



๒๕๕๕ - ๒๕๕๙

แผนการสนับสนุนส่งเสริมการวิจัยงานสร้างสรรค์และนวัตกรรม
มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา ๒๕๕๕-๒๕๕๙

พระราชดำรัสของในหลวงของเรา

เรื่องด่วน พูดให้ช้าๆ	เรื่องใหญ่ พูดให้ชัดๆ
เรื่องเล็ก พูดให้มีอารมณ์ขัน	เรื่องไม่มั่นใจ ทบทวนให้ดีค่อยพูด
เรื่องยังไม่เกิด อย่าพูดส่งเดช	เรื่องที่ทำไม่ได้ อย่าพูดอย่างมั่งง่าย
เรื่องให้ร้าย อย่าได้พูด	เรื่องลำบากใจ มุ่งที่เรื่องไม่มุ่งคน
เรื่องสนุก ต้องดูกาลเทศะ	เรื่องเศร้า อย่าได้ เจอใครก็พูด
เรื่องคนอื่น พูดอย่างระมัดระวัง	เรื่องตนเอง ตั้งใจฟังใจเราพูดอย่างไร
เรื่องปัจจุบัน ทำแล้วค่อยพูด	เรื่องอนาคต ไว้พูดในอนาคต

จัดทำโดย

ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

สถาบันวิจัย

**แผนการสนับสนุนส่งเสริมการวิจัยงานสร้างสรรค์และนวัตกรรม
มหาวิทยาลัยรังสิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕-๒๕๕๙**

๑. ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ โดยสถาบันวิจัย

๒. หลักการและเหตุผล

แผนการสนับสนุนส่งเสริมการวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยรังสิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕-๒๕๕๙ เป็นการกำหนดแนวทางหรือนโยบายที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยรังสิตประจำปีการศึกษา ซึ่งมีเป้าประสงค์ที่จะมุ่งสร้างเสริมองค์ความรู้พื้นฐาน การวิจัยเพื่อพัฒนา การวิจัยประยุกต์ การวิจัยเพื่อการเรียนการสอน การวิจัยสถาบัน งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ ให้กับบุคลากรมหาวิทยาลัยรังสิต ผ่านกระบวนการวิจัยที่ครอบคลุมศาสตร์ทุกสาขา เพื่อที่จะนำองค์ความรู้ดังกล่าวไปใช้ในการเพิ่มศักยภาพด้านการวิจัย พัฒนาการสอน พัฒนาผลงานวิจัยที่มีคุณภาพที่ได้รับการรับรองทั้งระดับชาติ และระดับนานาชาติ และขยายผลสู่การสร้างสรรคผลงาน ผลผลิตที่ได้คุณภาพสู่การต่อยอดเชิงพาณิชย์ จนถึงระดับที่สามารถแข่งขันได้ในระดับภูมิภาคอาเซียน แผนการสนับสนุนส่งเสริมการวิจัยจะกำหนดกรอบแนวทางการสนับสนุน คณะ/วิทยาลัย/สถาบัน และหน่วยงาน ผ่านโครงการที่จัดขึ้นโดยหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านงานวิจัยของมหาวิทยาลัย เพื่อที่คณะ/วิทยาลัย/สถาบัน ทราบถึงแนวทางในการปฏิบัติ และสามารถกำหนดแผนการปฏิบัติการประจำปีให้สอดคล้องกับแนวทางการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย

แผนการสนับสนุนส่งเสริมการวิจัยมหาวิทยาลัยรังสิต ช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง สามารถดำเนินการตามแผน ปฏิบัติการของคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน การติดตามแผนงานและประเมินผล เพื่อป้องกันแก้ไขและปรับปรุงความเสี่ยงด้านการวิจัย งานสร้างสรรค์และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย รวมถึงการรายงานผลด้านการวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อแสดงให้เห็นภาพรวมและทิศทางการวิจัยของมหาวิทยาลัย

วัตถุประสงค์

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้คณาจารย์ และบุคลากรทำงานวิจัย และสร้างสรรค์ และต่อยอดองค์ความรู้สู่ระดับการแข่งขันระดับชาติและนานาชาติ ในประเภทวิจัยองค์ความรู้ วิจัยและพัฒนา วิจัยประยุกต์ วิจัยด้านนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ วิจัยด้านการเรียนการสอน และวิจัยสถาบัน

๒. สนับสนุน ส่งเสริม การประสานงานด้านการวิจัย การจัดการความรู้จากงานวิจัย จัดระบบบริหาร และติดตามประเมินผลการวิจัย

๓. สร้างเครือข่าย หน่วยงาน และบุคลากร ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับภารกิจวิจัยของมหาวิทยาลัย ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของสังคม เศรษฐกิจ การเมือง

หน่วยงานกลางที่รับผิดชอบภารกิจด้านวิจัย

หน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการสนับสนุนงานวิจัยมี ๓ หน่วยงานและแบ่งการจัดสรรประเภทของทุนวิจัยดังนี้

๑. สถาบันวิจัย สนับสนุนทุนวิจัยประเภทองค์ความรู้ ได้แก่ วิจัยความรู้พื้นฐาน วิจัยนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ วิจัยและพัฒนา และวิจัยประยุกต์ สำนักงานที่ตั้ง ตึก ๑ ห้อง ๕๐๕

๒. ศูนย์สนับสนุนและพัฒนารการเรียนรู้การสอน สนับสนุนงานวิจัยด้านการพัฒนารการเรียนรู้การสอน สำนักงานที่ตั้ง ตึก ๑ ชั้น ๖ ห้อง ๖๐๒

๓. สำนักงานวางแผน สนับสนุนทุนวิจัยประเภทวิจัยสถาบัน สำนักงานที่ตั้ง ตึก ๑ ชั้น ๒ ห้อง ๒๐๘

มาตรการ

เพื่อให้บรรลุตามแผนยุทธศาสตร์และเป้าหมายของแผนการสนับสนุนส่งเสริมการวิจัยงานสร้างสรรค์ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัยรังสิต มหาวิทยาลัยรังสิตจึงได้กำหนดนโยบายส่งเสริมและสนับสนุนการทำวิจัย รวมถึงการเผยแพร่และพัฒนามาตรฐานการวิจัยประเภทวิจัยพื้นฐาน สหวิทยาการ สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม วิจัยการเรียนรู้การสอน และวิจัยสถาบันสู่ระดับประเทศและระดับนานาชาติด้วยวิธีการปรับโครงสร้างองค์การ การบริหารจัดการและโครงการที่หลากหลาย

โครงสร้างองค์กรและการบริหารจัดการ

โครงสร้างองค์กร มหาวิทยาลัยรังสิตจัดตั้งหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการจัดสรรทุนสนับสนุนวิจัย ออกเป็น ๓ หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันวิจัย ศูนย์สนับสนุนและพัฒนารการเรียนรู้การสอน และสำนักงานวางแผน แต่ละหน่วยงานมีหัวหน้าระดับผู้อำนวยการเป็นผู้รับผิดชอบภารกิจวิจัย ทำงานภายใต้การควบคุมของ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ มีการแต่งตั้งรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการขึ้น ดูแลรับผิดชอบงานของสถาบันวิจัย ศูนย์บริการวิชาการ ศูนย์บ่มเพาะธุรกิจและทรัพย์สินทางปัญญา และศูนย์การศึกษาต่อเนื่อง) และรองอธิการบดีฝ่ายแผนพัฒนาและแผนการเงิน มีคณะกรรมการวิจัย และมีที่ปรึกษาที่ แต่งตั้งโดยอธิการบดีเป็นผู้ให้คำปรึกษา

การบริหารจัดการทุนวิจัย เดิมบุคลากรผู้สนใจสมัครรับทุนอุดหนุนวิจัย สมัครได้ตรงที่หน่วยงานที่ รับผิดชอบภารกิจวิจัยของแต่ละด้าน ตั้งแต่ปี ๒๕๕๕-๒๕๕๙ บุคลากร มหาวิทยาลัยรังสิตที่มีความประสงค์ จะขอทุนทุกประเภท จะส่งข้อเสนอโครงการมาที่สถาบันวิจัยก่อน ทั้งนี้เพื่อให้สะดวกต่อการรวบรวมข้อมูล หลักฐาน สำหรับการติดตาม และประมวลผลข้อมูล เพื่อใช้สำหรับการบริหารและการตัดสินใจ และงาน ประกันคุณภาพ

การประสานงานระหว่างภารกิจวิจัยส่วนกลางและคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน มีรองคณบดีฝ่ายวิจัยหรือ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ เป็นผู้รับผิดชอบดูแลประสานงานด้านการวิจัย ระหว่างคณะและหน่วยงานกลาง รวมถึงการตรวจสอบข้อมูลงานวิจัยเพื่องานประกันคุณภาพ

การจัดตั้งศูนย์วิจัยเฉพาะทาง สำหรับคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน และหน่วยงานที่มีความพร้อมและมี ศักยภาพที่จะพัฒนาขึ้นเป็นศูนย์วิจัยเฉพาะทาง ก็สามารถจัดตั้งขึ้นได้ภายใต้ความรับผิดชอบของคณะหรือชั้น ตรงต่อหน่วย งานส่วนกลาง ทั้งนี้ในส่วนของงบประมาณสนับสนุน ให้เป็นไปในลักษณะพึ่งตนเอง หรือเขียน โครงการขอทุนสนับสนุนวิจัย จากหน่วยงานที่ให้ทุนดังกล่าวแล้ว

โครงการที่ประกอบในแผนการสนับสนุนส่งเสริมการวิจัย

โครงการที่ประกอบในแผนการสนับสนุนส่งเสริมการวิจัย ประกอบด้วย

๑. โครงการสนับสนุนด้านทุนวิจัย งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม (สกอ. ๔.๓)

ทุนสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยรังสิต มีนโยบายสนับสนุนงบประมาณ ตามที่ สกอ. ตัวบ่งชี้ที่ ๔.๓ กำหนด คือ ๒๕,๐๐๐ ๕๐,๐๐๐ และ ๖๐,๐๐๐/คน สำหรับ บุคลากร สายมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สาย วิทยาศาสตร์สุขภาพ และ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามลำดับ (ทุนนี้นับรวมถึงค่าครุภัณฑ์การศึกษาที่ส่วน

หนึ่งใช้สำหรับทำงานวิจัย ทุนวิจัยที่อนุมัติผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญาโท และวิทยานิพนธ์ รวมถึง การเผยแพร่ผลงาน ในรูปแบบต่างๆ)

การเปิดรับสมัคร จะมีการเปิดรับสมัครทุนจำนวน ๑ ครั้ง/ภาคการศึกษา (๓ รอบ/ปีการศึกษา) ประเภทของงานวิจัย และงานสร้างสรรค์ ได้แก่ วิจัยองค์ความรู้ใหม่ วิจัยและพัฒนา วิจัยประยุกต์ วิจัยนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ วิจัยการเรียนการสอน e-learning วิจัยสถาบัน วิจัยศิลปะและวัฒนธรรมไทย วิจัยที่มุ่งเน้นภูมิปัญญาท้องถิ่นหรือเพื่อท้องถิ่น วิจัยที่ดำเนินการตามนโยบายของมหาวิทยาลัย คือ สังคมธรรมาธิปไตย รวมถึงโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และรวมถึงโครงการที่สอดคล้องกับความจำเป็นเร่งด่วนกับแผนวิจัยของประเทศ

ทุนสนับสนุนจากภายนอก แบ่งเป็นสองลักษณะ คือ บุคลากรรับทุนในนามส่วนตัวหรือ รับในนามมหาวิทยาลัยรังสิต มหาวิทยาลัยจะสนับสนุนด้านเวลา รวมถึง วัสดุ ครุภัณฑ์ ตามข้อตกลงเป็นรายการณ

๒. โครงการการเพิ่มศักยภาพด้านวิจัยผ่านโครงการพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่และนักวิจัยพี่เลี้ยงผ่านกระบวนการจัดสัมมนาและประชุมเชิงปฏิบัติการ (สกอ. ๔.๑)

การเพิ่มศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่และ นักวิจัยพี่เลี้ยง โดยการจัดสัมมนา หรือสัมมนาเชิงปฏิบัติการ โดยการเชิญวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถเฉพาะด้าน เช่น ด้านการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย ด้านการใช้สถิติ ด้านการเขียนบทความวิจัย ด้านการค้นคว้าเอกสารอ้างอิง ด้านการปฏิบัติการ รวมถึง จัดให้มีนักวิจัยพี่เลี้ยงเพื่อให้นักวิจัยเพิ่มความมั่นใจและความเข้มแข็งด้านการวิจัยยิ่งขึ้น

โดยสถาบันวิจัยจะประกาศ เชิญชวนนักวิจัยและบุคลากรผู้สนใจเข้าร่วมผ่านทางบันทึกข้อความ เว็บไซต์ ช่วงเวลาที่เหมาะสม มักเป็นช่วงการสอบกลางภาค ปลายภาค และช่วงเวลาภาคฤดูร้อน

๓. โครงการการจัดเวทีเพื่อเผยแพร่และส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิจัยของคณาจารย์และบุคลากรและนักศึกษา (สกอ. ๔.๒, สมศ. ๕)

สนับสนุนการจัดเวทีเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยของคณาจารย์และบุคลากร ทั้งจากภายในและจากภายนอกมหาวิทยาลัยในรูปแบบของการจัดประชุมวิชาการประจำปี RSU Research Conference การจัดประชุมวิชาการเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา และการประชุมวิชาการเฉพาะเรื่องเพื่อทันต่อเหตุการณ์ที่เปลี่ยนแปลงตามความต้องการของสังคมและรวมถึงความสำคัญของบ้านเมือง เพื่อเป็นการสร้างบรรยากาศวิชาการโดยเชิญบุคลากรทุกภาคส่วนเข้ามาเกี่ยวข้อง กล่าวคือผู้บริหารเข้าร่วมเป็นเกียรติหรือร่วมเป็นวิทยากร ในงานประชุมวิชาการ คณบดี/รองคณบดีรับเชิญเป็นประธานประจำห้องที่นำเสนอบทความวิจัย คณาจารย์ เป็นผู้นำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบบรรยาย แบบโปสเตอร์ และ/หรือ การจัดนิทรรศการ คณาจารย์เป็นผู้ร่วมฟังและเป็นผู้แนะนำพาคณาจารย์เข้าร่วมการประชุม บุคลากรฝ่ายสนับสนุนทุกภาคส่วน อาทิเช่น ฝ่ายอาคารสถานที่ ฝ่ายจัดเลี้ยง ฝ่ายโสตทัศนูปกรณ์ ฝ่ายพัฒนาการเรียนการสอน ฝ่ายประชาสัมพันธ์ ฝ่ายเลขานุการประจำห้องบรรยาย ฝ่ายพิธีการ ฝ่ายลงทะเบียน และปฏิคม ฝ่ายงบประมาณ ฝ่ายเกียรติบัตรและรางวัล ฝ่ายออกแบบ และฝ่ายวิชาการ ฝ่ายวางแผน เข้าร่วมเป็นกรรมการและรับผิดชอบในการกิจของตนอย่างดีที่สุด

มหาวิทยาลัยมุ่งหวังให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการสร้างบรรยากาศวิชาการให้เกิดขึ้นอย่างแท้จริงในมหาวิทยาลัยรังสิต และมีผลงานตอบโจทย์ สกอ. ๔.๒ และ สมศ. ๓, ๔ และ ๕ รวมถึงการร่วมงานกับหน่วยงานและมหาวิทยาลัยจากภายนอกในรูปแบบของเครือข่ายวิจัย

๔. โครงการการเผยแพร่ผลงานวิจัยและนำเสนอผลงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม สู่ระดับนานาชาติ (สกอ. ๔.๒, สมศ. ๕)

การสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยเพื่อเป็นการสร้างชื่อเสียงองค์กรรวมถึงนักวิจัยเอง มีสามรูปแบบ คือ ๑) การนำเสนอในงานประชุมวิชาการ (proceedings) ๒) การตีพิมพ์ในวารสารวิจัยหรือวิชาการ (journals) ๓) การจัดแสดงงานสร้างสรรค์หรือนวัตกรรม ในรูปแบบคอนเสิร์ต นิทรรศการ จัดรายการวิทยุ หรือโทรทัศน์ สำหรับการเผยแพร่ระดับนานาชาติ งบประมาณจะขอได้จากสถาบันวิจัยซึ่งจะพิจารณาสนับสนุนการนำเสนอผลงานสู่ระดับนานาชาติในรูปแบบของการสนับสนุน ๑) ค่าตรวจทานภาษาอังกฤษ ๒) ค่าลงทะเบียน ๓) ค่าเดินทาง ๔) ค่าที่พัก รวมถึงค่าตีพิมพ์บทความวิจัยลงในวารสารวิชาการ รายละเอียดการสนับสนุนแตกต่างกัน ตามประเภทของการนำเสนอ โปรดดูในประกาศการสนับสนุนประจำปี ๒๕๕๖

๕. โครงการพัฒนาวารสารของมหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับชาติและระดับนานาชาติ (สกอ. ๔.๒, สมศ. ๓, ๔, ๕)

โครงการจัดทำวารสารทั้งในระดับประเทศ (ชาติ) และระดับนานาชาติ ทั้งในระบบออนไลน์และระบบเอกสารนั้นจัดทำขึ้นเพื่อตอบสนองการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ เพิ่มศักยภาพการเผยแพร่ผลงานวิจัยของคณาจารย์ให้เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ และเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าเป็นส่วนหนึ่งของสังคมอาเซียนของมหาวิทยาลัยรังสิต ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการจึงจัดเตรียมความพร้อมโดยการจัดทำวารสารระดับนานาชาติมหาวิทยาลัยรังสิตชื่อ RANGSIT JOURNAL OF ARTS AND SCIENCES (RJAS) เพื่อให้วารสารของมหาวิทยาลัยมีคุณภาพระดับที่ สกอ. สมศ. TCI ยอมรับ มีการตีพิมพ์อย่างต่อเนื่องจำนวน ๒ ฉบับ/ปี เป้าหมายในเบื้องต้น คือการตีพิมพ์ตรงเวลา คือสามารถตีพิมพ์ ในเดือน มิถุนายน และ ธันวาคมของทุกปี เป็นเวลาอย่างน้อย ๓ ปี ซึ่งในปีการศึกษา ๒๕๕๗ เป็นต้นมา วารสาร RJAS ได้เข้าสู่ฐาน TCI กลุ่ม 1 ซึ่งเป็นวารสารที่ผ่านการรับรองคุณภาพของ TCI

นอกจากนี้ ได้มีการจัดทำวารสารระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยรังสิต สายสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ อีก ๑ เล่ม ชื่อ RANGSIT JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES (RJSH) ซึ่งจะมีการตีพิมพ์ จำนวน ๒ ฉบับ/ปี

เพื่อบรรลุเป้าหมายข้างต้น คณาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัยรังสิต สามารถส่งบทความเพื่อลงตีพิมพ์ในวารสาร RJAS และ RJSH ซึ่งมีผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางทบทวนและประเมินผลงานวิจัย หากบทความได้ตอบรับการตีพิมพ์ คณาจารย์ บุคลากรที่มีชื่อเป็นชื่อแรก และเป็นผู้ประสานงานหลักของบทความจะได้รับรางวัลบทความวิจัยดีเด่นเป็นจำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท

ในการนี้บุคลากรของมหาวิทยาลัยรังสิต จะมีส่วนร่วมและช่วยกันนำพามหาวิทยาลัยสู่เป้าหมายดังกล่าวโดยการช่วยเขียนบทความตีพิมพ์ในวารสารดังกล่าว หรือเชิญชวนเพื่อนในวงการวิชาการต่างมหาวิทยาลัยและผู้เชี่ยวชาญทั้งในและต่างประเทศ มาตีพิมพ์ในวารสารของมหาวิทยาลัยรังสิต

๖. โครงการ RSU Research Successor Program /Fast Track (โครงการสร้างระบบนักวิจัยที่เลี้ยง/โครงการสนับสนุนทุนวิจัยให้คนบด เพื่องานวิจัยที่ใหม่และเป็นประโยชน์ ต่อคณะและวิชาชีพ) (สกอ. ๔.๑, ๔.๒, ๔.๓, สมศ. ๕)

เพื่อบรรลุตามเกณฑ์มาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษา โดยมีการตั้งเป้าหมายว่า “ภายในปีการศึกษา ๒๕๕๖ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจะมีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ตีพิมพ์ เผยแพร่ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๒๐ ของจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยทั้งหมด

และ สาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จะมีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ตีพิมพ์เผยแพร่ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐ ของจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยทั้งหมด” ทั้งนี้ ในทางปฏิบัติเพื่อบรรลุเป้าหมายดังกล่าว ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คือ สถาบันวิจัย, ฝ่ายวิชาการ คือ ศูนย์สนับสนุนและพัฒนาการเรียนการสอน (ศสพ.) และฝ่ายพัฒนาและแผนการเงิน คือ สำนักงานวางแผน (สวผ.) ซึ่งมีภารกิจในการให้การสนับสนุนและส่งเสริมด้านการดำเนินงานวิจัยองค์ความรู้ งานวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน และงานวิจัยสถาบัน จึงได้ทำความร่วมมือกันระหว่างหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยสร้างกระบวนการสนับสนุนการทำงานวิจัยอย่างครบวงจรแบบองค์รวม คือจัดอบรม ให้ทุน จัดนักวิจัยพี่เลี้ยง สนับสนุนการเผยแพร่ และมีประกาศนียบัตรการพัฒนาศักยภาพให้แก่คณาจารย์และบุคลากร ผู้ที่เข้าร่วมโครงการ เป็นอาจารย์ บุคลากรสายสนับสนุน นักวิจัย หน้าที่ใหม่ ประสบการณ์ รวมถึงนักวิจัยพี่เลี้ยง เป็นลักษณะของโครงการที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกปี นอกจากนี้ ยังมีกลไกการกระตุ้น ติดตามและสนับสนุน ผ่านคณบดีทุกคณะ โดยใช้ชื่อว่าโปรแกรม Fast Track โดยมุ่งเน้นให้ทุนวิจัยแก่คณบดีที่โครงการวิจัยเป็นโครงการที่ใหม่ เป็นประโยชน์ และหากสามารถนำไปจดสิทธิบัตรได้ ก็จะทำให้มีความสำคัญมาก

๗. โครงการการจัดทำเว็บไซต์และฐานข้อมูลด้านวิจัยรูปแบบ e-research (สกอ. ๔.๑, ๔.๒)

สถาบันวิจัย เห็นความสำคัญในการพัฒนาเว็บไซต์ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นระบบฐานข้อมูลงานวิจัย ฐานข้อมูลนักวิจัย ระบบการรวบรวมสถิติในเรื่องทุนวิจัยภายใน/ภายนอก ระบบจัดการข่าวสาร ระบบลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมอบรมและประชุมและระบบ e-service เป็นต้น เพื่ออำนวยความสะดวกกับบุคลากร และบุคคลภายนอก ให้สามารถเข้าถึงข้อมูลได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากที่สุด โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้คือ:

๑. เพื่อพัฒนาระบบ e-service ของสถาบันวิจัย
๒. เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านการวิจัยและงานสร้างสรรค์ ที่มีความทันสมัย ประสิทธิภาพ และเอื้ออำนวยประโยชน์แก่ผู้ที่เข้ามาใช้บริการ
๓. เพื่อให้ให้นักวิจัยมีโอกาสที่จะใช้ทรัพยากรด้านการวิจัยร่วมกัน
๔. เพื่อรวบรวมผลงานวิจัยต่างๆ เก็บเป็นฐานข้อมูลของสถาบันวิจัยเพื่อสะดวกต่อการสืบค้น
๕. เพื่อให้มีการพัฒนาการจัดทำวารสารผ่านระบบออนไลน์
๖. เพื่อประกาศเกียรติคุณและเชิดชูเกียรติแก่นักวิจัยต้นแบบที่ดีผ่าน วิดีทัศน์ เว็บไซต์สถาบันวิจัย
๗. การจัดทำฐานข้อมูลด้านวิจัย ซึ่งประกอบด้วย ประเภทและงบประมาณที่สนับสนุนโดยมหาวิทยาลัยรังสิตและจากภายนอกมหาวิทยาลัยรังสิต ชื่อแหล่งทุน ผู้ได้รับทุน สังกัดคณะ ผลงานวิชาการในรูปแบบของ บทความวิจัย บทความวิชาการ สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม สิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร ความชำนาญเฉพาะทาง รวมถึงการบริการวิชาการ และรวบรวมประวัติ ความชำนาญของบุคลากร อย่างเป็นรูปแบบเฉพาะของมหาวิทยาลัยรังสิต

๘. โครงการด้านการจัดการความรู้จากงานวิจัย (สกอ. ๒.๗ ข้อ ๔, สกอ. ๔.๑, ๔.๒)

เพื่อให้บุคลากร นักศึกษา ทั้งภายในและภายนอกได้รับทราบถึงข้อมูลการประชาสัมพันธ์และเข้าถึงข้อมูลได้ง่ายและสะดวก รวมทั้งเป็นการแลกเปลี่ยนแบ่งปันความรู้ในสังคมออนไลน์ สถาบันวิจัยได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการความรู้ การทำงานอย่างเป็นระบบ

มีการนำข้อมูลประชาสัมพันธ์จากหน่วยงานภายนอก ทั้งในประเทศและต่างประเทศ และจากหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย ด้านการเชิญเข้าร่วมการฝึกอบรม การสัมมนา สัมมนาเชิงปฏิบัติการ ด้านวิชาการ

และวิจัย ข้อมูลข่าวสารการเปิดรับทุนจากแหล่งทุนภายนอก การเชิญชวนส่งบทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสาร หรือ นำเสนอในงานประชุมวิชาการ รวมถึงประกาศความสำเร็จของบุคลากร ประชาสัมพันธ์โดยระบบออนไลน์ผ่านทางเว็บไซต์ของสถาบันวิจัย

มีการนำไฟล์ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ด้านวิชาการและวิจัย ซึ่งบุคลากรสามารถดาวน์โหลดได้ ประชาสัมพันธ์ และมีการส่งบันทึกข้อความ พร้อมจดหมายข่าวจากสถาบันวิจัยให้หน่วยงานในมหาวิทยาลัย รับทราบทุก ๑-๒ สัปดาห์ ตลอดปีการศึกษา มีการนำผลงานวิจัยที่ดี ที่ได้รับรางวัล หรือบุคคลต้นแบบด้าน การวิจัยมาแนะนำเสนอผ่าน RIR channel ในรูปของวิดีโอ

๙. โครงการพัฒนาคู่มือสำหรับนักวิจัย (สกอ. ๔.๑)

เพื่อให้ นักวิจัยมีคู่มือ สำหรับทำวิจัย ที่ประกอบด้วย กฎ ระเบียบ ประกาศ ที่เกี่ยวข้องกับการ สนับสนุนงานวิจัย รวมถึงตัวอย่าง แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย ตัวอย่างโครงการวิจัย การเขียน งบประมาณ (TOR) งบการเงิน (ตารางแจกแจงงบвод) การเขียนเอกสารอ้างอิง สัญญาทุน แบบใบยืมเงินสำรองจ่าย แบบ รายงานความก้าวหน้า แบบการเขียนรายงานฉบับสมบูรณ์ ความรู้ด้านการเขียนข้อเสนอ และการเขียน บทความวิจัย ทางภารกิจวิจัยเห็นว่าจะเกิดประโยชน์กับนักวิจัย จึงมีโครงการพัฒนาจากเล่มแรก ปี ๒๕๕๔ ให้ ดีขึ้น และ อาจพัฒนา ระบบการจัดส่งรายงานวิจัย ผ่านทางระบบเว็บไซต์ที่สมบูรณ์แบบ ซึ่งอาจจะต้องใช้ เวลา ในการพัฒนา ดังนั้นในระยะแรกยังคงจัดทำเป็นระบบเอกสาร คู่มือที่จัดทำขึ้นนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นักวิจัย สามารถปฏิบัติตามข้อแนะนำกฎกติกาการดำเนินโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัยรังสิตได้สะดวกยิ่งขึ้น ทั้งนี้ สถาบันวิจัยมีการเปิดรับข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ทั้งจากนักวิจัยและจากบุคลากรผู้เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนา งานวิจัยของมหาวิทยาลัยรังสิตต่อไป

๑๐. โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยเฉพาะทางเพื่อรองรับงานวิจัย นักวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาและนักวิจัยใน โครงการหลังปริญญาเอก (สกอ. ๔.๑)

ด้วยหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิตที่ปัจจุบันมีหลากหลายสาขา และน่าจะร่วม เป็นทิศทางสำคัญสำหรับการพัฒนางานวิจัยที่เกิดขึ้นในระดับ บัณฑิตศึกษา ไปสู่การต่อยอดพัฒนางานวิจัยที่ กลุ่มลึกมากยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตามก็ยังคงไม่มีองค์กรแกนหลักที่จะนำไปสู่การพัฒนาแนวทางเช่นนี้ได้ อย่างเป็นรูปธรรม สถาบันวิจัยจึงได้พัฒนาโครงการนี้ขึ้นเพื่อนำไปสู่การจัดตั้งองค์กรแกนหลักเพื่อการพัฒนา งานวิจัยในแนวทาง ดังกล่าว ซึ่งนอกจากจะสามารถเพิ่มเติมงานศึกษาวิจัยองค์ความรู้ที่กลุ่มลึกหลากหลายมิติยิ่งขึ้น ยังจะสามารถ เป็นช่องทาง กลไกในการพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยได้อย่างเป็นรูปธรรมโดยโครงการมีวัตถุประสงค์เพื่อ พัฒนาแกนหลักในการสร้างโครงการวิจัย รวมทั้งปรับปรุงโครงสร้างด้านการบริหารงานวิจัยให้มีความพร้อมใน การสนับสนุน งานวิจัย นักวิจัยในระดับบัณฑิตศึกษา และในโครงการหลังปริญญาเอก โดยทางคณะ/วิทยาลัย/ สถาบัน ที่มีความพร้อมและมีศักยภาพที่จะดำเนินการจัดตั้งศูนย์เฉพาะทางนั้น สามารถดึงผู้วิจัยที่มี ความสามารถและศักยภาพจากภายนอกเข้ามาร่วมงาน และช่วยกันพัฒนาต่อยอดงานวิจัยต่อไป

๑๑. โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยกับหน่วยงานภายในประเทศและนานาชาติ (สกอ. ๔.๒)

แนวทางหนึ่งในการทำงานวิจัยในรูปแบบของสัญญาความร่วมมือ สร้างเครือข่ายวิจัย ทำวิจัย แลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากร เครื่องมือวิจัย วิธีการวิจัย ในเรื่องที่มีความสนใจร่วมกันทั้งสองฝ่ายทั้งใน ระดับประเทศและระดับนานาชาติ โดยการจัดโครงการบริการวิชาการ โครงการวิจัย รวมถึงการส่งนักศึกษา

งาน ฝึกงาน ผ่านเครือข่ายวิจัย จะช่วยให้มหาวิทยาลัยมีเครือข่ายพันธมิตรที่จะสามารถพัฒนางานวิจัยสู่ระดับประเทศ และนานาชาติขึ้นได้อย่างเป็นรูปธรรม

๑๒. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านงานวิจัย เพื่อเพิ่มศักยภาพบุคลากร และวิสัยทัศน์ (สกอ. ๔.๑)

สถาบันวิจัย เป็นหน่วยงานที่สนับสนุนและช่วยเหลือด้านการทำวิจัย จึงมีนักวิจัยในสาขาต่างๆมารับบริการให้คำปรึกษาด้านการวิจัยอยู่เสมอ ทั้งนี้ยังมีงานด้านต่างๆ ที่ต้องมีการปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงขององค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย รวมถึง ด้านภาษาต่างประเทศ ดังนั้นสถาบันวิจัยจึงเห็นความสำคัญที่จะมีการพัฒนาความรู้ ด้านการบริการงานวิจัยของบุคลากรในสถาบันวิจัย ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างหน่วยงาน และเพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันมีประสิทธิภาพ รวมทั้งเป็นการสร้างความร่วมมือระหว่างสถาบันวิจัยและหน่วยงานภายนอกอีกด้วย โดยการศึกษาดูงาน ร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการด้านการวิจัยกับหน่วยงานวิจัยภายนอก เพื่อเพิ่มวิสัยทัศน์ เพิ่มจิตสำนึกในความเป็นเจ้าของงานที่รับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ มีความรับผิดชอบ ที่สามารถนำพาองค์กรสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ในอนาคต

ซึ่งนอกจากการพัฒนาความรู้เกี่ยวกับงานวิจัยนั้น บุคลากรจักได้รับพัฒนาความรู้ในด้านต่างๆ เพื่อเพิ่มทักษะการทำงานและการดำเนินชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๓. โครงการจัดทำคู่มือบุคลากรที่ทำภารกิจด้านวิจัย (สกอ. ๔.๑)

เพื่อให้บุคลากรที่ทำภารกิจวิจัยเป็นบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ ที่จะพัฒนาการปฏิบัติงานในการจัดระบบการทำงานได้ดี และมีความรวดเร็วถูกต้อง และให้บุคลากรสามารถดำเนินงานและสามารถทดแทนการปฏิบัติซึ่งกันและกันได้ สถาบันวิจัยจึงได้จัดทำโครงการจัดทำคู่มือของบุคลากรประจำสถาบันวิจัยเริ่มจากการกำหนดให้บุคลากร บันทึกภารกิจหลักและภารกิจรอง ปริมาณงานที่ต้องรับผลิต ความถี่ที่ต้องรับผิดชอบ และความสอดคล้องกับภารกิจประกันคุณภาพ เพื่อที่จะทบทวน ภาระงานรายบุคคล และกระจายภาระงานให้ทั่วถึงอย่างเหมาะสม และสามารถสร้างบรรยากาศให้ทำงานหนัก แต่มีความสุขกับการทำงานได้อย่างที่พร้อมจะพัฒนาไปด้วยกันทั้งองค์กร การพัฒนาคู่มือในเบื้องต้นนี้ จะทำให้ฝ่ายบริหารทราบถึงความเฉพาะเจาะจงของงาน อันจะนำไปสู่การกำหนดคุณสมบัติ บุคลากรประจำตำแหน่งงานวิจัยได้อย่างถูกต้อง และจะนำไปสู่การพัฒนาต่อไปในด้านความก้าวหน้าทางด้านอาชีพ ส่งผลต่อการวางแผนพัฒนาบุคลากร ของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๔. การจัดทำฐานข้อมูลงานวิจัยประจำปีมหาวิทยาลัยรังสิต

สถาบันวิจัย ได้รับมอบหมายจากสำนักงานประกันคุณภาพจัดทำฐานข้อมูล ตัวบ่งชี้งานวิจัย ในหัวข้อ สกอ. ๒.๗ ข้อ ๔ สกอ. ข้อ ๔.๑, ๔.๒, ๔.๓ และ สมศ. ๕ และ ๖ ดังนั้นทางสถาบันวิจัยจึงได้จัดเตรียมแบบฟอร์มที่ให้คณาจารย์ผู้กรอกข้อมูลจากคณะสามารถดาวน์โหลดนำไปกรอกได้โดย ได้จัดเตรียม ๑) เกณฑ์ค่าน้ำหนัก ของ สมศ.๕ และ ๖ ๒) ตัวอย่างการเขียนรายงานในรูปแบบเอกสารอ้างอิง และ ๓) แบบฟอร์มการกรอกข้อมูล

ในทุกเดือนพฤษภาคมของทุกปี เพื่อความสะดวกในการจัดเตรียมรายงานประกันคุณภาพของทุกคณะ สถาบันวิจัยจะจัดส่งข้อมูลตัวบ่งชี้ดังกล่าวจากสถาบันวิจัยให้แล้วเสร็จ และเพื่อให้ทางคณะโปรดกรอกข้อมูลส่วนที่เพิ่มเติมจากคณะกลับมายังสถาบันวิจัย ภายในเดือนมิถุนายน และโปรดลงนามการจัดส่งข้อมูลโดยท่านคณบดี จะทำให้ข้อมูลด้านวิจัยในการประกันคุณภาพมีความถูกต้อง ชัดเจน ก่อนที่จะทำการตรวจได้อย่างแท้จริงโดยคณะกรรมการประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยรังสิต รายละเอียดดังกล่าว มีดังนี้

๑๕. การประเมินความเสี่ยงด้านงานวิจัย

กระบวนการสนับสนุนด้านการวิจัยและผลลัพธ์จากการสนับสนุนงานวิจัย จัดเป็นตัวบ่งชี้ที่สำคัญสำหรับความสำเร็จด้านงานวิจัยของทุกมหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยทำหน้าที่สนับสนุน ส่งเสริมการวิจัยของบุคลากร ได้ทำการประเมินความเสี่ยงด้านการวิจัย โดยแบ่งออกเป็น ๓ ระดับคือ ๑) ระดับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ซึ่งมุ่งเน้นที่จำนวนเงินวิจัยต่ออาจารย์ ๑ คน ซึ่ง สกอ. มีการกำหนด ว่าบุคลากรสายมนุษย์และสังคมศาสตร์ควรใช้เงินทำวิจัยที่ ๒๕,๐๐๐ บาท/คน วิทยาศาสตร์สุขภาพ และวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีควรมีค่าใช้จ่ายที่ ๕๐,๐๐๐ และ ๖๐,๐๐๐ บาท ตามลำดับ การเผยแพร่ผลงานวิชาการนั้น อาจารย์ รวมนักวิจัยควรมีการเผยแพร่ผลงานที่ ร้อยละ ๑๐, ๒๐, ๒๐ ตามลำดับ นอกจากนี้ การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ เชิงสาธารณะ เชิงนโยบาย เชิงพาณิชย์ และ การใช้ประโยชน์ทางอ้อม ควรมีงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ร้อยละ ๒๐ ๒) ระดับของการปฏิบัติงานสำหรับหน่วยงานที่สนับสนุนทุนวิจัย ซึ่งสถาบันวิจัยได้จัดทำ การประเมินความเสี่ยงตามแผนงานประจำปี ทำการประเมินความก้าวหน้า และหามาตรการแก้ไขและประเมินอีกครั้งในทุกๆ ปี ทั้งนี้เพื่อให้สามารถสนองตอบความต้องการขององค์กรที่เหมาะสมในแต่ละช่วงเวลา ๓) ความเสี่ยงด้านกฎหมายการทำวิจัย การสนับสนุนงานวิจัย มีความเสี่ยงด้านกฎหมาย ทั้งในฐานะ ผู้ให้ทุนซึ่ง ต้องระบุ ข้อตกลงระหว่างนักวิจัย และมหาวิทยาลัยในฐานะผู้ให้ทุนอย่างชัดเจน ในส่วนของนักวิจัย เมื่องานวิจัยที่มีความเกี่ยวข้องกับ มนุษย์ สัตว์ทดลอง ห้องปฏิบัติการ ผลผลิตของเทคโนโลยีชีวภาพ จำเป็นต้องคำนึงถึงจริยธรรมการวิจัย และมีกระบวนการรองรับข้อเสนอโครงการวิจัยด้านต่างๆ ที่กล่าวมาแล้วนั้นด้วย รวมถึงกรณีที่อาจารย์รับทุนสนับสนุนวิจัยจากภายนอก มีความเสี่ยงด้านสัญญา ทรัพย์สิน ความรับผิดชอบ ที่จะต้องทำการประเมินเพื่อหามาตรการให้สามารถดำเนินงานวิจัยได้อย่างสอดคล้องกับความต้องการของ นักวิจัย มหาวิทยาลัย และองค์กรที่ทำหน้าที่ในการตรวจสอบรวมถึงงานด้านฐานข้อมูล ประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยรังสิต ยังมีข้อมูลด้านวิจัยบางส่วนที่ไม่สอดคล้องกัน จึงจำเป็นต้องหามาตรการแก้ไขให้ถูกต้อง

๑๖. โครงการจริยธรรมในคนและในสัตว์ทดลอง

ด้วยการทำงานด้านการวิจัย อาจมีการศึกษาวิจัยหรือการทดลองที่เกี่ยวข้องกับคน สัตว์ทดลอง เพื่อทำให้เกิดความเจริญก้าวหน้าทางด้านการแพทย์ เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการเฝ้าระวังด้านจริยธรรมการวิจัย ด้านโรคระบาดวิทยา การเกิดโรค สรีรพยาธิของโรค การวินิจฉัย การป้องกัน ทำให้พัฒนาวิธีการตรวจวินิจฉัย การป้องกัน รักษาโรคและการดูแลสุขภาพให้ก้าวหน้าขึ้น ซึ่งการศึกษาวิจัยหรือการทดลองดังกล่าวอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อจิตใจ สถานะทางสังคม ฐานะทางการเงิน และอันตรายต่อกฎหมาย ทางสถาบันวิจัยจึงได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการจริยธรรมวิจัยในคน และคณะกรรมการรับผิดชอบและจัดการเกี่ยวกับการใช้สัตว์เพื่อทดลองขึ้น เพื่อเป็นการให้ความเชื่อมั่นว่า อาสาสมัครที่เข้าร่วมวิจัยจะได้รับความคุ้มครองสิทธิ ศักดิ์ศรี ความปลอดภัยและความเป็นอยู่ที่ดีตลอดระยะเวลาที่อยู่ในโครงการวิจัยและหลังเสร็จสิ้นการวิจัย รวมถึงการทดลองที่มีการใช้สัตว์ให้ถูกต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดระดับชาติและระดับสากล และทำให้ผลการวิจัยเชื่อถือได้

๑๗. โครงการความปลอดภัยทางชีวภาพด้านการวิจัย

ปัจจุบันเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ได้ก้าวหน้าและได้มีบทบาทอย่างมาก นักวิจัยที่ต้องปฏิบัติหรือทำงานเกี่ยวข้องกับด้านทางชีวภาพ จึงต้องตระหนักถึงการปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยต่อทั้งตนเองและส่วนรวม

รวมถึงการให้ความสำคัญต่อโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางชีวภาพ ทางสถาบันวิจัยจึงได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยรังสิตขึ้น เพื่อการดำเนินการด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ และเพื่อเสริมสร้างความรู้และการดำเนินงานขึ้น ในแต่ละปีการศึกษาจะมีการจัดอบรม/สัมมนาแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพขึ้น

๑๘. โครงการโปรแกรมเฉพาะทางสนับสนุนงานวิจัย

สถาบันวิจัย เป็นหน่วยงานที่สนับสนุนทางด้านการทำวิจัย ตั้งแต่การจัดสรรให้ทุนอุดหนุนวิจัย การพัฒนาบุคลากรโดยการจัดอบรม/สัมมนา และมีเวทีเพื่อให้นักวิจัย และนักศึกษาได้มีโอกาสพัฒนาความรู้ทางด้านงานวิจัยเพิ่มมากขึ้น นอกจากนี้สถาบันวิจัยยังเล็งเห็นความสำคัญของโปรแกรมที่ใช้ในการวิเคราะห์ทางสถิติ ซึ่งโปรแกรมส่วนใหญ่ที่ใช้ในการวิเคราะห์ผลทางด้านสถิติจะมีลิขสิทธิ์ ทางสถาบันวิจัยจึงได้จัดตั้งโครงการ พร้อมทั้งจัดซื้อโปรแกรมสำหรับใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลแปลผลทางสถิติ โดยในปัจจุบันการดำเนินงานวิจัย ผลที่ได้จากการวิจัยนั้นต้องมีความน่าเชื่อถือ ซึ่งมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องใช้โปรแกรมวิเคราะห์สถิติที่ถูกต้องลิขสิทธิ์ เพื่อให้ นักวิจัยและนักศึกษาสามารถนำผลที่ได้จากการวิเคราะห์ไปเผยแพร่ผลงานวิจัยให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ โดยการจัดตั้งโปรแกรมวิเคราะห์ทางสถิตินั้น ได้จัดตั้งอยู่ 2 แห่ง คือ สถาบันวิจัย และสำนักหอสมุด