

ข้อมูลโครงการงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมของธนาคาร ปีบัญชี 2563

ลำดับ	แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์
<b>กลุ่มวิจัยองค์กร</b>			
1	ศึกษารูปแบบและแนวทางการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรที่เหมาะสม มาใช้เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทาน	5,050,000	1.เพื่อศึกษาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรที่เหมาะสมของแต่ละพืช/สัตว์ตลอดห่วงโซ่อุปทาน 2.ศึกษาความคุ้มค่าของการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรมาใช้ตลอดห่วงโซ่อุปทาน 3.ศึกษารูปแบบการสนับสนุนสินเชื่อเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
2	ศึกษาประสิทธิภาพการดำเนินงานของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	5,050,000	1 ศึกษาแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการงาน และการบริหารโครงสร้างของ ฝ่ายกิจการสาขา และสำนักงานใหญ่ 2 ศึกษาแนวทางการลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการทำงาน 3 ศึกษาแนวทางการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมมาใช้ในการทำงาน
3	ศึกษาปัจจัยความสำเร็จในการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้เพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตของผู้ประกอบการ SMEs และสถาบันเกษตรกร	300,000	1. เพื่อศึกษาปัจจัยความสำเร็จในการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต 2. เพื่อค้นหาแนวทางการขยายผลการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่การใช้ประโยชน์
4	ศึกษารูปแบบธุรกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ	100,000	1.เพื่อศึกษารูปแบบธุรกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ 2.เพื่อศึกษาแนวทางในการพัฒนาและสนับสนุนสินเชื่อธุรกิจชุมชน
5	โครงการวิจัยและประเมินผลตามความจำเป็นของธนาคาร (เร่งด่วน)	100,000,000	เพื่อสนับสนุนข้อมูลประกอบการตัดสินใจของธนาคาร และสนับสนุนการประกอบอาชีพการเกษตรของลูกค้า
6	โครงการความร่วมมือด้านวิชาการและการพัฒนางานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ ระหว่าง ธ.ก.ส.-สกว. MOU	5,000,000	เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือทางวิชาการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน และสนับสนุนการนำงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การใช้ประโยชน์
<b>กลุ่มงานวิจัยและพยากรณ์เศรษฐกิจการเกษตร</b>			
1	พยากรณ์ภาวะเศรษฐกิจ และราคาสินค้าเกษตร	250,000	1.พยากรณ์ภาวะเศรษฐกิจมหภาค เศรษฐกิจเกษตร และตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจที่เหมาะสมต่อธุรกิจธนาคาร 2. วิเคราะห์และพยากรณ์สถานการณ์การผลิต และราคาสินค้าเกษตรสำคัญ
2	สำรวจประชามติ	250,000	เพื่อสำรวจความคิดเห็นของเกษตรกรเกี่ยวกับประเด็นสถานการณ์สำคัญที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของเกษตรกร และธุรกิจธนาคาร
3	เสวนาวิชาการ	600,000	1. เพื่อนำเสนอข้อเท็จจริงเชิงลึกข้อมูลผลงานวิจัย ผลกระทบจากสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมการดำเนินธุรกิจของธนาคาร และส่งผลกระทบต่อประกอบอาชีพของเกษตรกร (S1/S2) และทำธุรกิจของผู้ประกอบการ(S3) ที่เกี่ยวเนื่องในภาคเกษตร 2. แลกเปลี่ยนมุมมองและความคิดเห็นทางวิชาการที่เป็นประโยชน์ต่อการวางแผนกลยุทธ์การดำเนินงานของธนาคาร

ลำดับ	แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์
4	ศึกษารูปแบบการให้สินเชื่อภาคเกษตรที่เหมาะสมและมีคุณภาพในพื้นที่การผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญ	250,000	1. พยากรณ์ภาวะเศรษฐกิจมหภาค เศรษฐกิจเกษตร และตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจที่เหมาะสมต่อธุรกิจธนาคาร 2. วิเคราะห์และพยากรณ์สถานการณ์การผลิต และราคาสินค้าเกษตรสำคัญ
5	วิเคราะห์ผลกระทบทางเศรษฐกิจจากการดำเนินนโยบายภาคเกษตร	150,000	วิเคราะห์ผลกระทบทางเศรษฐกิจจากการดำเนินนโยบายภาคการเกษตรของธนาคารและภาครัฐ
<b>กลุ่มงานบริหารจัดการข้อมูลการเกษตร</b>			
1	1.1 การรวบรวมและปรับปรุงผลงานวิจัยและนวัตกรรมภายในและภายนอกองค์กร		- เพื่อเป็นศูนย์กลางระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและนวัตกรรมของธนาคาร
	1.2 จัดทำระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลงานวิจัยและนวัตกรรม		- เพื่อรักษาความปลอดภัยของระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและนวัตกรรมของธนาคาร พร้อมอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงฐานข้อมูล
	1.3 จัดทำฐานข้อมูลเครือข่ายนักวิจัย และนักนวัตกรรมของธนาคาร		- เพื่อมีฐานข้อมูลเครือข่ายนักวิจัยและนวัตกรรมของธนาคาร
2	2.1 พัฒนาและปรับปรุงเว็บไซต์แผ่นดินทอง	510,000	พัฒนาและปรับปรุงเว็บไซต์แผ่นดินทองให้มีความทันสมัยและมีเนื้อหาตรงกับความต้องการของผู้ใช้งานเพิ่มขึ้น
	2.2 ประเมินความพึงพอใจเว็บไซต์แผ่นดินทอง	10,000	เพื่อประเมินผลความพึงพอใจผู้ใช้งานเว็บไซต์แผ่นดินทอง
3	3.1 ประชาสัมพันธ์เว็บไซต์แผ่นดินทอง และ Application แบบสอบถาม	20,000	สร้างการรับรู้และเข้าใช้บริการเว็บไซต์แผ่นดินทองและ Application แบบสอบถามเพิ่มขึ้น
	3.2 จัดทำสื่อดิจิทัลเพื่อการประชาสัมพันธ์	330,000	1. เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ความรู้ ด้านการเกษตร 2. เพื่อเป็นข้อมูลด้านวิชาการที่ช่วยสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารและพนักงาน
4	ความร่วมมือด้านวิชาการแลกเปลี่ยนเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารระหว่าง ธ.ก.ส. กับส่วนงานภายนอก	100,000	เพื่อสร้างความร่วมมือด้านวิชาการ แลกเปลี่ยนเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารระหว่าง ธ.ก.ส. กับส่วนงานภายนอก
5	ระบบติดตามการใช้นวัตกรรมด้านการเกษตร	10,000	เพื่อติดตามผลจากการนำนวัตกรรมด้านการเกษตรไปใช้กับเกษตรกร
<b>กลุ่มงานส่งเสริมนวัตกรรม</b>			
1	โครงการให้ความรู้และพัฒนาทักษะด้านนวัตกรรม	610,000	เพื่อส่งเสริมและพัฒนาพนักงานให้มีความรู้และจุดประกายให้เกิดความคิดสร้างสรรค์และพัฒนาทักษะทางด้านการคิดค้นนวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนางานและการดำเนินธุรกิจของธนาคาร เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของธนาคาร อีกทั้งเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้านผลิตภัณฑ์ การให้บริการแก่ลูกค้า และกระบวนการทำงานที่มีประสิทธิภาพ
2	โครงการศึกษาดูงานระบบนวัตกรรมภายนอกองค์กร	6,300,000	เพื่อส่งเสริมและพัฒนาพนักงานได้เปิดโลกทัศน์และมีแนวทางในการพัฒนานวัตกรรมที่สามารถมาประยุกต์ใช้และช่วยพัฒนากระบวนการในการทำงานและการดำเนินธุรกิจของธนาคารได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์อย่างมีประสิทธิภาพ
3	โครงการกิจกรรมเพื่อส่งเสริมบรรยากาศด้านนวัตกรรม	590,000	การปรับปรุงกิจกรรมเพื่อส่งเสริมบรรยากาศด้านนวัตกรรม โดยให้ความเชื่อมโยงและสามารถบูรณาการให้เป็นส่วนหนึ่งของการปฏิบัติงานประจำทำให้เกิดการพัฒนาและการดำเนินธุรกิจของธนาคาร ก่อให้เกิดการปลูกฝังและกลายเป็นวัฒนธรรมในการสร้างและคิดค้นนวัตกรรม
4	โครงการสร้าง/ค้นหา/พัฒนานวัตกรรมองค์กร	2,000,000	เพื่อสนับสนุน ส่งเสริมให้ผู้บริหารและพนักงานได้มีส่วนร่วมคิดค้นผลงานนวัตกรรมเกี่ยวกับการปรับปรุงกระบวนการทำงาน พัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการของธนาคาร

ลำดับ	แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์
5	โครงการสร้าง/ค้นหา/พัฒนานวัตกรรมเพื่อลูกค้าและนวัตกรรมเพื่อสังคม	2,000,000	เพื่อสนับสนุน ส่งเสริมให้ลูกค้าเกษตรกร/กลุ่มเครือข่าย ได้มีส่วนร่วม คิดค้นผลงานนวัตกรรมเกี่ยวกับด้านเกษตรกร เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ให้แก่สินค้าหรือบริการ
6	โครงการส่งเสริม การพัฒนานวัตกรรมร่วมกับเครือข่าย ได้แก่ สถาบันการศึกษา	2,000,000	เพื่อสร้างความร่วมมือด้านนวัตกรรม ในการส่งเสริม สนับสนุนข้อมูล และวิธีการดำเนินงาน เพื่อคิดค้น พัฒนา สร้างผลงานนวัตกรรมใหม่ๆ
7	การจัดงานวันนวัตกรรมของ ธ.ก.ส. (วันสถาปนาธนาคาร)	2,900,000	เพื่อกระตุ้นและสร้างบรรยากาศให้บุคลากรในธนาคารได้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านนวัตกรรมและสามารถนำเสนอผลงานนวัตกรรม เพื่อนำไปสู่การต่อยอด/ขยายผลและนำไปสู่การปฏิบัติในการดำเนินงานได้
8	การพัฒนาและขยายผลผลงานนวัตกรรม	4,100,000	เพื่อนำนวัตกรรมมาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงกระบวนการทำงานพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการ เพื่อสร้างความได้เปรียบทางธุรกิจและตอบสนองความต้องการของลูกค้า
9	การติดตามและการประเมินความคุ้มค่าของการนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์	3,400,000	
10	โครงการจดสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์ความเป็นเจ้าของ	12,000,000	เพื่อคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาความเป็นเจ้าของ ส่วนงาน/บุคคล เจ้าของผลงานนวัตกรรมเพื่อรวบรวมผลงานนวัตกรรมที่ธนาคารจัด
11	แผนงานการพัฒนาระบบการจัดการนวัตกรรม	2,400,000	เพื่อพัฒนาระบบการรายงานผลการดำเนินงานด้านนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนข้อมูลวิจัยธุรกิจเกษตร ตลอดห่วงโซ่มูลค่าที่สามารถต่อยอดสู่การพัฒนาวัตกรรม
<b>กลุ่มประเมินผล</b>			
1	ประเมินผลโครงการสำคัญของธนาคาร	400,000	ประเมินผลการดำเนินงาน ผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งปัญหาอุปสรรคในการดำเนินโครงการนโยบายรัฐ เพื่อนำไปใช้เป็นสารสนเทศในการบริหาร จัดการ และปรับปรุง พัฒนาระบบการดำเนินงานโครงการให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเกิดประโยชน์สูงสุดต่อลูกค้าและธนาคาร อาทิ โครงการประกันรายได้เกษตรกร (ข้าว ยางพารา ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน
2	โครงการวิจัยประเมินผลความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของลูกค้าและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการบริการของ ธ.ก.ส. ปี 2563	4,100,000	วิจัยความต้องการความคาดหวัง ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของลูกค้าผู้ใช้บริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
3	ประเมินผลการจัดงานสำคัญของธนาคาร (งานประจำ)	10,000	เพื่อประเมินผลการดำเนินงานรวมทั้งปัญหาอุปสรรคในการจัดงานสำคัญของธนาคาร ได้แก่ Bank Agenda การประชุมใหญ่สามัญของผู้ถือหุ้นครั้งที่ 54 ปีบัญชี 2562
<b>กลุ่มเครือข่ายนักวิจัยและนวัตกรรมเกษตร</b>			
1	วิจัยประจำปีบัญชี 2563	3,100,000	1. เพื่อให้เครือข่ายนักวิจัยสามารถดำเนินการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาการดำเนินงานเพิ่มประสิทธิภาพของธนาคารในระดับพื้นที่ได้ 2. เพื่อสนับสนุนการใช้กระบวนการวิจัยในการวิเคราะห์ สังเคราะห์ ปัญหาเพื่อนำสู่การปฏิบัติ 3. เพื่อสนับสนุนภาคการเกษตรที่ยั่งยืนและทันสมัยสำหรับผู้ประกอบการ SMAEs
2	วิจัยสู่การปฏิบัติ	1,640,000	เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มและนำไปใช้ประโยชน์
3	พัฒนาเครือข่ายนักวิจัยระดับชุมชนให้ทำวิจัยได้ด้วยตนเอง	3,100,000	เพื่อพัฒนาศักยภาพเครือข่ายนักวิจัยระดับชุมชนทำวิจัยด้วยตนเอง

ลำดับ	แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์
4	การมอบรางวัลเชิดชูเกียรติแก่นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยดีเด่น	1,420,000	1. เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์วิจัย 2. เพื่อเชิดชูเกียรติเมธีวิจัย อ.ก.ส. และนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยดีเด่นและชมเชย 3. เพื่อประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่ผลงานวิจัย
5	สนับสนุนการสร้างงานวิจัยภาคเกษตร	3,500,000	1. เพื่อสนับสนุนนักวิจัยให้มีความรู้เพิ่มขึ้น 2. เพื่อขยายผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์แก้ไขปัญหา และพัฒนาการดำเนินงานของธนาคาร 3. เพื่อนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์และพัฒนาอาชีพเกษตรกรลูกค้าของธนาคาร
6	สนับสนุนการสร้างงานวิจัยภาคเกษตร (ต่อเนื่อง)	450,000	1. เพื่อสนับสนุนนักวิจัยให้มีความรู้เพิ่มมากขึ้น 2. เพื่อขยายผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์แก้ไขปัญหา และพัฒนาการดำเนินงานของธนาคาร 3. เพื่อนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์และพัฒนาอาชีพเกษตรกรลูกค้าของธนาคาร
<b>กลุ่มอำนวยการงานวิจัยและนวัตกรรม</b>			
1	การสนับสนุนการอำนวยการงานวิจัยและนวัตกรรมและจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์	1,200,000	1. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานของ ศวพ. ให้บรรลุเป้าหมาย 2. เผยแพร่ผลงานวิจัยให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณชน