

**แบบสรุปรอบแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล G๖**  
**โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี**

**หน่วยงานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย(RUTS)**

| กิจกรรมที่ | ชื่อโครงการ/ผู้รับผิดชอบ  | พื้นที่ดำเนินการ     | การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) |   |               |  |               |   |               |   | หมายเหตุ      |   |  |
|------------|---|----------------------|--|---|---------------|--|---------------|---|---------------|---|---------------|---|--|
|            |   |                      | ๒๕๖๔   | เป้าหมาย  | ๒๕๖๖          | เป้าหมาย   | ๒๕๖๗          | เป้าหมาย  | ๒๕๖๘          | เป้าหมาย  |               |   |  |
| FeA๑       | ๑.โครงการบำรุงรักษาพันธุกรรมพืชกล้วยพื้นเมืองในพื้นที่ปกปัก<br>ผู้รับผิดชอบ:นางสุพัตรา เพ็งเกลี้ยง<br>ผศ. วินิตี นวสร้อย<br>นางอำมรรรัตน์ คงกะเขตติ<br>วิทยาลัยศรีภูมิ  | จังหวัดสงขลา         | ๒๕,๐๐๐   | จำนวนพื้นที่๓.๕ไร่ ระบุชนิดและจำนวน ๒๐ สายพันธุ์กล้วยพื้นเมืองที่หายาก ที่จะดำเนินการในแต่ละปี(พืช)                   | ๓๐,๐๐๐        | จำนวนพื้นที่๓.๕ไร่ ระบุชนิดและจำนวน ๒๐สายพันธุ์กล้วยพื้นเมืองที่หายาก ที่ จะดำเนินการในแต่ละปี(พืช)                              | ๓๐,๐๐๐        | จำนวนพื้นที่๓.๕ไร่ ระบุชนิดและจำนวน๒๐สายพันธุ์กล้วยพื้นเมืองที่หายาก ที่ จะดำเนินการในแต่ละปี(พืช)                    | ๒๕,๐๐๐        | จำนวนพื้นที่๓.๕ไร่ ระบุชนิดและจำนวน๓๐สายพันธุ์กล้วยพื้นเมืองที่หายาก ที่ จะดำเนินการในแต่ละปี(พืช)                    | ๒๕,๐๐๐        | จำนวนพื้นที่๓.๕ไร่ ระบุชนิดและจำนวน๓๐สายพันธุ์กล้วยพื้นเมืองที่หายาก ที่ จะดำเนินการในแต่ละปี(พืช)                    |  |
|            | <b>รวม ๑ โครงการ</b>  | <b>รวมงบประมาณ</b>   | <b>๒๕,๐๐๐</b>  |   | <b>๓๐,๐๐๐</b> |  | <b>๓๐,๐๐๐</b> |   | <b>๒๕,๐๐๐</b> |   | <b>๒๕,๐๐๐</b> |   |  |
| FeA๒       | ๒.โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชเรียนพิเศษในหลอดทดลอง<br>ผู้รับผิดชอบ:ผศ.สุกฤษณ์ หายุดีก<br>คณะเกษตรศาสตร์   | จังหวัดนครศรีธรรมราช | ๕๐,๐๐๐   | เก็บรวบรวมสายพันธุ์, เรียนพิเศษในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราชภายในหลอดทดลอง  | ๕๐,๐๐๐        | ได้รับปลูกที่แนะนำในการอนุบาลต้นกล้าทุเรียนเทศ   | ๕๐,๐๐๐        | ได้ข้อมูลปริมาณสารสำคัญจากต้นที่ได้จากการอนุรักษ์ในหลอดทดลอง  | ๕๐,๐๐๐        | ได้รับการเพิ่มปริมาณสารสำคัญจากเซลล์ภายในหลอดทดลอง  | ๕๐,๐๐๐        | ส่งเสริมการปลูกทุเรียนเทศเพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ชุมชน  |  |
|            | <b>รวม ๑ โครงการ</b>  | <b>รวมงบประมาณ</b>   | <b>๕๐,๐๐๐</b>  |   | <b>๕๐,๐๐๐</b> |  | <b>๕๐,๐๐๐</b> |   | <b>๕๐,๐๐๐</b> |   | <b>๕๐,๐๐๐</b> |   |  |
| FeA๓       | ๑.โครงการการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเพื่ออนุรักษ์พันธุ์กล้วยพื้นเมือง<br>ผู้รับผิดชอบ:นางสุพัตรา เพ็งเกลี้ยง<br>ผศ. กวานา พุ่มไพบ<br>รศ. สุชัยรัตน์ ศรีประยะ<br>วิทยาลัยศรีภูมิ   | จังหวัดสงขลา         | ๓๐,๐๐๐   | เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยพื้นเมือง ๕ สายพันธุ์เพื่อการขยายพันธุ์ในพื้นที่ปกปัก อพ.ส.และสู่ชุมชน                       | ๓๐,๐๐๐        | เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยพื้นเมือง ๕ สายพันธุ์เพื่อการขยายพันธุ์ในพื้นที่ปกปัก อพ.ส.และสู่ชุมชน                                  | ๓๐,๐๐๐        | เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยพื้นเมือง ๕ สายพันธุ์เพื่อการขยายพันธุ์ในพื้นที่ปกปัก อพ.ส.และสู่ชุมชน                       | ๓๐,๐๐๐        | เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยพื้นเมือง ๕ สายพันธุ์เพื่อการขยายพันธุ์ในพื้นที่ปกปัก อพ.ส.และสู่ชุมชน                       | ๓๐,๐๐๐        | เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยพื้นเมือง ๕ สายพันธุ์เพื่อการขยายพันธุ์ในพื้นที่ปกปัก อพ.ส.และสู่ชุมชน                       |  |
|            | <b>รวม ๑ โครงการ</b>  | <b>รวมงบประมาณ</b>   | <b>๓๐,๐๐๐</b>  |   | <b>๓๐,๐๐๐</b> |  | <b>๓๐,๐๐๐</b> |   | <b>๓๐,๐๐๐</b> |   | <b>๓๐,๐๐๐</b> |   |  |
| FlA๔       | ๑.โครงการผลิตภาชนะใส่อาหารและเครื่องดื่มจากเปลือกต้นเสมีดขาวเพื่อลดการใช้กระดาษและพลาสติก<br>ผู้รับผิดชอบ:นายสมภพ ยี่สุน<br>สถาบันทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  | จังหวัดตรัง          | ๖๐,๐๐๐   | มีชิ้นงานที่เกิดจากการใช้ประโยชน์เปลือกเสมีดขาว อย่างน้อย ๑ รูปแบบ  | ๖๐,๐๐๐        | มีชิ้นงานที่เกิดจากการใช้ประโยชน์เปลือกเสมีดขาว อย่างน้อย ๑ รูปแบบ   | ๖๐,๐๐๐        | มีชิ้นงานที่เกิดจากการใช้ประโยชน์เปลือกเสมีดขาว อย่างน้อย ๑ รูปแบบ  | ๖๐,๐๐๐        | มีชิ้นงานที่เกิดจากการใช้ประโยชน์เปลือกเสมีดขาว อย่างน้อย ๑ รูปแบบ  | ๖๐,๐๐๐        | มีชิ้นงานที่เกิดจากการใช้ประโยชน์เปลือกเสมีดขาว อย่างน้อย ๑ รูปแบบ  |  |
| FlA๔       | ๒.โครงการงานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง ๓ ด้าน ที่ได้จากการสำรวจเก็บรวบรวม (การศึกษาประเมินในสภาพธรรมชาติ แปลงทดลอง ในด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สรีรวิทยา การเกษตรกรรม เป็นต้น ในห้องปฏิบัติการ เช่น ด้านโภชนาการ องค์ประกอบ เป็นต้น)<br>ผู้รับผิดชอบ:นางสาวกัตตินาภู สุกสวัสดิ์พันธ์<br>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง | จังหวัดตรัง          | ๕๐,๐๐๐   | ได้ผลิตผลิตภัณฑ์สารให้สีจากเปลือกเสมีดแดงเพื่อเพิ่มความเข้มสีสีแดงของผลิตภัณฑ์  | ๕๐,๐๐๐        | ได้ผลิตผลิตภัณฑ์สารให้สีจากเปลือกเสมีดแดงเพื่อเร่งสีผิวปลาสวยงาม   | ๕๐,๐๐๐        | ได้ผลิตผลิตภัณฑ์สารให้สีจากเปลือกเสมีดแดงเพื่อเร่งสีผิวปลาสวยงาม  | ๕๐,๐๐๐        | ชุมชน/กลุ่มเป้าหมายสามารถนำองค์ความรู้ไปพัฒนาต่อยอดในการสร้างอาชีพ และเพิ่มประสิทธิภาพผลิต                            | ๕๐,๐๐๐        | ศึกษาการใช้ประโยชน์จากเปลือกไม้เสมีดขาวและเสมีดแดง  |  |
| FlA๔       | ๓.โครงการหีดเสมีดในป่าเสมีดขาวและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน<br>ผู้รับผิดชอบ:ผศ.ดร.อมรรรัตน์ อังจอชะริยะ<br>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง   | จังหวัดตรัง          | ๕๐,๐๐๐   | การศึกษาทรัพยากรด้านเชื้อราจากสารสกัดหยาดของหีดเสมีด  | ๕๐,๐๐๐        | การมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการระบบเกี่ยวกับกรมเข้ามาใช้ประโยชน์ในหีดเสมีดภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง | ๕๐,๐๐๐        | ความเป็นไปได้ทางการตลาดของน้ำพริกตัวแห้งหีดเสมีด  | ๕๐,๐๐๐        | ศึกษาดัชนีแปรที่ส่งผลต่อการเจริญของหีดเสมีดในพื้นที่ป่าเสมีดขาว   | ๕๐,๐๐๐        | ผลิตภัณฑ์สุกซ์หีดเสมีด  |  |
| FlA๔       | ๔.โครงการส่งเสริมการเรียนรู้และสร้างมูลค่าเพิ่มจากเปลือกต้นเสมีดสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์<br>ผู้รับผิดชอบ:นางสาวจิรัชญา บุญช่วย<br>นางสาวศุภศิษฏาณี บุญเทื้อ<br>นางสาวนุชนาถ ทับครุฑ<br>วิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว  | จังหวัดตรัง          | ๖๐,๐๐๐   | ๑.ได้ผลิตภัณฑ์จากเปลือกต้นเสมีดอย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์<br>๒.เกิดการเรียนรู้จากการนำเปลือกต้นเสมีดใช้ประโยชน์จากทรัพยากร | ๖๐,๐๐๐        | ๑.ได้ผลิตภัณฑ์จากเปลือกต้นเสมีดอย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์<br>๒.เกิดการเรียนรู้จากการนำเปลือกต้นเสมีดใช้ประโยชน์จากทรัพยากร            | ๖๐,๐๐๐        | ๑.ได้ผลิตภัณฑ์จากเปลือกต้นเสมีดอย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์<br>๒.เกิดการเรียนรู้จากการนำเปลือกต้นเสมีดใช้ประโยชน์จากทรัพยากร | ๖๐,๐๐๐        | ๑.ได้ผลิตภัณฑ์จากเปลือกต้นเสมีดอย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์<br>๒.เกิดการเรียนรู้จากการนำเปลือกต้นเสมีดใช้ประโยชน์จากทรัพยากร | ๖๐,๐๐๐        | ๑.ได้ผลิตภัณฑ์จากเปลือกต้นเสมีดอย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์<br>๒.เกิดการเรียนรู้จากการนำเปลือกต้นเสมีดใช้ประโยชน์จากทรัพยากร |  |

**แบบสรุปกรอบแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล G๖**  
**โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี**

**หน่วยงานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย(RUTS)**

| กิจกรรมที่ | ชื่อโครงการ/ผู้รับผิดชอบ  | พื้นที่ดำเนินการ     | การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) |  |        |  |        |  | หมายเหตุ |  |        |  |
|------------|---|----------------------|--|--|--------|--|--------|--|----------|--|--------|--|
|            |   |                      | ๒๕๖๔   | ๒๕๖๕   | ๒๕๖๖   | ๒๕๖๗   | ๒๕๖๘   | ๒๕๖๙   |          |  |        |  |
| FlA๔       | ๕.โครงการงานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน ที่ได้จากการสำรวจเก็บรวบรวม (การศึกษาประเมินในภาพธรรมชาติ แปลงทดลอง ในด้านต่างๆ เช่น ด้านสัตววิทยา สรีรวิทยา การเกษตรกรรม เป็นต้น ในห้องปฏิบัติการ เช่น ด้านโภชนาการ องค์ประกอบ เป็นต้น)<br><b>ผู้รับผิดชอบ:ผศ.พรโพยม วรเชษฐาวรดี<br/>คณะวิทยาศาสตร์</b> | จังหวัดสงขลา         | ๕๐,๐๐๐   | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้าน การพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยล้วยด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม  | ๕๐,๐๐๐ | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้าน การพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยล้วยด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม   | ๕๐,๐๐๐ | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้าน การพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยล้วยด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม   | ๕๐,๐๐๐   | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้าน การพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยล้วยด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม   |        |  |
| FlA๔       | ๖. โครงการการพัฒนากระบวนการผลิตและพัฒนาบรรจุภัณฑ์เคอร์ จากกล้วย<br><b>ผู้รับผิดชอบ:นางสาวนุชจิระ แก้วสกุล<br/>ผศ.กรมภัทร เฉลิมวงศ์<br/>คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี</b>   | จังหวัดสงขลา         | ๕๐,๐๐๐   | ผู้เข้าร่วมโครงการ (บุคคลทั่วไป และนักศึกษาของ มทร.ศรีวิชัย จำนวน๓๔ คน)  | ๕๐,๐๐๐ | ผู้เข้าร่วมโครงการ (บุคคลทั่วไป และนักศึกษาของ มทร.ศรีวิชัย จำนวน ๓๔ คน)   | ๕๐,๐๐๐ | พัฒนากระบวนการผลิตเคอร์จาก กล้วย สำหรับชุมชนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม  | ๕๐,๐๐๐   | การพัฒนาบรรจุภัณฑ์การผลิตไซ เคอร์จากกล้วย  | ๕๐,๐๐๐ | ผู้เข้าร่วมโครงการ (บุคคลทั่วไป และ นักศึกษาของ มทร.ศรีวิชัย จำนวน ๓๔ คน)  |
| FlA๔       | ๗. โครงการการสร้างสรรคผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วย<br><b>ผู้รับผิดชอบ:นางตะวัน ดนยะและ<br/>คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์</b>   | จังหวัดสงขลา         | ๖๓,๑๗๐   | ๑.ได้ส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับนัก ออกแบบรุ่นใหม่ให้สำนึกรักและใช้ ทรัพยากรภูมิปัญญาท้องถิ่น<br>๒.ได้สร้างความรู้วิธีการ สร้างสรรคผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจาก พืชกล้วยให้กับกลุ่มชุมชน<br>๓.ได้ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วย จำนวน ๕ ชิ้น | ๖๓,๑๗๐ | ๑.ได้ส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับนัก ออกแบบรุ่นใหม่ให้สำนึกรักและใช้ ทรัพยากรภูมิปัญญาท้องถิ่น<br>๒.ได้สร้างความรู้วิธีการสร้างสรรค ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วย ให้กับกลุ่มชุมชน<br>๓.ได้ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วย จำนวน ๕ ชิ้น | ๖๓,๑๗๐ | ๑.ได้ส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับนัก ออกแบบรุ่นใหม่ให้สำนึกรักและใช้ ทรัพยากรภูมิปัญญาท้องถิ่น<br>๒.ได้สร้างความรู้วิธีการสร้างสรรค ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วยให้กับ กลุ่มชุมชน<br>๓.ได้ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วย จำนวน ๕ ชิ้น | ๖๓,๑๗๐   | ๑.ได้ส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับนัก ออกแบบรุ่นใหม่ให้สำนึกรักและใช้ ทรัพยากรภูมิปัญญาท้องถิ่น<br>๒.ได้สร้างความรู้วิธีการสร้างสรรค ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วยให้กับ กลุ่มชุมชน<br>๓.ได้ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วย จำนวน ๕ ชิ้น | ๖๓,๑๗๐ | ๑.ได้ส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับนัก ออกแบบรุ่นใหม่ให้สำนึกรักและใช้ ทรัพยากรภูมิปัญญาท้องถิ่น<br>๒.ได้สร้างความรู้วิธีการสร้างสรรค ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วยให้กับ กลุ่มชุมชน<br>๓.ได้ผลิตภัณฑ์แพ้น้ำจากพืชกล้วย จำนวน ๕ ชิ้น |
| FlA๔       | ๘.โครงการเล่าเรื่อง “ศิลปะการแหงหยวก” ผ่านงานจิตรกรรม<br><b>ผู้รับผิดชอบ:นางสาววันฤทัย รอดสุวรรณ<br/>คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์</b>   | จังหวัดสงขลา         | ๖๘,๐๐๐   | ๑.ได้ภาพวาดเล่าเรื่องศิลปะการ แหงหยวก ๑ ภาพ<br>๒.ผู้เข้าร่วมโครงการได้รู้ศิลปะแหง หยวกและตระหนักถึงความสำคัญ ของการอนุรักษ์กล้วย   | ๖๘,๐๐๐ | ๑.ได้ภาพวาดเล่าเรื่องศิลปะการ แหงหยวก ๑ ภาพ<br>๒.ผู้เข้าร่วมโครงการได้รู้ศิลปะแหง หยวกและตระหนักถึงความสำคัญ ของการอนุรักษ์กล้วย   | ๖๘,๐๐๐ | ๑.ได้ภาพวาดเล่าเรื่องศิลปะการ แหงหยวก ๑ ภาพ<br>๒.ผู้เข้าร่วมโครงการได้รู้ศิลปะแหง หยวกและตระหนักถึงความสำคัญ ของการอนุรักษ์กล้วย   | ๖๘,๐๐๐   | ๑.ได้ภาพวาดเล่าเรื่องศิลปะการ แหงหยวก ๑ ภาพ<br>๒.ผู้เข้าร่วมโครงการได้รู้ศิลปะแหง หยวกและตระหนักถึงความสำคัญ ของการอนุรักษ์กล้วย   | ๖๘,๐๐๐ | ๑.ได้ภาพวาดเล่าเรื่องศิลปะการ แหงหยวก ๑ ภาพ<br>๒.ผู้เข้าร่วมโครงการได้รู้ศิลปะแหง หยวกและตระหนักถึงความสำคัญ ของการอนุรักษ์กล้วย   |
| FlA๔       | ๙. โครงการการใช้ประโยชน์จากทุเรียนเพื่อการป้องกันกำจัดศัตรูพืช<br><b>ผู้รับผิดชอบ:ผศ.พรพิศ สีนีอก<br/>ผศ. พิชชาภรณ์ วาณิชย์ปรกรณ์<br/>คณะเกษตรศาสตร์</b>  | จังหวัดนครศรีธรรมราช | ๕๐,๐๐๐   | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ทรัพยากรทุเรียนเพื่อป้องกัน กำจัดโรคพืชในดินและด้วงวงง ขั้วไรต์  | ๕๐,๐๐๐ | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ทรัพยากรทุเรียนเพื่อป้องกัน กำจัดโรคพืชในดินและผลิตชีวภัณฑ์ควบคุมด้วงวงงขั้วไรต์   | ๕๐,๐๐๐ | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ทรัพยากรทุเรียนเพื่อป้องกัน กำจัดโรคและผลิตชีวภัณฑ์ใช้ในการ ควบคุมโรคพืชในดินแปลง เกษตรกร  | ๕๐,๐๐๐   | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ทรัพยากรทุเรียนเพื่อป้องกัน กำจัดโรคและผลิตชีวภัณฑ์ใช้ในการ ควบคุมโรคพืชในดินแปลง เกษตรกร  |        |  |
| FlA๔       | ๑๐. โครงการสร้างผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มจากทุเรียนเทศ<br><b>ผู้รับผิดชอบ:ผศ.ดร.ธนาภรณ์ คำสุด<br/>ผศ.ดร.อังคณา ไส้เกื้อ<br/>ดร.บุญเรือน สรรเพชร<br/>ดร.วันทนา สิงข์ขุ่น<br/>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>  | จังหวัดนครศรีธรรมราช | ๕๐,๐๐๐   | ได้การผลิตน้ำทุเรียนเทศหมักเพื่อ เป็นเครื่องดื่มสุขภาพ   | ๕๐,๐๐๐ | ได้ผลิตทุเรียนเทศน้ำตาลค้ำ สำหรับผู้สูงอายุที่มีภาวะกลืนลำบาก  | ๕๐,๐๐๐ | การแปรรูปเพื่อรักษาคุณค่าผลิตภัณฑ์ จากทุเรียนเทศ   |          |  |        |  |

**แบบสรุปกรอบแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล G๖**  
**โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี**

**หน่วยงาน: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย(RUTS)**

| กิจกรรมที่ | ชื่อโครงการ/ผู้รับผิดชอบ  | พื้นที่ดำเนินการ     | การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) |  |                |  |                |  |                |  |                |  | หมายเหตุ |
|------------|---|----------------------|--|--|----------------|--|----------------|--|----------------|--|----------------|--|----------|
|            |   |                      | ๒๕๖๔   | เป้าหมาย   | ๒๕๖๖           | เป้าหมาย   | ๒๕๖๗           | เป้าหมาย   | ๒๕๖๘           | เป้าหมาย   | ๒๕๖๙           | เป้าหมาย   |          |
| FlA๔       | ๑๑.โครงการการผลิตโลชั่นบำรุงผิวที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากเนื้อทุเรียนเทศ<br>ผู้รับผิดชอบ:ผศ.ดร.กฤตยา หนูสาย<br>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี                                  | จังหวัดนครศรีธรรมราช | ๕๐,๐๐๐   | ได้ผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิวที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากเนื้อทุเรียนเทศ ๑ ผลิตภัณฑ์   | ๕๐,๐๐๐         | ได้ผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิวที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากเนื้อทุเรียนเทศ ๑ ผลิตภัณฑ์   | ๕๐,๐๐๐         | ได้ผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิวที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากเนื้อทุเรียนเทศ ๑ ผลิตภัณฑ์   | ๕๐,๐๐๐         | ได้ผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิวที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากเนื้อทุเรียนเทศ ๑ ผลิตภัณฑ์   | ๕๐,๐๐๐         | ได้ผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิวที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากเนื้อทุเรียนเทศ ๑ ผลิตภัณฑ์   |          |
|            | <b>รวม ๑๑ โครงการ</b>   | <b>รวมงบประมาณ</b>   | <b>๖๐๑,๑๗๐</b>   |  | <b>๖๐๑,๑๗๐</b> |  | <b>๖๐๑,๑๗๐</b> |  | <b>๕๕๑,๑๗๐</b> |  | <b>๕๕๑,๑๗๐</b> |  |          |
| FlA๕       | ๑.โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์สัตว์เลื้อยคลาน<br>ผู้รับผิดชอบ:ผศ.ศวณภรณ์ อภัยพงศ์<br>คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี                                    | จังหวัดตรัง          | ๓๐,๐๐๐   | ระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์สัตว์เลื้อยคลาน ๑ ระบบ   | ๕๐,๐๐๐         | ระบบเก็บข้อมูล อุณหภูมิ ความชื้น บริเวณป่าเสม็ด ๑ ระบบ   | ๕๐,๐๐๐         | ระบบติดตามการเจริญเติบโตของหัดเสม็ด ๑ ระบบ   | ๓๐,๐๐๐         | องค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเกี่ยวกับสัตว์เลื้อยคลาน   | ๓๐,๐๐๐         | ฐานข้อมูลผลงานวิจัยที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สส   |          |
| FlA๕       | ๒.โครงการห้องนิทรรศการการเดินทางของกล้วยโลกด้วยเทคโนโลยีโลกเสมือนสามมิติ (AR)<br>ผู้รับผิดชอบ:นายอาลาวิทย์ สะขานี นายเทธิส เทพโพธิ์<br>คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี | จังหวัดสงขลา         | ๔๗,๕๑๐   | ผู้เข้าร่วมโครงการ (บุคคลทั่วไป และนักศึกษาของ มทร.ศรีวิชัย จำนวน ๖๐ คน)   | ๔๗,๕๑๐         | ผู้เข้าร่วมโครงการ (บุคคลทั่วไปเข้าชมนิทรรศการจำนวน ๕๐ คน)   | ๔๗,๕๑๐         | ผู้เข้าร่วมโครงการ (บุคคลทั่วไปเข้าชมนิทรรศการจำนวน ๕๐ คน)   | ๔๗,๕๑๐         | ผู้เข้าร่วมโครงการ (บุคคลทั่วไปเข้าชมนิทรรศการจำนวน ๕๐ คน)   | ๔๗,๕๑๐         | ผู้เข้าร่วมโครงการ (บุคคลทั่วไปเข้าชมนิทรรศการจำนวน ๕๐ คน)   |          |
| FlA๕       | ๓.โครงการจัดทำฐานข้อมูลและศูนย์เรียนรู้พันธุพืชทุเรียนเทศ อพ.สส. จังหวัดนครศรีธรรมราช<br>ผู้รับผิดชอบ:พรประเสริฐ ทิพย์เสวก<br>คณะเทคโนโลยีการจัดการ                       | จังหวัดนครศรีธรรมราช | ๑๕,๐๐๐   | ๑.มีระบบสารสนเทศฐานข้อมูลทุเรียนเทศในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช<br>๒.เผยแพร่ข้อมูลของพืชสมุนไพรและโครงการฯ ที่ดำเนินงานในจังหวัดนครศรีธรรมราช | ๑๕,๐๐๐         | ๑.มีระบบสารสนเทศฐานข้อมูลทุเรียนเทศในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช<br>๒.เผยแพร่ข้อมูลของพืชสมุนไพรและโครงการฯ ที่ดำเนินงานในจังหวัดนครศรีธรรมราช | ๑๕,๐๐๐         | ๑.มีระบบสารสนเทศฐานข้อมูลทุเรียนเทศในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช<br>๒.เผยแพร่ข้อมูลของพืชสมุนไพรและโครงการฯ ที่ดำเนินงานในจังหวัดนครศรีธรรมราช | ๑๕,๐๐๐         | ๑.มีระบบสารสนเทศฐานข้อมูลทุเรียนเทศในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช<br>๒.เผยแพร่ข้อมูลของพืชสมุนไพรและโครงการฯ ที่ดำเนินงานในจังหวัดนครศรีธรรมราช | ๑๕,๐๐๐         | ๑.มีระบบสารสนเทศฐานข้อมูลทุเรียนเทศในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช<br>๒.เผยแพร่ข้อมูลของพืชสมุนไพรและโครงการฯ ที่ดำเนินงานในจังหวัดนครศรีธรรมราช |          |
|            | <b>รวม ๓ โครงการ</b>  | <b>รวมงบประมาณ</b>   | <b>๑๔๒,๙๑๐</b>   |  | <b>๑๖๒,๙๑๐</b> |  | <b>๑๖๒,๙๑๐</b> |  | <b>๑๔๒,๙๑๐</b> |  | <b>๑๔๒,๙๑๐</b> |  |          |



**แบบสรุปรอบแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล G๖**

**โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี**

**หน่วยงาน:มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย(RUTS)**

| กิจกรรมที่ | ชื่อโครงการ/ผู้รับผิดชอบ   | พื้นที่ดำเนินการ   | การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) |  |                  |  |                  |  |                  |  |                  | หมายเหตุ   |          |
|------------|--|--------------------|--|--|------------------|--|------------------|--|------------------|--|------------------|--|----------|
|            |  |                    | ๒๕๖๔   | เป้าหมาย   | ๒๕๖๖             | เป้าหมาย   | ๒๕๖๗             | เป้าหมาย   | ๒๕๖๘             | เป้าหมาย   | ๒๕๖๙             |  | เป้าหมาย |
| F๓A๗       | ๒.โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตแป้งกล้วย และอบรวมแปรรูปผลิตภัณฑ์จากแป้งกล้วยพื้นเมืองภาคใต้<br>ผู้รับผิดชอบ:ดร.วิชชุดา ฉาวโรจน์ คณะศิลปศาสตร์   | จังหวัดสงขลา       | ๕๐,๐๐๐   | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ๓. จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ๕๐ คน<br>๒. เกิดนวัตกรรมชุมชนที่สามารถแปรรูปผลิตภัณฑ์จากแป้งกล้วยได้ไม่น้อยกว่า ๓ ราย ๓. ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น  | ๕๐,๐๐๐           | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ   | ๕๐,๐๐๐           | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ   | ๕๐,๐๐๐           | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ   | ๕๐,๐๐๐           | เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง ๓ ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ   |          |
|            | <b>รวม ๒ โครงการ</b>   | <b>รวมงบประมาณ</b> | <b>๑๑๐,๐๐๐</b>   |  | <b>๑๑๐,๐๐๐</b>   |  | <b>๑๑๐,๐๐๐</b>   |  | <b>๑๑๐,๐๐๐</b>   |  | <b>๑๑๐,๐๐๐</b>   |  |          |
| F๓A๘       | ๑.โครงการบริหารจัดการศูนย์ประสานงานโครงการ อพ.สธ. ภาคใต้ฝั่งอันดามัน มทร.ศรีวิชัย<br>ผู้รับผิดชอบ:ดร.วิกิจ ฉินรับ สถาบันวิจัยและพัฒนา  | จังหวัดตรัง        | ๖๐๒,๕๐๐  | ศูนย์ประสานงานโครงการ อพ.สธ. ฝั่งอันดามัน  | ๖๐๒,๕๐๐          | ศูนย์ประสานงานโครงการ อพ.สธ. ฝั่งอันดามัน  | ๖๐๒,๕๐๐          | ศูนย์ประสานงานโครงการ อพ.สธ. ฝั่งอันดามัน  | ๖๐๒,๕๐๐          | ศูนย์ประสานงานโครงการ อพ.สธ. ฝั่งอันดามัน  | ๖๐๒,๕๐๐          | ศูนย์ประสานงานโครงการ อพ.สธ. ฝั่งอันดามัน  |          |
| F๓A๘       | ๒.โครงการการเข้าร่วมจัดนิทรรศการในงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ.<br>ผู้รับผิดชอบ:ดร.วิกิจ ฉินรับ สถาบันวิจัยและพัฒนา  | จังหวัดตรัง        | ๒๐๐,๐๐๐  | รวบรวมและจัดเตรียมผลงานวิชาการด้านการอนุรักษ์ฯของมหาวิทยาลัย   | ๒๐๐,๐๐๐          | รวบรวมและจัดเตรียมผลงานวิชาการด้านการอนุรักษ์ฯของมหาวิทยาลัย   | ๒๐๐,๐๐๐          | รวบรวมและจัดเตรียมผลงานวิชาการด้านการอนุรักษ์ฯของมหาวิทยาลัย   | ๒๐๐,๐๐๐          | รวบรวมและจัดเตรียมผลงานวิชาการด้านการอนุรักษ์ฯของมหาวิทยาลัย   | ๒๐๐,๐๐๐          | รวบรวมและจัดเตรียมผลงานวิชาการด้านการอนุรักษ์ฯของมหาวิทยาลัย   |          |
| F๓A๘       | ๓.โครงการจัดทำหนังสือเผยแพร่ผลสำเร็จจากโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีฯ ของ มทร.ศรีวิชัย<br>ผู้รับผิดชอบ:ดร.วิกิจ ฉินรับ สถาบันวิจัยและพัฒนา | จังหวัดตรัง        | ๑๐๐,๐๐๐  | ๑.เพื่อรวบรวมและเผยแพร่แนวทางปฏิบัติและผลสำเร็จที่ดีของการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หกสู่สาธารณะ<br>๒.เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานได้เผยแพร่ความรู้และประสบการณ์จากการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. สู่สาธารณะ<br>๓.เพื่อส่งเสริมให้บุคคลมีจิตสำนึกที่ดีและแสดงออกถึงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ | ๑๐๐,๐๐๐          | ๑.เพื่อรวบรวมและเผยแพร่แนวทางปฏิบัติและผลสำเร็จที่ดีของการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หกสู่สาธารณะ<br>๒.เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานได้เผยแพร่ความรู้และประสบการณ์จากการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. สู่สาธารณะ<br>๓.เพื่อส่งเสริมให้บุคคลมีจิตสำนึกที่ดีและแสดงออกถึงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ | ๑๐๐,๐๐๐          | ๑.เพื่อรวบรวมและเผยแพร่แนวทางปฏิบัติและผลสำเร็จที่ดีของการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หกสู่สาธารณะ<br>๒.เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานได้เผยแพร่ความรู้และประสบการณ์จากการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. สู่สาธารณะ<br>๓.เพื่อส่งเสริมให้บุคคลมีจิตสำนึกที่ดีและแสดงออกถึงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ | ๑๐๐,๐๐๐          | ๑.เพื่อรวบรวมและเผยแพร่แนวทางปฏิบัติและผลสำเร็จที่ดีของการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หกสู่สาธารณะ<br>๒.เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานได้เผยแพร่ความรู้และประสบการณ์จากการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. สู่สาธารณะ<br>๓.เพื่อส่งเสริมให้บุคคลมีจิตสำนึกที่ดีและแสดงออกถึงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ | ๑๐๐,๐๐๐          | ๑.เพื่อรวบรวมและเผยแพร่แนวทางปฏิบัติและผลสำเร็จที่ดีของการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หกสู่สาธารณะ<br>๒.เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานได้เผยแพร่ความรู้และประสบการณ์จากการสนองพระราชดำรินโครงการ อพ.สธ. สู่สาธารณะ<br>๓.เพื่อส่งเสริมให้บุคคลมีจิตสำนึกที่ดีและแสดงออกถึงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ |          |
|            | <b>รวม ๓ โครงการ</b>   | <b>รวมงบประมาณ</b> | <b>๙๐๒,๕๐๐</b>   |  | <b>๙๐๒,๕๐๐</b>   |  | <b>๙๐๒,๕๐๐</b>   |  | <b>๙๐๒,๕๐๐</b>   |  | <b>๙๐๒,๕๐๐</b>   |  |          |
|            | <b>รวม ๒๖ โครงการ</b>  | <b>รวมงบประมาณ</b> | <b>๒,๐๓๒,๕๘๐</b>   |  | <b>๒,๐๕๖,๕๘๐</b> |  | <b>๒,๐๖๑,๕๘๐</b> |  | <b>๑,๙๘๖,๕๘๐</b> |  | <b>๑,๙๘๖,๕๘๐</b> |  |          |