

บทที่ 1

ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงาน

===== KURDI =====

ชื่อหน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
สถานที่ตั้ง 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
ตู้ ปณ 1077 ปทผ.เกษตรศาสตร์ 10903
โทรศัพท์ 0-2579-4956 0-2561-1482 ภายใน 1367,1458
โทรสาร 0-2561-1999 0-2579-7546
Homepage : <http://www.rdi.ku.ac.th>

1.1 ประวัติความเป็นมา

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (Kasetsart University Research and Development Institute – KURDI) เป็นส่วนราชการระดับคณะ ได้รับการจัดตั้งขึ้นตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง การแบ่งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2521 นับเป็นส่วนราชการระดับคณะที่ได้จัดตั้งขึ้นเป็นลำดับที่สิบห้าของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการบริหาร การประสานงานวิจัยและพัฒนาเต็มรูปแบบทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

เมื่อแรกเริ่มที่ทบวงมหาวิทยาลัย อนุมัติให้จัดตั้ง แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ระยะที่ 4 ได้จัดแบ่งสายงานการบริหารออกเป็น 4 สายงาน คือ สายงานวิจัยและประเมินผล สายงานบริการงานวิจัย สายงานประยุกต์งานวิจัย และสายงานสถานีวิจัย โดยสถานีวิจัยที่ได้โอนย้ายมาสังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ในคราวนั้น มี 8 สถานี คือ สถานีวิจัยศรีราชา สถานีวิจัยปากช่อง สถานีวิจัยสุวรรณวาจกกสิกิจ สถานีวิจัยทับทิม สถานีวิจัยกำแพงแสน สถานีวิจัยดอยปุย สถานีวิจัยประมงศรีราชา และสถานีวิจัยประมงคลองวาฬ

ต่อมาได้มีการปรับปรุงโครงสร้างการบริหารงานมาเป็นลำดับให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ระยะที่ 5 (พ.ศ. 2525) ถึงปัจจุบัน ได้แก่

1) การอนุมัติให้จัดตั้งสถานีวิจัยและศูนย์วิจัยใหม่ในสังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. จำนวน 3 สถานีวิจัย และ 6 ศูนย์วิจัย รวมทั้งการโอนย้ายสถานีวิจัยและศูนย์วิจัยจำนวน 13 หน่วยงานไปสังกัดสถาบันใหม่ คือ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์ สถาบันสุวรรณวาจกกสิกิจ และสถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาระบบเกษตรในเขตวิกฤติ (ชื่อเมื่อแรกจัดตั้ง)

2) การโอนย้ายสถานีวิจัยประมงศรีราชา สถานีวิจัยประมงคลองวาฬและสถานีวิจัยเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งสมุทรสงคราม ไปสังกัดคณะประมง (วันที่ 1 ตุลาคม 2544)

3) การแยกโครงการจัดตั้งศูนย์พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีรัฐร่วมเอกชน เป็นหน่วยงานในกำกับของมหาวิทยาลัยฯ (วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2545)

4) การจัดตั้งศูนย์นาโนเทคโนโลยี เป็นหน่วยงานภายใต้สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่ง มก.และมีสถานภาพเทียบเท่าภาควิชา (วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2548)

5) การจัดตั้งศูนย์ความหลากหลายชีวภาพ มก. เป็นหน่วยงานภายในสถาบันวิจัยและพัฒนา แห่ง มก.ที่มีฐานะเทียบเท่าฝ่าย (วันที่ 18 กันยายน 2549)

6) การแยกหน่วยงานในสังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา แห่ง มก. ณ วิทยาเขต กำแพงแสน จำนวน 1 งาน 2 ฝ่าย 4 ศูนย์วิจัย และจัดตั้งเป็นสถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน มีสถานภาพเทียบเท่าคณะ (วันที่ 29 กันยายน 2549)

7) การโอนย้ายศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน สังกัดสำนักงานอธิการบดี ให้มาเป็นหน่วยงานภายในสถาบันวิจัยและพัฒนา แห่ง มก. (วันที่ 7 มิถุนายน 2550)

8) การโอนย้าย 4 ศูนย์ในสังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา แห่ง มก. ไปสังกัดคณะที่ เกี่ยวข้อง (วันที่ 18 ธันวาคม 2550) ได้แก่

8.1 ศูนย์ชนบทศึกษา สังกัดคณะเกษตร

8.2 ศูนย์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางไม้ สังกัดคณะวนศาสตร์

8.3 ศูนย์วิจัยโลหะและวัสดุ สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์

8.4 ศูนย์บริการฉายรังสีแกมมาวิจัยนิวเคลียร์และเทคโนโลยี สังกัดคณะ วิทยาศาสตร์

9) การรวมสถานีวิจัยทรัพยากรชายฝั่งระนอง และศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่ง อันดามัน เข้าด้วยกัน โดยเปลี่ยนชื่อใหม่เป็น สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน (วันที่ 13 พฤษภาคม 2551)

10) มหาวิทยาลัยฯ ได้พิจารณาอนุมัติปรับโครงสร้างสถาบันวิจัยและพัฒนา แห่ง มก. ใหม่ตามประกาศสภามหาวิทยาลัยฯ เรื่องการปรับโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการภายในสถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ลงวันที่ 29 มีนาคม 2553 โดยมีหน่วยงานในสังกัด ประกอบด้วย 1 สำนักงาน 4 ฝ่าย 2 ศูนย์วิจัย และ 2 สถานีวิจัย

1. สำนักงานเลขานุการ สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2. ฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล

3. ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย

4. ฝ่ายเผยแพร่งานวิจัย

5. ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์

6. ศูนย์นาโนเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

7. ศูนย์ความหลากหลายชีวภาพ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

8. สถานีวิจัยและฝึกอบรมรวมเกษตรตราด

9. สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน

1.2 ปรัชญา ปณิธาน

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. มุ่งมั่นบริหารงานวิจัย ด้วยหลักธรรมาภิบาลและปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในการสร้างความเป็นเลิศด้านภูมิปัญญา เพื่อให้เกิดวัฒนธรรมการวิจัยที่เหมาะสม ได้รับการยอมรับในระดับสูงจากการชี้วัดทุกรูปแบบ ตลอดจนนำความรู้สู่การพัฒนาประเทศ

วิสัยทัศน์ของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

เป็นเลิศในระดับสถาบันอุดมศึกษาของประเทศ ด้านการบริหารงานวิจัย และสารสนเทศงานวิจัย

พันธกิจ

เป็นหน่วยงานกลางในการบริหารงานวิจัย บริการงานวิจัย และจัดการสารสนเทศงานวิจัย เพื่อสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ ตลอดจนเผยแพร่ ถ่ายทอด และพัฒนางานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์

1.3 วัตถุประสงค์

เพื่อให้สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ทำหน้าที่ประสานและบริหารงานวิจัย บริการงานวิจัย และบริการวิชาการให้สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายที่กำหนดในพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. สนับสนุนการผลิตงานวิจัย ที่ตอบสนองยุทธศาสตร์การวิจัยและความต้องการของประเทศ ตลอดจนความเข้มแข็งของมหาวิทยาลัยฯ
2. พัฒนาระบบการบริหารงานวิจัย เพื่อสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ
3. เสริมสร้างความเข้มแข็งทางการวิจัยและพัฒนาบุคลากรวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ
4. พัฒนาระบบและบริหารจัดการสารสนเทศงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ
5. เผยแพร่ และถ่ายทอดผลงานวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์
6. ให้บริการด้านสถานที่ อุปกรณ์ เครื่องมือ การตรวจสอบ/วิเคราะห์/ผลิตต้นพืช และบุคลากร แก่งานวิจัยและวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และหน่วยงานภายนอก

7. ดำเนินการวิจัยเฉพาะทางและการวิจัยเพื่อเสริมสร้างศักยภาพในการให้บริการ
8. สนับสนุนการประสานและบริหารงานวิจัยของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ให้มีประสิทธิภาพ

1.4 นโยบาย

1. สนับสนุนการดำเนินงานวิจัย การสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการวิจัย และการพัฒนาบุคลากรทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสามารถตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ตลอดจนพัฒนาไปใช้ประโยชน์ได้ในเชิงวิชาการ เชิงนโยบาย เชิงสาธารณะ และ/หรือเชิงพาณิชย์
2. เป็นศูนย์กลางการบริหารจัดการสารสนเทศทางการวิจัย เพื่อการให้บริการงานวิจัยและบริการวิชาการที่สะดวก รวดเร็ว ถูกต้อง และทันสมัย ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยฯ และต่างประเทศ
3. สนับสนุนการให้บริการงานวิจัยและบริการวิชาการ โดยพัฒนามาตรฐานและความพร้อมทางด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่และเจ้าหน้าที่ ตลอดจนสนับสนุนให้บุคลากรทำการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพในการให้บริการงานวิจัยและบริการวิชาการ
4. ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ ด้วยสื่อทุกรูปแบบ รวมทั้งประสานการถ่ายทอดและขยายผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวาง

1.5 เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์

1. ประชาชน (ผู้รับบริการ) ได้รับโอกาสศึกษาหาความรู้ โดยรูปแบบและวิธีการต่างๆ ที่มีความหลากหลายตามความต้องการของประชาชน (ผู้รับบริการ) เพื่อให้เกิดการพัฒนาและใช้ประโยชน์สูงสุด
2. สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. เป็นหน่วยงานที่มีการบริหารงาน และการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล มีความโปร่งใส และรับผิดชอบต่อสังคม
3. สนับสนุนการผลิตงานวิจัยที่ตอบสนองยุทธศาสตร์การวิจัยและความต้องการของประเทศ ตลอดจนความเข้มแข็งของมหาวิทยาลัยฯ โดยพัฒนาระบบการบริหารงานวิจัยเพื่อสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ เสริมสร้างความเข้มแข็งทางการวิจัย และพัฒนาบุคลากรวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ
4. พัฒนาระบบและบริหารจัดการสารสนเทศงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ ให้มีประสิทธิภาพ
5. เผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์

ยุทธศาสตร์/วัตถุประสงค์ กลยุทธ์ มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. มีการกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์ที่มีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์หลักของมหาวิทยาลัยฯ ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.
1) การสร้างโอกาสทางการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต	-
2) การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา	-
3) การพัฒนาขีดความสามารถของประเทศโดยใช้ความรู้เป็นฐาน	1) การวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ สู่การเผยแพร่และใช้ประโยชน์ 2) การให้บริการวิชาการเพื่อพัฒนาขีดความสามารถของผู้รับบริการ โดยใช้องค์ความรู้ที่มีอยู่เป็นฐาน
4) การพัฒนาการศึกษาเพื่อความมั่นคงของรัฐ	-
5) การพัฒนาระบบบริหารจัดการและกฎหมายด้านการศึกษา	3) พัฒนาระบบบริหารจัดการโดยอาศัยหลักธรรมาภิบาล เพื่อให้งานบริหารทั่วไปบรรลุเป้าหมาย
6) การศึกษาและวิจัยเพื่อพัฒนามาตรฐานบริการรักษาพยาบาลและส่งเสริมสุขภาพ	-
7) การศึกษาและวิจัยเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมไทย	4) การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมไทย

จากประเด็นยุทธศาสตร์ดังกล่าว สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ได้นำมากำหนดกลยุทธ์ มาตรการหรือแผนการดำเนินงานในแต่ละประเด็น ให้เชื่อมโยงกับเป้าประสงค์และกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัยฯ ดังนี้

วัตถุประสงค์ที่ 1 สนับสนุนการผลิตงานวิจัย ที่ตอบสนองยุทธศาสตร์การวิจัยและความต้องการของประเทศ ตลอดจนความเข้มแข็งของมหาวิทยาลัยฯ

กลยุทธ์ 1.1 สนับสนุนการผลิตงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ ที่นำไปสู่ความเข้มแข็งทางวิชาการ และเป็นพื้นฐานในการแก้ปัญหา และพัฒนาประเทศ

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. สนับสนุนงานวิจัยพื้นฐานและประยุกต์ ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติในสาขาวิชาต่างๆ ภายใต้ 3 สาขาการวิจัยหลัก (สาขาเกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขาสังคมศาสตร์) เพื่อสร้างองค์ความรู้ พัฒนาความเข้มแข็งทางวิชาการ และเป็นพื้นฐานในการแก้ปัญหา และพัฒนาประเทศ
2. สนับสนุนโครงการวิจัยสหวิทยาการ/บูรณาการที่สร้างองค์ความรู้เชิงบูรณาการ เพื่อเสริมสร้างศักยภาพในการแข่งขัน แก้ไขปัญหาความยากจนของประชาชน ตลอดจนเสริมสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ
3. สนับสนุนงานวิจัยที่เป็นปัญหาความจำเป็นเร่งด่วนหรือวิกฤตของประเทศ
4. สนับสนุนงานวิจัยและถ่ายทอดงานวิจัยสู่ประชาชน เพื่อพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิตของประชาชน ตลอดจนเป็นฐานในการเชื่อมโยงเครือข่ายการพัฒนาและสร้างองค์ความรู้ ร่วมกันระหว่างชุมชนกับศูนย์วิจัยและสถานีวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ

กลยุทธ์ 1.2 สนับสนุนการผลิตงานวิจัยเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง และความเป็นเลิศทางวิชาการของมหาวิทยาลัยฯ

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. สนับสนุนงานวิจัยสถาบันเพื่อพัฒนาศักยภาพการบริหารและเสริมสร้างความเข้มแข็งของมหาวิทยาลัยฯ ในพันธกิจต่างๆ
2. สนับสนุนการรวมกลุ่มนักวิจัยและทรัพยากรในการดำเนินงานวิจัยในลักษณะหน่วยปฏิบัติการวิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะ เพื่อสร้างทีมวิจัยและความเป็นเลิศทางการวิจัยเฉพาะเรื่อง/ด้าน
3. ส่งเสริมสนับสนุนการสร้างศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ เพื่อให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล และมีผลงานเพื่อการใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

กลยุทธ์ 1.3 สนับสนุนการผลิตงานวิจัยเพื่อพัฒนาต่อยอดและถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่เชิงพาณิชย์

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. สนับสนุนงานวิจัยที่เป็นการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ได้จากการวิจัย
2. สนับสนุนการขยายผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ และรับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา

กลยุทธ์ 1.4 สนับสนุนการผลิตงานวิจัยเชิงนโยบาย

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. สนับสนุนงานวิจัยที่เป็นเชิงนโยบาย เพื่อชี้แนะและเป็นแนวทางในการกำหนดนโยบายและแก้ปัญหาวิกฤตการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางในการพัฒนาประเทศ

วัตถุประสงค์ที่ 2 พัฒนาระบบการบริหารงานวิจัย เพื่อสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ

กลยุทธ์ 2.1 พัฒนาระบบการบริหารจัดการงานวิจัยและติดตามประเมินผลโครงการวิจัยให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. พัฒนาระบบการบริหารเครือข่ายงานวิจัย
2. พัฒนาระบบการบริหารจัดการงานวิจัยโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (ฐานข้อมูลการบริหารจัดการงานวิจัย)
3. พัฒนาระบบและกระบวนการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนวิจัย มก. ที่มีเกณฑ์มาตรฐาน โปร่งใส และเป็นธรรม
4. พัฒนาระบบและกระบวนการติดตามประเมินผลโครงการวิจัยให้สามารถวัดผลผลิต ผลลัพธ์/ผลกระทบ และนำเสนอสู่การเผยแพร่และใช้ประโยชน์

กลยุทธ์ 2.2 พัฒนากลไกการจัดการให้มีการทำวิจัยเพื่อแก้ปัญหาเร่งด่วนหรือวิกฤตของประเทศ

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. ให้มีคณะทำงานเฝ้าระวังปัญหาเร่งด่วนหรือวิกฤตที่เกิดขึ้นในประเทศ เพื่อเสนอแนะและผลักดันให้มีการทำวิจัยได้ทันการ
2. ประสานการพัฒนาชุดโครงการวิจัยขนาดใหญ่ เพื่อขอรับทุนสนับสนุนจากแหล่งต่างๆ

3. พัฒนาโครงการวิจัยสหวิทยาการ/บูรณาการโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้ใช้ผลงาน
4. จัดทำฐานข้อมูลนักวิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะ เพื่อรองรับการทำวิจัยเร่งด่วนและวิกฤตของประเทศ

กลยุทธ์ 2.3 แสวงหาทุนอุดหนุนวิจัยจากแหล่งทุนสนับสนุนการวิจัย และสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. ร่วมสนับสนุนทุนวิจัยกับแหล่งทุนต่างๆ ภายนอกมหาวิทยาลัยฯ เพื่อเพิ่มโอกาสในการรับทุนและเพิ่มศักยภาพของนักวิจัยในการสร้างผลงานวิจัยคุณภาพระดับนานาชาติ
2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการวิจัยกับองค์กรต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
3. จัดเวทีให้นักวิจัยพบแหล่งทุนวิจัยสำคัญๆ และติดตามข้อมูลข่าวสารการสนับสนุน ทุนวิจัยจากแหล่งทุน ประชาสัมพันธ์ให้นักวิจัยทราบอย่างรวดเร็ว และทันการ

กลยุทธ์ 2.4 สร้างความเชื่อมโยงระหว่างงานวิจัยกับการเรียนการสอน

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. ร่วมกับบัณฑิตวิทยาลัยในการสนับสนุนงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อพัฒนาคุณภาพการทำวิทยานิพนธ์ ให้สามารถตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ
2. ส่งเสริม สนับสนุนให้มีการจ้างนิสิต ระดับปริญญาตรี โท เอก เป็นผู้ช่วยวิจัยในโครงการวิจัย

วัตถุประสงค์ที่ 3 เสริมสร้างความเข้มแข็งทางการวิจัยและพัฒนาบุคลากรวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ

กลยุทธ์ 3.1 ส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนาขีดความสามารถของนักวิจัย และสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. ร่วมกับคณะ สถาบัน สำนัก ในการสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ โดยมีนักวิจัยอาวุโสเป็นที่ปรึกษา
2. จัดประชุมสัมมนา อบรม และกิจกรรม เพื่อพัฒนางานวิจัย ขีดความสามารถของนักวิจัย และสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ ตลอดจนเสริมสร้างบรรยากาศทางการวิจัย และจรรยาบรรณนักวิจัย
3. ส่งเสริมสนับสนุนการสร้างนักบริหารโครงการวิจัย

4. พัฒนาศักยภาพในการให้บริการปรึกษาวิจัยจากหน่วยที่ปรึกษาวิจัย และส่งเสริมให้นักวิจัยใช้บริการ
5. ส่งเสริมสนับสนุนให้นักวิจัยเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ
6. ส่งเสริมสนับสนุนนักวิจัยในการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติที่มีคุณภาพ เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ

กลยุทธ์ 3.2 ส่งเสริมขวัญกำลังใจและแรงจูงใจในการสร้างสรรค์งานวิจัย

และนวัตกรรม

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. ประกาศเกียรติคุณ/ให้รางวัล นักวิจัยและหน่วยงานวิจัยที่มีผลงานดีเด่นด้านการวิจัย และนวัตกรรม
2. ประกาศเกียรติคุณ/ให้รางวัลแก่นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ผลงานวิจัยที่ได้รับสิทธิบัตร และการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ ผลงานวิจัยที่ขึ้นทะเบียนพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ของมหาวิทยาลัยฯ รวมทั้งผลงานวิจัยที่มีการนำไปใช้ประโยชน์และเกิดผลกระทบชัดเจน

วัตถุประสงค์ที่ 4 พัฒนาระบบและบริหารจัดการสารสนเทศงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ

กลยุทธ์ 4.1 สร้างระบบข้อมูลและโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศให้เชื่อถือได้

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. กำหนดกระบวนการสารสนเทศงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ
2. กำหนดหน้าที่ให้ผู้เกี่ยวข้องในกระบวนการ ได้แก่ ผู้ให้ข้อมูล ผู้รักษาข้อมูล ผู้ทวนสอบข้อมูล และผู้รับรองข้อมูล
3. จัดหาและพัฒนาระบบสารสนเทศงานวิจัย ให้มีการขยายตัวได้อย่างต่อเนื่อง
4. จัดหาระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านไอที (IT infrastructure) ที่มีความมั่นคง

กลยุทธ์ 4.2 พัฒนาสารสนเทศงานวิจัยเพื่อให้เกิดการนำไปใช้ได้สูงสุด

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. สร้างระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจในการกระตุ้น การบริหารจัดการ และการประเมินโครงการวิจัย
2. ส่งเสริมให้หน่วยงานอื่นนำสารสนเทศไปใช้งานได้โดยตรง
3. พัฒนาเว็บไซต์และการเชื่อมต่อให้มีปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ใช้บริการ
4. จัดการสัมมนาหรือฝึกอบรมบุคลากรให้ใช้ระบบสารสนเทศงานวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ 4.3 พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินการขององค์กร

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. สร้างระบบเพื่อสนับสนุนการดำเนินการภายในองค์กร
2. อบรมบุคลากรเพื่อเสริมสร้างทักษะทางด้านระบบสารสนเทศ

วัตถุประสงค์ที่ 5 เผยแพร่ และถ่ายทอดผลงานวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์

กลยุทธ์ 5.1 พัฒนาระบบการเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัย

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. มีคณะทำงานกลั่นกรองและคัดเลือกผลงานวิจัยที่มีคุณภาพเพื่อการเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่สังคม
2. สนับสนุนศูนย์/สถานีวิจัยเป็นแกนนำในการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามความต้องการของชุมชนในแต่ละพื้นที่
3. จัดประชุม สัมมนาและฝึกอบรม เพื่อการเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมายต่างๆ
4. เผยแพร่ผลงานวิจัยและวิชาการทั้งในระดับชุมชน ระดับชาติและนานาชาติ โดยการใช้ระบบสื่อสารสนเทศให้มากขึ้น

กลยุทธ์ 5.2 การผลิตสื่อ เพื่อการเผยแพร่ถ่ายทอดผลงานวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. ผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ “วารสารข่าวสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.” เผยแพร่สู่สังคม เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์สูงสุด
2. ผลิตวารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน เป็นที่ยอมรับเทียบเท่าระดับนานาชาติ
3. ผลิตรายการวิทยุ “จากแฟ้มงานวิจัย มก.” ร่วมกับสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม โดยออกอากาศทางสถานีวิทยุ มก. เพื่อเผยแพร่ถ่ายทอดผลงานวิจัยแก่ประชาชน ผู้สนใจทั่วไป นำไปใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต และพัฒนาอาชีพ
4. ผลิตรายการโทรทัศน์ “รายการเกษตรศาสตร์นำไทย” ให้ทันสมัยกับเหตุการณ์และความต้องการของสังคม และสามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้อย่างแท้จริง สะดวกและรวดเร็ว
5. ประสานความร่วมมือในการจัดนิทรรศการร่วมกับหน่วยงาน ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย โดยใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์ ที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

6. นำองค์ความรู้ที่ได้จากงานวิชาการและงานวิจัย พัฒนาสื่อร่วมกับผู้ใช้งานจริง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่กลุ่มเป้าหมายต่อไป
7. จัดสร้างโฮมเพจสำหรับการเผยแพร่ และถ่ายทอดผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ
8. ติดตามประเมินผลความพึงพอใจในองค์ความรู้ที่ได้รับจากสื่อต่างๆ เพื่อนำมาปรับปรุง แก้ไขให้มีความเหมาะสม โดยนำระบบสารสนเทศมาประยุกต์ใช้

**วัตถุประสงค์ที่ 6 ให้บริการด้านสถานที่ อุปกรณ์ เครื่องมือ การตรวจสอบ/วิเคราะห์/ผลิต
ต้นพืช และบุคลากร แก่งานวิจัยและวิชาการของ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และหน่วยงานภายนอก**

กลยุทธ์ 6.1 บริหารจัดการทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. บริหารจัดการด้านสถานที่ อุปกรณ์ และเครื่องมือ เพื่อการเรียนการสอน การวิจัย และวิชาการ ให้มีประสิทธิภาพ โดยคำนึงถึงความเหมาะสมและคุ้มค่า
2. พัฒนาการให้บริการ โดยวางแผนในการจัดหาอุปกรณ์ และเครื่องมือที่ทันสมัย รวมทั้งอัตราค่าจ้าง เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการให้บริการ
3. เตรียมความพร้อมด้านบุคลากร โดยเพิ่มพูนความรู้ และสร้างจิตสำนึก การให้บริการอย่างเข้มแข็งและต่อเนื่อง

**วัตถุประสงค์ที่ 7 ดำเนินการวิจัยเฉพาะทางและการวิจัยเพื่อเสริมสร้างศักยภาพใน
การให้บริการ**

กลยุทธ์ 7.1 สนับสนุนการดำเนินงานวิจัยอย่างต่อเนื่อง

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. สนับสนุนบุคลากรทางการวิจัยให้สามารถปฏิบัติงานวิจัยได้ตามความรู้ ความสามารถ เพื่อสนองต่อภารกิจและศักยภาพของหน่วยงาน
2. ดำเนินงานวิจัยเฉพาะทางตามภารกิจของหน่วยงาน และงานวิจัยพื้นฐาน เพื่อการสนับสนุนการให้บริการงานวิจัยและวิชาการ
3. วางแผนการใช้ทรัพยากรทางการวิจัยร่วมกันอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์ อย่างสูงสุด รวมถึงการสร้างเครือข่ายการวิจัย เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

**วัตถุประสงค์ที่ 8 สนับสนุนการประสานและบริหารงานวิจัยของสถาบันวิจัยและพัฒนา
แห่ง มก. ให้มีประสิทธิภาพ**

**กลยุทธ์ 8.1 พัฒนาระบบการบริหารและการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ
และประสิทธิผล**

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. พัฒนาและปรับปรุงระบบและวิธีการบริหารงานทั่วไป งบประมาณ การเงิน การพัสดุ ให้เกิดความคล่องตัว สะดวก รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ โปร่งใส ประหยัด สามารถติดตาม ตรวจสอบได้ โดยใช้ระบบ PDCA และระบบสารสนเทศ
2. ปรับปรุงขั้นตอนการปฏิบัติงานให้เป็นระบบ เป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อความถูกต้อง ชัดเจน รวดเร็ว ลดความซ้ำซ้อนและมีประสิทธิภาพ
3. ส่งเสริมและสร้างกลไกการรณรงค์ระบบประกันคุณภาพให้บุคลากรในสังกัด ได้รับทราบทั่วกัน รวมถึงการพัฒนาระบบการจัดเก็บข้อมูลให้ครอบคลุม ทุกแหล่งข้อมูล เพื่อนำมาวิเคราะห์ ปรับปรุงคุณภาพการดำเนินงาน
4. ติดตามให้หน่วยงานในสังกัดมีการดำเนินการตามแผนงาน โครงการ กิจกรรม และนำปัญหา อุปสรรค มาพัฒนาปรับปรุง แก้ไข เพื่อให้การปฏิบัติงาน มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
5. มีการนาระบบการบริหารความเสี่ยง และการจัดการองค์ความรู้มาใช้ในการบริหารงาน

**กลยุทธ์ 8.2 เสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรให้มีคุณภาพ มีคุณธรรม มีจิตสำนึก
ในการให้บริการ และมีส่วนร่วมในการพัฒนาองค์กร**

มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. พัฒนาและปรับปรุงระบบ และรูปแบบการบริหารจัดการ โดยยึดหลักธรรมาภิบาล และเปิดโอกาสให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการพัฒนาองค์กร
2. กำหนดวิธีการคัดเลือกบุคลากร รวมทั้งภาระหน้าที่ของบุคลากรแต่ละคนอย่างชัดเจน และเหมาะสม ตามใบบอกลักษณะงาน (JD) และใบมอบหมายงาน (JA)
3. เสริมสร้างความรู้ ความสามารถและทักษะที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน ของบุคลากร โดยการจัดบรรยายพิเศษ ประชุม ฝึกอบรม สัมมนา ดูงาน และแลกเปลี่ยนเรียนรู้
4. พัฒนาระบบการส่งเสริม สนับสนุนให้บุคลากรเพิ่มวิทยฐานะและเลื่อนระดับ/ตำแหน่ง
5. กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลการปฏิบัติงานของบุคลากรอย่างชัดเจน โปร่งใส ยุติธรรม และสามารถติดตาม ตรวจสอบผลการปฏิบัติงานได้
6. ส่งเสริมบุคลากรให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบและจรรยาบรรณของทางราชการ รวมทั้งมี จิตสำนึกในการให้บริการ

7. สร้างขวัญ กำลังใจ และจัดสวัสดิการให้แก่บุคลากรอย่างเหมาะสม
8. ปรับปรุงและสร้างสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่ดีในการปฏิบัติงาน
9. ส่งเสริม อนุรักษ์ สืบสาน และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

กลยุทธ์ 8.3 บริหารทรัพยากรที่มีอยู่ให้ถูกต้องตามระเบียบและเกิดประโยชน์สูงสุด
มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. บริหารจัดการการพัสดุให้มีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้
2. ปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ
3. จัดทำแผนการจัดซื้อ จัดจ้างครุภัณฑ์ และแผนบำรุงรักษาครุภัณฑ์เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า
4. ส่งเสริม สนับสนุนการใช้ทรัพยากรร่วมกันระหว่างหน่วยงาน
5. รณรงค์ให้บุคลากรประหยัดการใช้ทรัพยากรของหน่วยงาน

กลยุทธ์ 8.4 บริหารจัดการด้านการเงินและงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพ
โดยคำนึงถึงความถูกต้องตามระเบียบ ประหยัด โปร่งใส และตรวจสอบได้
มาตรการหรือแผนการดำเนินงาน

1. บริหารจัดการงบประมาณแผ่นดิน โดยมีการเสนอของบประมาณและจัดสรรงบประมาณตามเป้าหมายและผลผลิตของการดำเนินงาน รวมทั้งให้มีการเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผน/มาตรการที่กำหนด และมีการจัดทำรายงานข้อมูลทางการเงินเป็นรายไตรมาส ดำเนินการวิเคราะห์สรุปผลเพื่อผู้บริหารใช้ในการตัดสินใจ
2. การบริหารจัดการงบประมาณเงินรายได้
 - 2.1 กำหนดนโยบายและแผนการจัดหารายได้ให้หน่วยงานได้ถือปฏิบัติ
 - 2.2 บริหารจัดการงบประมาณเงินรายได้ โดยการเสนอของบประมาณเงินรายได้ การอนุมัติตามเป้าหมายและผลผลิตของการดำเนินงาน รวมทั้งให้มีการเบิกจ่ายเงินตามแผน มีการจัดทำรายงาน และติดตามการใช้เงินตามเป้าหมายและแผนการใช้เงินอย่างมีประสิทธิภาพ
3. บริหารจัดการงบประมาณหมวดเงินอุดหนุนวิจัยทั่วไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงการคลัง ประกาศสภาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และข้อกำหนด/หลักเกณฑ์ของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.
4. บริหารจัดการงบประมาณเงินอุดหนุนวิจัยภายนอก ตามระเบียบว่าด้วยการบริหารงานวิจัยทุนอุดหนุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2547 และหรือตามกฎหมาย ระเบียบ หลักเกณฑ์ ข้อกำหนดของแต่ละแหล่งทุน

1.6 การกิจ

ในฐานะที่สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. เป็นหน่วยงานสนับสนุนและช่วยวิชาการ มีหน้าที่รับผิดชอบการบริหารและประสานงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ การให้บริการงานวิจัย การให้บริการวิชาการ จึงได้กำหนดภารกิจให้สอดคล้องกับบทบาทหน้าที่ของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ดังนี้

1. ด้านการประสานและบริหารงานวิจัย
2. ด้านการบริการงานวิจัย บริการวิชาการ
3. ด้านการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ และถ่ายทอดผลงานวิจัย
4. ด้านการพัฒนาระบบและบริหารจัดการสารสนเทศเพื่องานวิจัย
5. ด้านการวิจัยเฉพาะทาง และวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพในการให้บริการ
6. ด้านการบริหารจัดการองค์กร

1.7 แผนภูมิโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ และแผนภูมิโครงสร้างการบริหารงาน

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ได้พัฒนาการแบ่งส่วนราชการและการบริหารงานมาเป็นลำดับ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ นโยบาย และภารกิจของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ซึ่งต้องพัฒนาไปตามนโยบายและแผนงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และของชาติ

การบริหารงานของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. อยู่ภายใต้การวางแผน กำหนดนโยบายและควบคุมการดำเนินงานโดยคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ซึ่งประกอบด้วย รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยเป็นที่ปรึกษา ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. เป็นประธานกรรมการ ผู้แทนคณะ สำนัก สถาบัน ที่มีการวิจัย และผู้ทรงคุณวุฒิภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยฯ เป็นกรรมการ และคณะกรรมการพัฒนางานของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ซึ่งประกอบด้วยผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. เป็นประธานกรรมการ รองผู้อำนวยการ หัวหน้าฝ่าย หัวหน้าศูนย์วิจัย หัวหน้าสถานีวิจัย เป็นกรรมการ และเลขานุการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. เป็นกรรมการและเลขานุการ

ปัจจุบันสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. มีการแบ่งส่วนราชการและการบริหารงานดังปรากฏในแผนภูมิโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ และแผนภูมิโครงสร้างการบริหารงานของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ดังนี้

1.8 รายนามผู้บริหาร



ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.
ศาสตราจารย์ ดร.อุทัยรัตน์ ธน นคร



รองผู้อำนวยการฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย
รองศาสตราจารย์ ดร.พันธุ์ปิติ เปี่ยมสง่า



รองผู้อำนวยการฝ่ายประสานงานวิจัย
รองศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย สุวรรณสิชณน์



รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนทล จำเริญพุกษะ

หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ



หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ
นางเพชร เปสลาพันธ์

หัวหน้าฝ่าย



หัวหน้าฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล
นางภัทรา ชูชาติวัฒน์



หัวหน้าฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย
นางสาวมาลี สุกุลนิยมพร



หัวหน้าฝ่ายเผยแพร่งานวิจัย
นางสุไร สุวรรณรัตน์



หัวหน้าฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์
ดร.นันทนา ชื่นอิม

หัวหน้าสถานีวิจัย



หัวหน้าสถานีวิจัยและฝึกอบรมวนเกษตรตราด
นายณัฐวัฒน์ คลังทรัพย์



หัวหน้าสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน
นายก่าจัด รื่นเรงดี

หัวหน้าศูนย์วิจัย



หัวหน้าศูนย์นาโนเทคโนโลยี มก.
ศาสตราจารย์ ดร.จรัส ลิ้มตระกูล



หัวหน้าศูนย์ความหลากหลายชีวภาพ มก.
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร กীরตินิจกาล

1.8.1) คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

(30 กันยายน 2551–29 กันยายน 2553)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย	ที่ปรึกษา
1. ศาสตราจารย์ ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา	ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.เอ็จ สโรบล	กรรมการ
3. ดร.นิรันดร์ ทัพไชย	กรรมการ
4. ดร.เกรียงไกร สถาพรวานิชย์	กรรมการ
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์ เย็นจะบก	กรรมการ
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิคม แหล่มสัก	กรรมการ
7. รองศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา รัตนโก	กรรมการ
8. รองศาสตราจารย์ ดร.พีรยุทธ์ ชาญเศรษฐิกุล	กรรมการ
9. รองศาสตราจารย์ ดร.วีรชัย พุทธวงศ์	กรรมการ
10. รองศาสตราจารย์ ดร.เรณูมาศ มาอุ่น	กรรมการ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพิณวดี ศิริสุภลักษณ์	กรรมการ
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โสวัตรี ณ ถลาง	กรรมการ
13. รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.ทวีศักดิ์ ส่งเสริม	กรรมการ
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐชนก อมรเทวภัทร	กรรมการ
15. รองศาสตราจารย์ ดร.สมหวัง ขันตยานวงศ์	กรรมการ
16. นางสาวเกศศิณี ตระกูลทิวากร	กรรมการ
17. นางวารุณี ธนะแพสย์	กรรมการ
18. รองศาสตราจารย์ สมศรี ภัทรธรรม	กรรมการ
19. นางอารีย์ รัชกิจจานุกิจ	กรรมการ
20. นางสาวเบญจวรรณ แสนทวีสุข	กรรมการ
21. อาจารย์ อรไท ผลดี	กรรมการ
22. ศาสตราจารย์ ดร.สายชล เกตุษา (ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน)	กรรมการ

23. รองศาสตราจารย์ ดร.บุญเรียง ขจรศิลป์ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน)	กรรมการ
24. รองศาสตราจารย์ ดร.ก้องกิติ พุสวัตต์ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน)	กรรมการ
25. รองศาสตราจารย์ ดร.สถาพร จิตตपालพงษ์ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน)	กรรมการ
26. รองศาสตราจารย์ ดร.พีรเดช ทองอำไพ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก)	กรรมการ
27. นางสุนันทา สมพงษ์ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก)	กรรมการ
28. นายสินชัย สวัสดิชัย (ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก)	กรรมการ
29. ดร.จรรยา มณีโชติ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก)	กรรมการ
30. นางภัทรา ชูวาทวัฒน์	เลขานุการคณะกรรมการ
31. นางสาววันเพ็ญ นภาทิวาอำนวย	ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ
32. นางสาววาสนา บัวจันทร์	ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ

1.8.2) คณะกรรมการพัฒนางานของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

1. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.	ประธานกรรมการ
2. รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร	กรรมการ
3. รองผู้อำนวยการฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย	กรรมการ
4. รองผู้อำนวยการฝ่ายประสานงานวิจัย	กรรมการ
5. รองผู้อำนวยการฝ่ายกิจการพิเศษ	กรรมการ
6. รองผู้อำนวยการฝ่ายวิเทศสัมพันธ์	กรรมการ
7. หัวหน้าฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล	กรรมการ
8. หัวหน้าฝ่ายเผยแพร่งานวิจัย	กรรมการ
9. หัวหน้าฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย	กรรมการ
10. หัวหน้าฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	กรรมการ
11. หัวหน้าสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน	กรรมการ

12. หัวหน้าสถานีวิจัยและฝึกอบรมวนเกษตรตราด	กรรมการ
13. หัวหน้าศูนย์นาเทคโนโลยี มก.	กรรมการ
14. หัวหน้าศูนย์ความหลากหลายชีวภาพ มก.	กรรมการ
15. หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ	กรรมการและเลขานุการ
16. หัวหน้างานบริการงานวิจัยและพัฒนา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
17. รักษาการหัวหน้างานบริหารและธุรการ (นางสาวพวงจันทร์ พรมมา)	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
18. หัวหน้างานคลัง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

1.9 ภาระหน้าที่และความรับผิดชอบ 9 หน่วยงาน ดังนี้

1) สำนักงานเลขานุการ

ทำหน้าที่หลักในด้านการประสานและบริหารงานส่วนกลาง รวมถึงการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้บริหาร บุคลากร และหน่วยงานในสังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ในด้านงานบริหาร และธุรการ งานพัสดุ งานคลัง งานบริการงานวิจัยและพัฒนา และงานนโยบายและแผน รวมทั้งการประสานงานกับอาจารย์ / นักวิจัย / หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยฯ ตลอดจนบุคคล / หน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยฯ ทั้งภาครัฐ เอกชน และประชาชนทั่วไป

2) ฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล

ทำหน้าที่หลักในด้านการประสานและบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งทุนอุดหนุนวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน และทุนอุดหนุนวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ ภายในและต่างประเทศ การพัฒนา งานวิจัยและสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการวิจัย การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัย ตลอดจนการเสริมสร้างงานวิจัยและพัฒนาบุคลากรวิจัย

3) ฝ่ายเผยแพร่งานวิจัย

ทำหน้าที่หลักในการนำผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ออกเผยแพร่ และถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่สังคม และกลุ่มเป้าหมายต่างๆ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ โดยการผลิตสื่อในรูปแบบต่างๆ อาทิ สื่อสิ่งพิมพ์ ได้แก่วารสารข่าว สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. วารสารวิทยาสาร เกษตรศาสตร์ สื่อโสตทัศน์ เพื่อเผยแพร่ถ่ายทอดผลงานวิจัยโดย สื่อโทรทัศน์ และวิทยุ การจัดนิทรรศการโดยมีการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายใน และภายนอกมหาวิทยาลัยฯ

4) ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย

ทำหน้าที่หลักในการประสานและบริหารจัดการข้อมูลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้บริการ / เชื่อมโยง / แลกเปลี่ยนข้อมูลงานวิจัย กับแหล่งข้อมูลอื่นๆ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ ตลอดจน พัฒนา/ปรับปรุงระบบสารสนเทศการบริหารภายในองค์กรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

5) ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์

ทำหน้าที่หลักในการให้บริการงานวิจัยและบริการวิชาการแก่บุคลากรในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บุคคลทั่วไป และหน่วยงานภายนอก ทั้งภาครัฐและเอกชน โดยทำหน้าที่ให้บริการวิเคราะห์ทางเคมี ชีวเคมี การเตรียมตัวอย่างและตรวจสอบด้วยกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอน การผลิตต้นพืชด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ การบริการเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ ห้องประชุม และโรงเรือนเพาะชำ ระบบ Evaporation การฝึกอบรม และฝึกงานในสาขาเฉพาะด้าน สนับสนุนงานเรียนการสอน ทั้งด้านวิทยาการ และเครื่องมืออุปกรณ์วิทยาศาสตร์ ปฏิบัติงานวิจัยเฉพาะทาง หรืองานวิจัย เพื่อเสริมสร้างศักยภาพในการให้บริการงานวิจัย และบริการวิชาการ

6) สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน

ทำหน้าที่หลักให้การสนับสนุนการศึกษาวิจัย และให้บริการวิชาการด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมชายฝั่งทะเล โดยดำเนินการสนับสนุนการเรียน การสอน การฝึกงาน การทำปัญหาพิเศษ วิทยานิพนธ์ ของนิสิต นักศึกษา ทั้งระดับปริญญาตรี โท และเอก รวมถึงการเผยแพร่วิทยาการความรู้ทางด้านความหลากหลายทางชีวภาพ การใช้ประโยชน์ การฟื้นฟู ดูแล ทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่น แก่เยาวชนและประชาชนที่สนใจโดยทั่วไป

7) สถานีวิจัยและฝึกอบรมวนเกษตรตราด

ทำหน้าที่หลักในการสนับสนุนการศึกษาวิจัย และให้บริการวิชาการด้านวนเกษตร การเกษตร และสิ่งแวดล้อม โดยประสานความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดำเนินการสาธิต ฝึกอบรม เผยแพร่ความรู้ด้านวนเกษตร การฝึกงาน การทำปัญหาพิเศษ วิทยานิพนธ์ ทั้งระดับปริญญาตรี โท และเอก ให้แก่นิสิต นักศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และสถาบันการศึกษาอื่น

8) ศูนย์นาโนเทคโนโลยี มก.

ทำหน้าที่ในการประสานงานความร่วมมือกับหน่วยงาน/ คณะต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยฯ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสร้างนักวิจัย และกลุ่มวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญทางด้านนาโนเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสาขานี้ให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น

9) ศูนย์ความหลากหลายชีวภาพ มก.

ศูนย์ความหลากหลายทางชีวภาพ มก. ได้แต่งตั้งโดยประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วันที่ 29 กันยายน 2549 ให้จัดตั้งศูนย์ความหลากหลายทางชีวภาพ มก. เป็นหน่วยงานเทียบเท่าฝ่าย และให้สังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. โดยทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการประสานและการพัฒนาความร่วมมือ และสร้างเครือข่ายการวิจัย ส่งเสริมการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพในสาขาต่างๆ 6 สาขา ได้แก่ สาขาพืช สาขาสัตว์ สาขาจุลินทรีย์ สาขาแมลง สาขาสัตว์มีชีวิตรในน้ำ และสาขาป่าไม้และสัตว์ป่า ซึ่งเป็นหัวข้อ/ประเด็นวิจัยหนึ่งที่สำคัญในยุทธศาสตร์การวิจัยมหาวิทยาลัยฯ และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ และให้มีการคัดเลือก/เสนอแต่งตั้งประธานสาขาต่าง ๆ โดยการประชุมคณะกรรมการดำเนินงานศูนย์ความหลากหลายชีวภาพ มก. สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. และเพื่อให้การบริหารงานของศูนย์ฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงแต่งตั้ง ดร.วิเชียร กীরตินิจกาล เป็นหัวหน้าศูนย์ฯ จนถึงปัจจุบัน (ข้อมูล ณ 17 มิถุนายน 2553)

1.11 ที่ตั้ง พื้นที่ ลักษณะอาคาร และพื้นที่ใช้สอย

สำนักงานเลขานุการ ฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล

ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย ฝ่ายเผยแพร่งานวิจัย

ที่ตั้ง 50 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพมหานคร
อาคารสุวรรณวาจกกสิกิจ

พื้นที่	<u>ชั้น 1</u>	พื้นที่ใช้สอย	1,163.13	ตารางเมตร
		พื้นที่ทางเดิน	88.83	ตารางเมตร
	<u>ชั้น 2</u>	พื้นที่ใช้สอย	667.56	ตารางเมตร
		พื้นที่ทางเดิน	206.68	ตารางเมตร
	<u>ชั้น 3</u>	พื้นที่ใช้สอย	1,003.50	ตารางเมตร
		พื้นที่ทางเดิน	172.55	ตารางเมตร

ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์

ที่ตั้ง 50 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพมหานคร
อาคารปฏิบัติการวิจัยกลาง มก.

พื้นที่	พื้นที่ใช้สอย	7,468.28	ตารางเมตร
	โรงเรือน	76.40	ตารางเมตร

ศูนย์นาโนเทคโนโลยี มก.

ที่ตั้ง อาคารกฤษณา-ชุติมา (ตึกภาควิชาเคมี)
ห้อง 319 ชั้น 3 คณะวิทยาศาสตร์

พื้นที่	พื้นที่ใช้สอย	25	ตารางเมตร
---------	---------------	----	-----------

สถานีวิจัยและฝึกอบรมรวมเกษตรตราด

ที่ตั้ง 37/1 หมู่ 8 ต.ท่ากุ่ม อ.เมือง จ.ตราด

พื้นที่	พื้นที่ใช้สอย	611	ไร่ 2 งาน
	พื้นที่สำนักงาน	480	ตารางเมตร

สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน

ที่ตั้ง 81 หมู่ 2 ถนนเพชรเกษม หลักกิโลเมตรที่ 702 (หาดประพาส) ต.กำพวน
อ.สุขสำราญ จ.ระนอง

พื้นที่	พื้นที่ใช้สอย	250	ไร่ 3 งาน 25 ตารางวา
---------	---------------	-----	----------------------