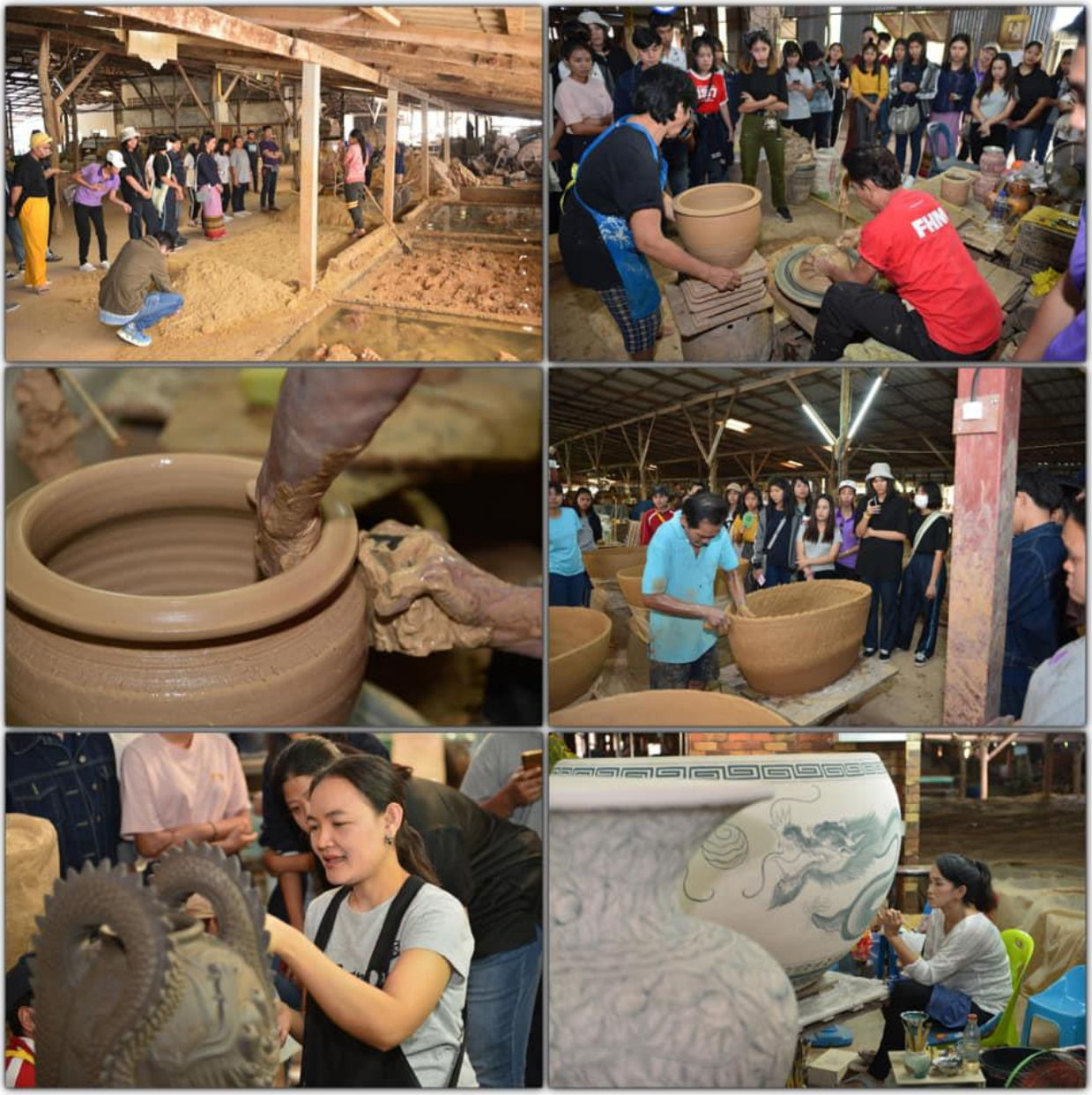
โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๘.๗๕ เฉลี่ย ๔.๙๓

ภาพกิจกรรม

โรงสีข้าวชุมชน

ระยะที่ ๒

SACICT
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ โทร.02-665-3555 ต่อ 3032



หน่วยงาน **คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น**

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนานักศึกษาสร้างจิตสำนึกคุณธรรมเชี่ยวชาญวิชาชีพสู่ยุคดิจิทัล

วัตถุประสงค์ ๑.ให้นักศึกษามีความพร้อมในการทำงานในยุคดิจิทัลอย่างเชียวชาญในวิชาชีพ และมีคุณธรรม
๒.ให้นักศึกษาเห็นถึงความสำคัญในการใช้สื่อดิจิทัลและคุณธรรมจริยธรรมที่ใช้ในชีวิตประจำวัน
๓.ให้นักศึกษาเรียนรู้เข้าใจและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการของคุณธรรมและจริยธรรมในการดำรงชีวิต ให้รู้เท่าทันสื่อดิจิทัล
๔.ให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพของสังคมในอนาคต

การดำเนินงานและกิจกรรม

การจัดกิจกรรมในโครงการ มุ่งเน้นให้นักศึกษานั้นมีความรู้คู่คุณธรรมจริยธรรม ซึ่งตลอดระยะเวลาทั้ง ๒ วัน นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติการทำงานเป็นทีม เพื่อฝึกความเป็นผู้นำ มีการวางแผนการทำงาน รู้รักสามัคคีและให้อภัย ซึ่งกันและกัน ตลอดจนนำบทเรียนจากการทำกิจกรรมมาถอดบทเรียนเพื่อให้นักศึกษาเห็นความสำคัญในการทำกิจกรรม โดยยืนบนพื้นฐานของคุณธรรมจริยธรรม

นอกจากนี้แล้วนักศึกษาจะได้เปิดใจ พูดถึงเรื่องราวที่ประทับใจตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาระหว่างการศึกษาในคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น มทร.พระนคร มีการกล่าวขอบคุณ ขอโทษ และให้อภัยซึ่งกันและกัน และร่วมทำบุญตักบาตรด้วยกันในตอนเช้า พร้อมรับฟังการบรรยายพิเศษจากท่านวิทยากร คุณกฤตภาส ณ พัทลุง เพื่อให้นักศึกษานั้นรู้เท่าทันสื่อดิจิตอลในปัจจุบัน และมีความพร้อมในการเป็นบัณฑิตที่มีคุณค่าต่อสังคมต่อไป

ระยะเวลาการดำเนินงาน วันที่ ๒๖ - ๒๗ มกราคม ๖๒

สถานที่ดำเนินงาน ณ 27 รีสอร์ท อำเภออู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ ๑๕๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณที่ใช้จริง ๑๔๙,๙๐๖ บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๙๕ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๙๕ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๘.๙๕ เฉลี่ย ๔.๙๔

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๗.๘๙ เฉลี่ย ๔.๘๙

ภาพกิจกรรม

26-27 มกราคม 2562

ITFU.

หน่วยงาน **คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ**

ชื่อโครงการ โครงการสืบสานภูมิปัญญาและวัฒนธรรมไทยเพื่อพัฒนาศักยภาพการออกแบบสู่สากล

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีเพื่อรวบรวมศึกษาองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยี และภูมิปัญญาท้องถิ่นของคนไทย

๒. เพื่อรวบรวมศึกษาองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยี และภูมิปัญญาท้องถิ่นของคนไทยและเพื่อให้บุคลากร นักศึกษา มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

๓. เพื่อพัฒนาการออกแบบของนักศึกษาที่มีพื้นฐานจากภูมิปัญญาไทยสู่ตลาดสากล

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑.นักศึกษาได้รับฟังการบรรยาย เรื่องการกำเนิดและรูปแบบของงานศิลปะและการออกแบบที่มาจากภูมิปัญญาและวัฒนธรรมของภูมิภาคต่างๆ ในระดับนานาชาติ ลักษณะและรูปแบบของงานศิลปะและการออกแบบจากภูมิปัญญาและวัฒนธรรมไทยในอดีต และอบรมหลักสูตรการเขียนลวดลายเครื่องสังคโลก ณ สุเทพสังคโลก และการอบรมหลักสูตรวาดลวดลายเครื่องสังคโลกลงบนผืนผ้า ณ บ้านปรีดาภิรมย์

๒.นักศึกษาได้รับฟังการบรรยายประวัติความเป็นมาของเครื่องถ้วยสังคโลก และรับฟัง วิธีการ ขั้นตอน วัสดุและอุปกรณ์ในการเขียนลวดลายเครื่องสังคโลก และเข้ารับชมอุทยานประวัติศาสตร์ศรีสัชนาลัย และอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย

๓.นักศึกษาจัดกลุ่มสรุปกิจกรรมการออกแบบเพื่อพัฒนาศักยภาพการออกแบบสู่สากล

ระยะเวลาการดำเนินงาน วันที่ ๑๗ - ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๑

สถานที่ดำเนินงาน ณ จังหวัดสุโขทัย

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ ๒๐๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณที่ใช้จริง ๑๙๘,๖๒๑ บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๕๕ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๕๖ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๒.๒๐ เฉลี่ย ๔.๖๑

ภาพกิจกรรม

หน่วยงาน กองศิลปวัฒนธรรม

ชื่อโครงการ โครงการราชมงคลพระนคร สนองพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. เพื่อสร้างนักศึกษารุ่นใหม่ที่จะสืบสานและน้อมนำพระราชดำริและหลักการทรงงานในเรื่องความซื่อสัตย์สุจริต และการเป็นอยู่อย่างพอเพียง ไปใช้ในการดำเนินชีวิตที่ถูกต้อง สามารถบูรณาการไปสู่การพัฒนาชุมชนและสังคม

๓. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย และชุมชน

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑. นักศึกษาได้รับฟังการบรรยายความรู้ เรื่องศาสตร์พระราชาและประวัติความเป็นมาของศูนย์กสิกรรมธรรมชาติมาบเอื้อง

๒. นักศึกษาได้ลงพื้นที่ ณ ศูนย์การเรียนรู้กสิกรรมธรรมชาติมาบเอื้อง และศูนย์ต้นแบบวิถีเศรษฐกิจพอเพียง พร้อมศึกษาดูงานและทำกิจกรรมกลุ่ม ภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ ตามฐานการเรียนรู้ 4 ฐานการเรียนรู้ ได้แก่ฐานเรารักแม่ธรณี ฐานคนมีน้ำยา ฐานคนรักสุขภาพ และฐานป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง

๓. นักศึกษาได้ศึกษาพืชพรรณต่างๆ ทั้งพืชผักสวนครัว และไม้ยืนต้นเพื่อการใช้ประโยชน์ต่างๆ การเลี้ยงสัตว์ การผลิตปุ๋ย ผลิตผลิตภัณฑ์ของใช้ในครัวเรือนต่างๆ เป็นต้น และยังสามารถน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาปฏิบัติ และใช้พึ่งพาตนเองได้ในชีวิตประจำวัน

๔. นำข้อมูลที่ได้มาสรุปในภาพรวมและนำเสนอด้วยการ Present ผลงานที่นักศึกษาได้จัดทำ

ระยะเวลาการดำเนินงาน วันที่ ๑๗ พ.ย. ๖๑

สถานที่ดำเนินงาน ณ ศูนย์กสิกรรมธรรมชาติมาบเอื้อง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ	๑๕๐,๐๐๐	บาท
งบประมาณที่ใช้จริง	๑๒๒,๕๐๐	บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๑๕๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๒๐๐ คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๓.๓๐ เฉลี่ย ๔.๖๖

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๔.๕๐ เฉลี่ย ๔.๗๒

ภาพกิจกรรม

ยินดีต้อนรับ
ภาคีเครือข่ายกสิกรรมธรรมชาติ

การฝึกอบรม
การพัฒนากสิกรรมสู่ระบบเศรษฐกิจพอเพียง
วันที่ ๑๓-๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ รุ่นที่ ๕๖๗

หน่วยงาน กองศิลปวัฒนธรรม

ชื่อโครงการ โครงการศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ระดับอุดมศึกษา

วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในหลักการศึกษาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติที่ถูกต้อง และนำไปปฏิบัติได้ด้วยตนเองต่อไป

๓. เพื่อให้นักศึกษามีจิตสำนึกและเข้าใจถึงความสำคัญ และประโยชน์ในการศึกษาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ รู้จักหวงแหน นำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และสามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดให้กับผู้อื่นได้

๔. เพื่อให้นักศึกษาได้พบปะ ปรึกษาหารือ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในเรื่องการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ร่วมกันกับวิทยากรและผู้อื่น

การดำเนินงานและกิจกรรม

๑. นักศึกษารับฟังการบรรยายความรู้เกี่ยวกับพื้นที่ป่าไม้ พรรณไม้ ณ สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช จากเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ เจ้าหน้าที่รักษาพื้นที่ของสถานีวิจัยฯ

๒. นักศึกษาลงพื้นที่ศึกษาเส้นทางธรรมชาติของสภาพพื้นที่ป่าจริง และทำกิจกรรม อาทิ การทำผ้ามัดย้อม ดูแมลงกลางคืนหลากหลาย ศึกษาดูดาว เดินชมป่าไพร ชิมพืชป่ากินได้ตามฤดูกาล

๓. นักศึกษาได้รับความรู้ ความเข้าใจในความหลากหลายทางชีวภาพ และสร้างจิตสำนึกอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และยังนำความรู้ที่ได้มาปรับประยุกต์ใช้เข้ากับการเรียนการสอน ใช้ในชีวิตประจำวัน

ระยะเวลาการดำเนินงาน วันที่ ๑๖ - ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

สถานที่ดำเนินงาน ณ สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่ได้รับ ๑๕๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณที่ใช้จริง ๑๔๗,๓๙๘ บาท

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มเป้าหมาย ๘๐ คน ผู้เข้าร่วมโครงการจริง ๘๐ คน

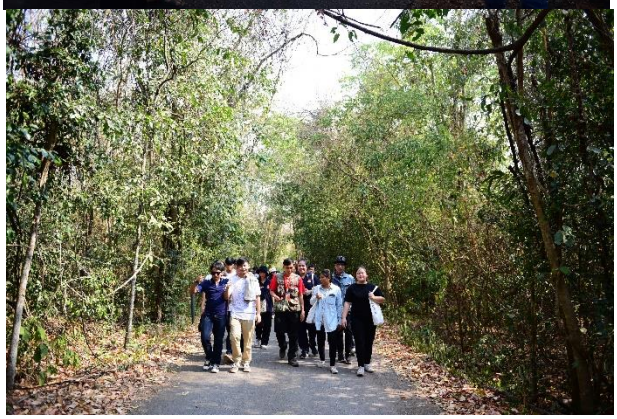
ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๙๘.๔๐ เฉลี่ย ๔.๙๒

โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๙.๐๐ เฉลี่ย ๔.๙๕

ภาพกิจกรรม

UNESCO
พื้นที่สงวนชีวมณฑลสะแกราช
SAKAERAT BIOSPHERE RESERVE
MaB
สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช
SAKAERAT ENVIRONMENTAL RESEARCH STATION
THAILAND INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH
โครงการศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ

UNESCO
พื้นที่สงวนชีวมณฑลสะแกราช
SAKAERAT BIOSPHERE RESERVE
MaB
สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช
SAKAERAT ENVIRONMENTAL RESEARCH STATION
MINISTRY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY



สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ ทั้ง ๒ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๕	มีโครงการทั้งสิ้น ๓ โครงการ	ไม่ใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ ๘	มีโครงการทั้งสิ้น ๑๒ โครงการ รวมงบประมาณ	๑,๓๙๕,๖๙๐ บาท

รวมโครงการทั้งสิ้น ๑๕ โครงการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น จำนวน ๑,๓๙๕,๖๙๐ บาท