

II

**สารสำคัญในพืชมักพบในพืชสมุนไพร
ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

ปี 2549-2551

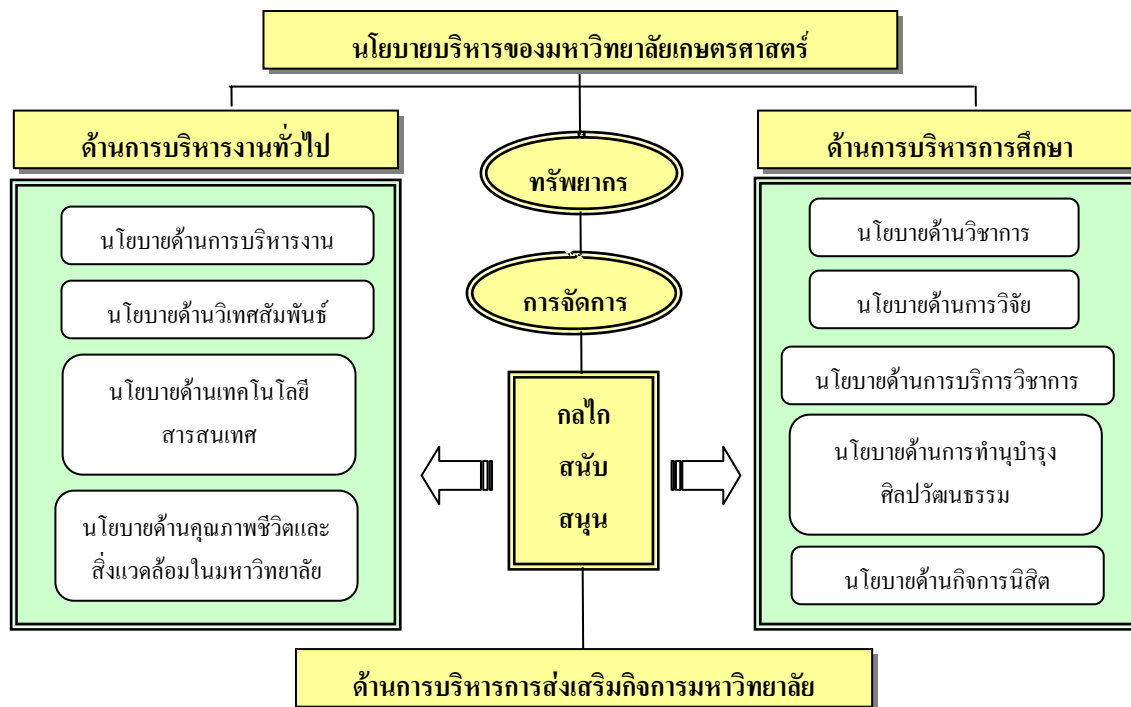
ส่วนที่ 1 : บทนำ

- **ความเป็นมา**

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ก่อตั้งเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2486 ได้ดำเนินการกิจเพื่อสนองนโยบายการกระจายโอกาสทางการศึกษาของรัฐบาล ใน 4 วิทยาเขต ได้แก่ วิทยาเขตบางเขน วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม วิทยาเขตศรีราชา จังหวัดชลบุรี และวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังขยายวิทยาเขตใหม่อีก 3 วิทยาเขต ซึ่งอยู่ในระหว่างดำเนินการจัดตั้ง คือ วิทยาเขตกระบี่ วิทยาเขตลพบุรี และวิทยาเขตสุพรรณบุรี โดยมุ่งเน้นการพัฒนา ตามศักยภาพและความต้องการของชุมชน

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เปิดสอนในระดับปริญญาตรี ประกาศนียบัตรบัณฑิต ระดับ ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก โดยมีสาขาที่ครอบคลุมทั้งด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ และด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีบุคลากร ที่เป็นข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย ลูกจ้างประจำ และลูกจ้างชั่วคราว รวมทั้งสิ้น 8,444 คน มีหลักสูตรที่เปิดให้การเรียนการสอน รวมทั้งสิ้น 344 หลักสูตร ในภาคต้นปีการศึกษา 2547 มีจำนวนนิสิต ทั้งหมด 40,325 คน และมีผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 7,964 คน

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีแนวนโยบายในการบริหารงานของมหาวิทยาลัย 3 ด้านหลัก ได้แก่ ด้านการบริหารทั่วไป ด้านการบริหารการศึกษา และด้านการบริหารการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย โดยในแต่ละด้านได้กำหนดนโยบายที่เป็นกลไกสนับสนุน ดังนี้ (ภาพที่ 1)



ภาพที่ 1 แนวนโยบายในการบริหารงานของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นมหาวิทยาลัยของรัฐที่ได้รับการยอมรับในการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศไทย อันเนื่องมาจากศักยภาพด้านการเรียน การสอน การวิจัยและอื่นๆที่โดดเด่น เช่น การเป็นมหาวิทยาลัยที่มีเครือข่ายไร้สายที่ใหญ่ที่สุดในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และมีผู้สนใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาเป็นอันดับหนึ่งของประเทศติดต่อกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งชื่อเสียงในการปฏิรูปมหาวิทยาลัยด้วยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือไอซีที (ICT, Information and Communication Technology) ทั้งในด้านการเรียนการสอน การบริหารงาน การวิจัย ทั้งในระดับภายในประเทศและนานาชาติ

- วิสัยทัศน์

มหาวิทยาลัยมีความมุ่งมั่น ที่จะพัฒนาเป็นมหาวิทยาลัยสำหรับคนรุ่นใหม่ ด้วยการเน้นให้เป็นมหาวิทยาลัยที่ใช้ไอซีทีเพื่อการเรียนรู้ สร้างบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีความรู้คู่คุณธรรม เป็นมหาวิทยาลัยที่ทันสมัย มีศักยภาพพร้อมเป็น e-University เป็นมหาวิทยาลัยในด้านการวิจัยและเป็นมหาวิทยาลัยที่มีมาตรฐานระดับนานาชาติ สร้างชื่อเสียงและเกียรติภูมิให้เป็นที่ภูมิใจของประชาคม สร้างจุดเด่นและชี้แนะแนวทางการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศแก่สังคม และชุมชนเพื่อพัฒนาการศึกษาที่ยั่งยืน

- พันธกิจ

- 1) วางแผนและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้เกิดประโยชน์ สูงสุด ทั้งในด้านการเรียน การสอน การบริหาร และการวิจัย
- 2) พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถด้านไอซีที
- 3) พัฒนานักศึกษาให้มีความรู้ความสามารถ เข้าใจใช้ประโยชน์จากไอซีที มีคุณธรรม จริยธรรม พร้อมทั้งก้าวเข้าสู่สังคมใหม่ (e-Society)
- 4) พัฒนาระบบการศึกษา ระบบการเรียนรู้ การบริหารและการวิจัยให้มีประสิทธิภาพ คุณภาพ โดยใช้ไอซีทีเป็นเครื่องมือประกอบ และมุ่งเน้นให้เป็นมหาวิทยาลัยที่มีมาตรฐานระดับนานาชาติ
- 5) พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย โดยเน้นให้มหาวิทยาลัยมีความพร้อมในการใช้สารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพ
- 6) ขยายโอกาสการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อบริการชุมชน
- 7) มุ่งมั่นพัฒนาและจัดการทรัพยากรสารสนเทศและเครือข่ายให้มีประสิทธิภาพ นำไปสู่ระบบบริการแบบ e-Service และบริการแบบเบ็ดเสร็จ (one stop service) โดยมีเป้าหมายการก้าวสู่ e-University
- 8) สร้างเครือข่ายการศึกษาที่มีระบบการบริหารจัดการที่ดี (knowledge networking)

- แผนยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2549-2551

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

วัตถุประสงค์ วางแผนและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในด้านการเรียน การสอน การบริหาร และการวิจัย

เป้าหมาย

1. ศึกษาหาแนวทางและดำเนินการปรับปรุงคุณภาพ และขยายการใช้งาน โดยให้ทุกหน่วยงานในมหาวิทยาลัยมีระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายที่มีประสิทธิภาพ มีความน่าเชื่อถือ มีเสถียรภาพในการทำงานและมีความมั่นคงในเรื่องข้อมูลข่าวสาร
2. ให้มีการเข้าถึงเครือข่ายโดยขยายอาณาเขตพื้นที่ของมหาวิทยาลัยให้เพิ่มขึ้นทุกปี
3. ให้มีโครงสร้างพื้นฐานที่สามารถตอบสนองการเรียนการสอน การบริหาร และการวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ
4. ให้มีโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทันสมัย และเหมาะสมกับสภาพการใช้งาน เพื่อตอบสนองคนรุ่นใหม่

ตัวชี้วัด

1. เปิดให้บริการใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง
2. เส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ครอบคลุมไปถึงทุกคณะ ทุกวิทยาเขต
3. มีเครือข่ายทั้งแบบมีสายและไร้สายกระจายเพิ่มพื้นที่การให้บริการที่มากขึ้นกว่าเดิม 20%

ยุทธศาสตร์ที่ 2 มุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Technology Oriented)

วัตถุประสงค์ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถทางด้านไอซีที

เป้าหมาย

1. เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถของบุคลากรให้สามารถใช้ไอซีที เพื่อการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. สร้างสิ่งแวดล้อมทางด้านการทำงานให้มีรูปแบบการใช้งานอิเล็กทรอนิกส์มากยิ่งขึ้น
3. ส่งเสริมให้บุคลากรเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากไอซีที

ตัวชี้วัด

1. จำนวนหลักสูตรด้าน ICT ที่ใช้ในการอบรมบุคลากร
2. จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม
3. จำนวนครั้ง ที่อบรม

ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างบัณฑิตและสร้างคนที่มีคุณภาพทางวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกในการรับใช้สังคม

วัตถุประสงค์ พัฒนานักศึกษาให้มีความรู้ความสามารถ เข้าใจใช้ประโยชน์จากไอซีที มีคุณธรรม จริยธรรม พร้อมทั้งก้าวเข้าสู่สังคมใหม่ (e-Society)

เป้าหมาย

1. พัฒนาให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถใช้ไอซีทีเพื่อกระบวนการเรียนรู้ และสามารถแสวงหาความรู้ต่างๆ ได้
2. ให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในเรื่องคุณภาพและจริยธรรม ในการใช้ไอซีที
3. ให้นักศึกษาใช้เครื่องมือทางไอซีทีในกระบวนการทำงานและการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพและถูกต้องตามหลักจริยธรรม
คุณธรรม
4. ให้นักศึกษามีความพร้อมที่จะก้าวเข้าสู่สังคมคนรุ่นใหม่

ตัวชี้วัด

1. จำนวนชมรมนิสิตเพื่อเผยแพร่แนวคิด
2. จำนวนนักศึกษาที่เข้ารับการอบรมในเรื่องจริยธรรมกับ ICT
3. จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรมในการอบรม

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

วัตถุประสงค์ พัฒนาระบบการศึกษา ระบบการเรียนรู้ ให้มีประสิทธิภาพ คุณภาพ โดยใช้ไอซีทีเป็นเครื่องมือประกอบ

เป้าหมาย

1. ดำเนินการพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการศึกษา ได้แก่ e-Learning e-Library
2. ส่งเสริมและรณรงค์ให้มีการประยุกต์ใช้ไอซีทีในการเรียนรู้และการปฏิบัติงานเพิ่มมากขึ้น
3. ปรับปรุงคุณภาพการใช้ไอซีทีเพื่อการเรียนการสอน ให้มีความทันสมัย ก้าวทันเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว
4. มีห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กลางสำหรับให้บริการในทุกคณะ
5. มีระบบการเรียนการสอนทางไกลระหว่างวิทยาเขตเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด

1. สถิติการใช้งานในแต่ละระบบ
2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้ที่มีต่อระบบ
3. จำนวนระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการศึกษาที่เพิ่มขึ้น
4. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ให้บริการเพิ่มขึ้น

ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบ back office และ e-Service สำหรับการบริหารที่บูรณาการให้กว้างขวางครอบคลุมและปลอดภัย

วัตถุประสงค์ พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย โดยเน้นให้มหาวิทยาลัยมีความพร้อมในการใช้สารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าหมาย

1. ดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยหลายระบบ เช่น ระบบสารสนเทศนิสิต ระบบสารสนเทศการวิจัย e-Office e-faculty e-Personal และ e-Meeting เป็นต้น
2. พัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยพัฒนาระบบขึ้นใช้เอง ทำให้ตรงความต้องการของผู้ใช้ และบำรุงรักษา ได้เป็นอย่างดี ช่วยประหยัดงบประมาณ และสร้างบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด

1. จำนวนระบบงาน back office ที่พัฒนาขึ้น
2. ระดับความสามารถของระบบ
3. ระดับความพอใจของผู้ใช้ที่มีต่อระบบ
4. จำนวนคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร

**ยุทธศาสตร์ที่ 6 สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของรัฐและชุมชน โดยให้บริการส่งเสริมและเผยแพร่การใช้ไอซีทีแก่สังคม ชี้นำและให้ความรู้
เทคโนโลยีใหม่ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ**

วัตถุประสงค์ ขยายโอกาสการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อบริการชุมชน

เป้าหมาย

1. การเป็นต้นแบบในการประยุกต์ใช้ไอซีที
2. เป็นที่ปรึกษาในการพัฒนาระบบต่างๆแก่สังคม เพื่อขยายผลการประยุกต์ใช้งานในระบบที่มหาวิทยาลัยเป็นต้นแบบ
3. สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐและเอกชน
4. ส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิชาการแก่ชุมชน

ตัวชี้วัด

1. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ
2. จำนวนหลักสูตรในการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน
3. จำนวนโครงการความร่วมมือกับภาครัฐและเอกชน

ยุทธศาสตร์ที่ 7 พัฒนาไปสู่ e-Knowledge

วัตถุประสงค์ พัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อจัดเก็บความรู้สาขาต่างๆของมหาวิทยาลัย พร้อมกับสร้างเครือข่ายของบุคลากรในสาขาวิชาชีพเดียวกัน ให้สามารถติดต่อกันได้ทั่วถึงทางอิเล็กทรอนิกส์

เป้าหมาย

1. พัฒนา Knowledge base เพื่อเก็บความรู้วิชาการด้านต่างๆ
2. พัฒนา Web portal สำหรับการสื่อสารระหว่างบุคลากรในมหาวิทยาลัยในสาขาวิชาชีพเดียวกัน
3. ส่งเสริมให้มีการใช้ Knowledge base และ Web portal อย่างทั่วถึง
4. พัฒนาระบบ e-Archieve สำหรับจัดเก็บข้อมูล ผลงานทางวิชาการที่มีการดำเนินงานในมหาวิทยาลัย สำหรับเผยแพร่ให้ชุมชนของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัด

1. จำนวนสมาชิกที่ใช้ระบบ
2. จำนวนระบบสำหรับจัดเก็บ Knowledge base ที่พัฒนาขึ้น
3. จำนวน Web portal ที่สร้างขึ้น

ยุทธศาสตร์ที่ 8 พัฒนาระบบเครือข่าย และระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงและปลอดภัยสูง

วัตถุประสงค์ ส่งเสริมพัฒนาและปรับปรุงระบบเครือข่ายและระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงปลอดภัย และมีความเชื่อถือได้สูง ให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าหมาย

1. จัดตั้งระบบคอมพิวเตอร์สำรองสำหรับงานระบบสารสนเทศหลักที่มีผลกระทบโดยตรงต่อการทำงานภายในมหาวิทยาลัย
2. พัฒนาระบบตรวจสอบคุณภาพของการให้บริการเครือข่ายและระบบสารสนเทศ ในด้านความมั่นคงและปลอดภัย

ตัวชี้วัด

1. ระบบสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน ในปัจจัยของสถานการณ์ปกติ
2. จำนวนระบบคอมพิวเตอร์สำรองสำหรับระบบคอมพิวเตอร์หลักของมหาวิทยาลัยที่สามารถทำงานทดแทนระบบหลักได้ทันที (Disaster Recovery System)
3. จำนวนระบบคอมพิวเตอร์ที่สามารถทำสำรองข้อมูลหลักของมหาวิทยาลัยได้แบบอัตโนมัติ (Backup System)

ยุทธศาสตร์ที่ 9 พัฒนาการวิจัยของมหาวิทยาลัยโดยใช้ ICT

วัตถุประสงค์ นำ ICT ไปใช้ในการสนับสนุนการวิจัยให้มีประสิทธิภาพดีขึ้น

เป้าหมาย

1. สร้างสภาพแวดล้อมในการค้นคว้าวิจัย โดยนำ ICT ไปใช้
2. ให้มีการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัย

ตัวชี้วัด

1. จำนวนระบบสารสนเทศสำหรับงานวิจัย ในการสืบค้นข้อมูลที่เพิ่มขึ้น
2. จำนวนบุคลากรที่ใช้งานระบบสารสนเทศงานวิจัย

ส่วนที่ 2 : รายละเอียดของแผนยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศ ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2549-2551

- ความสัมพันธ์ของยุทธศาสตร์และภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่กำหนดไว้ทั้ง 9 ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ยุทธศาสตร์ที่ 2 มุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Technology Oriented)

ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างบัณฑิตและสร้างคนที่มีคุณภาพทางวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกในการรับใช้สังคม

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบ back office และ e-Service สำหรับการบริหารที่บูรณาการให้กว้างขวางครอบคลุมและปลอดภัย

ยุทธศาสตร์ที่ 6 สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของรัฐและชุมชน โดยให้บริการส่งเสริมและเผยแพร่การใช้ไอซีทีแก่สังคม ชี้นำและให้ความรู้เทคโนโลยีใหม่ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 7 พัฒนาไปสู่ e-Knowledge

ยุทธศาสตร์ที่ 8 พัฒนาระบบเครือข่าย และระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงและปลอดภัยสูง

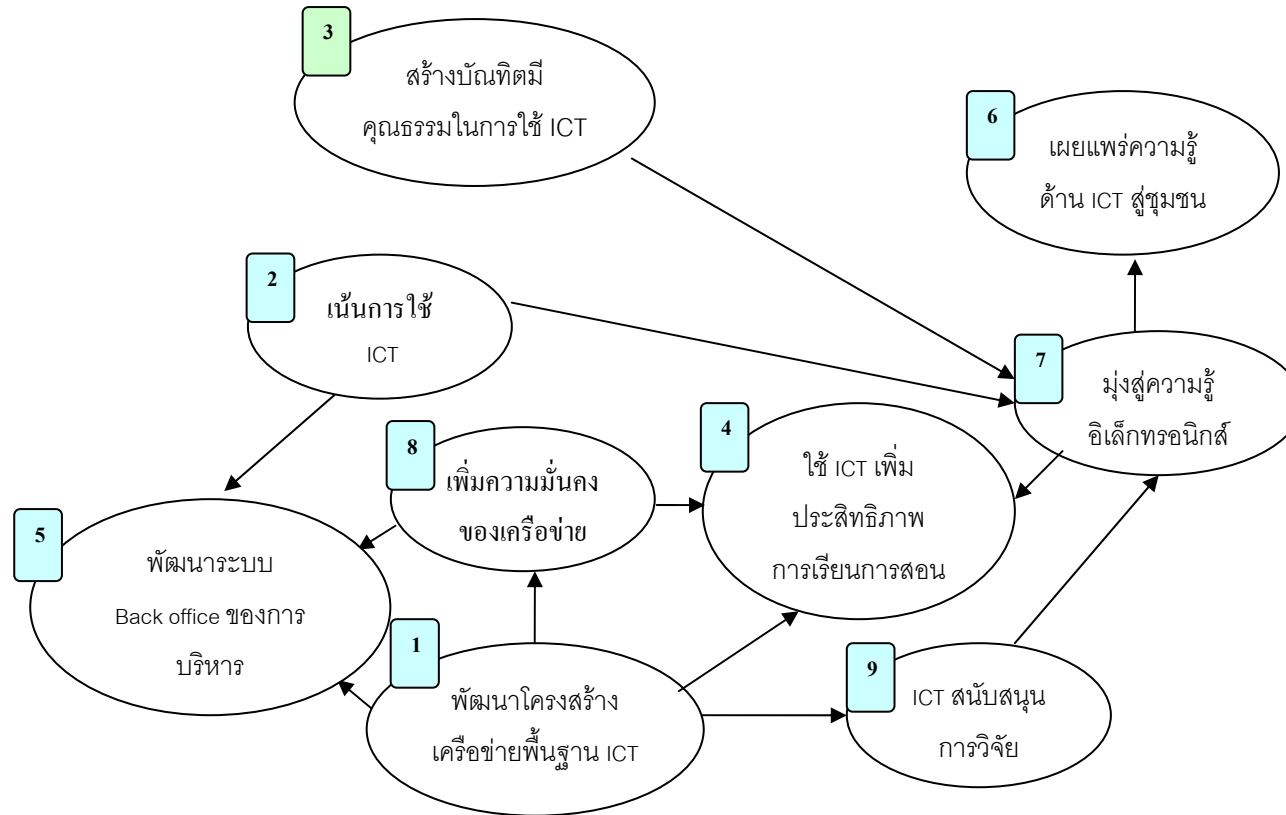
ยุทธศาสตร์ที่ 9 พัฒนาการวิจัยของมหาวิทยาลัยโดยใช้ ICT

ทั้ง 9 ยุทธศาสตร์ มีความสัมพันธ์กับภารกิจหลักด้านต่างๆของมหาวิทยาลัยทั้ง 5 ด้าน ได้แก่ ด้านวิชาการ ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านการดำเนินงานศิลปวัฒนธรรม และด้านการบริหารงานทั่วไป ดังจะแสดงได้จากตารางที่ 1 ดังนี้

ยุทธศาสตร์	ด้านการเรียนการสอน	ด้านการวิจัย	ด้านการบริการวิชาการ	ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	ด้านการบริหารงานทั่วไป
1. ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด	*	*	*		*
2. มุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Technology Oriented)	*	*			*
3. สร้างบัณฑิตและสร้างคนที่มีคุณภาพทางวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกในการรับใช้สังคม				*	
4. ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน	*				
5. พัฒนาระบบ back office และ e-Service สำหรับการบริหารที่บูรณาการให้กว้างขวางครอบคลุมและปลอดภัย	*		*		*
6. สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของรัฐและชุมชน	*		*		
7. พัฒนาไปสู่ e-Knowledge	*	*			
8. พัฒนาระบบเครือข่าย และระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงและปลอดภัยสูง	*				*
9. พัฒนาการวิจัยของมหาวิทยาลัยโดยใช้ ICT		*			

ตารางที่ 1 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างยุทธศาสตร์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย กับ ภารกิจของมหาวิทยาลัย

- ความสัมพันธ์ของแต่ละยุทธศาสตร์



ภาพที่ 2 โมเดลแสดงความสัมพันธ์ของแต่ละยุทธศาสตร์

จากโมเดลแสดงความสัมพันธ์ระหว่าง 9 ยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยที่มีความสัมพันธ์ต่อยุทธศาสตร์อื่น ประกอบด้วย

ยุทธศาสตร์ 1 การพัฒนาโครงสร้างเครือข่ายพื้นฐาน ICT เป็นสิ่งจำเป็นในการพัฒนาเครือข่ายของมหาวิทยาลัยให้สามารถติดต่อกันได้ทั่วถึงภายในวิทยาเขต และ ระหว่างวิทยาเขต ระบบเครือข่ายที่ดีจะมีผลต่อการทำงานของ ระบบ back office ของมหาวิทยาลัย การใช้ ICT เพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน ความมั่นคงของเครือข่าย และ การใช้ ICT ในการสนับสนุนงานวิจัย การสืบค้นข้อมูลจากเครือข่าย

ยุทธศาสตร์ 2 เน้นการใช้ ICT ในยุทธศาสตร์นี้มีการฝึกอบรมบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถด้าน ICT เพื่อนำไปใช้ในการบริการ การบริหารและจัดการของมหาวิทยาลัย ใช้ในการสนับสนุนและการเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน และ ในการพัฒนาหรือเรียกใช้ระบบความรู้ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Knowledge)

ยุทธศาสตร์ 3 สร้างบัณฑิตมีคุณธรรมในการใช้ ICT ในยุคของเทคโนโลยีสารสนเทศที่พัฒนาอย่างรวดเร็ว มีความจำเป็นในการสร้างบุคลากรที่มีความสามารถทางวิชาการและมีศีลธรรม และ จริยธรรมในการประกอบวิชาชีพ ยุทธศาสตร์นี้สนับสนุนการมุ่งสู่ ระบบความรู้ อิเล็กทรอนิกส์

ยุทธศาสตร์ 7 มุ่งสู่ความรู้อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อนำไปใช้เป็นเครื่องมือในการสนับสนุนและเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน นอกจากนี้ระบบความรู้ อิเล็กทรอนิกส์สามารถนำไปใช้เป็นฐานความรู้ในการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนอีกด้วย

ยุทธศาสตร์ 8 การเพิ่มความมั่นคงของเครือข่าย มีผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของ back office และ การเรียนการสอนที่ใช้ ICT

ยุทธศาสตร์ 9 การใช้ ICT ในการพัฒนางานวิจัยของมหาวิทยาลัย การทำงานวิจัยเป็นการเพิ่มพูนความรู้ให้มากขึ้นและความรู้เหล่านั้นสามารถเก็บไว้ได้ในรูปของ e-knowledge

ตารางแสดงความสัมพันธ์ ของ เป้าประสงค์หลัก ตัวชี้วัด และเป้าหมาย

***ภายใต้แผนยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ปีงบประมาณ 2549 – 2551)***

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม และบริหาร ทรัพยากรให้เกิด ประโยชน์สูงสุด

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1. พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารในประชาคมของ มหาวิทยาลัยอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกัน	1. จำนวนหน่วยงานหลักระดับคณะ สำนัก สถาบันที่ใช้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	80%	90%	100%
	2. เปิดให้บริการใช้งานตลอด 24 ชั่วโมง (เปอร์เซ็นต์ดาวน์ไทม์)	<=0.1	<=0.1	<=0.1	<=0.1
	3. เพิ่มจำนวนจุดให้บริการเครือข่ายไร้สาย	150 จุด	50 จุด	50 จุด	50 จุด
	4. ทุกหน่วยงานสามารถเชื่อมโยงข้อมูลผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ทั่วภายใน มหาวิทยาลัยในปี 2551	100%	80%	90%	100%
	5. ติดตั้งใช้งานอุปกรณ์ขยายสมรรถนะ Application Server เพิ่มขึ้นปีละ	>=10%	>=10%	>=10%	>=10%
	6. ติดตั้งใช้งานสวิตช์เชื่อมต่อเครือข่ายที่สามารถค้นหาเส้นทางเชื่อมต่อทางเลือกได้เมื่อเกิดปัญหาในระบบ จำนวน 3 จุด/ปี	9 จุด	3 จุด	3 จุด	3 จุด

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
	7. ติดตั้งอุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่ายที่ หน่วยงานปลายทางเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ของสัญญาณ 8. ติดตั้งใช้งานอุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่าย ระยะไกล 9. ติดตั้งใช้งานระบบ Firewall ใน 3 วิทยา เขต ได้แก่ วิทยาเขตบางเขน วิทยาเขต กำแพงแสน และวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	60 อุปกรณ์	20 อุปกรณ์	20 อุปกรณ์	20 อุปกรณ์
	1. จำนวนการขอบริการรหัสผ่านเครือข่าย นนทบุรีเพิ่มขึ้น 2. จำนวนหน่วยงานใช้บริการพื้นที่โฮมเพจ เพิ่มขึ้น 3. จำนวนระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่เพิ่มขึ้น 4. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอยู่ในเกณฑ์ ดี ไม่น้อยกว่า 80%	>=24,000 user >=60 หน่วยงาน >=15 ระบบ 80%	>=8,000 user >=20 หน่วยงาน >=5 ระบบ 80%	>=8,000 user >=20 หน่วยงาน >=5 ระบบ 80%	>=8,000 user >=20 หน่วยงาน >=5 ระบบ 80%

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
	5. หน่วยงานของมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 60 % มีระบบบริหารที่ใช้ไอซีทีอย่างครบวงจร ในปี 2551	>=60%	>=40%	>=50%	>=60%
	6. มีการจัดทำและกำหนดระเบียบทางไอซีที เพื่อความมั่นคงของมหาวิทยาลัย	1 ระเบียบ	1 ระเบียบ	-	-
	7. มีซอฟต์แวร์ระบบการประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (e-Meeting) ที่ใช้ได้ ในหน่วยงานระดับคณะ สำนัก สถาบัน ในปี 2549	1 ซอฟต์แวร์	1 ซอฟต์แวร์	-	-
	8. ติดตั้งใช้งานระบบห้องประชุมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบการประชุมทางไกลผ่านเครือข่ายที่ห้องประชุมของ สำนักบริการคอมพิวเตอร์	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-

ยุทธศาสตร์ที่ 2 มุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Technology Oriented)

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1. พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถทางด้านไอซีที	1. จำนวนหลักสูตรด้าน ICT ที่ใช้ในการอบรมบุคลากร	41 หลักสูตร	13 หลักสูตร	14 หลักสูตร	14 หลักสูตร
	2. จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม	3,830 คน	1,200 คน	1,350 คน	1,380 คน
	3. จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรมในการอบรม (ค่าเฉลี่ยต่อครั้งประมาณ 12 ชั่วโมง)	95 ครั้ง	29 ครั้ง	33 ครั้ง	33 ครั้ง

ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างบัณฑิตและสร้างคนที่มีคุณภาพทางวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกในการรับใช้สังคม

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1. พัฒนานักศึกษาให้มีความรู้ความสามารถ เข้าใจใช้ประโยชน์จากไอซีที มีคุณธรรม จริยธรรม พร้อมทั้งจะก้าวเข้าสู่สังคมใหม่ (e-Society)	1. มีการจัดตั้งชมรมนิสิตเพื่อเผยแพร่แนวคิด 2. จำนวนนิสิตที่เข้ารับการอบรม/ร่วมกิจกรรมในเรื่องจริยธรรมกับ ICT 3. จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรม (ค่าเฉลี่ยต่อครั้งประมาณ 6 ชั่วโมง)	1 ชมรม 15,000 คน 5 ครั้ง	- 2,500 คน 1 ครั้ง	1 ชมรม 5,000 คน 2 ครั้ง	- 7,500 คน 2 ครั้ง

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1. พัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการ การศึกษา	1. จำนวน โฮมเพจรายวิชาเพิ่มขึ้น 2. การพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และการ เผยแพร่สื่อเพิ่มขึ้น 3. มีเว็บไซต์จปประชาสัมพันธ์ระบบ e-Learning	>=78 รายวิชา >=6 สื่อ 1 เว็บไซต์	>=26 รายวิชา >=2 สื่อ 1 เว็บไซต์	>=26 รายวิชา >=2 สื่อ -	>=26 รายวิชา >=2 สื่อ -
2. จัดหาทรัพยากรให้บริการด้าน การศึกษาด้วยไอซีทีเพิ่มขึ้น	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ให้บริการใน ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 2. มีจุดบริการ hot spot เพิ่มขึ้น 3. จัดหาคอมพิวเตอร์ใหม่เพิ่มเติมและ ทดแทนในสัดส่วน 1:1 4. จำนวนรายวิชาเพิ่มขึ้น 5. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอยู่ใน เกณฑ์ดี ไม่น้อยกว่า 80%	>=100 เครื่อง >=3 จุด 100% >=6 รายวิชา 80%	>=100 เครื่อง >=1 จุด >=80% >=2 รายวิชา 80%	>=100 เครื่อง >=1 จุด >=80% >=2 รายวิชา 80%	>=100 เครื่อง >=1 จุด >=80% >=2 รายวิชา 80%

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
3.พัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตรด้านไอซีที ที่ทั้งระดับบัณฑิต มหาบัณฑิตและดุษฎี บัณฑิตที่มีคุณภาพได้ตาม มาตรฐานสากล	1. จำนวนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา	9 หลักสูตร	3 หลักสูตร	3 หลักสูตร	3 หลักสูตร
	2. จำนวนหลักสูตรระดับมหา บัณฑิตศึกษา	6 หลักสูตร	2 หลักสูตร	2 หลักสูตร	2 หลักสูตร
	3. จำนวนหลักสูตรระดับดุษฎี บัณฑิตศึกษา	2 หลักสูตร	-	1 หลักสูตร	1 หลักสูตร

ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบ back office และ e-Service ที่บูรณาการให้กว้างขวางครอบคลุมและปลอดภัย

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1. ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้ระบบ back office ของมหาวิทยาลัยให้แก่บุคลากร	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากรในสำนักงานเลขา/ฝ่ายบริหารและธุรการ	1 : 1	1 : 2	1 : 2	1 : 1
2. มีระบบ e-Service และสารสนเทศ ของมหาวิทยาลัย	1. ระบบ Back office ที่เพิ่มขึ้น 2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบ 3. ระดับความสามารถของระบบ - ความเสถียรของระบบ 4. หน่วยงานของมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 60 % มีระบบบริหารที่ใช้ไอซีทีอย่างครบวงจร ในปี 2551	29 ระบบ 80%	26 ระบบ 80%	3 ระบบ 80%	- 80%
		90-100%	90%	100%	100%
		>=60%	>=40%	>=50%	>=60%

ยุทธศาสตร์ที่ 6 สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของรัฐและชุมชน โดยให้บริการส่งเสริมและเผยแพร่การใช้ไอซีทีแก่สังคม ชี้นำและให้ความรู้เทคโนโลยีใหม่ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1. การประยุกต์ใช้ไอซีที เพื่อการบริการชุมชน	1. จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการอบรม/จัดกิจกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	9 หลักสูตร	3 หลักสูตร	3 หลักสูตร	3 หลักสูตร
	2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมการอบรม/กิจกรรม	80%	80%	80%	80%
	3. ผลสำเร็จของการอบรม (สามารถนำไปใช้ปฏิบัติงานได้จริง)	70%	70%	70%	70%
	4. จำนวนโครงการความร่วมมือ	9 โครงการ	3 โครงการ	3 โครงการ	3 โครงการ

ยุทธศาสตร์ที่ 7 พัฒนาไปสู่ e-Knowledge

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1.พัฒนา Knowledge base เพื่อเก็บความรู้ด้านต่างๆ	1. จำนวนกลุ่ม/สาขา 2. จำนวนสมาชิก 3. มีระบบสำหรับจัดเก็บ Knowledge base 4. มีระบบ Video on demand ข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการของมหาวิทยาลัย	3 กลุ่ม/สาขา ≥300 1 ระบบ 1 ระบบ	1 กลุ่ม/สาขา ≥100 - -	1 กลุ่ม/สาขา ≥100 1 ระบบ 1 ระบบ	1 กลุ่ม/สาขา ≥100 - -
2.ส่งเสริมการใช้ Knowledge base และ Web base อย่างทั่วถึง	1. จำนวนเรียกใช้บริการต่อวัน 2. การขยายตัวของผู้ใช้บริการ 3. ข้อมูลเชิงวิชาการบริการประชากรหลากหลายด้าน	≥300 ครั้ง ≥30% ≥9 ด้าน	≥100 ครั้ง ≥10% ≥3 ด้าน	≥100 ครั้ง ≥10% ≥3 ด้าน	≥100 ครั้ง ≥10% ≥3 ด้าน

ยุทธศาสตร์ที่ 8 พัฒนาระบบเครือข่าย และระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงและปลอดภัยสูง

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1. ส่งเสริมพัฒนาและปรับปรุงระบบเครือข่ายและระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงปลอดภัยและมีความเชื่อถือได้สูง ให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. ระบบเครือข่ายสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน ในปัจจัยของสถานการณ์ปกติ	100%	100%	100%	100%
	2. มีระบบคอมพิวเตอร์สำรองสำหรับระบบคอมพิวเตอร์หลักของมหาวิทยาลัยที่สามารถทำงานทดแทนระบบหลักได้ทันที	4 ระบบ	2 ระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ
	3. มีระบบคอมพิวเตอร์ที่สามารถทำสำรองข้อมูลหลักของมหาวิทยาลัยได้แบบอัตโนมัติ	2 ระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-
	4. มีการจัดทำระบบ ระเบียบทางไอซีที เพื่อความมั่นคงของมหาวิทยาลัย	3 ระบบ/ ระเบียบ	1 ระบบ/ ระเบียบ	1 ระบบ/ ระเบียบ	1 ระบบ/ ระเบียบ

ยุทธศาสตร์ที่ 9 พัฒนาการวิจัยของมหาวิทยาลัยโดยใช้ ICT

เป้าประสงค์ (Goal)	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย			
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51
1. นำ ICT ไปใช้ในการสนับสนุนการวิจัยให้มีประสิทธิภาพดีขึ้น	1. จำนวนระบบสารสนเทศสำหรับงานวิจัย ในการสืบค้นข้อมูลที่เพิ่มขึ้น	2 ระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-
	2. จำนวนบุคลากรที่ใช้งานระบบสารสนเทศในการวิจัย	1,200 คน	400 คน	400 คน	400 คน

แผนปฏิบัติการ (Action Plan)

**ภายใต้แผนยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ปีงบประมาณ 2549 – 2551)**

แผนปฏิบัติการ (Action Plan)

แผนภายใต้แผนยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ปีงบประมาณ 2549-2551)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.1 : Computer Network

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะวิทยาศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	80%	90%	100%	คณะวิทยาศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.2 : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายไร้สาย

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	100%	100%	100%	คณะเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.3 : โครงการข่ายหลักภายในสถานีวิจัยฯ

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	100%	100%	100%	คณะประมง

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.4 : โครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะอุตสาหกรรมเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	100%	100%	100%	คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.5 : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในคณะมนุษยศาสตร์

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะมนุษยศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	80%	100%	100%	คณะมนุษยศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.6 : ขยายระบบเครือข่ายในห้องเรียนและห้องพักอาจารย์ทุกห้อง

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะสังคมศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	80%	100%	100%	คณะสังคมศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.7 : ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและติดตั้งระบบเครือข่ายทาง Internet

ผู้รับผิดชอบหลัก : สถาบันค้ำค่วาและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	80%	100%	100%	สถาบันค้ำค่วาและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.8 : โครงการพัฒนาโครงสร้าง/ปรับปรุงพื้นฐาน ICT ของหน่วยงาน

ผู้รับผิดชอบหลัก : สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	80%	60%	70%	80%	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.9 : โครงการพัฒนาอุปกรณ์เครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	80%	90%	100%	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.10 : โครงการจัดตั้งระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและระบบเครือข่ายเพื่อบริการสารสนเทศ

ผู้รับผิดชอบหลัก : สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	70%	50%	60%	70%	สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.11 : พัฒนาระบบ Wireless LAN

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. ขยายจุดติดตั้งและการให้บริการเครือข่ายไร้สายของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในวิทยาเขตต่าง ๆ	1. จำนวนจุดติดตั้งเครือข่ายไร้สาย	150 จุด	50 จุด	50 จุด	50 จุด	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.12 : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบเครือข่าย

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนหน่วยงาน	9 หน่วยงาน	3 หน่วยงาน	3 หน่วยงาน	3 หน่วยงาน	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.13 : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเครือข่ายปลายทาง

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนอุปกรณ์	60 ชุด	20 ชุด	20 ชุด	20 ชุด	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.14 : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเครือข่ายปลายทางระยะไกล

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนอุปกรณ์	3 ชุด	1 ชุด	1 ชุด	1 ชุด	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.15 : โครงการขยายโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบเครือข่ายภายในวิทยาเขตไปยังอาคาร / หน่วยงานต่าง ๆ ภายในวิทยาเขต ทั้งระบบสายใยแก้วนำแสงและระบบไร้สาย

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนหน่วยงาน	80%	60%	70%	80%	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.16 : โครงการจัดหาอุปกรณ์เครือข่ายความเร็วสูงเพื่อทดแทนอุปกรณ์ที่หมดอายุการใช้งาน วิทยาเขตกำแพงแสน

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาอุปกรณ์ทดแทน	1. จำนวนอุปกรณ์	100%	50%	100%	100%	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.17 : โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ภายในห้องเรียน อาคารศูนย์เรียนรวม 1

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนจุดการเชื่อมต่อ	7 จุด	7 จุด	-	-	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.18 : โครงการติดตั้งระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในหอพักนิสิตทุกห้องพัก

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนจุดติดตั้งเครือข่ายเพิ่มขึ้น	100%	23%	47%	29%	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.19 : โครงการจัดทำข้อมูลพื้นฐานนิสิตในหอพักและการรับสมัครจองหอพักผ่านเครือข่าย

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การจัดทำฐานข้อมูล	1. ระบบฐานข้อมูล 1 ระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.19 : โครงการขยายโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบเครือข่ายด้วยระบบสายใยแก้วนำแสงมายังอาคาร งานยานพาหนะและบริการเครื่องจักรกล

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนการเชื่อมต่อ 1 อาคาร	100%	100%	-	-	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.20 : โครงการขยายเครือข่ายไร้สายหรือสถานีฐาน (Wireless Access Point)

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. โครงการขยายเครือข่ายไร้สายหรือสถานีฐาน (Wireless Access Point)	1. จำนวนการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย	4 จุด	4 จุด	-	-	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.21 : โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศด้านเครือข่าย

ผู้รับผิดชอบหลัก: คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศด้านเครือข่าย	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	80%	100%	100%	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.22 : โครงการปรับปรุงขยายเครือข่ายภายใน ของสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. โครงการปรับปรุงขยายเครือข่ายภายใน ของสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	100%	100%	100%	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.23 : โครงการระบบเครือข่ายไร้สาย

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ภายในหน่วยงานเชื่อมต่อเข้าสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	100%	100%	-	-	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.24 : โครงการการติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (ADSL)

ผู้รับผิดชอบหลัก : สถาบันสุวรรณวาทกกลีกิจ

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนเชื่อมต่อ	6 จุด	-	6 จุด	-	สถาบันสุวรรณวาทกกลีกิจ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.25 : โครงการเครือข่ายไร้สาย

ผู้รับผิดชอบหลัก : วิทยาเขตสกลนคร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวน Access Point	15 จุด	-	15 จุด	-	วิทยาเขตสกลนคร

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.26 : โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายสารสนเทศของวิทยาเขต

ผู้รับผิดชอบหลัก : วิทยาเขตศรีราชา

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวน Access Point	16 จุด	6 จุด	5 จุด	5 จุด	วิทยาเขตศรีราชา
	2. จำนวน Back bone	1 ชุด	-	1 ชุด	-	

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.27 : โครงข่ายหลักภายนอกเพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายของมหาวิทยาลัย

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนระบบเครือข่าย	2 ระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-	คณะประมง

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีทีให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมถึงจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม และบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

แผนงาน / โครงการที่ 1.28 : โครงข่ายภายในคณะประมง

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การขยายเส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1. จำนวนระบบเครือข่ายและอุปกรณ์พ่วง	1 ระบบ	-	1 ระบบ	1 ระบบ	คณะประมง

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : มุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Technology Oriented)

แผนงาน / โครงการที่ 2.1 : พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถทางด้านไอซีที

ผู้รับผิดชอบหลัก : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดฝึกอบรมและพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้แก่ผู้บริหาร ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. จำนวนหลักสูตรด้าน ICT ที่ใช้ในการอบรมบุคลากร 2. จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม 3. จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรมในการอบรม	5 หลักสูตร 330 คน 15 ครั้ง	1 หลักสูตร 100 คน 5 ครั้ง	2 หลักสูตร 100 คน 5 ครั้ง	2 หลักสูตร 130 คน 5 ครั้ง	สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. จัดฝึกอบรมและพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้แก่อาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (e-Teacher)	1. จำนวนหลักสูตรด้าน ICT ที่ใช้ในการอบรมบุคลากร 2. จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม 3. จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรมในการอบรม	15 หลักสูตร 1,400 คน 28 ครั้ง	5 หลักสูตร 400 คน 8 ครั้ง	5 หลักสูตร 500 คน 10 ครั้ง	5 หลักสูตร 500 คน 10 ครั้ง	สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
3. จัดฝึกอบรมและพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้แก่บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ (e-personal)	1. จำนวนหลักสูตรด้าน ICT ที่ใช้ในการอบรมบุคลากร 2. จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม 3. จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรมในการอบรม	15 หลักสูตร 1,700 คน 36 ครั้ง	5 หลักสูตร 600 คน 12 ครั้ง	5 หลักสูตร 600 คน 12 ครั้ง	5 หลักสูตร 500 คน 12 ครั้ง	สำนักบริการคอมพิวเตอร์ คณะประมง คณะมนุษยศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ ส.ค.น.คว.ว.และพัฒนาระบบ นิเวศเกษตร สถาบันวิจัยฯ สำนักส่งเสริมฯ วิทยาเขตศรีราชา วิทยาเขตกำแพงแสน วิทยาเขตสุพรรณบุรี
4. จัดฝึกอบรมและพัฒนาด้านระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ให้แก่บุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. จำนวนหลักสูตรด้าน ICT ที่ใช้ในการอบรมบุคลากร 2. จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม 3. จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรมในการอบรม	6 หลักสูตร 400 คน 16 ครั้ง	2 หลักสูตร 100 คน 4 ครั้ง	2 หลักสูตร 150 คน 6 ครั้ง	2 หลักสูตร 150 คน 6 ครั้ง	สำนักบริการคอมพิวเตอร์ คณะศึกษาศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 3** : สร้างบัณฑิตและสร้างคนที่มีคุณภาพทางวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกในการรับใช้สังคม
- แผนงาน / โครงการที่ 3.1** : จัดตั้งชมรมนิสิตที่สนใจงานด้านสารสนเทศ เพื่อส่งเสริมและสร้างแนวคิด จริยธรรมและจิตสำนึกในการใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศ
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดตั้งชมรมนิสิตที่สนใจงานด้านสารสนเทศ เพื่อส่งเสริมและสร้างแนวคิด จริยธรรมและจิตสำนึกในการใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศ	1. มีการจัดตั้งชมรมนิสิตเพื่อเผยแพร่แนวคิด	1 ชมรม	-	1 ชมรม	-	คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 3** : สร้างบัณฑิตและสร้างคนที่มีคุณภาพทางวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกในการรับใช้สังคม
- แผนงาน / โครงการที่ 3.2** : โครงการอบรมให้นิสิต เพื่อส่งเสริมและสร้างแนวคิด จริยธรรมและจิตสำนึกในการใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศ
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : กองกิจการนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดอบรมให้นิสิต เพื่อส่งเสริมและสร้างแนวคิด จริยธรรมและจิตสำนึกในการใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศ	1. จำนวนนิสิตที่เข้ารับการอบรม/ร่วมกิจกรรมในเรื่องจริยธรรมกับ ICT 2. จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรม	15,000 คน 5 ครั้ง	2,500 คน 1 ครั้ง	5,000 คน 2 ครั้ง	7,500 คน 2 ครั้ง	กองกิจการนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : สร้างบัณฑิตและสร้างคนที่มีคุณภาพทางวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกในการรับใช้สังคม

แผนงาน / โครงการที่ 3.3 : การผสมผสานการเรียนรู้ด้วยตนเองด้วยสื่อมัลติมีเดีย

ผู้รับผิดชอบหลัก : วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำสื่อการผสมผสานการเรียนรู้ด้วยตนเองด้วยสื่อมัลติมีเดีย	1. การพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์ในการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	1 ระบบ	-	1 ระบบ	-	วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 4** : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
- แผนงาน / โครงการที่ 4.1** : โครงการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรีที่เรียนแบบผสมผสาน
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : คณะวิศวกรรมศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำหลักสูตร	1. จำนวนหลักสูตร	1 หลักสูตร	1 หลักสูตร	-	-	คณะวิศวกรรมศาสตร์
	2. จำนวนโมดูล	20 โมดูล	10 โมดูล	10 โมดูล	-	

- ยุทธศาสตร์ที่ 4** : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
- แผนงาน / โครงการที่ 4.2** : โครงการพัฒนาระบบคลังสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ (e – Content Center)
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : คณะวิศวกรรมศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. สร้างระบบจัดเก็บ เรียบเรียง ค้นหา และแลกเปลี่ยนสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์	1. ระบบคลังสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

แผนงาน / โครงการที่ 4.3 : Common Science Lab

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะวิทยาศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ในห้องปฏิบัติการวิชาหลัก 3 วิชา (ฟิสิกส์, เคมี, ชีววิทยา) รายวิชาละ 60 เครื่อง จำนวน 180 เครื่อง	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	180 เครื่อง	60 เครื่อง	60 เครื่อง	60 เครื่อง	คณะวิทยาศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

แผนงาน / โครงการที่ 4.4 : Central Computer Lab

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะวิทยาศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. เพิ่มจำนวนคอมพิวเตอร์ในห้องปฏิบัติการกลาง (Science Central Lab) จำนวน 150 เครื่อง โดยมีรายละเอียดของระบบและอุปกรณ์เช่นเดียวกับระบบคอมพิวเตอร์ภายในห้องปฏิบัติการของวิชาพื้นฐานทั้ง 3 ห้อง	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	150 เครื่อง	60 เครื่อง	45 เครื่อง	45 เครื่อง	คณะวิทยาศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.5 : Software Package & Database
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะวิทยาศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การจัดหาซอฟต์แวร์ / ฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ เพื่อการสอนและการวิจัย	1. จำนวนนิสิตผู้ใช้งาน	9,000 คน	3,000 คน	3,000 คน	3,000 คน	คณะวิทยาศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.6 : Sci-Courseware
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะวิทยาศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การจัดทำสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ วิชาทางวิทยาศาสตร์ 15 วิชา ในลักษณะ Web base และการจัดหาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์เพื่อนำมาใช้ในการจัดทำสื่อการเรียนการสอนมัลติมีเดีย	1. จำนวนรายวิชา	15 รายวิชา	5 รายวิชา	5 รายวิชา	5 รายวิชา	คณะวิทยาศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 4** : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
- แผนงาน / โครงการที่ 4.7** : การปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องคอมพิวเตอร์ของห้องปฏิบัติการและระบบเครือข่าย
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : คณะเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. เดินสายเครือข่าย	1. ความเร็วเครือข่าย	100 Mb/s	100 Mb/s	-	-	คณะเกษตร
2. พัฒนาคู่มือ	1. จัดอบรมปีละ 2 ครั้ง	2 ครั้ง	2 ครั้ง	-	-	คณะเกษตร

- ยุทธศาสตร์ที่ 4** : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
- แผนงาน / โครงการที่ 4.8** : โครงการระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : คณะเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. เพื่อพัฒนาหลักสูตร และสื่อการเรียนการสอน เข้าสู่ระบบ e - courseware, กระตุ้นให้คณาจารย์มีการพัฒนารายวิชา และสื่อการเรียนการสอนทั่วโลกที่ทำงานวิจัยในสาขาเดียวกันนี้	1. จำนวนรายวิชาแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ 5 รายวิชาต่อปี	5 รายวิชา	5 รายวิชา	-	-	คณะเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.9 : ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายสำหรับอาคารคณะเกษตรหลังใหม่
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. ติดตั้งระบบเครือข่าย อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	100 เครื่อง	-	-	100 เครื่อง	คณะเกษตร
	2. ระบบเครือข่ายไร้สาย	1 ระบบ	-	-	1 ระบบ	

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.10 : โครงการจัดหาอุปกรณ์ประกอบทางด้านไอที รวมถึงโปรแกรมเพื่อการเรียนการสอนของนิสิต
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาอุปกรณ์ด้านไอที	1. จำนวนเครือข่ายไร้สาย	2 จุด	1 จุด	1 จุด	-	คณะประมง
	2. จำนวนอุปกรณ์ LAN	10 ชุด	10 ชุด	-	-	

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.11 : โครงการให้บริการผลิตสื่อการเรียนการสอน และนำเสนอผลงานวิชาการด้านต่าง ๆ
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. ผลิตสื่อการสอนพร้อมโปรแกรมจัดการ	1. ความสำเร็จของการพัฒนาระบบการให้บริการผลิตสื่อฯและนำเสนอผลงาน	100%	-	50%	100%	คณะประมง

แผนงาน / โครงการที่ 4.12 : โครงการจัดตั้งระบบห้องสมุดออนไลน์
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการจัดหาอุปกรณ์ไอที	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	25 เครื่อง	-	15 เครื่อง	10 เครื่อง	คณะประมง

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.13 : โครงการจัดตั้งระบบ IT Park คณะประมง
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการจัดหาอุปกรณ์ไอที	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	25 เครื่อง	25 เครื่อง	-	-	คณะประมง

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.14 : โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบการเรียนการสอน
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะอุตสาหกรรมเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาเครื่องฉาย LCD ให้เพียงพอ	1. จำนวนเครื่องฉาย LCD ไม่น้อยกว่า 80% ของห้องเรียนทั้งหมด	80%	40%	80%	80%	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
2. พัฒนา eCourseware	1. จำนวนรายวิชา	2 รายวิชา	1 รายวิชา	1 รายวิชา	-	คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.15 : โครงการบำรุงรักษาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะอุตสาหกรรมเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาคอมพิวเตอร์แทน	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ ทดแทนปีละ 20%	45 เครื่อง	15 เครื่อง	15 เครื่อง	15 เครื่อง	คณะอุตสาหกรรม เกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.16 : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน และบริหารจัดการภายในคณะมนุษยศาสตร์
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะมนุษยศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาอุปกรณ์ไอที	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ 2. จำนวน LCD ประจำห้องเรียนที่ มีผู้เรียน 60 คน ขึ้นไป	50 เครื่อง 4 เครื่อง	8 เครื่อง 2 เครื่อง	42 เครื่อง 2 เครื่อง	- -	คณะมนุษยศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.17 : โครงการจัดทำสื่อการสอน E - courseware
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะมนุษยศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำสื่ออิเล็กทรอนิกส์	1. จำนวนสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีประสิทธิภาพปีละไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง	6 เรื่อง	2 เรื่อง	2 เรื่อง	2 เรื่อง	คณะมนุษยศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.18 : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการห้องสมุดคณะมนุษยศาสตร์
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะมนุษยศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	10 เครื่อง	10 เครื่อง	-	-	คณะมนุษยศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.19 : ปรับปรุงห้องคอมพิวเตอร์คณะ
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะสังคมศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	30 เครื่อง	-	16 เครื่อง	14 เครื่อง	คณะสังคมศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.20 : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการภูมิศาสตร์และสังคมวิทยา
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะสังคมศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. พัฒนาห้องปฏิบัติการให้ทันสมัย	1. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	80%	-	80%	80%	คณะสังคมศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

แผนงาน / โครงการที่ 4.21 : จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและเครื่อง LCD

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะสังคมศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและเครื่อง LCD	1. จำนวน เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	10 เครื่อง	5 เครื่อง	5 เครื่อง	-	คณะสังคมศาสตร์
2. พัฒนาระบบการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพและคุณภาพมากขึ้น	1. จำนวน LCD	6 เครื่อง	3 เครื่อง	3 เครื่อง	-	คณะสังคมศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

แผนงาน / โครงการที่ 4.22 : บำรุงรักษาระบบไอซีทีของคณะ

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะสังคมศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. บำรุงรักษาระบบไอซีทีให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา	1. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	80%	80%	80%	80%	คณะสังคมศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.23 : โครงการอบรม IT ด้านต่าง ๆ ตามแผนของฝ่ายพัฒนานิสิต
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะศึกษาศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนการฝึกอบรม IT และการอบรมด้าน IT	1. ร้อยละของนิสิตที่เข้าโครงการสามารถใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมต่างๆได้ ต่อนิสิตที่เข้าอบรมทั้งหมด	70%	-	70%	-	คณะศึกษาศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.24 : e-Student
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะสัตวแพทยศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาเครื่องไม่โครคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	36 ชุด	12 ชุด	12 ชุด	12 ชุด	คณะสัตวแพทยศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

แผนงาน / โครงการที่ 4.25 : e-Student

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาเครื่อง ไมโครคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	41 ชุด	14 ชุด	14 ชุด	13 ชุด	คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

แผนงาน / โครงการที่ 4.26 : e-Student

ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะวนศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาเครื่อง ไมโครคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	100 เครื่อง	30 เครื่อง	30 เครื่อง	40 เครื่อง	คณะวนศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.27 : e-Student
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะบริหารธุรกิจ

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาเครื่อง ไม่โครคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	60 เครื่อง	-	30 เครื่อง	30 เครื่อง	คณะบริหารธุรกิจ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.28 : e-Student
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะเศรษฐศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาเครื่อง ไม่โครคอมพิวเตอร์	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	60 เครื่อง	-	30 เครื่อง	30 เครื่อง	คณะเศรษฐศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.29 : โครงการพัฒนาห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์
ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักหอสมุด

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการ จัดหาฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และพัฒนาระบบ	1. ความก้าวหน้าในการพัฒนา ระบบ	100%	60%	80%	100%	สำนักหอสมุด

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.30 : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสำนักหอสมุด หลังที่ 2
ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักหอสมุด

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการ จัดหาฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และพัฒนาระบบ	1. ความก้าวหน้าในการพัฒนา ระบบ	100%	60%	80%	100%	สำนักหอสมุด

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.31 : พัฒนาระบบ e-Learning
ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาระบบ e-Learning	1. ร้อยละความก้าวหน้าและการพัฒนาระบบบริการเพื่อสนับสนุนการพัฒนาและจัดทำห้องสตูดิโอผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์	100%	70%	80%	100%	สำนักบริการคอมพิวเตอร์
2. ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาระบบ e-Learning ตามนโยบายการเป็น e-University ของมหาวิทยาลัย ให้บริการแก่อาจารย์และนิสิต ได้พัฒนาระบบการเรียนการสอน และให้มีการพัฒนาระบบอย่างต่อเนื่อง	1. เว็บไซต์ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่	1 เว็บไซต์	1 เว็บไซต์	-	-	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

แผนงาน / โครงการที่ 4.32 : โครงการ e-Student

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ไอที	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ประจำอาคาร e-Student	450 เครื่อง	-	226 เครื่อง	224 เครื่อง	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

แผนงาน / โครงการที่ 4.33 : โครงการจัดหา คอมพิวเตอร์ให้นิสิต

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักงานอธิการบดี

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาคอมพิวเตอร์ให้นิสิตส่วนกลาง	1. จำนวนคอมพิวเตอร์	210 เครื่อง	70 เครื่อง	70 เครื่อง	70 เครื่อง	สำนักงานอธิการบดี

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.34 : จัดหาครุภัณฑ์ และจัดตั้งศูนย์ e-Learning สำหรับนิสิต
ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำศูนย์ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการพัฒนาวิทยาเขตกำแพงแสน	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ให้บริการในศูนย์เพิ่มขึ้น	50 เครื่อง	20 เครื่อง	20 เครื่อง	10 เครื่อง	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน
2. จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนสำหรับห้องบริการคอมพิวเตอร์นิสิต	1. มีคอมพิวเตอร์ทดแทน	100 %	80 %	100 %	100 %	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน
3. จัดตั้ง Student Learning Center สำหรับนิสิตหอพักวิทยาเขตกำแพงแสน	1. มีศูนย์ Student Learning Center	100 %	80 %	100 %	100 %	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน
4. จัดทำแบบทดสอบการพัฒนาบุคลิกภาพ	1. ได้แบบทดสอบการพัฒนาบุคลิกภาพตามเป้าหมาย	100 %	100 %	100 %	100 %	สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.35 : โครงการ e-Student
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์	1. ความก้าวหน้าในการจัดหาอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน	100 %	25 %	65 %	100 %	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์ กำแพงแสน
2. จัดหาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการทำงานของระบบเครือข่าย สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์	1. ความก้าวหน้าในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการทำงานของระบบเครือข่าย	100 %	-	85%	100%	
3. จัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์	1. ความสำเร็จในการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน	100 %	25 %	65 %	100 %	

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
4. จัดทำสารสนเทศทางภาษา	1. ความสำเร็จในการจัดทำระบบสารสนเทศทางภาษา	100 %	45 %	75 %	100 %	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์ กำแพงแสน
5. จัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการผลิตสื่อการเรียนการสอนแบบมัลติมีเดียผ่านระบบเครือข่ายสำนักงานเลขานุการคณะ	1. ความสำเร็จในการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการผลิตสื่อการเรียนการสอน	100 %	-	100 %	-	
6. โครงการการจัดการครุภัณฑ์ทดแทนสำหรับห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สารสนเทศ สำนักงานเลขานุการคณะ	1. มีคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทดแทน	100 %	100 %	-	-	

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.36 : โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะเกษตร กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน	1.จำนวนระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-	คณะเกษตร กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.37 : โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศด้านการเรียนการสอน
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. พัฒนาระบบสารสนเทศด้านการเรียนการสอน	1. ความสำเร็จของระบบสารสนเทศด้านการเรียนการสอน	100 %	-	50 %	100%	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.38 : โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะศึกษาศาสตร์ กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. พัฒนาระบบสารสนเทศและการสื่อสารของคณะ	1. ความก้าวหน้าของระบบสารสนเทศการสื่อสารของคณะ	100 %	40 %	100%	100%	คณะศึกษาศาสตร์ กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.39 : โครงการพัฒนาระบบการศึกษาโดยใช้ ICT
ผู้รับผิดชอบหลัก : โรงเรียนสาธิตฯ กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. พัฒนาระบบการศึกษาให้นักเรียน	1. ความก้าวหน้าของการพัฒนาระบบการศึกษา	100 %	100 %	100%	100%	โรงเรียนสาธิตฯ กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.40 : โครงการ e-Library
 ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักหอสมุดกลาง กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. พัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์	1. ความก้าวหน้าของการพัฒนาระบบห้องสมุด	100 %	50 %	95%	100%	สำนักหอสมุดกลาง กำแพงแสน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
แผนงาน / โครงการที่ 4.41 : โครงการ e-Student
ผู้รับผิดชอบหลัก : วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำระบบสนับสนุนและอุปกรณ์สำรอง การเรียนการสอนทางไกล	1. ความก้าวหน้าในการจัดหาอุปกรณ์สำรองการเรียนการสอนทางไกล	100 %	70%	80%	100%	วิทยาเขต เฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
2. จัดทำระบบคอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	1. ความก้าวหน้าในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	100 %	65%	100%	100%	
3. จัดทำระบบสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอน	1. ความสำเร็จของระบบสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอน	100 %	65%	100%	100%	
4. จัดตั้งศูนย์มัลติมีเดีย	1. ความสำเร็จในการจัดตั้งศูนย์มัลติมีเดียพร้อมอุปกรณ์	100 %	85%	95%	100%	
5. จัดหาโสตทัศนูปกรณ์เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน	1. ความก้าวหน้าในการจัดหาโสตทัศนูปกรณ์เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน	100 %	50%	80%	100%	

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.42 : โครงการสนับสนุนการเรียนการสอนโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
 ผู้รับผิดชอบหลัก : วิทยาเขตศรีราชา

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาระบบคอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน	1. ความก้าวหน้าในการจัดหาอุปกรณ์และระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนนิสิตผู้ e-Student	100 %	45 %	95 %	100 %	วิทยาเขตศรีราชา

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปรับปรุงและพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน
 แผนงาน / โครงการที่ 4.43 : โครงการสนับสนุนการเรียนการสอนโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
 ผู้รับผิดชอบหลัก : วิทยาเขตสุพรรณบุรี

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านไอซีที	1. ความก้าวหน้าในการจัดหาอุปกรณ์เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านไอซีที	100 %	65 %	85 %	100 %	วิทยาเขตศรีราชา
2. จัดทำโครงการห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์	1. ความสำเร็จในการจัดทำห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์	100 %	100%	100 %	100%	

- ยุทธศาสตร์ที่ 5** : พัฒนาระบบ back office และ e-Service สำหรับการบริหารที่บูรณาการให้กว้างขวางครอบคลุมและปลอดภัย
- แผนงาน / โครงการที่ 5.1** : ดำเนินการพัฒนาระบบ back office ระบบ e-Service และสารสนเทศของมหาวิทยาลัย
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. การบริหารจัดการสำนักงาน	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากรในสำนักงานเลขานุการ/ฝ่ายบริหารและธุรการ 2. จำนวนระบบ Back office ที่เพิ่มขึ้น 3. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบ	1 : 1	1 : 2	1 : 2	1 : 1	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. พัฒนาระบบสารสนเทศของหน่วยงาน	1. ระบบ Back office ที่เพิ่มขึ้น 2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบ	24 ระบบ	24 ระบบ	-	-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
		80%	80%	80%	80%	

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
3. พัฒนาระบบสารสนเทศ ระดับมหาวิทยาลัย	1. จำนวนระบบ Back Office ที่เพิ่มขึ้น	2 ระบบ	-	2 ระบบ	-	กองแผนงาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบ	80%	80%	80%	80%	
	3. ระดับความสามารถของระบบ - ความเสถียรของระบบ	90-100%	90%	100%	100%	

ยุทธศาสตร์ที่ 6 : สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของรัฐและชุมชน โดยให้บริการส่งเสริมและเผยแพร่การใช้ไอซีทีที่แก่สังคม
 ชี้นำและให้ความรู้เทคโนโลยีใหม่ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

แผนงาน / โครงการที่ 6.1 : ขยายโอกาสการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อบริการชุมชน

ผู้รับผิดชอบหลัก : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. เผยแพร่ข้อมูลวิชาการแก่สังคม	1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมการอบรม/กิจกรรม	80%	80%	80%	80%	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. ฝึกอบรม/จัดกิจกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	1. จำนวนหลักสูตรที่จัดการอบรมหรือจัดกิจกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	9 หลักสูตร	3 หลักสูตร	3 หลักสูตร	3 หลักสูตร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมการอบรมหรือร่วมกิจกรรม	80%	80%	80%	80%	
	3. ผลสำเร็จของการอบรม (สามารถนำไปใช้ปฏิบัติงานได้จริง)	70%	70%	70%	70%	
3. ความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก	1. จำนวนโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก	9 โครงการ	3 โครงการ	3 โครงการ	3 โครงการ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.1 : โครงการศูนย์สารสนเทศเพื่อการเกษตร
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาอุปกรณ์ไอทีและซอฟต์แวร์ที่จำเป็น	1. จำนวนคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	1 เครื่อง	1 เครื่อง	-	-	คณะเกษตร
	2. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	5 เครื่อง	5 เครื่อง	-	-	

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.2 : จัดทำฐานข้อมูลและให้บริการทางวิชาการ ผ่านระบบ IT
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาอุปกรณ์ไอทีและซอฟต์แวร์ที่จำเป็น	1. จำนวนคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและซอฟต์แวร์	1 ระบบ	-	1 ระบบ	-	คณะประมง

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.3 : เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการงานบริการการศึกษา
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาอุปกรณ์ไอทีและซอฟต์แวร์ที่จำเป็น	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	30 เครื่อง	10 เครื่อง	10 เครื่อง	10 เครื่อง	คณะประมง

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.4 : จัดทำฐานข้อมูลด้านงานวิทยานิพนธ์ ผ่านระบบ IT
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะประมง

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลด้านงานวิทยานิพนธ์ ผ่านระบบ IT	1. จำนวนระบบฐานข้อมูล	1 ระบบ	-	-	1 ระบบ	คณะประมง

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.5 : โครงการจัดทำฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
 ผู้รับผิดชอบหลัก : คณะอุตสาหกรรมเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร	1. จำนวนระบบฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร	1 ระบบ	-	1 ระบบ	-	คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.6 : จัดทำระบบฐานข้อมูลของสถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร
 ผู้รับผิดชอบหลัก : สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำระบบฐานข้อมูลของสถาบันคั่นคว้าและพัฒนา ระบบนิเวศเกษตร	1. จำนวนระบบฐานข้อมูลของสถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-	สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
แผนงาน / โครงการที่ 7.7 : พัฒนาค้นข้อมูลภูมิปัญญามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (KU e-content)
ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักหอสมุด

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการพัฒนาค้นข้อมูลภูมิปัญญา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. จำนวนระบบคลังข้อมูลรวมทั้งพัสดุครุภัณฑ์ที่รองรับระบบ	1 ระบบ	-	1 ระบบ	-	สำนักหอสมุด

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
แผนงาน / โครงการที่ 7.8 : ศูนย์ความรู้ด้านการเกษตร (Agricultural Knowledge Center - AGKC)
ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักหอสมุด

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการจัดทำศูนย์ความรู้ด้านการเกษตร	1. จำนวนศูนย์ความรู้ด้านการเกษตร รวมทั้งพัสดุครุภัณฑ์ที่รองรับระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-	สำนักหอสมุด

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.9 : การพัฒนาระบบสารสนเทศศูนย์สนเทศระดับนานาชาติ
 ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักหอสมุด

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการจัดทำระบบสารสนเทศศูนย์สนเทศระดับนานาชาติ	1. จำนวนระบบสารสนเทศศูนย์สนเทศระดับนานาชาติและพัสดุครุภัณฑ์ที่รองรับระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-	สำนักหอสมุด

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.10 : โครงการจัดสร้างศูนย์สื่อมัลติมีเดียทางการเกษตร
 ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. ดำเนินการจัดสร้างศูนย์สื่อมัลติมีเดียทางการเกษตร	1. จำนวนชุดอุปกรณ์สื่อมัลติมีเดียทางการเกษตรและพัสดุครุภัณฑ์รองรับการผลิต	1 ชุด	-	-	1 ชุด	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
แผนงาน / โครงการที่ 7.11 : โครงการพัฒนาห้องสมุด e – Library
ผู้รับผิดชอบหลัก : สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์ฯ

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการ	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์	5 ชุด	5 ชุด	-	-	สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์ฯ

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
แผนงาน / โครงการที่ 7.12 : โครงการจัดทำบุรุษประชาสัมพันธ์สถาบันฯ โดยการใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์
ผู้รับผิดชอบหลัก : สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์ฯ

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการ	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์	3 ชุด	-	3 ชุด	-	สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์ฯ

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.13 : พัฒนาระบบ Knowledge Portal
 ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำฐานข้อมูลความรู้ วิชาการ การนำเสนอผลงาน วิชาการและเว็บเพจสำหรับ ประชาสัมพันธ์	1. จำนวนระบบ Knowledge Base ผลงานทางวิชาการของบุคลากร มก. รวมทั้งเว็บเพจ	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-	สำนักบริการ คอมพิวเตอร์
2. สนับสนุนการสร้าง เครือข่ายการแลกเปลี่ยน การ เผยแพร่ และใช้ความรู้ร่วมกัน ในชุมชนของมหาวิทยาลัย	1. จำนวนเซิร์ฟเวอร์ระบบ	1 ชุด	-	1 ชุด	-	สำนักบริการ คอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge

แผนงาน / โครงการที่ 7.14 : พัฒนา e-Archive

ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการพัฒนาระบบการจัดเก็บข้อมูล การค้นหา และการเรียกคืนข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญๆ ในรูปแบบต่างๆ	1. ความสำเร็จของระบบ Digital Archive	100%	40%	100%	-	สำนักบริการคอมพิวเตอร์
2. รวบรวมข้อมูลด้านสารสนเทศที่สำคัญและมีความต้องการใช้งานจากหลายหน่วยงานไว้ด้วยกัน และให้ผู้ใช้สามารถเรียกใช้งานได้สะดวก	1. จำนวนเซิร์ฟเวอร์รองรับระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-	-	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.15 : พัฒนา KMS (Knowledge Management System)
 ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดทำแผนและดำเนินการ	1. ความก้าวหน้าของระบบ KMS และเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์	100%	25%	75%	100%	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาไปสู่ e-Knowledge
 แผนงาน / โครงการที่ 7.16 : โครงการพัฒนาฐานข้อมูลทางการเกษตรสู่ระดับชาติ
 ผู้รับผิดชอบหลัก : สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. จัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	3 เครื่อง	3 เครื่อง	-	-	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน
2. รวบรวมข้อมูลทางการเกษตรเพื่อการเผยแพร่ จัดทำ e-Book และขยายเครือข่ายเพื่อเชื่อมโยงกับหน่วยงานภายนอกสู่ระดับชาติ	1. ความก้าวหน้าของระบบฐานข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน	100%	-	52%	100%	

- ยุทธศาสตร์ที่ 8** : พัฒนาระบบเครือข่าย และระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงและปลอดภัยสูง
- แผนงาน / โครงการที่ 8.1** : พัฒนาและปรับปรุงระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงปลอดภัย
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. พัฒนาระบบตรวจสอบคุณภาพของการให้บริการเครือข่ายและระบบสารสนเทศ ในด้านความมั่นคงและปลอดภัย	1. ระบบเครือข่ายสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน 2. จำนวนระบบคอมพิวเตอร์สำรองสำหรับระบบคอมพิวเตอร์หลักของมหาวิทยาลัยที่สามารถทำงานทดแทนระบบหลักได้ทันที	100%	100%	100%	100%	สำนักบริการคอมพิวเตอร์ คณะประมง และ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 8** : พัฒนาระบบเครือข่าย และระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคงและปลอดภัยสูง
- แผนงาน / โครงการที่ 8.2** : จัดหาระบบคอมพิวเตอร์สำรองสำหรับงานระบบสารสนเทศหลักของมหาวิทยาลัย
- ผู้รับผิดชอบหลัก** : สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์สำรองสำหรับงานระบบสารสนเทศหลักที่มีผลกระทบโดยตรงต่อการทำงานภายในมหาวิทยาลัย	1.จำนวนระบบคอมพิวเตอร์ที่สามารถทำสำรองข้อมูลหลักของมหาวิทยาลัยได้แบบอัตโนมัติ	2 ระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-	สำนักบริการคอมพิวเตอร์ และ สำนักส่งเสริมฯ(วิทยาเขต กำแพงแสน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 9 : พัฒนาการวิจัยของมหาวิทยาลัยโดยใช้ ICT
 แผนงาน / โครงการที่ 9.1 : นำ ICT มาใช้เพื่อการสนับสนุนการวิจัยให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
 ผู้รับผิดชอบหลัก : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. สร้างสภาพแวดล้อมในการค้นคว้าวิจัย โดยนำ ICT ไปใช้	1. จำนวนบุคลากรที่ใช้งานระบบสารสนเทศในการวิจัยเพิ่มขึ้น	1,200 คน	400 คน	400 คน	400 คน	คณะเกษตร สถาบันอินทรีฯ สถาบันวิจัยฯ และ วิทยาเขตสุพรรณบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 9 : พัฒนาการวิจัยของมหาวิทยาลัยโดยใช้ ICT
 แผนงาน / โครงการที่ 9.2 : พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัย
 ผู้รับผิดชอบหลัก : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กิจกรรมหลัก	ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator)	เป้าหมาย(Target)				ผู้รับผิดชอบ
		ปี 49-51	ปี 49	ปี 50	ปี 51	
1. มีการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัย	1. จำนวนระบบสารสนเทศสำหรับงานวิจัย ในการสืบค้นข้อมูล	2 ระบบ	1 ระบบ	1 ระบบ	-	วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ส่วนที่ 3 : ตารางและแผนภูมิแสดงภาพรวมด้านงบประมาณภายใต้แผนแม่บท ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2549-2551

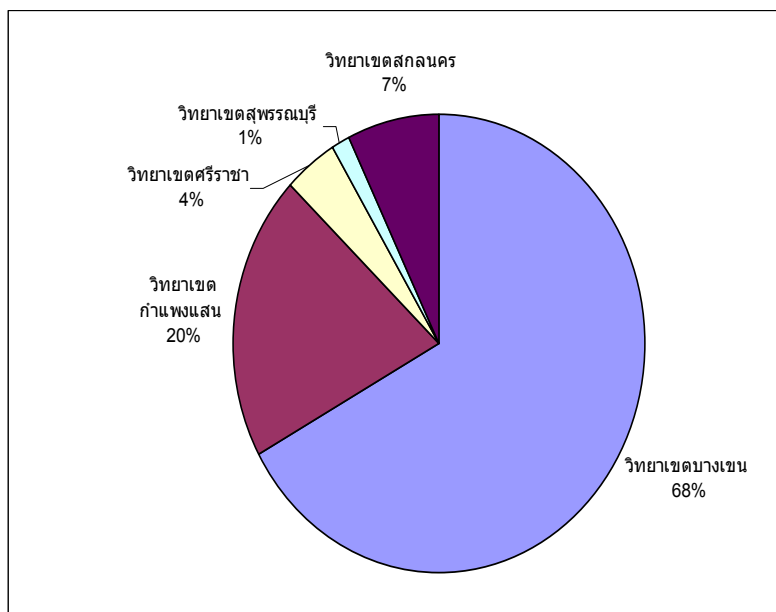
- สรุปข้อมูลงบประมาณ ตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี 2549-2551 ของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แยกตามวิทยาเขต

ยุทธศาสตร์	วิทยาเขตบางเขน	วิทยาเขต กำแพงแสน	วิทยาเขต ศรีราชา	วิทยาเขต สุพรรณบุรี	วิทยาเขต สกลนคร	รวม
1	48,010,500	21,095,000	4,200,000	-	1,435,000	74,740,500
2	16,405,000	790,000	800,000	300,000	-	18,295,000
3	3,210,000	-	-	-	2,318,900	5,528,900
4	143,684,500	60,006,170	10,500,000	6,350,000	29,178,950	249,719,620
5	75,328,440	9,985,700	3,680,000	-	3,680,000	92,674,140
6	4,380,000	12,199,900	3,200,000	300,000	-	20,079,900
7	23,223,000	415,000	-	-	-	23,638,000
8	42,200,000	1,730,000	-	-	1,716,500	45,646,500
9	965,000	2,100,000	-	496,000	-	3,561,000
รวม	357,406,440	108,321,770	22,380,000	7,446,000	38,329,350	533,883,560

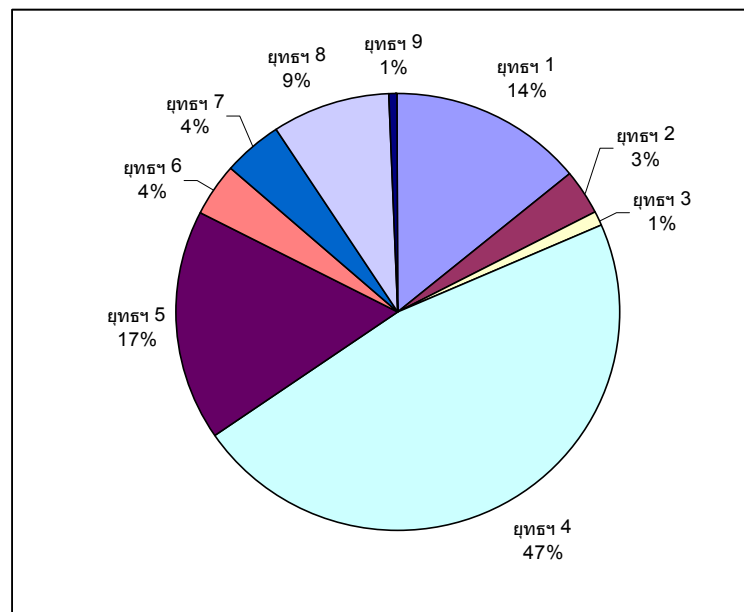
หน่วย : บาท

ตารางที่ 2 ตารางแสดงข้อมูลงบประมาณ ตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี 2549-2551 ของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แยกตามวิทยาเขต

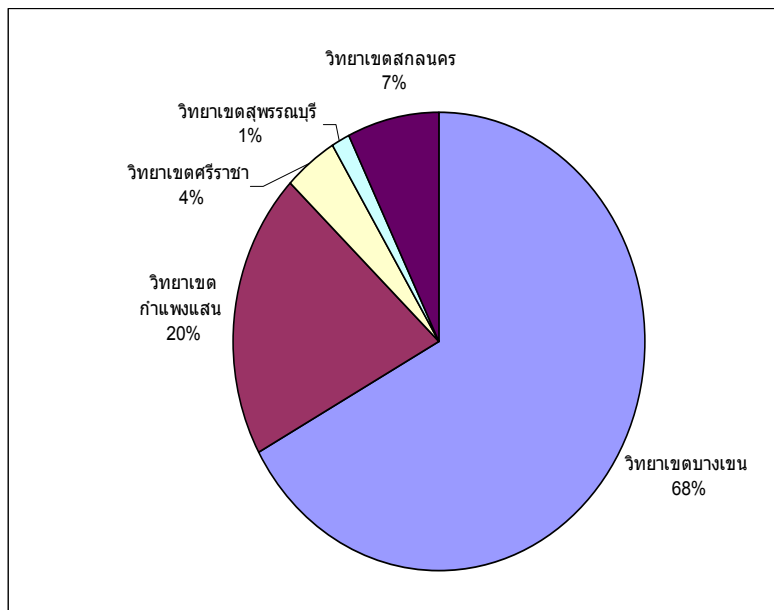
แผนภูมิ 1 แสดงข้อมูลงบประมาณตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี 2549-2551 ของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แยกตามวิทยาเขต



แผนภูมิ 2 แสดงข้อมูลงบประมาณตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี 2549-2551 ของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แยกตามยุทธศาสตร์



แผนภูมิ 1 แสดงข้อมูลงบประมาณตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี 2549-2551 ของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แยกตามวิทยาเขต



แผนภูมิ 2 แสดงข้อมูลงบประมาณตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี 2549-2551 ของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แยกตามยุทธศาสตร์

