



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

แผนโครงการ  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร

## สารบัญ

สารบัญ .....	๒
แนวทางและโครงการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ .....	๓
แผนโครงการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ .....	๕
<b>๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร .....</b>	<b>๘</b>
<b>กิจกรรมปกป้องทรัพยากร</b>	
กิจกรรม ปกป้องทรัพยากรพืชในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี .....	๙
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
กิจกรรม ปกป้องทรัพยากรเห็ดในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี .....	๑๓
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
<b>กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร</b>	
กิจกรรม สำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรพืชอาหารท้องถิ่น ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี .....	๑๘
กิจกรรม สำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาด้านวัฒนธรรมอาหาร .....	๒๒
ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี	
กิจกรรม สำรวจเก็บรวบรวมและจำแนกประเภทแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชในบริเวณถนนทางเข้า .....	๒๗
ด้านหน้าในเขตพื้นที่ของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร .....	๒๗
กิจกรรม สำรวจเก็บรวบรวมกล้วยในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองยายโตะ .....	๓๓
รอบบริเวณวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
กิจกรรม สำรวจเก็บรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบล .....	๓๗
หนองยายโตะ รอบบริเวณวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
กิจกรรม สำรวจความหลากหลายของพืชสมุนไพรท้องถิ่นในพื้นที่ภายในวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา .....	๔๓
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร .....	๔๓
<b>๓. กรอบการสร้างความยั่งยืน .....</b>	<b>๔๗</b>
<b>กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากรตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ.</b>	
กิจกรรม สนับสนุนองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในงานสำรวจและจัดทำ .....	๔๘
ฐานทรัพยากรท้องถิ่น .....	๔๘
กิจกรรม จัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร) .....	๕๒
กิจกรรม บริหารจัดการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร) .....	๕๗

## แนวทางและโครงการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในปีงบประมาณ ๒๕๖๒ โดยกำหนดแนวทางและโครงการดำเนินงานให้สอดคล้องกับการดำเนินงานในกิจกรรมต่าง ๆ ภายใต้กรอบดำเนินงาน ๓ กรอบของกรอบโครงการ อพ.สธ. ตามแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก (ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึง กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔) ดังนี้

### ๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

เพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการพัฒนาและด้านการบริหารจัดการด้านปกป้องทรัพยากรของประเทศ จึงต้องมีการเรียนรู้ทรัพยากรในพื้นที่ป่าธรรมชาติดั้งเดิมที่ปกป้องรักษาไว้ โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร มีกิจกรรมที่ดำเนินงานได้แก่ กิจกรรมที่ ๑.๑ กิจกรรมปกป้องทรัพยากร และกิจกรรมที่ ๑.๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

#### ๑.๑ กิจกรรมปกป้องทรัพยากร

กิจกรรมนี้จัดอยู่ในกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการพัฒนาและด้านการบริหารจัดการด้านปกป้องทรัพยากรของประเทศ ทางโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ได้ดำเนินโครงการในกิจกรรมนี้จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

##### ๑.๑.๑ โครงการปกป้องทรัพยากรในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา จ.ลพบุรี

- ๑) กิจกรรมปกป้องทรัพยากรพืชในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา จ.ลพบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
- ๒) กิจกรรมปกป้องทรัพยากรเห็ดในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา จ.ลพบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

#### ๑.๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

กิจกรรมนี้จัดอยู่ในกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรของประเทศ ทางโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ได้ดำเนินโครงการในกิจกรรมนี้จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้ ดังนี้

๑.๒.๑ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

- ๑) กิจกรรมสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรพืชอาหารท้องถิ่น ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี

๒) กิจกรรมสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาด้านวัฒนธรรม  
อาหาร ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี

๑.๒.๒ โครงการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตรของวิทยาลัยชัย  
บาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๑) กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมและจำแนกประเภทแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชใน  
บริเวณถนนทางเข้าด้านหน้าในเขตพื้นที่ของวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๒) กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมกล้วยในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองยายโตะ  
รอบบริเวณวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๓) กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมในพื้นที่องค์การบริหาร  
ส่วนตำบลหนองยายโตะ รอบบริเวณวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๔) กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรพืชสมุนไพรในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาล  
พิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

## ๒. กรอบการใช้ประโยชน์ (เริ่มในปีงบประมาณ ๒๕๖๔)

### ๓. กรอบการสร้างความสำคัญ

เพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานศึกษาวิจัยและประเมินศักยภาพของทรัพยากรต่าง ๆ  
ใน อพ.สธ. ทั้งในด้านการพัฒนาและการบริหารจัดการให้การดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกันและ  
เอื้ออำนวยประโยชน์ต่อกัน รวมทั้งพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ อพ.สธ. ให้เป็นเอกภาพ สมบูรณ์และเป็น  
ปัจจุบัน โดยบรรลุจุดมุ่งหมายตามแนวพระราชดำริ โดยมีกิจกรรมที่ดำเนินงานดังนี้

#### ๓.๑ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากรตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ.

กิจกรรมพิเศษนี้เป็นการเปิดโอกาสให้หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน เข้าร่วมสนับสนุน  
งานของ อพ.สธ. ในรูปแบบต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นในรูปแบบของทุนสนับสนุน หรือดำเนินงานที่เกี่ยวข้องและสนับสนุน  
กิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ. โดยอยู่ในกรอบของแผนแม่บท อพ.สธ. ทางโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร  
ได้ดำเนินโครงการในกิจกรรมนี้จำนวน ๓ โครงการ ดังนี้

๓.๑.๑ โครงการสนับสนุนองค์ประกอบส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในงานสำรวจ  
และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๓.๑.๒ โครงการจัดทำเว็บไซต์ ประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

๓.๑.๓ โครงการบริหารจัดการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)



กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)
<p><b>๓. กรอบการสร้างจิตสำนึก</b></p> <p><b>๓.๑ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากรตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ.</b></p> <p>    ๓.๑.๑ โครงการสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในงานสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น</p> <p>    ๓.๑.๒ โครงการจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)</p> <p>    ๓.๑.๓ โครงการบริหารจัดการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)</p>	<p>๑๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๓๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๖๐๐,๐๐๐ บาท</p>
<b>รวมงบประมาณ</b>	<b>๒,๒๘๘,๔๐๐ บาท</b>

รายละเอียดโครงการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

## ๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร





หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. โครงการ โครงการปกป้องทรัพยากรในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี  
กิจกรรม ปกป้องทรัพยากรพืชในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๒. ผู้รับผิดชอบหลัก/ร่วม

๑. ผศ.ดร.ธนภูมิ ศิริงาม

หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๑-๘๔๘-๖๕๒๗

๒. ผศ.ดร.โองการ วณิชชีวะ

๓. นายอเนชา ทวีสุข

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคุณภาพการศึกษา

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ

๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ เป็นพื้นที่ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ตำบลชัยบาดาล อำเภอย้ายบาดาล จังหวัดลพบุรี มีพื้นที่ดินประมาณ ๓๐๐ ไร่ ลักษณะพื้นที่เป็นรูปเกือกม้าล้อมรอบแนวเชิงเขาพลวง ตั้งแต่ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ไปจรดสิ้นสุดที่แนวตะวันตก ส่วนทางด้านทิศใต้เป็นภูเขาชื่อว่า “เขาพลวง” โดยพื้นที่ขอบด้านในเขาพลวงเป็นป่าอนุรักษ์ ในขณะที่ส่วนขอบพื้นที่ด้านนอกเป็นพื้นที่เกษตรกรรมโดยรอบ ผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ อ้อย ข้าวนาปี ข้าวโพด ส่วนการทำ ปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่ สุกร โคเนื้อ และโคนม

จากสภาพพื้นที่และการใช้ประโยชน์พื้นที่บริเวณวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ พบว่า พื้นที่มีศักยภาพและความพร้อมในด้านทรัพยากรธรรมชาติ การเกษตรกรรม และศูนย์ประสานงานของชุมชน อย่างไรก็ตามพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร อำเภอย้ายบาดาล จังหวัดลพบุรี มีการรายงานเกี่ยวกับข้อมูลความหลากหลายของพรรณไม้ที่อยู่บริเวณเขาพลวงยังมีไม่มากนัก ดังนั้นการสำรวจและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับความหลากหลายของพรรณไม้ภายในพื้นที่จึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดความคุ้มค่าและยั่งยืน

การสำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ทำรหัสพิกัดพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ จ.ลพบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครจึงมีความจำเป็นต่อการทราบถึงชนิด จำนวน และพื้นที่การเจริญเติบโตของพรรณไม้ ซึ่งมีความจำเป็นในการนำข้อมูลที่ได้นำมาเผยแพร่ข้อมูลและองค์ความรู้จากการสำรวจให้แก่ประชาชนภายในชุมชนทราบ เพื่อกระตุ้นให้ชุมชนตระหนักและเห็นคุณค่าของพรรณไม้ที่มีอยู่ในท้องถิ่น เพื่อจะได้ช่วยกันดูแลรักษาและส่งเสริมการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์พรรณไม้ที่มีให้คงอยู่แบบยั่งยืน และเพื่อเป็นการร่วมสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสืบสานจากพระราชปณิธานของ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร ซึ่งทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในประเทศไทย และวัตถุประสงค์ของการก่อตั้งวิทยาลัยฯ คือ เพื่อเป็นแหล่งฝึกประสบการณ์ เป็นศูนย์วิจัย และการบริการด้านวิชาการ

อย่างไรก็ตาม ข้อมูลพื้นฐานสำคัญของพืชในพื้นที่นี้ค่อนข้างจำกัด พืชสมุนไพรบางตัวอาจมีส่วนประกอบเฉพาะลำต้น กิ่ง หรือใบเท่านั้น หรือบางชนิดอาจเป็นส่วนในตำรับยา จึงไม่สามารถระบุชนิดได้อย่างชัดเจน ซึ่งหากมีการนำพืชแต่ละชนิดไปใช้ประโยชน์ จำเป็นต้องมีการระบุชนิดอย่างถูกต้อง โดยเฉพาะการนำพืชไปสกัดสารหรือใช้ประโยชน์ทางด้านยาและการรักษาโรค บางชนิดอาจมีลักษณะภายนอกทั่วไปคล้ายคลึงกัน ถ้ามีการนำพืชไปใช้ผิดชนิดอาจส่งผลต่อผู้บริโภคหรืออาจเป็นอันตรายถึงแก่ชีวิตได้ ดังนั้นการระบุชื่อวิทยาศาสตร์ของพืชที่ถูกต้องจึงเป็นสิ่งสำคัญและมีความจำเป็นอย่างยิ่ง ซึ่งในปัจจุบันการระบุชนิดพืชจะใช้โครงสร้างสันฐานวิทยาภายนอกเป็นหลัก โดยเฉพาะส่วนของดอกและผล ดังนั้นหากมีฐานข้อมูลของพืชสมุนไพรชนิดต่าง ๆ ก็จะสามารถนำไปใช้ในการระบุชนิด รวมทั้งเป็นลักษณะที่ใช้ในการรับรองชนิดของพืชได้ เพื่อให้สามารถนำไปใช้ได้ถูกต้อง และต่อยอดสู่งานวิจัยด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องต่อไป

โครงการวิจัยนี้จึงมีจุดมุ่งหมายที่จะดำเนินงานในการร่วมสำรวจพรรณไม้โดยเฉพาะพืชสมุนไพร เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยเริ่มต้นในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ จังหวัดลพบุรี

โดยเน้นการสำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ทำรหัสพิกัดพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา จ.ลพบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร และจัดทำข้อมูลเพื่อเผยแพร่แก่ชุมชนในรูปแบบการบริการวิชาการ ซึ่งจะทำให้ผู้เข้ารับการบริการวิชาการ ได้แก่ ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน ได้รับข้อมูลและสามารถนำข้อมูลไปพัฒนาเพื่อใช้ประโยชน์สูงสุดต่อไปได้

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อสำรวจ ทำรหัสประจำพืชในท้องถิ่น และทำรหัสพิกัดพื้นที่ ในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา

## ๗. เป้าหมาย

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

- ทราบถึงชนิด จำนวน และพื้นที่เจริญเติบโตของพรรณไม้ ในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา จังหวัดลพบุรี

- ได้เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับพรรณไม้ในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา และการใช้ประโยชน์จากพรรณไม้อย่างยั่งยืน

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

- ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเผยแพร่ข้อมูลผ่านการบริการวิชาการ เพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

## ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. ทราบถึงชนิด จำนวน และพื้นที่เจริญเติบโตของพรรณไม้ ในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา จังหวัดลพบุรี

๒. ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเผยแพร่ข้อมูลผ่านการบริการวิชาการ เพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

๓. ได้เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับพรรณไม้ในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา และการใช้ประโยชน์จากพรรณไม้อย่างยั่งยืน

## ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. จำนวนตัวอย่างต้นไม้อันที่สำรวจ รหัสต้นไม้ และรหัสพิกัด อย่างน้อย ๓๐ ตัวอย่าง

๒. จำนวนเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้ของพรรณไม้ อย่างน้อย ๑ ชิ้นงาน

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์ นักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย ประชาชนทั่วไป และชุมชนโดยรอบในพื้นที่

๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ พื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา และ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร

๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / แลงบประมาณ

ไตรมาส ๑ .....๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๒ .....๑๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๓ .....๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๔ ..... บาท

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินงานอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. สำรวจพรรณไม้ และทำรหัสประจำต้นไม้ และรหัสพิกัดพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี												
๒. จัดทำเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้												

## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)  
 เงินภาคพิเศษ
  เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบประมาณจ่าย

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น ..... ๒๕๐,๐๐๐.....บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....  
 แบบสังเกต .....  
 แบบสัมภาษณ์ .....  
 อื่น .....

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธนภูมิ ศิริงาม  
ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก



หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. โครงการ โครงการปกป้องทรัพยากรในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี  
กิจกรรม ปกป้องทรัพยากรเห็ดในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๒. ผู้รับผิดชอบหลัก/ร่วม

๑. นายจักรพงษ์ หรั่งเจริญ	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๙๐-๙๒๔-๕๕๕๓
๒. นางสาวชิราภรณ์ พูนัน	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๓-๐๐๘-๙๙๘๕
๓. นายนราศักดิ์ บุญมี	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๐-๑๑๓-๔๐๔๓
๔. นายกิตติพงษ์ แก้วประเสริฐ	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๖-๙๙๖-๗๒๘๕
๕. นางกังสดาล สมวงษ์อินทร์	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๙-๑๗๓-๓๐๑๑
๖. นายอุเทน แก่นจันทร์	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๙-๗๔๔-๙๘๔๕
๗. นายพิชาภพ ปรีเปรม	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๔-๑๓๒-๔๙๓๒

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖  
 ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคุณภาพการศึกษา

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

## ๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ

๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

เขาพลวง ตำบลชัยบาดาล อำเภอยชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี เป็นพื้นที่ป่าที่มีระบบนิเวศสมบูรณ์ที่สุดของชัยบาดาล ที่ตั้งอยู่ติดทางทิศใต้กับวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ซึ่งพื้นที่เขาดังกล่าวมีความหลากหลายทางธรรมชาติอยู่สูงที่จะเป็นพื้นที่ นำมาศึกษา สํารวจ เก็บรวบรวมทรัพยากรชีวภาพของประเทศไทย รวมไปถึงความหลากหลายของจุลินทรีย์ เนื่องจากจุลินทรีย์เป็นสิ่งมีชีวิตที่มีจำนวนชนิดมากที่สุดเมื่อเทียบกับสิ่งมีชีวิตชนิดอื่น รวมไปถึงเห็นถึงความหลากหลายทางชีวภาพ ในเชิงความหลากหลายของชนิดพันธุ์ (Species diversity) ความหลากหลายทางพันธุกรรม (Genetic diversity) และความหลากหลายของแหล่งที่อยู่อาศัย (Ecological diversity) ซึ่งปัจจุบันการศึกษาเกี่ยวกับเห็ดน้อยมากเมื่อเทียบกับปริมาณที่คาดว่าจะมีทั้งหมดบนโลก แต่อย่างไรก็ตามจากการศึกษาประโยชน์ของเห็ดในหลายๆด้าน เช่น ช่วยในการย่อยสลาย เป็นแหล่งโปรตีน สามารถนำมาทำเป็นอาหาร ยารักษาโรค อาหารเสริม ซึ่งจากบทบาทสำคัญของเห็ดที่มีต่อชีวิตและความเป็นอยู่ของมนุษย์ จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งในการเก็บรวบรวมทรัพยากรเห็ดของชาติไทย เพื่อเป็นแนวทางในการนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่มนุษยชาติต่อไป อีกทั้งยังเป็นการร่วมสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสืบสานจากพระราชปณิธานของ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชซึ่งทรงเห็นความสำคัญทรัพยากรในประเทศไทย ในพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ทางผู้วิจัยยังมองเห็นประโยชน์ของกิจกรรมสำรวจ ทํารหัสพิกัด และค่าพิกัดของเห็ดในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ จ.ลพบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ในการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ การสร้างและพัฒนาคุณภาพบัณฑิตเพื่อตอบสนองชุมชนและสังคมในศตวรรษที่ ๒๑ โดยการนํานักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมดังกล่าวในเชิงวิชาการ และการใช้องค์ความรู้ในการศึกษาในครั้งนี้ ทั้งยังสร้างเครือข่ายและองค์ความรู้เพื่อการบริหารวิชาการแก่ชุมชนและสังคมต่อไป

โครงการวิจัยนี้จึงมีจุดมุ่งหมายที่จะดำเนินงานในการสำรวจเห็ดเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยเริ่มต้นในพื้นที่ป่าเขาพลวงในบริเวณรอบต้นไม้ตามเส้นทางศึกษาธรรมชาติ โดยเน้นการสำรวจ ทํารหัสพิกัดพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ จ.ลพบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร และจัดทำข้อมูลเพื่อเผยแพร่แก่ชุมชนในรูปแบบการบริหารวิชาการ ซึ่งจะช่วยให้ผู้เข้ารับบริการวิชาการ ได้แก่ ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน ได้รับข้อมูลและสามารถนำข้อมูลไปพัฒนาเพื่อใช้ประโยชน์สูงสุดต่อไปได้

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อสำรวจทรัพยากรชีวภาพในกลุ่มเห็ดที่มีประโยชน์ในระบบนิเวศในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร จ.ลพบุรี

๓. เพื่อทํารหัสพิกัด และค่าพิกัดของเห็ดในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ จ. ลพบุรี

## ๗. เป้าหมาย

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

- ทราบจำนวน และชนิด ของเห็ดที่เป็นประโยชน์ต่อพืช บริเวณรอบต้นพืชตามเส้นทางศึกษาธรรมชาติ

- ได้แนวทางการใช้ประโยชน์จากเห็ดอย่างยั่งยืน

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

- ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเผยแพร่ข้อมูลผ่านการบริการวิชาการ เพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

## ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. สนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. ทราบความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพในกลุ่มเห็ดที่เป็นประโยชน์ต่อพืช ในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร จ.ลพบุรี

๓. ทราบถิ่นอาศัยของเห็ดในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี

๔. เป็นที่เก็บสายพันธุ์ของเห็ดในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี

## ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. จำนวนเห็ดที่เป็นประโยชน์ต่อพืช ไม่น้อยกว่า ๑๐ ชนิด

๒. จำนวนเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้แก่ชุมชน และผู้สนใจ ๑ ชุด

## ๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์

นักศึกษาอาจารย์ นักวิจัย ประชาชนทั่วไปและชุมชนโดยรอบในพื้นที่

## ๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร และ พื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จ.ลพบุรี

## ๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / และงบประมาณ

ไตรมาส ๑ ....๑๐๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๒ .....๑๐๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๓ .....๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๔ ..... บาท

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินงานอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. สํารวจความหลากหลาย เบื้องต้นในบริเวณพื้นที่ ป่า												
๒. สํารวจเห็ด และ ทํารหัส พิกัด และค่าพิกัดของ เห็ดในพื้นที่ป่าเขาพลวง วิทยาลัยชัยบาดาล พิพัฒน์ จ.ลพบุรี												
๓. ประเมินแนวทางการใช้ ประโยชน์จากเห็ด												
๔. เก็บรักษาสายพันธุ์เห็ด ของเห็ด												
๕. จัดจำแนกสายพันธุ์เห็ด												
๖. จัดทำเอกสารเผยแพร่												

## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)  
 เงินภาคพิเศษ
  เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบประมาณ

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น .....๒๕๐,๐๐๐.....บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....  
 แบบสังเกต ..แบบบันทึกข้อมูลชนิดเห็ดที่พบในพื้นที่ศึกษา.....  
 แบบสัมภาษณ์ ..ใบงานเกี่ยวกับการเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ทรัพยากรชีวภาพ.....  
 อื่น .....



๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผล  
โครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน

อาจารย์ ดร. จักรพงษ์ หรั่งเจริญ  
ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก



หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. โครงการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตร

ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

กิจกรรม สำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรพืชอาหารท้องถิ่น ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี

๒. ผู้รับผิดชอบหลัก/ร่วม

๑. ผศ. ดร.โองการ วณิชชาชีวะ

หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๖๓๖๘๑๗๕๕

๒. อาจารย์ ดร. จักรพงษ์ หรั่งเจริญ

๓. นางสาวชิตเชื้อ แก้วปัญญา

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖  
 ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคุณภาพการศึกษา

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ

๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

พืชผักพื้นบ้าน (Indigenous Plants) หมายถึง พืชผักที่มีอยู่ในท้องถิ่นและมีชื่อตามท้องถิ่นนั้น ๆ มีทั้งไม้ล้มลุก และไม้ยืนต้น มีลักษณะทั้งไม้เลื้อย ไม้ทรงพุ่ม และไม้ต้น เดิมโตจากปัจจัยในธรรมชาติ ที่แวดล้อมอยู่ และกระจายพันธุ์ด้วยสภาวะ ธรรมชาติในแต่ละฤดูกาล พบได้ในแหล่งพื้นที่ต่างกัน ชาวบ้านในท้องถิ่นมีประสบการณ์และเรียนรู้วิธีนำมาใช้ประโยชน์เป็นอาหารและยาสมุนไพร ทั้งในส่วนของยอด ใบ ดอก ผล หน่อ หัว เหง้า รากและลำต้น ปัจจุบันพบว่าพืชท้องถิ่นหลายชนิดลดจำนวนลงอย่างรวดเร็วในระยะไม่กี่ปีที่ผ่านมา ตัวอย่างที่สำคัญเช่น ทุเรียนท้องถิ่นในจังหวัดนนทบุรี โดยเฉพาะทุเรียนสายพันธุ์ท้องถิ่นจากจังหวัดนนทบุรี ที่มีการสำรวจและบันทึกไว้กว่าร้อยสายพันธุ์ แต่จากมหาอุทกภัยครั้งใหญ่ในหลายครั้ง รวมทั้งการขยายของสังคมเมือง ปัจจุบันเหลือรอดไม่เกินร้อยละหนึ่งจากที่มีอยู่ทั้งหมด และสายพันธุ์ที่เหลือรอดส่วนใหญ่จะเป็นสายพันธุ์ทุเรียนเชิงพาณิชย์ ได้แก่ หมอนทอง ก้านยาว ชะนี เป็นต้น จากบทเรียนดังกล่าวจึงแสดงให้เห็นว่าทุกหน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องควรให้ความสนใจ และทำการศึกษาวิจัยในทรัพยากรธรรมชาติที่คุณค่าเหล่านี้อย่างจริงจัง เพื่อป้องกันไม่ให้ทรัพยากรท้องถิ่นสูญพันธุ์ไป

เกาะเกร็ด เป็นเกาะกลางน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง และมีฐานะเป็นตำบลหนึ่งในท้องที่อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี มีเนื้อที่ประมาณ ๔.๒ ตารางกิโลเมตรหรือ ๒,๖๒๕ ไร่ เกิดจากการขุดคลองลัดแม่น้ำเจ้าพระยาเมื่อปี พ.ศ. ๒๒๖๕ ลักษณะภูมิประเทศของเกาะเกร็ด มีลักษณะเป็นพื้นที่ราบต่ำล้อมรอบด้วยแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณพื้นที่ริมน้ำเป็นที่ลุ่มมากกว่าตอนกลาง พื้นที่ส่วนใหญ่มีลักษณะเป็นที่ราบน้ำท่วมถึง ทำให้พื้นที่ทั่วทั้งเกาะเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการทำเกษตรกรรม ดังจะเห็นได้ว่าการทำสวนไม้ผลไม้ยืนต้นอยู่ทั่วไป ผลไม้ที่นิยมปลูกได้แก่ กล้วย มะม่วง มะพร้าว ส้มโอ บริเวณส่วนกลางของเกาะเกร็ดแต่เดิมเป็นพื้นที่ปลูกข้าวเจ้า แต่ไม่มีการทำนามาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๒๕ เนื่องจากบริเวณกลางเกาะเป็นที่ดอนสูงกว่าบริเวณริมเกาะ การดึงน้ำเข้าสู่พื้นที่นาต้องอาศัยเครื่องสูบน้ำอีกทั้งสภาพคูคลองภายในเกาะเกร็ดปัจจุบันตื้นเขินไม่มีการขุดลอกมาเป็นระยะเวลานาน การทำนาจึงไม่คุ้มกับการลงทุน ทำให้พื้นที่นาในอดีตกลายเป็นพื้นที่รกร้างเป็นผืนใหญ่ติดต่อกัน ส่วนพื้นที่ริมเกาะเป็นพื้นที่ลุ่มจึงทำให้เกิดน้ำท่วมได้ง่าย เกาะเกร็ดจึงประสบปัญหาเรื่องน้ำท่วมในช่วงฤดูน้ำหลากเป็นประจำทุกปี คือ ช่วงระหว่างเดือนกันยายน และเดือนพฤศจิกายน ประกอบกับพื้นที่มีลักษณะเป็นดินเหนียวอุ้มน้ำได้ดี ทำให้การระบายน้ำค่อนข้างล่าช้าจึงเกิดน้ำท่วมขัง ดังนั้นการสำรวจทำรหัสประจำต้นไม้ ทำรหัสพิกัดพื้นที่เกาะเกร็ดครั้งนี้ จึงมีความจำเป็นต่อการทราบถึงชนิด จำนวน และพื้นที่การเจริญเติบโตของพรรณไม้ ซึ่งมีความจำเป็นในการนำข้อมูลที่ได้มาเผยแพร่ข้อมูลและองค์ความรู้จากการสำรวจให้แก่ประชาชนภายในชุมชนทราบ เพื่อกระตุ้นให้ชุมชนตระหนักและเห็นคุณค่าของพรรณไม้ที่มีอยู่ในท้องถิ่น เพื่อจะได้ช่วยกันดูแลรักษาและส่งเสริมการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์พรรณไม้ที่มีให้คงอยู่แบบยั่งยืน และเพื่อเป็นการร่วมสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสืบสานจากพระราชปณิธานของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร ซึ่งทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในประเทศไทย

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำรินโยบายอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อสำรวจและทำรหัสพิกัดผักพื้นเมืองในพื้นที่ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี

## ๗. เป้าหมาย

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

- ทราบถึงชนิด จำนวน และพื้นที่เจริญเติบโตของพรรณไม้อาหาร ในพื้นที่โดยรอบตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี

- ผู้ศึกษา นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเผยแพร่ข้อมูลผ่านการบริการวิชาการ เพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

- ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเผยแพร่ข้อมูลผ่านการบริการวิชาการ เพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

## ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. ทราบถึงชนิด จำนวน และพื้นที่เจริญเติบโตของพรรณไม้อาหาร ในพื้นที่โดยรอบตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี

๒. ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเผยแพร่ข้อมูลผ่านการบริการวิชาการ เพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

๓. ได้เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับพรรณไม้ในพื้นที่โดยรอบโดยรอบตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี

๔. เป็นการส่งเสริมบทบาทของมหาวิทยาลัยในด้านการวิจัยท้องถิ่น

## ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. จำนวนตัวอย่างผักพื้นเมืองตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี ที่สำรวจ รหัสด้านไม้ และรหัสพืชกัด อย่างน้อย ๑๕ ตัวอย่าง

๒. จำนวนเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้ของพืชท้องถิ่น อย่างน้อย ๑ ชิ้นงาน

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์ นักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย ประชาชนทั่วไป และชุมชนโดยรอบในพื้นที่

๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี และ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร

## ๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / และงบประมาณ

ไตรมาส ๑ ....๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๒ .....๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๓ .....๖๘,๔๐๐..... บาท

ไตรมาส ๔ .....บาท

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินงานอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. สำรวจพรรณไม้ และทำรหัสประจำต้นไม้และรหัสพิกัดในพื้นที่ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี												
๒. จัดทำเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้												

## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)  
 เงินภาคพิเศษ
  เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบประมาณ

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น ..... ๑๖๘,๔๐๐.....บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....  
 แบบสังเกต .....  
 แบบสัมภาษณ์ .....  
 อื่น .....

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โองการ วนิชาชีวะ  
ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก



หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. โครงการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตร

ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

กิจกรรม สำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาด้านวัฒนธรรมอาหาร  
ตำบลเกาะเกร็ด จ.นนทบุรี

๒. ผู้รับผิดชอบหลัก/ร่วม

๑. ผศ.ศรุดา นิติวรการ

หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๙-๔๕๗๙๖๙๖

๒. อาจารย์ไสรณา เครือเมฆ

๓. นางสาว สุพัตรา เกียรติเจริญ ผู้ใหญ่หมู่ที่ ๗ ตำบลเกาะเกร็ด

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคุณภาพการศึกษา

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ

๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

เกาะเกร็ด เป็นเกาะขนาดใหญ่กลางแม่น้ำเจ้าพระยา เป็นหนึ่งในสิบสองตำบลของอำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เป็นชุมชนชาวมอญที่มีความเก่าแก่ เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีความโดดเด่นทางด้านประเพณี วัฒนธรรมและมีชื่อเสียงในเรื่องของการท่องเที่ยว ซึ่งมีเอกลักษณ์เฉพาะ เป็นแหล่งที่มีชื่อเสียงในเรื่องเครื่องปั้นดินเผา อาหารพื้นบ้าน ซึ่งอาหารหลายชนิดเป็นอาหารที่หารับประทานยาก ไม่ค่อยปรากฏในท้องถิ่นอื่น ชุมชนยังคงรักษาประเพณีและวัฒนธรรมแบบพื้นบ้านดั้งเดิมไว้ได้อย่างเหนียวแน่น เป็นศูนย์วัฒนธรรมพื้นบ้านของชาวมอญ ประเพณีสำคัญคือประเพณีสงกรานต์ จะมีพิธีทำบุญเฉลิมฉลองอย่างมโหฬาร ใช้เวลาหลายวัน อาหารที่ใช้ในประเพณีสงกรานต์เป็นอาหารพื้นบ้าน เช่น แกงกล้วยดิบ แกงส้มกระเจี๊ยบ แกงลูกโยน แกงผักบุ้งโสมขามอ่อน แกงมะตาด แกงบอน แกงเลียงหน่อกะลา ทอดมันหน่อกะลา เป็นต้น อีกประเพณีหนึ่งคนไทยเชื้อสายมอญที่เกาะเกร็ด ได้ปฏิบัติเพียงแห่งเดียวในประเทศไทย คือ ประเพณีแห่น้ำหวาน การแห่น้ำหวานเป็นประเพณีที่ทำหลังจากวันสงกรานต์ประมาณหนึ่งสัปดาห์ โดยชาวบ้านจะมาร่วมทำบุญด้วยการจัดขบวนแห่น้ำหวานบรรจุขวด เพื่อถวายพระภิกษุสงฆ์ไว้ฉันเวลากระหายน้ำ เมื่อขบวนแห่ถึงวัดใดก็นำน้ำหวานที่จัดไว้ถวายพระสงฆ์และสามเณรทุกรูปในวัด ขบวนแห่น้ำหวานจะมีทั้งนกและปลาเพื่อนำไปปล่อยตามวัดต่างๆ ด้วยตามเส้นทางที่ขบวนผ่านจะมีโรงงานตั้งอยู่เป็นระยะๆ มีน้ำดื่ม ขนมและของว่างบริการแก่ผู้ร่วมขบวนหรือผู้ร่วมงานด้วย ซึ่งเป็นการให้บริการฟรี นอกจากนี้ยังมีสถาปัตยกรรม ที่เป็นศิลปะไทยและรามัญ วัดสำคัญวัดหนึ่งของเกาะเกร็ด คือวัดปรมัยยิกาวาส ตั้งอยู่ริมฝั่งน้ำ ภายในอุโบสถมีภาพจิตรกรรมฝาผนังที่สวยงาม มีพิพิธภัณฑ์ของวัดเก็บรักษาสมบัติอันมีค่าทางด้านพระศาสนาไว้ได้อย่างมาก มีเจดีย์ทรงมอญที่พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวโปรดฯ ให้สร้างขึ้นเมื่อ พ.ศ. ๒๔๒๑ ตั้งอยู่หลังพระอุโบสถ ริมนี้มีพระมฤเตาเป็นสัญลักษณ์ถึงเมืองหงสาวดีที่เป็นถิ่นดั้งเดิม

ปัจจุบันอาหารพื้นบ้านได้รับการส่งเสริมให้มีบทบาทที่สำคัญเพิ่มมากขึ้น เป็นรากฐานของการสร้างความมั่นคงให้แก่สังคม และเศรษฐกิจชุมชน อาหารพื้นบ้านเป็นอาหารที่ได้มาจากธรรมชาติ โดยมุ่งเน้นคุณค่าทางสารอาหาร แร่ธาตุ วิตามิน คุณค่าทางโภชนาการ คุณค่าทางยาและสมุนไพร และคุณค่าทางภูมิปัญญาและศิลปวัฒนธรรม การบริโภคอาหารพื้นบ้านเป็นแหล่งอาหารที่ให้วิตามินต่าง ๆ ได้โยอาหารสามารถดูดซับเอาสิ่งเป็นพิษต่าง ๆ ของร่างกายทำให้ลดโอกาสที่สารพิษต่าง ๆ จะสัมผัสกับผนังลำไส้ ซึ่งการกินอาหารที่มีเส้นใยน้อยจึงมีโอกาสเกิดภาวะต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับโภชนาการ เช่น โรคอ้วน ไขมันในเลือดสูง หลอดเลือดแข็ง ความดันโลหิตสูง และท้องผูก อาหารพื้นบ้านมีเอกลักษณ์สำคัญ คือ อาหารจะถูกปรุงแต่งด้วยวัตถุดิบท้องถิ่น และวิธีการโดยเฉพาะตามแบบ วัฒนธรรมในแต่ละท้องถิ่น เกิดจากการผสมผสานวัฒนธรรมที่สั่งสมมา เป็นภูมิปัญญาที่บรรพบุรุษถ่ายทอดให้แก่คนรุ่นหลัง นอกจากนี้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านอาหารยังมีความสำคัญต่อการสร้างเสริมสุขภาพที่เน้นความสอดคล้องกับธรรมชาติ ในวัฒนธรรมที่แตกต่างกัน มีกระบวนการระดมองค์ความรู้จากประสบการณ์ชีวิตและการปรับตัวทางสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่นจึงเป็นทั้งแนวคิด การปฏิบัติ ความสัมพันธ์กับธรรมชาติและสิ่งเหนือธรรมชาติ กลายเป็นวิถีชีวิต วิถีปฏิบัติด้านอาหาร สมุนไพร พิธีกรรม ประเพณีที่มีทั้งความเชื่อ และองค์ความรู้แฝงฝังอยู่ทั้งในระดับครอบครัวและชุมชน ดังนั้นอาหารพื้นบ้านจึงเป็นอาหารเพื่อสุขภาพที่ช่วยเสริมสร้างสุขภาพของคนในท้องถิ่นได้เป็นอย่างดี (ชลลดา ทวีคุณและ จิราณีย์ พันมุล. ๒๕๕๘)

การอนุรักษ์วัฒนธรรมท้องถิ่นจึงนับเป็นการดำรงรักษาเอกลักษณ์ของชุมชนท้องถิ่นและความเป็นพื้นบ้าน เพื่อถ่ายทอดเอกลักษณ์สู่บุคคลต่าง ๆ ช่วยให้เอกลักษณ์ดังกล่าวซึ่งกำลังจะหมดไปกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี และวัฒนธรรมตะวันตกที่เข้ามามีบทบาทในสังคมไทย ให้คงอยู่สืบไป โดยการถ่ายทอดมีทั้งการถ่ายทอดแบบเป็นลายลักษณ์อักษร โดยการจัดทำเป็นหนังสือ ตำรับอาหารพื้นบ้าน และการถ่ายทอด

แบบไม่เป็นลายลักษณ์อักษร เช่น การบอกเล่า การทำให้อู เป็นต้น มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครในฐานะเป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัยของรัฐมีภาระหน้าที่สำคัญในการศึกษาวิจัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นได้ตระหนักและเห็นความสำคัญของภูมิปัญญาชาวบ้านในท้องถิ่นและผลกระทบที่จะส่งผลทำให้ทรัพยากรเหล่านี้สูญหายไปจึงเห็นว่าการวิจัยในครั้งนี้จะเป็นเครื่องช่วยสะท้อนภาพของการฟื้นฟู และอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านอาหารให้อยู่คู่กับเกาะเกร็ด อย่างยั่งยืนตลอดไป

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
๒. เพื่อสำรวจอาหารพื้นบ้าน ตำบลเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
๓. เพื่อสำรวจภูมิปัญญาด้านอาหาร ตำบลเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

## ๗. เป้าหมาย

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

- ได้ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับภูมิปัญญาด้านอาหารตำบลเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

- ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับเพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

## ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. ได้ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับภูมิปัญญาด้านอาหารตำบลเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
๒. เป็นการอนุรักษ์ ส่งเสริม เผยแพร่ อาหารพื้นบ้านเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
๓. ทำให้เกิดกระบวนการวิจัยแบบมีส่วนร่วมระหว่างนักวิจัยของมหาวิทยาลัยและนักศึกษาร่วมกับชุมชน
๔. เป็นการส่งเสริมบทบาทของมหาวิทยาลัยในด้านการวิจัยท้องถิ่น

## ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. จำนวนของอาหารพื้นบ้านเกาะเกร็ด จำนวนอย่างน้อย ๑๕ ชนิด
๒. จำนวนของภูมิปัญญาอาหารพื้นบ้าน ๕ ชนิด

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์ นักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย ประชาชนทั่วไป และชุมชนโดยรอบในพื้นที่

๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ ตำบลเกาะเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี และ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร



## ๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / และงบประมาณ

 ไตรมาส ๑ .....๕๐,๐๐๐..... บาท ไตรมาส ๒ .....๑๕๐,๐๐๐..... บาท ไตรมาส ๓ .....๕๐,๐๐๐..... บาท ไตรมาส ๔ ..... บาท

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินงานอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑.สำรวจและเก็บ รวบรวมอาหาร พื้นบ้านเกาะเกร็ด												
๒.แยกประเภทของ อาหารพื้นบ้านเกาะ เกร็ด												
๓.ออกแบบและ สร้างแบบจำลอง อาหารพื้นบ้านเกาะ เกร็ด												
๔.เก็บข้อมูลภูมิ ปัญญาอาหาร พื้นบ้านเกาะเกร็ด												

## ๑๔. งบประมาณ

 เงินงบประมาณแผ่นดิน เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.) เงินภาคพิเศษ เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบประมาณจ่าย

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น ..... ๒๕๐,๐๐๐.....บาท

๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....
- แบบสังเกต .....
- แบบสัมภาษณ์ .....
- อื่น .....

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองทุนนโยบายและแผน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศรุตดา นิติวรการ  
ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก



หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. โครงการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตรของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

กิจกรรม สำรวจเก็บรวบรวมและจำแนกประเภทแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชในบริเวณถนนทางเข้า  
ด้านหน้าในเขตพื้นที่ของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๒. ผู้รับผิดชอบ	๑. อ.ดร.วชิราภรณ์ พูนัน	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้	๐๘๓-๐๐๘-๙๙๘๕
	๒. ผศ.ดร.อัญชลี นิลสุวรรณ	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้	๐๙๗-๒๑๒-๕๖๑๘
	๓. อ.ดร.จักรพงษ์ หรั่งเจริญ	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้	๐๙๐-๙๒๔-๕๕๕๓
	๔. ผศ.ดร.ธนภูมิ ศิริงาม	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้	๐๘๑-๘๔๘-๖๕๒๗
	๕. อ.ดร.วฤชา ประจักษ์ศักดิ์	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้	๐๘๖-๓๑๗-๖๙๐๘
	๖. อ. นราศักดิ์ บุญมี	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้	๐๘๐-๑๑๓-๔๐๔๓
	๗. อ. กิตติพงษ์ แก้วประเสริฐ	หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้	๐๘๖-๙๙๖-๗๒๘๕

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖  
 ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคุณภาพการศึกษา  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

## ๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ

๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

การศึกษาสิ่งมีชีวิตที่ผ่านมา พบว่าได้มีกำเนิดขึ้นและสูญพันธุ์ไปมากมาย มีทั้งพวกที่สูญพันธุ์ไปจากโลกนี้แล้ว หรือพวกสิ่งมีชีวิตประจำถิ่น (endemic species) ที่สูญพันธุ์ไปจากถิ่นที่นั้น ๆ สิ่งมีชีวิตเหล่านี้เป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญไม่เพียงเฉพาะบริเวณหรือประเทศที่สิ่งมีชีวิตนั้นปรากฏอยู่ แต่เป็นทรัพยากรที่สำคัญของโลกโดยส่วนรวม ประเทศที่พัฒนาแล้วตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดังกล่าว จึงมีการศึกษาและจัดระบบการเก็บรวบรวมสิ่งมีชีวิตตั้งแต่ขนาดใหญ่จนถึงขนาดเล็ก เช่น จุลินทรีย์ทั้งหลายอย่างต่อเนื่อง และให้ความสำคัญต่อการศึกษานิตของสิ่งมีชีวิตเหล่านี้ตลอดมา สำหรับประเทศไทยได้ให้ความสำคัญต่อการศึกษาด้านความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตเมื่อไม่นานมานี้เอง และส่วนใหญ่มักจะเป็นการศึกษาคความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตชั้นสูง และที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจเท่านั้น ส่วนสิ่งมีชีวิตบางชนิด เช่น ไชยาโนแบคทีเรีย เบนทิกแอลจี แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังหน้าดิน สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก สัตว์เลื้อยคลาน และพรรณไม้ชายน้ำ มักถูกมองข้ามและไม่ให้ความสนใจ ทั้งที่สิ่งมีชีวิตเหล่านี้มีคุณค่าต่อระบบนิเวศทางบกและน้ำอย่างมาก และมีความสำคัญต่อห่วงโซ่อาหารในระบบนิเวศ

วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ เป็นอีกพื้นที่หนึ่งของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ตำบลห้วยหิน อำเภอยชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี มีพื้นที่ดินประมาณ ๓๐๐ ไร่ ลักษณะพื้นที่เป็นรูปเกือกม้าล้อมรอบแนวเชิงเขาพลวง ตั้งแต่ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ไปจรดสิ้นสุดที่แนวตะวันตก ทางด้านทิศใต้เป็นภูเขาชื่อเขาพลวง โดยพื้นที่ขอบด้านในเขาพลวงเป็นป่าอนุรักษ์ ส่วนขอบพื้นที่ด้านนอกเป็นพื้นที่เกษตรกรรมโดยรอบผลผลิตในท้องถิ่นที่ปลูก ได้แก่ อ้อย ข้าวนาปี ข้าวโพด ส่วนการทำปศุสัตว์ ได้แก่ การเลี้ยงไก่ สุกร โคเนื้อ และโคนม จะเห็นว่าวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์มีศักยภาพและความพร้อมทั้งด้านทรัพยากร การเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร และศูนย์กลางชุมชน ดังนั้น การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดความคุ้มค่าสูงสุดและยั่งยืน จึงมีความสำคัญ และนำมาสู่การสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรต่าง ๆ การสำรวจและเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากรชีวภาพทั้งพืช สัตว์ เห็ดรา และจุลินทรีย์ จะทำให้ทราบข้อมูลพืช สัตว์ เห็ดรา และจุลินทรีย์ที่มีความสำคัญ มีลักษณะพิเศษ และมีศักยภาพและสามารถนำมาพัฒนาและใช้ประโยชน์ตามภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านต่าง ๆ ได้ การสำรวจเก็บรวบรวมและเผยแพร่ข้อมูลทรัพยากรชีวภาพที่มีอยู่ในพื้นที่ให้แก่ชุมชนทราบ จะทำให้ชุมชนได้ตระหนัก และเห็นคุณค่าของทรัพยากรชีวภาพที่มีอยู่ในท้องถิ่น เพื่อจะได้ช่วยกันดูแลรักษา และส่งเสริมทรัพยากรชีวภาพที่มีความสำคัญให้คงอยู่ และสามารถนำมาใช้ประโยชน์เพื่อการอาชีพหรือเพื่อการอนุรักษ์ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและยั่งยืนต่อไป และเพื่อเป็นการร่วมสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสืบสานจากพระราชปณิธานของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ซึ่งทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในประเทศไทย กอปรกับจุดประสงค์ของการก่อตั้งวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ คือ เพื่อเป็นแหล่งฝึกประสบการณ์เป็นศูนย์วิจัย และการบริการด้านวิชาการ โครงการวิจัยนี้จึงมีจุดมุ่งหมายที่จะดำเนินงานในการร่วมสำรวจทรัพยากรชีวภาพท้องถิ่นเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยเริ่มต้นที่บริเวณถนนทางเข้าด้านหน้า (บริเวณที่ ๑ และ ๒ ตามภาพที่ ๑) ในพื้นที่ของวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ ตำบลห้วยหิน อำเภอยชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี โดยเน้นการสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรชีวภาพในกลุ่มแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืช และจำแนกประเภทของแมลงออกเป็นกลุ่มมีโทษและมีประโยชน์ต่อพืชที่มีความสำคัญทางระบบนิเวศและทางเศรษฐกิจ เพื่อประโยชน์ในการบริหารจัดการทรัพยากรชีวภาพแมลงให้เกิดประโยชน์

สูงสุด เนื่องจากแมลงเป็นสัตว์กลุ่มที่มีจำนวนและความหลากหลายมากที่สุดในโลก นอกจากนี้ แมลงบางชนิดยังมีศักยภาพและสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ในอนาคต เช่น แมลงบางชนิดมีโปรตีนสูงสามารถนำมาพัฒนาเพาะเลี้ยงเพื่อเป็นอาหารเสริมโปรตีน แมลงบางกลุ่มมีศักยภาพในการย่อยสลายขยะของเสีย การใช้แมลงเป็นตัวห้ำตัวเบียนเพื่อควบคุมแมลงศัตรูพืชโดยชีววิธี เป็นต้น รวมถึงการเก็บรักษาตัวอย่างแมลงในรูปแบบตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดองสำหรับเป็นฐานข้อมูลและจัดทำเป็นเอกสารเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับแมลงประเภทต่าง ๆ ให้กับชุมชนและผู้สนใจ เพื่อสามารถนำข้อมูลเกี่ยวกับทรัพยากรชีวภาพแมลงในท้องถิ่นไปพัฒนา อนุรักษ์ และใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อไปได้



ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา (บริเวณที่ ๑-๘ และ ๑๐) และพื้นที่ป่าเขาพลวง (บริเวณที่ ๙)

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อสำรวจทรัพยากรชีวภาพในกลุ่มแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชในบริเวณถนนทางเข้าด้านหน้าในเขตพื้นที่ของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จังหวัดลพบุรี

๓. เพื่อเก็บรวบรวมตัวอย่างแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชที่พบในบริเวณถนนทางเข้าด้านหน้าในเขตพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา ในรูปแบบตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดอง

๔. เพื่อจำแนกประเภทของแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชท้องถิ่นและจัดทำเอกสารเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชน

## ๗. เป้าหมาย

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

๑. จำนวนแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชที่พบในบริเวณถนนทางเข้าด้านหน้าในพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา ในรูปแบบตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดอง

๒. เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชที่พบในถนนทางเข้าด้านหน้าในพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

ชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนาได้รับรู้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับประเภทของแมลงที่มีความสำคัญกับพืชในท้องถิ่น เพื่อสามารถนำข้อมูลเกี่ยวกับทรัพยากรชีวภาพแมลงในท้องถิ่นไปพัฒนา อนุรักษ์ และใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อไปได้

## ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. ได้ข้อมูลประเภทของแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชท้องถิ่นที่พบในเขตพื้นที่ศึกษาที่วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา จังหวัดลพบุรี

๒. ได้ตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดองของแมลงที่มีความสำคัญ เพื่อเป็นฐานข้อมูลเบื้องต้นสำหรับใช้ประโยชน์ต่อไปในอนาคต

๓. ได้เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับประเภทของแมลงที่มีความสำคัญในเขตพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา

## ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. ตัวอย่างแมลงที่เก็บรักษาในรูปแบบต่าง ๆ จำนวนอย่างน้อย ๕๐ ตัวอย่าง

๒. เอกสารเผยแพร่ข้อมูลอย่างน้อย ๑ ฉบับ

## ๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์

ชุมชนที่อยู่ในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนารวมทั้งนักเรียน นักศึกษา และผู้ที่สนใจ

## ๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ

พื้นที่ของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี ในบริเวณที่ ๑ และ ๒ ตามภาพที่ ๑

## ๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / แล่งงบประมาณ

ไตรมาส ๑ .....๑๐๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๒ .....๑๐๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๓ .....๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๔ ..... บาท

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินงานอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. สำรวจ เก็บรวบรวม ตัวอย่างแมลงใน บริเวณที่ ๑ และ ๒ ของวิทยาลัยพยาบาล พิพัฒน์												
๒. จำแนกประเภทและ เก็บรักษาตัวอย่าง แมลงในห้องปฏิบัติการ												
๓. จัดทำเอกสาร เผยแพร่ความรู้												

## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)  
 เงินภาคพิเศษ
  เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบประมาณจ่าย

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น .....๒๕๐,๐๐๐.....บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่มีผู้มีส่วนร่วม  
 แบบสังเกต แบบบันทึกข้อมูลแมลงที่มีความสัมพันธ์กับพืชในพื้นที่ศึกษา  
 แบบสัมภาษณ์ ในงานเกี่ยวกับการเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ทรัพยากรชีวภาพ  
 อื่น ๆ เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับแมลง

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน.

อาจารย์ ดร. วชิราภรณ์ พูนัน  
ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก





หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. โครงการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตรของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมกล้วยในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองยายโตะ ครอบคลุมบริเวณวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๒. ผู้รับผิดชอบหลัก/ร่วม

๑. ผศ.ดร.ประกายดาว ยิ่งสง่า หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๑-๕๑๓-๓๘๓๗
๒. ดร.ลดา มีทธีรศ
๓. ผศ.ดร.โองการ วณิชชาชีวะ
๔. ดร.สมคิด สุทธิธารวัช
๕. อ. สุทธิเดือน ชุณหกานต์
๖. อ. พิชญ์ชัย ทองนวรรตน์

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖  
 ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น  
 กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู  
 กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคณาภพการศึกษาศึกษา  
 กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ  
 กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

วิทยาลัยพยาบาลพิพัฒน์ เป็นอีกพื้นที่หนึ่งของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ตำบลชัยบาดาล อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี มีพื้นที่ดินประมาณ ๓๐๐ ไร่ ลักษณะพื้นที่เป็นรูปเกือบกลมล้อมรอบแนวเชิงเขาพลวง ตั้งแต่ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ไปจรดสิ้นสุดที่แนวตะวันตก ทางด้านทิศใต้เป็นภูเขาชื่อเขาพลวง โดยพื้นที่ขอบด้านในเขาพลวงเป็นป่าอนุรักษ์ ส่วนขอบพื้นที่ด้านนอกเป็นพื้นที่เกษตรกรรมโดยรอบ ผลผลิตในท้องถิ่นที่ปลูก ได้แก่ อ้อย ข้าวนาปี ข้าวโพด และกล้วย ส่วนการทำปศุสัตว์ ได้แก่ การเลี้ยงไก่ สุกร โคเนื้อ และโคนม จะเห็นได้ว่าวิทยาลัยพยาบาลพิพัฒน์มีศักยภาพและความพร้อมทั้งด้านทรัพยากร การเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร และศูนย์กลางชุมชน ดังนั้น การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดความคุ้มค่าสูงสุดและยั่งยืน จึงมีความสำคัญ และนำมาสู่การสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรต่าง ๆ

กล้วย จัดเป็นพืชอาหารที่สำคัญ ซึ่งชุมชนสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ทุกส่วนประกอบ ได้แก่ รากและลำต้นนำมาใช้จำหน่ายขยายพันธุ์ ลำต้นเทียมหรือกาบลำต้น นำมาใช้ประกอบอาหาร แกะสลักในพิธีกรรมต่าง ๆ ใบใช้ทำอาหารหรือใช้ประดิษฐ์ในงานพิธีกรรม ดอกหรือปลีใช้ประกอบอาหารหรือรับประทานสด ส่วนผลใช้รับประทานและประกอบอาหารทั้งผลดิบและสุก ซึ่งการศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อการใช้ประโยชน์และการอนุรักษ์อย่างยั่งยืน และมีศักยภาพและสามารถนำมาพัฒนาและใช้ประโยชน์ตามภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านต่าง ๆ ได้ การสำรวจเก็บรวบรวมและเผยแพร่ข้อมูลทรัพยากรชีวภาพของกล้วยที่มีอยู่ในพื้นที่ให้แก่ชุมชนทราบ ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรชีวภาพที่มีอยู่ในท้องถิ่น เพื่อจะได้ช่วยกันดูแลรักษาและส่งเสริมทรัพยากรชีวภาพที่มีความสำคัญให้คงอยู่ และสามารถนำมาใช้ประโยชน์เพื่อการอาชีพหรือเพื่อการอนุรักษ์ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและยั่งยืนต่อไป และเพื่อเป็นการร่วมสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสืบสานจากพระราชปณิธานของ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ซึ่งทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในประเทศไทย กอปรกับจุดประสงค์ของการก่อตั้งวิทยาลัยฯ คือ เพื่อเป็นแหล่งฝึกประสบการณ์ เป็นศูนย์วิจัย โครงการวิจัยนี้จึงมีจุดมุ่งหมายที่จะดำเนินงานในการร่วมสำรวจฐานทรัพยากรท้องถิ่นเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยเริ่มต้นในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยพยาบาลพิพัฒน์ จังหวัดลพบุรี โดยเน้นการสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลฐานทรัพยากรชีวภาพของกล้วย ที่มีความสำคัญและมีศักยภาพที่จะนำไปใช้ประโยชน์ตามภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชน เพื่อจัดทำเป็นแหล่งข้อมูลเพื่อเผยแพร่แก่ชุมชนและสามารถนำข้อมูลไปพัฒนาเพื่อใช้ประโยชน์สูงสุดต่อไปได้

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อสำรวจกล้วยและรวบรวม ในพื้นที่ อบต.หนองยายโตะ อำเภอ ชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี

๓. เพื่อสำรวจการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพในท้องถิ่นและจัดทำเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้

## ๗. เป้าหมาย

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

- ได้องค์ความรู้ด้านการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพกล้วย จากพื้นที่ อบต.หนองยายโตะ อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี
- ได้เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับพรรณไม้ในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา และการใช้ประโยชน์จากพรรณไม้อย่างยั่งยืน

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

- ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเผยแพร่ข้อมูลผ่านการบริการวิชาการ เพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

## ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. ได้ร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร
๒. ได้องค์ความรู้ด้านการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพกล้วย จากพื้นที่ อบต.หนองยายโตะ อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี
๓. ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน สามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเผยแพร่ข้อมูลเพื่อมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้
๔. ได้เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับทรัพยากรชีวภาพกล้วยในพื้นที่ อบต.หนองยายโตะ อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี และข้อมูลการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพอย่างยั่งยืน

## ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. จำนวนตัวอย่างกล้วยเก็บรักษาในรูปแบบตัวอย่างแห้งหรือตัวอย่างดอง จำนวน ๒ หมู่บ้าน จากพื้นที่ อบต. หนองยายโตะ อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี
๒. จำนวนเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้ อย่างน้อย ๑ ฉบับ
๓. ความหลากหลายของกล้วยในพื้นที่ อบต. หนองยายโตะ อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี
๔. ข้อมูลการใช้ประโยชน์ของกล้วยในพื้นที่ อบต. หนองยายโตะ อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี

## ๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์ นักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย ประชาชนทั่วไป และชุมชนโดยรอบในพื้นที่

## ๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร วัดพระศรีมหาธาตุวรวิหาร เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร และอบต. หนองยายโตะ อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี

## ๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / และงบประมาณ

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> ไตรมาส ๑ ...๒๐,๐๐๐..... บาท   | <input checked="" type="checkbox"/> ไตรมาส ๒ .....๕๐,๐๐๐..... บาท |
| <input checked="" type="checkbox"/> ไตรมาส ๓ .....๑๐,๐๐๐..... บาท | <input type="checkbox"/> ไตรมาส ๔ ..... บาท                       |

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินกิจกรรมอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. สํารวจพรรณ ไม้ เก็บรวบรวม ตัวอย่างกล้วย												
๒. จัดทำเอกสาร เผยแพร่องค์ ความรู้												

## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)
  เงินภาคพิเศษ  
 เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบประมาณ

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

๑. หมวดค่าตอบแทน.....บาท

๒. หมวดค่าใช้สอย..... บาท

๓. หมวดค่าวัสดุ ..... บาท

๔. หมวดค่าสาธารณูปโภค..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น .....๑๒๐,๐๐๐..... บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....  
 แบบสังเกต .....  
 แบบสัมภาษณ์ .....  
 อื่น .....

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน



ะกายดาว ยิ่งสง่า ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก

หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. โครงการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตรของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบล  
หนองยายโตะ ครอบคลุมวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๒. ผู้รับผิดชอบ รองศาสตราจารย์สุณี โชติติลภ หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๑-๔๘๔-๘๘๕๗  
อาจารย์อังคณา จารุพินโสภณ  
อาจารย์กานต์ณัฐา เนื่องหนูน  
รองศาสตราจารย์ ดร. ศุภวรรณ เล็กวิไล

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖  
 ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕  
 ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕  
 ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคุณภาพการศึกษา  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕  
 ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ ๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

๕. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และยังคงคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ศาสตร์พระราชานในพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ ซึ่งเป็นอีกพื้นที่หนึ่งของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ตำบลชัยบาดาล อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี จุดประสงค์ของการก่อตั้งวิทยาลัยฯ คือ เพื่อเป็นแหล่งฝึกประสบการณ์ เป็นศูนย์วิจัย และการบริการด้านวิชาการ ประเด็นหนึ่งที่ผู้บริหารวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์พบจากการลงพื้นที่ในชุมชนต่างๆ พบว่ามีทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาหลายอย่างที่เกิดจากการสั่งสมและถ่ายทอดมายาวนานกำลังจะสูญหายจึงควรอนุรักษ์โดยเร่งด่วน และฟื้นฟูทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาที่คิดว่าหายไปแล้วให้กลับมายังพื้นที่อำเภอชัยบาดาลอีกครั้งหนึ่ง ซึ่งสอดคล้องกับข้อกังวลของผู้รู้ ที่เป็นห่วงว่าทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาดั้งเดิมจะสูญหายไปจากอำเภอชัยบาดาลพิพัฒน์เพราะเยาวชนรุ่นปัจจุบันไม่สนใจจะสืบทอด ดังนั้นการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่ในพื้นที่ให้ยั่งยืนจึงมีความสำคัญ โครงการนี้จึงมีจุดมุ่งหมายจะดำเนินการสำรวจทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาที่มีอยู่ในพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์รัศมี ๕๐ กิโลเมตรให้แก่ชุมชน ซึ่งจะทำให้ชุมชนได้ตระหนัก และเห็นคุณค่าของทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาที่มีอยู่ในท้องถิ่น เพื่อจะได้ช่วยกันดูแลรักษา และส่งเสริมทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาให้คงอยู่ และนำไปใช้ประโยชน์เพื่อการดำรงชีวิตให้ยั่งยืนต่อไป และเพื่อเป็นการร่วมสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสืบสานจากพระราชปณิธานของ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ซึ่งทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาในประเทศไทย จัดทำเป็นแหล่งข้อมูลเพื่อเผยแพร่แก่ชุมชนในรูปแบบการบริการวิชาการ ซึ่งจะทำให้ผู้เข้ารับการบริการวิชาการ ได้แก่ ผู้วิจัย นักศึกษา และชุมชน ได้รับข้อมูลและสามารถนำไปพัฒนาเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไปได้

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และยังคงคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาท้องถิ่น และยกระดับคุณภาพการศึกษาให้เอื้อต่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ตั้งอยู่ในตำบลชัยบาดาล อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี ถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นแหล่งฝึกประสบการณ์ เป็นศูนย์วิจัย และการบริการด้านวิชาการ จากการลงพื้นที่ในชุมชนต่างๆ ของผู้บริหารวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ พบว่ามีทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาหลายอย่างที่เกิดจากการสั่งสมและถ่ายทอดมายาวนานกำลังจะสูญหายจึงควรอนุรักษ์โดยเร่งด่วน และฟื้นฟูทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาที่คิดว่าจะหายไปแล้วให้กลับมายังพื้นที่อำเภอชัยบาดาลอีกครั้งหนึ่ง จากการสำรวจในพื้นที่สำรวจ อบต.หนองยายโตะ อำเภอ ชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี ปีที่ผ่านมาพบว่ามีทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาอีกหลายสาขาที่ยังไม่ได้สำรวจ ดังนั้นจึงจะดำเนินการสำรวจเก็บรวบรวมวัฒนธรรมและภูมิปัญญาในพื้นที่ดังกล่าวต่อเพื่อให้ได้ข้อมูลพื้นฐานในการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดความคุ้มค่าอย่างยั่งยืน และร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อสำรวจและรวบรวมทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ในพื้นที่ อบต.หนองยายโตะ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

๓. เพื่อรวบรวมองค์ความรู้ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาและจัดทำเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้

#### ๗. เป้าหมาย

##### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

๑. จำนวนทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างน้อย ๓ สาขา จากพื้นที่ ๒ หมู่บ้านใน อบต. หนองยายโตะ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

๒. จำนวนเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้ อย่างน้อย ๑ ฉบับ

##### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

๑. ข้อมูลการใช้ประโยชน์ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นในพื้นที่ อบต. หนองยายโตะ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

๒. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ความเข้าใจเรื่องการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพิ่มมากขึ้น

๓. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจ ที่ระดับมาก ( $\geq 3.5$ )

#### ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. ได้ข้อมูลเก็บในฐานทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาเพิ่มในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. ได้เอกสารเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาในพื้นที่ อบต. หนองยายโตะ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ซึ่งอยู่ภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตรของวิทยาลัยชัชบาดาลพัฒน มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๓. ชุมชนตระหนักถึงการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาอย่างยั่งยืน

#### ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. จำนวนทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างน้อย ๓ สาขา

๒. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาชุมชนที่มีกิจกรรมดำเนินการที่เป็นรูปธรรม

#### ๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์

๑. องค์การบริหารส่วนตำบล อบต. หนองยายโตะ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

๒. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ)

๓. วิทยาลัยชัชบาดาลพัฒน มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

#### ๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ

พื้นที่ภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตรของวิทยาลัยชัชบาดาลพัฒน มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร





๖. เก็บข้อมูลวัฒนธรรมและ ภูมิปัญญาท้องถิ่น จำนวน ๒ หมู่บ้าน ใน อบต. หนองยาย โตะ อำเภอยะบะดา จังหวัดลพบุรี แบบมีส่วนร่วม จากชุมชนครั้งที่ ๓ (ลงชุมชน ครั้งที่ ๕)													
๗. ดำเนินการตรวจสอบองค์ ความรู้โดยใช้เทคนิคสามเส้า													
๘. จัดองค์ความรู้ในรูปแบบ เอกสารแผ่นพับและหนังสือ (ร่าง)													
๙. ส่งโรงพิมพ์เพื่อจัดทำ เอกสารเผยแพร่องค์ความรู้													

## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)
  เงินภาคพิเศษ  
 เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบประมาณ

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

๑. หมวดค่าตอบแทน.....บาท

๒. หมวดค่าใช้สอย..... บาท

๓. หมวดค่าวัสดุ ..... บาท

๔. หมวดค่าสาธารณูปโภค..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น .....๑๒๐,๐๐๐..... บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....
- แบบสังเกต .....
- แบบสัมภาษณ์ .....
- อื่น .....

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน

รองศาสตราจารย์สุณี โชติติติก  
ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก



หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. โครงการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตรของวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

กิจกรรม สำรวจความหลากหลายของพืชสมุนไพรท้องถิ่นในพื้นที่ภายในวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

<p>๒. ผู้รับผิดชอบ ผศ. ศิริวัฒน์ สุนทรโรทก อ.ดร.รัชมี แสงศิริมงคลยิ่ง อ.พรชนก ชโลปกรณ์ ผศ.รณกร รัตนธรรมมา อ.นวิน ครุทวิร์ นางศรีทวน คำวัตร นายปรัชญา เลชะวัฒนะ</p>	<p>หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๑-๖๔๙-๔๒๗๕ หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๑-๘๓๙-๘๔๑๕ อ.ดร.สมคิด สุทธิธารวัช ผศ.สุนันทา ศรีม่วง นางสาวศุภวรรณ สีนอานวยผล นายอเนชา ทวีสุข นายอุเทน แก่นจันทร์</p>
--	---

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตภัณฑ์และบริการ

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคุณภาพการศึกษา

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ

๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

๕. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ตามพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ข้อที่ ๒ ทำการวิจัย เสริมสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมสู่การพัฒนาชุมชน ท้องถิ่น อุตสาหกรรมขนาดย่อมและสังคม ให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ศาสตร์พระราชาในพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา โดยดำเนินงานตามแผนแม่บทของโครงการ อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก (ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึง กันยายน ๒๕๖๔) มีกรอบการดำเนินงาน ๓ กรอบ ได้แก่ กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร กรอบการใช้ประโยชน์ และกรอบการสร้างจิตสำนึก โดยเน้นในฐานะทรัพยากร ๓ ฐาน คือ ทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรกายภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา

วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา ได้กำหนดพันธกิจของการเป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาของท้องถิ่นไว้ ได้แก่ ศึกษาวิจัย ส่งเสริมและสืบสานโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริในการปฏิบัติการกิจของวิทยาลัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่น เป็นสถาบันการศึกษาที่ตั้งอยู่ในพื้นที่อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี มีพื้นที่ดินจำนวนประมาณ ๓๐๐ ไร่ มีลักษณะเป็นรูปเกือกม้าล้อมรอบแนวเชิงเขาพลวง ตั้งแต่ทิศตะวันออก เหนือ ไปจรดสิ้นสุดที่แนวตะวันตก พื้นที่ขอบด้านในเขาพลวงเป็นป่าอนุรักษ์ ส่วนขอบพื้นที่ด้านนอกเป็นพื้นที่เกษตรกรรมโดยรอบ พื้นที่โล่งว่างภายในวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา เป็นพื้นที่สีเขียวซึ่งมีมากที่สุดและกระจายตัวรอบพื้นที่โดยเฉพาะขอบด้านทิศใต้ที่เป็นภูเขาชื่อเขาพลวง ซึ่งเป็นพื้นที่ป่าอนุรักษ์เดิมที่มีระบบนิเวศสมบูรณ์ที่สุดของชัยบาดาลที่ยังเหลืออยู่ ภายในขอบเขตพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา มีลักษณะเป็นพื้นที่เนินสูงต่ำ มีความลาดชันแตกต่างกันไปตามธรรมชาติ ทำให้เกิดเป็นร่องน้ำอันสมบูรณ์ แต่เนื่องจากเป็นพื้นที่ที่มีปริมาณแสงแดดมาก บางบริเวณจึงค่อนข้างแห้งแล้ง

จากทรัพยากรธรรมชาติดังกล่าวที่มีจำนวนมากและมีความหลากหลาย ทางมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร จึงได้เห็นถึงความสำคัญของทรัพยากรเหล่านั้น โดยเฉพาะทรัพยากรพืชสมุนไพรในท้องถิ่น ซึ่งมีความจำเป็นและสมควรได้รับการอนุรักษ์ไว้ โดยเริ่มตั้งแต่การสำรวจความหลากหลายเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล เช่น การสำรวจความหลากหลายพืชสมุนไพร ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ รวมถึงทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆ และทรัพยากรกายภาพที่มีความสัมพันธ์กัน เพื่อเป็นแหล่งข้อมูลและเพื่อหาวิธีการใช้ประโยชน์ทรัพยากร

๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรพืชสมุนไพร ในพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒนา



## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)  
 เงินภาคพิเศษ  เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบรายจ่าย

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น ..... ๑๕๐,๐๐๐.....บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....  
 แบบสังเกต .....  
 แบบสัมภาษณ์ .....  
 อื่น .....

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริวัฒน์ สุนทรโรทก  
 ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก

### ๓. กรอบการร่างจิตสำนึก





## ๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ

๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ตามพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ข้อที่ ๖ สร้างเครือข่ายการเรียนรู้ การเรียนการสอน การวิจัย กับสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการทั้งในและต่างประเทศ นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยในการสร้างเครือข่ายและองค์ความรู้เพื่อการบริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคม รวมทั้งการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ศาสตร์พระราชานในพื้นที่วิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา โดยดำเนินงานตามแผนแม่บทของโครงการ อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก (ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึง กันยายน ๒๕๖๔) มีกรอบการดำเนินงาน ๓ กรอบ ได้แก่ กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร การอบการใช้ประโยชน์ และกรอบการสร้างจิตสำนึก โดยเน้นในฐานทรัพยากร ๓ ฐาน คือ ทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรกายภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนของกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

แผนแม่บทของโครงการ อพ.สธ. มีวัตถุประสงค์สำคัญคือ เพื่ออนุรักษ์พืชพรรณและความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ นำพืชที่ได้สำรวจขึ้นทะเบียนรหัสต้นของพืชที่มีอยู่เดิม และหายากใกล้สูญพันธุ์ และจัดทำศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช รวมทั้งทรัพยากรอื่น ๆ ทั้ง ๓ ฐาน มีแนวทางการดำเนินงานในเรื่องของฐานทรัพยากรท้องถิ่น และดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน มุ่งเน้นสร้างจิตสำนึกให้แก่เยาวชนและนักเรียนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรมและภูมิปัญญาของประเทศไทย และร่วมบูรณาการกับชุมชนในการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น ทางโครงการ อพ.สธ. จึงเล็งเห็นความสำคัญของโรงเรียนและชุมชนที่มีศักยภาพในการร่วมสนองพระราชดำริด้านฐานทรัพยากรท้องถิ่น รวมถึงเสริมสร้างสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายระดับต่าง ๆ ในการดำเนินงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากร

องค์การบริหารส่วนตำบลในอำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี มีทั้งหมด ๑๗ แห่ง เข้าร่วมเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ๑ แห่ง คือองค์การบริหารส่วนตำบลชัยตะเคียน ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลส่วนใหญ่ยังไม่ได้เข้าร่วมสมัครเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ซึ่งแต่ละองค์การบริหารส่วนตำบลมีสภาพแวดล้อมและบริบทที่แตกต่างกันไป มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครซึ่งเป็นสถาบันการศึกษาที่ตั้งอยู่ในพื้นที่อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรีและสนองพระราชดำริ อพ.สธ. จึงเห็นความสำคัญในการให้คำแนะนำเพื่อประชาสัมพันธ์และเชิญชวนให้องค์การบริหารส่วนตำบลเข้าร่วมสมัครเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นเพิ่มขึ้น

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อสนับสนุนองค์ประกอบส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในการสมัครเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๓. เพื่อให้หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ รับทราบแนวทางการดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. และการสำรวจจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๔. เพื่อให้เกิดการประสานงานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เกิดเครือข่ายที่ดีในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและการจัดทำโครงการฐานทรัพยากรท้องถิ่น อันจะก่อให้เกิดประโยชน์แก่โครงการ อพ.สธ.

#### ๗. เป้าหมาย

##### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในการสมัครเข้าร่วมเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นเพิ่มขึ้น

##### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้รับทราบแนวทางการดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. และการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

#### ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

ได้เครือข่ายที่ดีในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและจัดทำโครงการฐานทรัพยากรท้องถิ่น อันจะก่อให้เกิดประโยชน์แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครและโครงการ อพ.สธ.

#### ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

จำนวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในการสมัครเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นอย่างน้อย ๑ องค์กร

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์ อาจารย์ เจ้าหน้าที่ปกครองส่วนท้องถิ่น ประชาชน และบุคคลที่สนใจ

๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ .....วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์.....

#### ๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / และงบประมาณ

ไตรมาส ๑ ...๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๒ ...๓๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๓ .....๒๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๔ ..... บาท

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินงานอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. วางแผนและขออนุมัติโครงการ												
๒. ติดต่อประสานงานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น												
๓. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการในการให้คำแนะนำขั้นตอน การจัดทำเอกสารและแผนแม่บทในการสมัครเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น												
๔. ส่งเอกสารเพื่อสมัครเข้าร่วมเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น												

## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)
  เงินภาคพิเศษ  
 เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบประมาณ

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น ..... ๑๐๐,๐๐๐.....บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....  
 แบบสังเกต .....  
 แบบสัมภาษณ์ .....  
 อื่น .....

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน

อาจารย์ ดร.รัศมี แสงศิริมงคลยิ่ง  
ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก



หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

๑. โครงการ จัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)  
กิจกรรม จัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

๒. ผู้รับผิดชอบหลัก/ร่วม อ. ดร.สมคิด สุทธิธารวัช หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๕-๐๕๙๖๖๖๙  
ผศ.รณกร รัตนธรรมมา  
อ.นวิน ครูธวีร์  
อ.พัชรพงษ์ ตรีวิริยานุภาพ

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

- ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

- ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖  
 ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

- ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕
- ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕
- ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคณาภพการศึกษา  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕
- ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ  
กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

๔. ประเภทโครงการ

- ๔.๑  งานประจำ ๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

อินเทอร์เน็ต (Internet) เป็นระบบการสื่อสารที่ได้รับความนิยมทั่วโลก และเพิ่มความนิยมขึ้นอย่างรวดเร็ว ทำให้บริษัท องค์กร และธุรกิจต่างๆ ทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ ทั้งภาครัฐ และเอกชน ต่างมีความจำเป็นที่ต้องมีเว็บไซต์ของตนเอง ให้โลดแล่นอยู่บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ อันหมายถึงความพร้อมในการเปิดรับเอาเทคโนโลยีใหม่ๆ มาใช้ในการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้ก้าวสู่ความสำเร็จบนโลกของเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศ อินเทอร์เน็ตและการสื่อสารข้อมูลได้เข้ามามีส่วนสำคัญเป็นอย่างมาก สำหรับองค์กร และสำนักงาน โดยเฉพาะการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่างๆ ของโรงเรียน มหาวิทยาลัย องค์กร และสำนักงาน ให้กับบุคคลภายนอกได้รับทราบข้อมูลในรูปแบบของเว็บไซต์ และเนื่องจากเว็บไซต์เปรียบเสมือนประตูหรือช่องทางแรกที่บุคคลภายนอกจะรับรู้ข้อมูลข่าวสารของโรงเรียน มหาวิทยาลัย องค์กร และสำนักงาน

เว็บไซต์ประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร) ที่จะจัดทำขึ้นนี้จะประกอบด้วย ๑) แผนแม่บท ๒) คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร คณะทำงานที่ประกอบด้วย ๔ คณะทำงาน ได้แก่ คณะทำงานรอบการเรียนรู้อัตลักษณ์ คณะทำงานรอบการใช้ประโยชน์ คณะทำงานรอบการสร้างจิตสำนึก และคณะทำงานประสานของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ๓) ผลการดำเนินงานในแต่ละปีงบประมาณ ๔) แผนปฏิบัติงานประจำปี ๕) ผู้ประสานงาน ๖) กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏที่ร่วมสนองพระราชดำริ ๗) ข่าวสารประชาสัมพันธ์ ๘) ดาวน์โหลดเอกสาร ๙) ภาพกิจกรรม ๑๐) ติดต่อโครงการ นอกจากนี้เว็บไซต์นี้จะมีผู้ดูแลระบบทำหน้าที่ในการเพิ่ม ลบ และปรับปรุงข้อมูลทั้ง ๑๐ รายการที่กล่าวมาข้างต้น รวมทั้งมีการสร้างชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านให้กับคณะอนุกรรมการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร เพื่อเข้าถึงข้อมูลที่เก็บในฐานข้อมูล

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำรินโยบายการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

๓. เพื่อบริหารจัดการระบบงานต่างๆ ของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ให้มีประสิทธิภาพ

## ๗. เป้าหมาย

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

- จำนวนเว็บไซต์ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ๑ เว็บไซต์ที่ครอบคลุมข้อมูลใน ๑๐ รายการหลัก
- จำนวนผู้เยี่ยมชม เว็บไซต์ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร อย่างน้อย ๑๐๐ คน
- จำนวนคณะอนุกรรมการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ที่เข้าใช้งานระบบอย่างน้อย ๔ คน

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

-เว็บไซต์ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร สามารถให้บริการข้อมูลเพื่อประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ให้กับผู้เยี่ยมชมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

-เว็บไซต์ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร สามารถบริหารจัดการระบบงานของโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. ได้ร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในรอบการสร้างจิตสำนึก กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร (F๓A๘)

๒. ประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้

๓. การบริหารจัดการระบบงานต่าง ๆ ของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มีประสิทธิภาพ

## ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. จำนวนเว็บไซต์ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ๑ เว็บไซต์ที่ครอบคลุมข้อมูลใน ๑๐ รายการหลัก

๒. จำนวนผู้เยี่ยมชมเว็บไซต์ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร อย่างน้อย ๑๐๐ คน

๓. จำนวนคณะอนุกรรมการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ที่เข้าใช้งานระบบอย่างน้อย ๔ คน

๔. ผู้เยี่ยมชมเว็บไซต์ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร มีความพึงพอใจโดยภาพรวมต่อเว็บไซต์ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ในระดับมาก

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์ นักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย ประชาชนทั่วไป ชุมชนโดยรอบในพื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร และวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา ต.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี

๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร และวิทยาลัยชัยบาดาลพัฒนา

## ๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / และงบประมาณ

ไตรมาส ๑ ....๓,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๓ .....๗,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๒ .....๒๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๔ ..... บาท

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินงานอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. วางแผนและขอ อนุมัติโครงการ												
๒. ประชุมกำหนดความ ต้องการร่วมกันระหว่าง คณะกรรมการ ดำเนินงานและ คณะทำงาน												
๓. วิเคราะห์และ ออกแบบระบบ												
๔. สร้างฐานข้อมูล และพัฒนา ฐานข้อมูล												
๕. สร้างระบบงาน ต่างๆ ตามที่ ออกแบบไว้												
๖. ทดลองใช้งาน ระบบ												
๗. ทดสอบระบบ												
๘. ติดตั้งใช้งาน												
๙. ประเมินผลระบบ												

## ๑๔. งบประมาณ

 เงินงบประมาณแผ่นดิน เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.) เงินภาคพิเศษ เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หมวดงบรายจ่าย

ก. งบบุคลากร ..... บาท

ข. งบดำเนินงาน ..... บาท

ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น .....๓๐,๐๐๐.....บาท

## ๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ

- แบบสอบถาม .....
- แบบสังเกต .....
- แบบสัมภาษณ์ .....
- อื่น .....

๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน

อาจารย์ ดร.สมคิด สุทธิธารวัช  
ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก





หน่วยงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

๑. โครงการ บริหารจัดการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

กิจกรรม บริหารจัดการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)

๒. ผู้รับผิดชอบหลัก/ร่วม

อาจารย์ ดร.สมคิด สุทธิธารวัช หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ๐๘๕-๐๕๙๖๖๖๘

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โองการ วนิชาชีวะ

อาจารย์ ดร.รัศมี แสงศิริมงคลยิ่ง

อาจารย์ ดร.ลดา มัทธูรศ

อาจารย์ ดร.วชิราภรณ์ ฟูนัน

นางศรีทวน คำวัตร

นางสาวเวียงศิริ แซ่อึ้ง

นางหนึ่งฤทัย ขยัน

๓. ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่าง ๆ

๓.๑ ความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

๓.๒ ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านที่ ๑  ด้านที่ ๒  ด้านที่ ๓  ด้านที่ ๔  ด้านที่ ๕  ด้านที่ ๖

ด้านที่ ๗  ด้านที่ ๘  ด้านที่ ๙  ด้านที่ ๑๐  ด้านที่ ๑๑

๓.๓ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ ๑ พัฒนาท้องถิ่น

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๒ ผลิตบัณฑิตและพัฒนาครู

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๓ พัฒนาคณาภพการศึกษ

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

ยุทธศาสตร์ ๔ พัฒนาระบบบริหารจัดการ

กลยุทธ์ที่  ๑  ๒  ๓  ๔  ๕

## ๔. ประเภทโครงการ

๔.๑  งานประจำ

๔.๒  งานพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์

## ๕. หลักการและเหตุผล

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เริ่มดำเนินการ ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๓๕ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครได้เข้าร่วมสนองพระราชดำริ ในปีเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งคณะดำเนินการได้เขียนโครงการในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ เพื่อดำเนินการใน ๓ กิจกรรมหลัก ตามแผนแม่บทฯ ได้แก่ กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืชและกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช เพื่อให้การดำเนินการของคณะกรรมการดำเนินงานและคณะอนุกรรมการ/คณะทำงาน เป็นไปตามบทบาทหน้าที่และดำเนินกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร เช่น ๑) เข้าร่วมจัดแสดงนิทรรศการกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริทุกหน่วยงาน ๒) เข้าร่วมการจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่นระดับภูมิภาค ร่วมกับสมาชิกร่วมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและสมาชิกร่วมฐานทรัพยากรท้องถิ่น ๓) สนับสนุนให้มีการนำเสนอผลงานวิจัยของอาจารย์ เจ้าหน้าที่และนักวิจัย อพ.สธ. ในงานประชุมวิชาการต่าง ๆ ระดับประเทศและระดับนานาชาติ ๔) การจัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงานและคณะอนุกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ๕) การจัดทำสื่อสิ่งพิมพ์ประชาสัมพันธ์ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ๖) ประสานงานโครงการต่าง ๆ รวมถึงเข้าร่วมประชุมกับหน่วยงานต่างๆ ๗) ดูแลพื้นที่ ๘) พัฒนาแหล่งเรียนรู้ เป็นต้น

เพื่อให้การดำเนินการของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ซึ่งจะดำเนินกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์นั้น จึงจำเป็นต้องมีการบริหารจัดการโครงการและติดตามการดำเนินโครงการสนองพระราชดำริฯ ให้เกิดประสิทธิภาพต่อไป

## ๖. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒. เพื่อประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร) โดยจัดเตรียมผลงานเพื่อเข้าร่วมจัดนิทรรศการในการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ และเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ

๓. เพื่อบริหารจัดการโครงการต่างๆ และติดตามการดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

## ๗. เป้าหมาย

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

๑. สื่อประชาสัมพันธ์โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
อย่างน้อย ๒ สื่อ

๒. คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร เข้าร่วมประชุมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ อย่างน้อยร้อยละ ๘๐

๓. คณะอนุกรรมการ/คณะทำงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร เข้าร่วมประชุมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ อย่างน้อยร้อยละ ๘๐

๔. เตรียมผลงานเพื่อนำเสนอในงานประชุมวิชาการและจัดนิทรรศการ อย่างน้อย ๕ ผลงาน

๕. พื้นที่รับผิดชอบดูแลของโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ได้รับการดูแลและพัฒนา อย่างน้อย ๑ พื้นที่

๖. จำนวนผู้ดำเนินโครงการหรือคณะอนุกรรมการฯ เข้าร่วมประชุมวิชาการต่าง ๆ หรือเข้าร่วมอบรมที่เกี่ยวข้องกับงาน อพ.สธ. อย่างน้อย ๑๐ คน

๗. แผนปฏิบัติงานโครงการ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ดำเนินการจัดส่งสำนักงาน อพ.สธ.ภายใน ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ จำนวนอย่างน้อย ๒๐ โครงการ

๘. แผนปฏิบัติงานโครงการ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ดำเนินการจัดส่งสำนักงาน อพ.สธ.ภายใน ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๒ จำนวนอย่างน้อย ๒๐ โครงการ

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

๑. ความพึงพอใจของผู้ได้รับสื่อสิ่งพิมพ์ที่มีต่อโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ในระดับมาก

๒. แผนปฏิบัติการโครงการ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ดำเนินการเสร็จสิ้นตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ

๓. แผนปฏิบัติงานโครงการ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ที่สอดคล้องกับแผนแม่บท อพ.สธ.

๔. แผนปฏิบัติงานโครงการ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ที่สอดคล้องกับแผนแม่บท อพ.สธ.

๕. ผู้รับผิดชอบโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ที่เข้าร่วมงานประชุมวิชาการต่างๆ ได้รับความรู้และประสบการณ์ในระดับมาก

๖. พื้นที่รับผิดชอบดูแลของโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ได้รับการดูแลและพัฒนาเพิ่มมากขึ้น

### ๘. ผลที่คาดว่าจะเกิด

๑. ได้สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในกรอบการ สร้างจิตสำนึก กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร (FnA๘)

๒. หน่วยงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร เป็นที่รู้จัก ผ่านการประชุมวิชาการและนิทรรศการ และสื่อเผยแพร่ต่าง ๆ เช่น มีจดหมายข่าวโครงการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ อพ.สธ.- มรภ.พระนคร รายป แผ่นพับแนะนำโครงการ เป็นต้น

๓. โครงการต่างๆ ของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ดำเนินการเสร็จสิ้นสมบูรณ์ครบทุกวัตถุประสงค์ของแต่ละโครงการ

๔. พื้นที่ของหน่วยงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ได้รับการดูแลและพัฒนา

๕. คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ทราบผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ และพิจารณาแผนปฏิบัติงานโครงการ ประจำปี ๒๕๖๓ รวมทั้ง ทบทวนแผนแม่บท อพ.สธ. - มรภ.พระนคร

๖. คณะอนุกรรมการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ดำเนินการรายงานความก้าวหน้าของแผนปฏิบัติงานโครงการ อพ.สธ. - มรภ.พระนคร ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

#### ๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

๑. สื่อประชาสัมพันธ์โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
อย่างน้อย ๒ สื่อ

๒. คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร เข้าร่วมประชุมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ อย่างน้อยร้อยละ ๘๐

๓. คณะอนุกรรมการ/คณะทำงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร เข้าร่วมประชุมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรม  
พืชฯ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ อย่างน้อยร้อยละ ๘๐

๔. เตรียมผลงานเพื่อนำเสนอในงานประชุมวิชาการและจัดนิทรรศการ อย่างน้อย ๕ ผลงาน

๕. พื้นที่รับผิดชอบดูแลของโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ได้รับการดูแลและพัฒนา  
อย่างน้อย ๑ พื้นที่

๖. จำนวนผู้ดำเนินโครงการหรือคณะอนุกรรมการฯ เข้าร่วมประชุมวิชาการต่าง ๆ หรือเข้าร่วมอบรม  
ที่เกี่ยวข้องกับงาน อพ.สธ. อย่างน้อย ๑๐ คน

๗. แผนปฏิบัติงานโครงการ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ดำเนินการจัดส่งสำนักงาน อพ.สธ.  
ภายใน ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ จำนวนอย่างน้อย ๒๐ โครงการ

๘. แผนปฏิบัติงานโครงการ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ดำเนินการจัดส่งสำนักงาน อพ.สธ.  
ภายใน ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๒ จำนวนอย่างน้อย ๒๐ โครงการ

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์ นักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย ประชาชนทั่วไป ชุมชนโดยรอบในพื้นที่  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร และผู้เยี่ยมชมบูธผลงานในงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ

๑๑. สถานที่จัดกิจกรรมตามโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร และวิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์

#### ๑๒. แผนระยะเวลาการปฏิบัติงาน / และงบประมาณ

ไตรมาส ๑ ....๑๒๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๒ .....๓๘๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๓ .....๕๐,๐๐๐..... บาท

ไตรมาส ๔ .....๕๐,๐๐๐..... บาท

## ๑๓. แผนปฏิบัติงาน (โปรดแสดงขั้นตอนวิธีการดำเนินงานอย่างละเอียด)

วิธีการ / ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑.วางแผนและขอ อนุมัติโครงการ												
๒.ประชุม คณะกรรมการ ดำเนินงาน อพ.สธ.-มร ภ.พระนคร												
๓.ประชุม คณะทำงาน อพ.สธ. -มรภ.พระนคร												
๔.ออกแบบและผลิต สื่อสิ่งพิมพ์												
๕.ออกแบบ สร้าง และพัฒนาพื้นที่ ดูแลและเตรียม แหล่งเรียนรู้												
๖. จัดเตรียมจัด ผลงาน/นิทรรศการ												
๗. เข้าร่วมประชุม วิชาการต่างๆ หรือ เข้าร่วมอบรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงาน อพ.สธ.												
๘. ประเมินผล โครงการ												

## ๑๔. งบประมาณ

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
  เงินบำรุงการศึกษา (บ.กศ.)
  เงินภาคพิเศษ  
 เงินกองทุนกีฬา/กิจกรรม

## ๑๕. หยอดงบรายจ่าย

- ก. งบบุคลากร ..... บาท  
 ข. งบดำเนินงาน ..... บาท  
 ค. งบลงทุน.....บาท

๑. หมวดค่าครุภัณฑ์.....บาท

รายละเอียดแนบเอกสารแสดงรายการครุภัณฑ์ (แบบฟอร์ม คร.๑, คร.๒ และคร.

๓)

๒. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง.....บาท

ง. งบเงินอุดหนุน .....บาท

จ. งบรายจ่ายอื่น .....๖๐๐,๐๐๐.....บาท

**๑๖. วิธีการประเมินผลโครงการ**

- แบบสอบถาม .....
- แบบสังเกต .....
- แบบสัมภาษณ์ .....
- อื่น .....

**๑๗. การส่งรายงานประเมินผลโครงการ โดยทำแบบประเมินผ่านทางเว็บไซต์ระบบติดตามและประเมินผลโครงการ/งบประมาณ ของกองนโยบายและแผน**

(อาจารย์ ดร.สมคิด สุทธิธารวัช)

ผู้รับผิดชอบโครงการหลัก