

เอกสารแนบท้ายประกาศ เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย
ประจำปีงบประมาณ 2562 รอบที่ 1
ฉบับลงวันที่ ...12... เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

บริหารทุนโดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

1.1 กลุ่มเรื่องมันสำปะหลัง สนับสนุนจำนวน 8 โครงการ

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
1.	การพัฒนาอัตราปุ๋ยไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียมเฉพาะพื้นที่สำหรับการ ผลิตมันสำปะหลัง (ระยะที่ 2) ปีที่ 3	นายสุกิจ รัตนศรีวงษ์	กรมวิชาการเกษตร
2.	การศึกษาการระบาดและเชื้อราสาเหตุ ของโรครากเน่า หัวเน่า ลำต้นเน่ามัน สำปะหลังในประเทศไทย	นางจินตนา อันอาดมงาม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
3.	การใช้ราแมลงเพื่อควบคุมเพลี้ยหอยขาว (<i>Aonidomytilus albus</i> (Cockerell)) เพลี้ย หอยดำ (<i>Parasaissetia nigra</i> (Niether)) และไรแดง (<i>Tetranychus truncates</i> Ehara) มันสำปะหลัง	นายอลงกรณ์ อำนวยการงานจนสิน	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและ เทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
4.	การออกแบบและพัฒนารถเก็บเกี่ยวมัน สำปะหลัง: การศึกษาออกแบบชุดถอน และตัดหัวมันสำปะหลังแยกออกจากเหง้า แบบต่อเนื่อง	นายทิตินัย เทียนแยม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
5.	การพัฒนาแป้งมันสำปะหลังกึ่งสำเร็จรูป และการศึกษาคุณสมบัติเชิงกายภาพ เคมี และเคมีกายภาพของแป้งมันสำปะหลัง สายพันธุ์หวาน	นางสาววารภรณ์ ประเสริฐ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
6.	แผ่นซีเมนต์บอร์ดจากเศษเหง้ามัน สำปะหลังเพื่อการเพิ่มมูลค่าและปลอดภัย วัสดุเหลือใช้	นางสาวณิชภา มินาบุลย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลรัตนโกสินทร์



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
7.	ระบบจัดการข้อมูลสำหรับงานวิจัยและการผลิตมันสำปะหลังโดยการประยุกต์ใช้ระบบของ Agrimetrics; Phase I การทดลองใช้ระบบของ Agrimetrics และการส่งมอบ prototype ของเครื่องมือในการจัดการข้อมูลงานวิจัย	นางศิริพร วัฒนศิริรังกุล	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
8.	นวัตกรรมการใช้แป้งมันสำปะหลังในกระบวนการสังเคราะห์อนุภาคนาโนโคบอลต์เฟอร์ไรต์	นายอนุชิต ฮันเย็ก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล

1.2 กลุ่มเรื่องการคมนาคมขนส่งระบบราง

ยังไม่มีโครงการที่ได้รับการสนับสนุน เนื่องจากอยู่ระหว่างการพัฒนาข้อเสนอโครงการให้ตรงตามความต้องการของกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์มากที่สุด



ลงชื่อ..... *นายณรงค์ ศรีเลิศวรกุล*

(นายณรงค์ ศรีเลิศวรกุล)

ผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ