

ส่วนที่ 4 : รายละเอียดของวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และตัวชี้วัดของโครงการ ในแต่ละยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาระบบสารสนเทศพื้นฐานและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลให้เป็นมาตรฐาน (Information Infrastructure)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
1.	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ อาคารวชิรานุสรณ์	1. สร้างระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์พื้นฐานในอาคาร มหาวิรานุสรณ์ 2. เพื่อให้บริการคอมพิวเตอร์และ อินเทอร์เน็ต แก่นิสิตและ บุคลากร ตลอดจนนิสิตเก่า 3. ให้บริการหน่วยงานต่าง ๆ ภายในคณะฯ โดยมีการเข้าถึง เครือข่ายได้อย่างสะดวก และ ครอบคลุมทั่วทั้งอาคาร	1. ศึกษาแนวทางในการสร้าง เครือข่าย เพื่อให้ตอบสนองการ ดำเนินงานของคณะฯ และ มหาวิทยาลัยฯ 2. เพื่อให้มีเครือข่ายใช้งานที่มี ความน่าเชื่อถือ ทันสมัย และ ปลอดภัย รวมถึงมีเสถียรภาพ 3. ให้บริการหน่วยงานต่าง ๆ ภายในคณะฯ โดยมีการเข้าถึง เครือข่ายได้อย่างสะดวก และ ครอบคลุม	1. ความพึงพอใจของหน่วยงานภายใน คณะฯ 2. จำนวนอุปกรณ์ และจุดติดตั้งต่อ ผู้ให้บริการ 3. สถิติการใช้งานเครือข่าย 4. จำนวนครั้งที่เครือข่ายไม่ทำงาน	คณะเกษตร
2.	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล คณะ เกษตร	1. พัฒนาโครงสร้างข้อมูล พื้นฐาน สารสนเทศ ระบบฐานข้อมูล เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ใน ด้านการเรียน การสอน การ บริหาร และการวิจัย	1. เพื่อให้บริการหน่วยงานภายใน คณะเกษตร หน่วยงานต่าง ๆ ของ มหาวิทยาลัย ตลอดจนนิสิต และ ผู้ให้บริการจากภายนอก สามารถ เข้าถึงฐานข้อมูลได้อย่างสะดวก ประกอบกับเป็นแหล่งข้อมูลเพื่อ สนับสนุนการตัดสินใจในการ บริหาร	1. มีฐานข้อมูลที่เป็นศูนย์ข้อมูลกลาง เพื่อเป็นแหล่งจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล กับผู้ใช้บริการ 2. สร้างความพึงพอใจจากผู้ใช้บริการ 3. สถิติการใช้งานระบบ	คณะเกษตร

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
3.	ระบบการประชุม คณะเกษตร	1. e-Metling สำหรับการประชุม คณะกรรมการคณะเกษตร และ คณะกรรมการเฉพาะกิจ 2. Video Conference	1. ลดการพิมพ์วาระประชุม และ เอกสารประกอบต่าง ๆ สามารถ ค้นวาระการประชุมย้อนหลังได้ จากระบบ e-Meeting ที่สำนัก บริการคอมพิวเตอร์จัดไว้ให้แล้ว 2. การประชุมทางไกลใช้ ประกอบกับระบบ e-Meeting กรณี ผู้เข้าร่วมประชุมไม่ต้องมายังห้อง ประชุมร่วม หรือกรณีประชุม ร่วมกับหน่วยงาน	1. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ 2. ความสะดวกรวดเร็วในการใช้งาน	คณะเกษตร
4.	ขยายระบบเครือข่ายศูนย์ คอมพิวเตอร์ระดับภาควิชา คณะ เกษตร	1. เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายศูนย์ คอมพิวเตอร์ระดับภาควิชา คณะ เกษตร 2. เพื่อให้ได้บุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถในการดูแลระบบ เครือข่าย	1. เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายที่ สามารถตอบสนองต่อการ ดำเนินงานหน่วยงานระดับ ภาควิชา คณะเกษตร 2. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ บุคลากรมีความรู้ความสามารถ ในการปฏิบัติงานสนองความ ต้องการระบบเครือข่าย หน่วยงานระดับภาควิชา คณะ เกษตร	1. ความพึงพอใจของหน่วยงานระดับ ภาควิชา 2. สถิติการใช้งาน	คณะเกษตร

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
5.	ระบบสำรองไฟฟ้า อาคารวชิรา 努สรณ์เพื่อรองรับระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์	1.สร้างระบบเครือข่ายที่มีความ มั่นคงปลอดภัย และมีความ เชื่อถือได้สูง ให้บริการได้อย่างมี ประสิทธิภาพ รวมทั้งเพียงพอ และมีคุณภาพ	1.เพื่อเพิ่มการให้บริการดูแล คอมพิวเตอร์ Server ที่มีความ มั่นคงปลอดภัยและประสิทธิภาพ เพื่อลดภาระการดูแลเครื่องของ คณะเกษตร ฌ อาคารวชิรา努สรณ์ ในระดับคณะ และภาควิชา เพื่อ รองรับระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์	1.จำนวนคอมพิวเตอร์ Server ที่ใช้งานต่อ ระบบงาน	คณะเกษตร
6.	ระบบห้องเรียนอัตโนมัติ	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความ มั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมี ระบบอัตโนมัติในการทำงานกับ ฐานข้อมูลของมหาวิทยาลัย	1.มีระบบจัดเก็บข้อมูลได้ อัตโนมัติ	1.ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
7.	โครงการขยายเครือข่ายไร้สาย	1.เพื่อให้มีเครือข่ายไร้สาย ครอบคลุมพื้นที่ใช้งานที่อาคาร สร้างใหม่ 3 หลังที่สร้างขึ้นในปี 2551-2554	1.ทุกพื้นที่ในอาคารและรอบ อาคารสามารถติดต่ออินเทอร์เน็ต ได้ผ่านเครือข่ายไร้สาย	1. มีเครือข่ายไร้สายครอบคลุมทุกพื้นที่ ใช้งาน	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
8.	โครงการระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-Office)	1. เพื่อพัฒนาระบบงานสารบรรณให้ทันสมัยและเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการ 2. เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 3. ลดปริมาณการใช้กระดาษและเอกสารที่ไม่จำเป็น	1. สร้างระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ให้เป็นรูปธรรมมากยิ่งขึ้น 2. เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถของบุคลากรเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ 3. ส่งเสริมให้บุคลากรเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศ	1. มีการอบรมบุคลากรให้มีความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 2. มีแผนการจัดสรรทรัพยากรด้านสารสนเทศให้สอดคล้องกับการใช้งาน	คณะประมง
9.	การพัฒนาระบบเครือข่ายสารสนเทศคณะมนุษยศาสตร์	1. พัฒนาและปรับปรุงระบบเครือข่ายของคณะมนุษยศาสตร์ให้สามารถรองรับกับระบบที่มหาวิทยาลัยกำลังพัฒนา	1. ปรับปรุงอุปกรณ์ ICT ด้านเครือข่ายให้สามารถทำงานรองรับกับระบบใหม่ได้	1. ระบบเครือข่ายภายในคณะมนุษยศาสตร์สามารถรองรับระบบใหม่ของมหาวิทยาลัยได้เต็มที่	คณะมนุษยศาสตร์
10.	การพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ของห้อง KU-SALL	1. เพื่อปรับปรุงอุปกรณ์ในการให้บริการแก่นิสิต	1. นิสิตได้รับการบริการด้านสื่อเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น	1. ได้สื่อการเรียนรู้ด้วยตนเองเพิ่มขึ้น	คณะมนุษยศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
11.	การพัฒนาซอฟต์แวร์เพื่อการเรียนรู้ภาษาด้วยตนเองของห้อง KU-SALL	1.เพื่อเพิ่มสื่อการเรียนภาษาด้วยตนเองในห้องKU-SALL	1.นิสิต บุคลากร อาจารย์ ที่มาใช้บริการในห้อง KU-SALL	1.ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	คณะมนุษยศาสตร์
12.	ระบบจัดเก็บข้อมูลสำรอง	1. ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และสามารถทำงานร่วมกับฐานข้อมูลคณะฯได้	1.ระบบจัดเก็บข้อมูลสำรองที่เป็นระบบ	1.ระบบจัดเก็บเอกสารที่เป็นระบบลดขั้นตอนกระบวนการในการจัดเก็บเอกสาร	คณะมนุษยศาสตร์
13.	ระบบฐานข้อมูลคลังข้อสอบระดับบัณฑิตศึกษา	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล	1.มีระบบฐานข้อมูลที่เป็นระบบและมีความปลอดภัย	1.มีระบบข้อมูลคลังข้อสอบระดับบัณฑิตศึกษา	คณะมนุษยศาสตร์
14.	ระบบสื่อสารภายในองค์กรและจดหมายเวียนแบบ Interactive	1.เพื่อให้การติดต่อสื่อสารเป็นไปอย่างรวดเร็ว ทราบทั่วถึงกัน 2. ง่ายในการติดตาม นัดหมาย ทั้งแบบกลุ่ม หรือรายบุคคล	1.บุคลากรมีการทราบข่าวสารทั่วถึงกันอย่างรวดเร็ว สะดวกในการเก็บรวบรวมและกระจายข้อมูลข่าวสาร	1.ปริมาณการใช้งานที่เพิ่มมากขึ้น ปริมาณข้อมูลข่าวสารที่เพิ่มขึ้น	คณะเศรษฐศาสตร์
15.	ระบบบริหารจัดการฝ่ายไอศหัทศนุปรกรณ์	1.เพื่อให้มีระบบคอมพิวเตอร์ใช้ในการบริการจัดการฝ่ายไอศหัทศนุปรกรณ์ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล	1.มีการนำระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยในการบริหารจัดการภายในฝ่ายงาน	1.ปริมาณการขอใช้บริการและการให้บริการของฝ่าย	คณะเศรษฐศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
16.	ระบบบริหารจัดการฝ่ายบุคคล	1.เพื่อการจัดเก็บข้อมูลบุคลากรให้เป็นระบบระเบียบ มีการเรียกใช้งาน หรือดูข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ทุกต้องสมบูรณ์ ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน อยู่ตลอดเวลา และยังใช้เพื่อการวางแผนกำลังคนได้	1.ข้อมูลบุคลากรเป็นระบบระเบียบ มีการเรียกใช้งาน หรือดูข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ทุกต้องสมบูรณ์ ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน อยู่ตลอดเวลา	1.การทำงาน การวางแผนกำลังคนมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น	คณะเศรษฐศาสตร์
17.	ระบบบริหารจัดการครุภัณฑ์	1.เพื่อการจัดเก็บข้อมูลครุภัณฑ์ให้เป็นระบบระเบียบ มีการเรียกใช้งาน หรือดูข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ทุกต้องสมบูรณ์ ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน อยู่ตลอดเวลา และยังใช้เพื่อการวางแผนงานได้	1.ข้อมูลครุภัณฑ์มีการจัดเก็บเป็นระบบระเบียบ มีการเรียกใช้งาน หรือดูข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ทุกต้องสมบูรณ์ ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน อยู่ตลอดเวลา	1.การเรียกดูข้อมูลครุภัณฑ์สามารถ ได้ สะดวก รวดเร็ว ถูกต้อง และเป็นปัจจุบัน	คณะเศรษฐศาสตร์
18.	ระบบแจ้งซ่อมผ่านเว็บไซต์	1.เพื่อการจัดเก็บข้อมูลการแจ้งขอใช้บริการซ่อมบำรุงให้เป็นระบบระเบียบ มีการเรียกใช้งาน หรือดูข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ทุกต้องสมบูรณ์ ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน อยู่ตลอดเวลา และยังใช้เพื่อการวางแผนการกระจายภาระงานแก่ผู้รับผิดชอบได้	1.ข้อมูลการแจ้งซ่อม-การให้บริการซ่อมบำรุงมีความเป็นระบบระเบียบ มีการเรียกใช้งาน หรือดูข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ทุกต้องสมบูรณ์ ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน อยู่ตลอดเวลา	1.ระยะเวลาในการรับเรื่อง การบริการ รวมถึงภาระงานของเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ	คณะเศรษฐศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
19.	พัฒนาระบบสารสนเทศพื้นฐาน และปรับปรุงระบบฐานข้อมูลให้ เป็นมาตรฐาน	1. พัฒนาระบบสารสนเทศของ คณะสังคมศาสตร์	1. ฐานข้อมูลการบริหารกองทุน คณะ 2. ฐานข้อมูลการบำรุงรักษา อาคาร งานอุปกรณ์ งานระบบ คณะ 3. ฐานข้อมูลงานสารบรรณ 4. ฐานข้อมูลผลผลิตของอาจารย์ คณะสังคมศาสตร์ ด้านการสอน การวิจัย บริการวิชาการ และ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม 5. ฐานข้อมูลผลผลิตของบุคลากร สำนักเลขานุการ	1. โปรแกรมจัดการฐานข้อมูล 2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้	คณะเศรษฐศาสตร์
20.	โครงการปรับปรุงและพัฒนา ระบบสารสนเทศ คณะ ศึกษาศาสตร์ (ใช้เงินรายได้ของ คณะศึกษาศาสตร์)				คณะศึกษาศาสตร์
21.	โครงการสารสนเทศของโรงเรียน สาธิตฯ เกษตร (ใช้เงินรายได้ของ ร.ร.สาธิตฯ)				คณะศึกษาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
22.	โครงการจัดทำฐานข้อมูลเฉพาะเรื่อง	สร้างฐานข้อมูลเฉพาะเรื่องได้แก่ 1. เอกสารทางวิชาการ ที่ไม่ได้อยู่ในระบบของห้องสมุดมก. 2. ข้อมูลด้านวิเทศสัมพันธ์ 3. ข้อมูลด้านการฝึกงานนิสิต 4. ข้อมูลด้านการจัดการสถานีนิสิต 5. ข้อมูลด้านกิจกรรมนิสิต และกิจกรรมพิเศษ 6. ข้อมูลด้านการจัดการที่พัก	สร้างฐานข้อมูลเฉพาะเรื่องเพื่อการสืบค้น	มีฐานข้อมูลเฉพาะเรื่องและสามารถสืบค้นข้อมูลได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว	คณะวนศาสตร์
23.	โครงการปรับปรุงห้องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	เพื่อสร้างระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัย และมีความเชื่อถือได้สูง ให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. ปรับปรุงระบบคอมพิวเตอร์ server ให้สามารถรองรับภาระงานที่เกิดขึ้นในอนาคต 2. เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 3. ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีคุณภาพ มีความเชื่อถือได้สูง มีความปลอดภัย สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในอนาคต	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ server ที่ใช้งานต่อระบบงาน	คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
24.	โครงการผลิตสื่อการเรียนการสอน (SciCourseware)	เพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอน	1. ส่งเสริมและรณรงค์ให้มีการประยุกต์ใช้ ICT ในการเรียนและการสอนเพิ่มมากขึ้น 2. เพิ่มสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ให้กับคณาจารย์	1. จำนวนรายวิชาที่นำมาผลิตเป็นสื่อการเรียนการสอน 2. จำนวนครั้ง ที่มีการใช้	คณะวิทยาศาสตร์
25.	โครงการปรับปรุงฐานข้อมูลระบบสารสนเทศโรงพยาบาลสัตว์				คณะสัตวแพทยศาสตร์
26.	โครงการปรับปรุงและบำรุงรักษาฐานข้อมูลการบริหารของคณะฯ				คณะสัตวแพทยศาสตร์
27.	การพัฒนาาระบบสารสนเทศภายในของคณะอุตสาหกรรมเกษตร	1. พัฒนาระบบสารสนเทศภายในของคณะอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานทุกหน่วยงานภายในคณะฯ 2. มีระบบฐานข้อมูลภายในที่สมบูรณ์ต่อการใช้งาน 3. ลดการใช้กระดาษ เพิ่มความรวดเร็วในการติดต่อประสานงานด้วยการใช้ระบบออนไลน์	1. ได้ระบบสารสนเทศภายในที่มีประสิทธิภาพต่อการใช้งาน สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานภายในได้ 2. ได้ระบบฐานข้อมูลภายในที่สมบูรณ์ต่อการใช้งาน สะดวกต่อการใช้งานของบุคลากรภายในคณะฯ ทุกระดับชั้น 3. ลดการใช้กระดาษภายในองค์กร	1. จำนวนครั้งในการใช้งานของบุคลากร	คุณอุตสาหกรรมเกษตร

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
28.	ฐานข้อมูลการเกษตรของประเทศไทย	1. เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลการเกษตรของประเทศไทยทดแทนระบบเดิมที่มีข้อจำกัด 2. เพื่อพัฒนาระบบให้บริการสารสนเทศด้านการเกษตร 3. เพื่อพัฒนาระบบจัดเก็บและให้บริการข้อมูลด้านการเกษตรในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์	1. เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการระบบฐานข้อมูลด้านการเกษตรให้มีความถูกต้อง สะดวก และรวดเร็ว ทำให้ฐานข้อมูลมีความถูกต้องและทันสมัยอยู่เสมอ 2. เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการสารสนเทศด้านการเกษตร มีระบบสืบค้นที่ใช้งานง่าย และมีประสิทธิภาพ ทำให้ผู้ใช้ได้ข้อมูล	ฐานข้อมูลสามารถจัดเก็บข้อมูลด้านการเกษตร และสามารถให้บริการได้ตลอด 24 ชั่วโมง	สำนักหอสมุด
29.	โครงการเชื่อมโยงใช้ฐานข้อมูลกลางของมหาวิทยาลัย เพื่อประโยชน์กับงานห้องสมุด	1. เพื่อเตรียมพร้อมรับการเชื่อมโยงข้อมูลจากฐานข้อมูลกลางของมหาวิทยาลัย 2. เพื่อให้มีการเชื่อมโยงข้อมูลจากฐานข้อมูลกลางเป็นไปโดยอัตโนมัติ 3. เพื่อการใช้ประโยชน์ข้อมูลในการให้บริการ	1. มีการถ่ายโอนข้อมูลอัตโนมัติตลอดเวลา 2. ข้อมูลที่ถ่ายโอนมามีความทันสมัย	มีข้อมูลที่ถ่ายโอนโดยอัตโนมัติ	สำนักหอสมุด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
30.	พัฒนาระบบงานมาตรฐานการปฏิบัติงานตามพันธกิจมหาวิทยาลัย (ระดับมหาวิทยาลัย)	1. พัฒนาระบบงานที่สนับสนุนงานบริการและจัดการ 2. พัฒนาระบบตัวชี้วัดตาม พันธกิจของมหาวิทยาลัย 3. พัฒนาระบบคลังข้อมูลเพื่อการกำกับและติดตามพันธกิจ	1. บูรณาการระบบงานประจำเข้ากับระบบตรวจสอบ ประเมินประกันคุณภาพภายใน และการประเมินผลการปฏิบัติราชการ โดยลดเวลาในการจัดเก็บข้อมูล 2. ระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหารในการอนุมัติ กำกับ และติดตาม การกิจของมหาวิทยาลัย 3. ระบบคลังข้อมูลประเมินประสิทธิผลการดำเนินงาน	1. จำนวนมาตรฐานงานที่มีการปรับปรุง 3. ลดเวลาในการปฏิบัติงานลงอย่างน้อย 50% 3. การจัดทำรายงานให้ สกอ. สมศ. และ ก.พ.ร. ได้ภายใน 2 เดือน หลังสิ้นปีงบประมาณ หรือปีการศึกษา 4. ข้อมูลตามตัวชี้วัดของ สมศ. สกอ. และ ก.พ.ร.	สำนักประกันคุณภาพ
31.	ระบบฐานข้อมูลผู้ประเมินคุณภาพภายในของมหาวิทยาลัย	1. เพื่อสร้างฐานข้อมูลผู้ประเมินคุณภาพภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2. เพื่อใช้เป็นระบบสืบค้นข้อมูลผู้ประเมินคุณภาพ	1. เพื่อให้มีฐานข้อมูลกลางในการสืบค้น 2. เพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยสามารถเข้าถึงฐานข้อมูลผู้ประเมินได้อย่างสะดวก	1. มีระบบฐานข้อมูลผู้ประเมินภายใน 2. จำนวนหน่วยงานและบุคลากรที่สามารถใช้ระบบฐานข้อมูลผู้ประเมินคุณภาพในการสืบค้น 3. จำนวนความพึงพอใจของบุคลากรที่ใช้และรับการบริการผ่านระบบ	สำนักประกันคุณภาพ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
32.	พัฒนาระบบการจัดการเอกสาร งานการประชุม	เพื่อส่งเสริมการประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศในระบบ e- meeting ของมหาวิทยาลัย	1. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อ เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจ ของผู้บริหาร 2. เพื่อให้มีระบบสารสนเทศใช้ ในการจัดเก็บเอกสารข้อมูลการ ประชุมคณะบดี การประชุมสภา มหาวิทยาลัย 3. เพื่อสร้างระบบสารสนเทศ สนับสนุนการให้บริการข้อมูลแก่ หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย 4. เพื่อสร้างระบบสาร	1. มีระบบสารสนเทศ ที่เป็นศูนย์ สารสนเทศกลาง ทำหน้าที่จัดเก็บและ ให้บริการข้อมูลกับหน่วยงาน 2. ประสิทธิภาพของการเชื่อมต่อระบบ ฐานข้อมูลและการใช้ข้อมูล 3. สถิติการใช้งานระบบ	กองกลาง
33.	ระบบเครือข่ายการจัดเก็บและ ค้นหาเอกสารกองกลาง	1. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้ และมี ระบบอัตโนมัติในการทำงานและ ค้นหาข้อมูลจากเครื่องลูกข่ายได้ 2. ให้ระบบจัดเก็บเอกสารมีข้อมูล ให้บริการแก่บุคลากรของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. มีระบบการสืบค้นให้บริการ ข้อมูลได้ 2. ให้บริการด้วยความรวดเร็ว และสะดวก ประหยัดเวลา 3. มีระบบลูกข่ายในการค้นหา กรณีเจ้าหน้าที่ประจำไม่มา หรือไม่สามารถปฏิบัติงานได้	1.ระบบสามารถให้บริการสืบค้นหา ข้อมูลเอกสารที่จัดเก็บได้ทั้งหมด และ เครือข่ายช่วยในการค้นหาสะดวก รวดเร็ว ประหยัดเวลา	กองกลาง
34.	ระบบงานสวัสดิการพร้อม Printer	1.สามารถจัดเก็บข้อมูลได้ และมี ระบบอัตโนมัติในการทำงาน 2. เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน	1.มีระบบจัดเก็บข้อมูลอัตโนมัติ	1.ระบบสามารถตอบสนองความต้องการ สืบค้นข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว	กองการเจ้าหน้าที่

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
35.	ระบบข้อมูลโครงการพัฒนาบุคลากร	เพื่อพัฒนาฐานข้อมูล เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลการพัฒนาบุคลากรที่เป็นฐานข้อมูลกลาง หน่วยงานสามารถเข้าถึงได้เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนพัฒนาบุคลากร	1.ฐานข้อมูลบนเว็บที่เข้าถึงได้ง่าย ถูกต้อง ทันสมัย	1. ผลสำเร็จในการออกแบบสร้างฐานข้อมูลบนเว็บ 2. ความสะดวกและง่ายในการใช้งาน 3. ความถูกต้องของข้อมูล	กองการเจ้าหน้าที่
36.	ระบบบัญชีถือจ่าย พร้อม Printer	1. เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารอัตรากำลัง 2. เพื่อการสืบค้นข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. เป็นข้อมูลในการวางแผน และตัดสินใจปริมาณอัตรากำลังได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1.มีระบบจัดเก็บข้อมูลอัตโนมัติ	1.ระบบสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทุกระดับ	กองการเจ้าหน้าที่
37.	ระบบจัดเก็บฐานข้อมูลกิจกรรมนิสิต	1. เพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูลโครงการกิจกรรมเสริมหลักสูตรต่างๆ ที่นิสิตได้ทำขึ้น 2. เพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์สามารถประมวลผลข้อมูล เพื่อให้ นิสิตได้ตรวจสอบและสามารถออกเป็นใบรับรองประสบการณ์เข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร หลังจากสำเร็จ	1.มีระบบจัดเก็บข้อมูลที่มีความมั่นคง	1.ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	กองกิจการนิสิต

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
38.	ระบบฐานข้อมูลรายวิชา / หลักสูตร	1. เพื่อให้ฐานข้อมูลรายวิชา / หลักสูตร ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มี ความถูกต้องและเป็นปัจจุบัน 2. เพื่อให้ผู้ที่สนใจสามารถค้นหาข้อมูล จากแหล่งเดียวกัน 3. เพื่อให้บุคลากรมีความสะดวกในการ ปฏิบัติงาน และสามารถตรวจสอบการ ทำงานได้	1. สามารถบันทึกข้อมูล รายวิชา / หลักสูตร ได้ 2. สามารถแก้ไขข้อมูล รายวิชา / หลักสูตร ได้ 3. สามารถค้นหาข้อมูล รายวิชา / หลักสูตร ได้	1. ความพึงพอใจในการใช้ระบบค้นหา ข้อมูล	กองบริการการศึกษา
39.	ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาทาง วิชาการของบุคลากรทาง การศึกษาของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. เพื่อให้เป็นศูนย์กลางข้อมูลการพัฒนา บุคลากร 2. เพื่อให้ผู้ที่สนใจสามารถค้นหาข้อมูล จากแหล่งเดียวกัน 3. เพื่อให้บุคลากรมีความสะดวกในการ ปฏิบัติงาน และสามารถตรวจสอบการ ทำงานได้	1. สามารถค้นหาข้อมูลบุคลากรที่ ผ่านการอบรมได้	1. ความพึงพอใจในการใช้ระบบค้นหา ข้อมูล	กองบริการการศึกษา
40.	ระบบฐานข้อมูลประชาสัมพันธ์ และแนะแนวการเข้าศึกษาต่อใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. เพื่อให้เป็นศูนย์กลางข้อมูลการรับเข้า ศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2. เพื่อให้ผู้ที่สนใจสามารถค้นหาข้อมูล จากแหล่งเดียวกัน 3. เพื่อให้บุคลากรมีความสะดวกในการ ปฏิบัติงาน และสามารถตรวจสอบการ ทำงานได้	1. สามารถค้นหาข้อมูลคณะ สาขาวิชา หลักสูตรต่างๆ จากที่ เดียวกัน 2. เป็นแหล่งช่องทางสำหรับคณะ ต่างๆ เพื่อประชาสัมพันธ์การ เปิดรับนิสิต	1. ความพึงพอใจในการใช้ระบบ	กองบริการการศึกษา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
41.	พัฒนาระบบฐานข้อมูลงานด้านต่างประเทศและการเชื่อมโยงระบบเครือข่าย	1. พัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านต่างประเทศให้มีความน่าเชื่อถือและทันสมัย 2. ให้การเข้าถึงข้อมูลเป็นไปตามลำดับความสำคัญของข้อมูล โดยมีข้อกำหนดของการเชื่อมต่อ	1. มีการปรับปรุงข้อมูลเป็นประจำ และมีการจัดแบ่งลำดับชั้นของข้อมูล และการเข้าถึงข้อมูลอย่างเป็นระบบ	1. มีฐานข้อมูลกลางด้านต่างประเทศ 2. สถิติการใช้งาน	กองวิเทศสัมพันธ์
42.	พัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อเพิ่มเติมประสิทธิภาพด้านการบริหารจัดการกองยานพาหนะ	1. พัฒนาระบบสารสนเทศ และปรับปรุงระบบเครือข่ายสารสนเทศของกองยานพาหนะฯ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมีระบบอัตโนมัติในการทำงานกับฐานข้อมูลของหน่วยต่างๆที่เกี่ยวข้องภายในของมหาวิทยาลัยได้	1. มีระบบจัดเก็บข้อมูลที่มีความมั่นคง	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	กองยานพาหนะอาคารและสถานที่
43.	จัดทำฐานข้อมูลพื้นฐาน	พัฒนาโครงสร้างข้อมูลพื้นฐาน	1. เพื่อเป็นข้อมูลที่อ้างอิงได้ เพื่อเข้าถึงข้อมูลได้สะดวกรวดเร็ว	1. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	กองยานพาหนะอาคารและสถานที่

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
44.	พัฒนาระบบการขอใช้รถยนต์ และการรายงานวัสดุเชื้อเพลิงฯ	พัฒนาระบบการขอใช้รถยนต์ และรายงานการใช้วัสดุเชื้อเพลิง ตามโครงการประหยัดพลังงาน ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อความสะดวก รวดเร็ว โดยใช้ไอซีทีเป็น เครื่องมือประกอบ	1. บุคลากร มก. คณะ สำนัก สถาบันต่างๆ สามารถตรวจสอบ การขอใช้บริการรถยนต์ และ รายงานการใช้วัสดุเชื้อเพลิง ตาม โครงการประหยัดพลังงานด้วย ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ที่มี ประสิทธิภาพ 2. นิสิต ของทุกคณะสามารถ ตรวจสอบ การขอใช้บริการ รถยนต์ด้วยระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์	1. บุคลากรมก. คณะ สำนักสถาบันต่างๆ สามารถตรวจสอบ การขอใช้บริการ รถยนต์ และรายงานการใช้วัสดุเชื้อเพลิง ตามโครงการประหยัดพลังงาน ได้ สะดวก รวดเร็ว 2. สามารถเข้าใช้งานระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ ทั้งถึงสะดวก รวดเร็ว ยิ่งขึ้น	กองยานพาหนะอาคาร และสถานที่
45.	ปรับปรุงและพัฒนาระบบ ฐานข้อมูลการให้บริการพัฒนา วิชาการของงานสวนฯ	เป็นการพัฒนาโครงสร้างข้อมูล ฐานสารสนเทศ และระบบ ฐานข้อมูล องค์ความรู้ด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานงาน สวนและรักษาความสะอาดเพื่อ เผยแพร่ให้หน่วยงานต่างๆ ของ มหาวิทยาลัยและหน่วยงาน ภายนอก รวมทั้ง บุคลากร นิสิต และบุคคลทั่วไปที่สนใจ สามารถ เข้าถึงข้อ	1. ศึกษาแนวทางและดำเนินการ ปรับปรุงระบบฐานข้อมูลและ ระบบสารสนเทศ เพื่อให้ ตอบสนองต่อการดำเนินงานของ มหาวิทยาลัยในการกิจต่างๆ 2. เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ ของ มหาวิทยาลัยและหน่วยงาน ภายนอก รวมทั้ง บุคลากร นิสิต และบุคคลทั่วไปที่สนใจ สามารถ เข้าถึงข้อมูลได้ สะดวก	1. มีฐานข้อมูลที่เป็นศูนย์กลาง (data center) ทำหน้าที่จัดเก็บและให้บริการ ข้อมูลกับหน่วยงาน 2. ความพึงพอใจของหน่วยงานในการ เชื่อมต่อระบบฐานข้อมูลและการใช้ ข้อมูล 3. สถิติการใช้งานในระบบ	กองยานพาหนะอาคาร และสถานที่

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
46.	ระบบจัดเก็บข้อมูลงานซ่อมบำรุงรักษาอาคารกิจการนิสิต	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูลโครงการงานซ่อมบำรุงรักษาอาคารกิจการนิสิต 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมีระบบอัตโนมัติในการทำงานกับฐานข้อมูลของหน่วยต่างๆที่เกี่ยวข้องภายในของมหาวิทยาลัยได้	1. มีระบบจัดเก็บข้อมูลที่มีความมั่นคง	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	กองยานพาหนะอาคารและสถานที่
47.	ระบบจัดเก็บข้อมูลงานซ่อมบำรุง	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูลโครงการงานซ่อมบำรุง 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมีระบบอัตโนมัติในการทำงานกับฐานข้อมูลของหน่วยต่างๆที่เกี่ยวข้องภายในของมหาวิทยาลัยได้	1. มีระบบจัดเก็บข้อมูลที่มีความมั่นคง	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	กองยานพาหนะอาคารและสถานที่
48.	ระบบจัดเก็บข้อมูลงานบริหารกลุ่มงานอาคารพิเศษ	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูลโครงการงานซ่อมบำรุง 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมีระบบอัตโนมัติในการทำงานกับฐานข้อมูลของหน่วยต่างๆที่เกี่ยวข้องภายในของมหาวิทยาลัยได้	1. มีระบบจัดเก็บข้อมูลที่มีความมั่นคง	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	กองยานพาหนะอาคารและสถานที่

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
49.	ระบบรวบรวมกฎหมายของมหาวิทยาลัย	1.เพื่อให้บุคลากรของสำนักงานกฎหมายและบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์สามารถสืบค้นข้อมูลกฎหมายได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว	1.บุคลากรในสำนักงานกฎหมายและบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้รับประโยชน์จากระบบรวบรวมข้อมูลกฎหมาย	1.ความสะดวกและความรวดเร็วในการค้นหาข้อมูลกฎหมาย	สำนักงานกฎหมาย
50.	จัดทำฐานข้อมูลการให้เช่าที่และอาคารราชพัสดุที่สำนักงานทรัพย์สินดูล	1. เพื่อพัฒนาโครงสร้างข้อมูลพื้นฐานสารสนเทศและระบบฐานข้อมูลการให้เช่าที่และอาคารราชพัสดุที่สำนักงานทรัพย์สินดูล 2. เพื่อเป็นการสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหาร และบริหารจัดการทรัพย์สินอย่างมีประสิทธิภาพ	1. เพื่อศึกษาหาแนวทางและดำเนินการปรับปรุงระบบฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศเพื่อให้สนองต่อการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในภารกิจต่างๆ 2. พัฒนาระบบฐานข้อมูลการให้เช่าที่และอาคารราชพัสดุ ที่สำนักงานทรัพย์สินดูล เพื่อเป็นการเผยแพร่ต่อสาธารณะ	1. มีฐานข้อมูลที่เป็นศูนย์ข้อมูลกลาง (data center) ทำหน้าที่จัดเก็บและให้บริการข้อมูลกับหน่วยงาน 2. ความพึงพอใจของหน่วยงานในการเชื่อมต่อระบบฐานข้อมูลและการใช้ข้อมูล 3. สถิติการใช้งาน	สำนักงานทรัพย์สินดูล
51.	ระบบสารสนเทศด้านการบริการวิชาการ	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมีระบบอัตโนมัติในการทำงานกับฐานข้อมูลของมหาวิทยาลัย	1. มีระบบการจัดเก็บข้อมูลได้อัตโนมัติ	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	สำนักงานบริการวิชาการ
52.	ระบบฐานข้อมูลด้านทรัพย์สินทางปัญญาและสิทธิประโยชน์	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมีระบบอัตโนมัติในการทำงานกับฐานข้อมูลของมหาวิทยาลัย	1. มีระบบการจัดเก็บข้อมูลได้อัตโนมัติ	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	สำนักงานบริการวิชาการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
53.	โครงการรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดแบบ Online	1. เพื่อความรวดเร็ว คล่องตัว และถูกต้องในการรายงานผลการปฏิบัติราชการของทุกหน่วยงาน 2. เพื่อลดภาระงานด้านเอกสาร และลดการใช้กระดาษขององค์กร 3. สามารถตรวจสอบความถูกต้องของรายงานได้ทันที	1. โปรแกรม online สำหรับการรายงานผลเป็นรายตัวชี้วัด 2. หน่วยงานสามารถรายงานผล online ในตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องได้ทุกตัวชี้วัด 3. สามารถนำผลผลิตของหน่วยงานมาประมวลให้เป็นผลผลิตโดยรวมและใช้เป็นข้อมูลในเชิงวางแผนงบประมาณและเป้าหมายผลผลิตได้ 4. หน่วยงานอื่นสาม	1. มีโปรแกรมในการรายงานผลรายตัวชี้วัด 2. มีความพึงพอใจของหน่วยงานในการใช้โปรแกรมและการเชื่อมต่อ 3. สถิติการใช้งานในระบบ	สำนักงาน ก.พ.ร.
54.	ฐานข้อมูลการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการ	1.รวบรวม จัดเก็บ และให้บริการข้อมูลในการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการ มก. อย่างถูกต้องรวดเร็ว	1.มีฐานข้อมูลที่เป็นศูนย์ข้อมูลกลาง (Data center) ทำหน้าที่จัดเก็บ และให้บริการข้อมูลกับหน่วยงานในการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการ	1.มีฐานข้อมูลที่เป็นศูนย์ข้อมูลกลาง (Data center) ทำหน้าที่จัดเก็บ และให้บริการข้อมูลกับหน่วยงาน ในการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการ	สำนักงาน ก.พ.ร.
55.	ระบบฐานข้อมูลตารางสอนอาจารย์ผู้สอนรายวิชาบูรณาการฯ	1. เพื่อให้บัณฑิตทราบตารางเวลาในการติดต่อกับอาจารย์ 2. เพื่อใช้ในการคิดชั่วโมงการสอนของอาจารย์ผู้สอน เพื่อประกอบการเบิกจ่ายค่าตอบแทนการสอนวิชาบูรณาการฯ	1. มีระบบการจัดเก็บในรูปแบบฐานข้อมูลและสามารถเผยแพร่บนเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย	1.ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	ศูนย์วิชาบูรณาการ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
56.	งานพัฒนาฐานข้อมูลด้านพืชศาสตร์	1.เพื่อพัฒนาฐานข้อมูลด้านการวิจัยและข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้ครบถ้วน ทันสมัย และเพียงพอต่อความต้องการ สะดวกต่อการเรียกใช้และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานทางการวิจัย	1.ปรับปรุงฐานข้อมูลการวิจัยด้านพืชศาสตร์	1. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ คือ ความครบถ้วนของข้อมูลและมีความถูกต้องทันสมัย สามารถเรียกใช้ได้ทาง online ได้ 2. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	สถาบันอินทรี จันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์
57.	โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและติดตามประเมินผล	1.สำหรับการจัดเก็บข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้สามารถติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานในขั้นตอนต่าง ๆ ของบุคลากรได้ทางระบบคอมพิวเตอร์ รวมทั้งเพื่อความสะดวกในการจัดเก็บรวบรวมข้อมูลของข้าราชการ เพื่อการบริหารงานบุคคลได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐานเดียวกับหน่วยงาน	1. สามารถตรวจสอบข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว 2. ข้อมูลมีความน่าเชื่อถือ ถูกต้อง ปลอดภัย และไม่มี ความซ้ำซ้อน 3. สามารถจัดเก็บรวบรวมข้อมูลข้าราชการในสถาบันอินทรีฯ ได้ครบทั้งหมด 4. สามารถตรวจสอบการดำเนินการในขั้นตอนต่าง ๆ ได้ อย่างถูกต้อง และทันต่อเหตุการณ์	1. ระบบฐานข้อมูล 2. แผนกำลังคนภาครัฐ 3. การติดตามความก้าวหน้าการปฏิบัติงานในขั้นตอนต่าง ๆ ทางระบบคอมพิวเตอร์ 4. จำนวนห้องพักรับรองของสถาบันอินทรีฯ และจำนวนผู้ที่เข้าใช้บริการในทุกสถาบัน	สถาบันอินทรี จันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
58.	โครงการพัฒนาเว็บไซต์สถาบัน อินทรีฯ (www.icrd.ku.ac.th/)	1. เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของ สถาบันอินทรีฯ และหน่วยงานที่ อยู่ในกำกับสถาบันอินทรีฯ ให้แก่ สาธารณชน เพื่อใช้เป็นแหล่ง อ้างอิงข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน และเชื่อถือได้ 2. เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ในรูปแบบ Portal Web ที่ช่วยอำนวยความสะดวก ในการติดต่อสื่อสารกับหน่วยงาน ภา	1. พัฒนาเว็บไซต์ของสถาบัน อินทรีฯ ให้เป็นศูนย์กลางในการ รับ – ส่งข้อมูลจาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2. พัฒนาเว็บไซต์ของสถาบัน อินทรีฯ ให้เป็นศูนย์กลางในการ ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความ เข้าใจให้กับบุคลากรในเรื่องที่ เกี่ยวข้องกับการทำงานขอ	1. จำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ (www.icrd.ku.ac.th) จากทั่วทุกมุมโลก 2. ปริมาณการรับส่งข้อมูลระหว่าง สถาบันอินทรีฯ กับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องผ่านทางเว็บไซต์ ของสถาบันอินทรีฯ 3. ความทันสมัย (update) ของข้อมูลที่ เผยแพร่บนเว็บไซต์ 4. จำนวนผู้	สถาบันอินทรี จันทรสถิตย์เพื่อการ ค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์
59.	งานพัฒนาเครือข่ายข้อมูล อิเล็กทรอนิกส์ทางการวิจัย	1. พัฒนาเว็บไซต์ด้านการวิจัยและ ด้านที่เกี่ยวข้อง 2. พัฒนาระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ของสถาบันอินทรีฯ 3. พัฒนาระบบพัฒนาระบบการ เชื่อมโยงข้อมูลภายในสำนักงาน เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของ ผู้บริหารและการดำเนินงาน ด้าน นโยบาย แผน และมาตรฐานการ วิจัยและพัฒนาระบบการ ให้บริการ	1. พัฒนาเว็บไซต์จำนวน ๑ เว็บไซต์ 2. พัฒนาข้อมูลและฐานข้อมูล ของหน่วยงานที่สังกัดสถาบัน อินทรีฯ ที่อยู่บนเว็บไซต์ให้มี ความทันสมัย 3. พัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการ บริหาร 4. พัฒนาระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ ทุกเครื่องใน หน่วยงานที่สังกัดสถาบันอินทรีฯ สามารถถ่ายโอนข้อมูล	1. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ - จำนวนเว็บไซต์ - ปริมาณข้อมูลบนเว็บไซต์ - จำนวน ฐานข้อมูล - จำนวนข้อมูลในฐานข้อมูล - ผู้เข้าชมเว็บไซต์และผู้ใช้บริการ - จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ - จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา ความรู้ในการประยุกต์ใช้ ICT 2. ตัวชี้วัดเชิงคุณ	สถาบันอินทรี จันทรสถิตย์เพื่อการ ค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
60.	โครงการขยายฐานข้อมูลมติคณะผู้บริหารสถาบันอินทรีฯ ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	เพื่อให้เว็บไซต์ของสถาบันอินทรีฯ เป็นศูนย์กลางข้อมูลมติคณะผู้บริหารสถาบันอินทรีฯและเป็นที่ยอมรับของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ รวมทั้งประชาชน โดยทั่วไป โดยข้อมูลมติผู้บริหารสถาบันอินทรีฯที่เผยแพร่ทางอินเทอร์เน็ตมีความครบถ้วน สมบูรณ์อยู่ในระดับที่ผู้ใช้พึงพอใจด้วย	1. กำหนดโครงสร้างและเทคโนโลยีที่เหมาะสม 2. ออกแบบโครงสร้างเว็บไซต์ และการจัดทำเว็บเพจ 3. ทำการตรวจสอบข้อมูลแล้วทำการแก้ไขเพื่อเผยแพร่ข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต	1. มีข้อมูลมติคณะผู้บริหารสถาบันอินทรีฯ ที่สามารถค้นหาทางเว็บไซต์ของสถาบันอินทรีฯ ได้ถึง ปี พ.ศ. 2555	สถาบันอินทรี จันทรสถิตย์เพื่อการ ค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์
61.	โครงการพัฒนาระบบงานห้องสมุด	1. เพื่อพัฒนาและยกระดับงานของห้องสมุดให้ทันสมัยตลอดจนปรับปรุงวิธีการทำงานใหม่ให้เป็นระบบตามมาตรฐานสากล 2. เพื่อลดขั้นตอนการทำงานของเจ้าหน้าที่ ให้ปฏิบัติงานลงอย่างมาจากการทำงานแบบเดิมที่เป็นระบบ (Manual) มาเป็นเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานรวดเร็วขึ้นแบบห้องสมุด	1. พัฒนาระบบงานห้องสมุดให้เป็นระบบห้องสมุดอัตโนมัติ 2. มีฐานข้อมูลห้องสมุดที่ทันสมัย ครบถ้วนและถูกต้องตามระบบข้อมูล 3. มีระบบงานบริการและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ด้านการบริการต่าง ๆ ของห้องสมุด	1. การให้บริการข้อมูลทันสมัยครบถ้วน และถูกต้องตรงตามความต้องการของผู้ขอรับบริการ 2. สามารถให้บริการสืบค้นข้อมูลจากฐานข้อมูลห้องสมุดและเข้าถึงได้ด้วยตนเองอย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพ 3. จำนวนผู้ขอรับบริการและผลจากแบบสอบถามความ คิดเห็นของผู้ขอรับบริการ 4. บุคลากร	สถาบันอินทรี จันทรสถิตย์เพื่อการ ค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
62.	โครงการปรับปรุงและพัฒนา ระบบสารสนเทศพื้นฐานภายใน องค์กร และระบบฐานข้อมูล พื้นฐานของสถาบันฯ	1. ปรับปรุงและพัฒนาระบบ สารสนเทศพื้นฐานภายในองค์กร และระบบฐานข้อมูลพื้นฐานของ สถาบันฯ 2. เพื่อให้มีระบบการสื่อสารผ่าน ระบบ Intranet ภายในองค์กรได้ อย่างเต็มประสิทธิภาพ	1.ปรับปรุงและพัฒนาระบบ สารสนเทศพื้นฐานภายในองค์กร และระบบฐานข้อมูลพื้นฐานของ สถาบันฯ รวมถึงระบบ Intranet ภายในองค์กร	1.มีฐานข้อมูลและสามารถแสดงผล ภายในองค์กรผ่านทางระบบ Intranet ภายใน องค์กรและสามารถสื่อสารภายใน องค์กรผ่านระบบดังกล่าวได้	สถาบันคั่นคว้าและ พัฒนาผลิตผลทาง การเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร
63.	ระบบจัดเก็บข้อมูลสำรอง	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความ มั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมี ระบบอัตโนมัติในการทำงานกับ ฐานข้อมูลของสถาบันฯ	1.มีระบบจัดเก็บข้อมูลได้ และใช้ งานได้กับการบริหารงานลูกค้า สัมพันธ์	1.ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	สถาบันคั่นคว้าและ พัฒนาเทคโนโลยีการ ผลิตทางอุตสาหกรรม
64.	พัฒนาระบบสารสนเทศพื้นฐาน เพื่อโครงการจัดตั้งวิทยาเขต	1. มีระบบสารสนเทศพื้นฐาน ให้บริการภายในโครงการจัดตั้ง วิทยาเขต สุพรรณบุรี กระบี่ และ ลพบุรี	1.มีระบบสารสนเทศเพื่อรองรับ งาน บริหาร และงานการเรียนการ สอนในวิทยาเขต	1.ระบบสารสนเทศที่มีสามารถ ตอบสนองการใช้งานในวิทยาเขตได้ดี	สำนักบริการ คอมพิวเตอร์
65.	ระบบจัดเก็บข้อมูลสำรอง	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความ มั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลสำรองได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	1.มีระบบจัดเก็บข้อมูลสำรอง	1.ระบบสามารถใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	วิทยาลัยบัณฑิตศึกษา ศรี ราชา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
66.	โครงการพัฒนาระบบการเรียนการสอนทางไกล (Video Conferencing System)	1. มีเทคโนโลยีสารสนเทศในการพัฒนาระบบการเรียนการสอนทางไกล 2. มีเทคโนโลยีสารสนเทศในการพัฒนาการประชุม/สัมมนาทางไกล	1. เพื่อให้มีเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในระบบการเรียนการสอนทางไกล 2. เพื่อให้มีเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในระบบการประชุม/สัมมนาทางไกล	1. จำนวนหมู่เรียนไม่น้อยกว่า 5 หมู่เรียน 2. จำนวนการประชุม/สัมมนาไม่น้อยกว่า 10 ครั้ง 3. สัญญาณภาพและสัญญาณเสียงไม่คลื่อนรบกวน 4. ลดค่าใช้จ่ายในการดำเนินการร้อยละ 10 ของแต่ละกิจกรรม	คณะวิทยาการจัดการ
67.	การจัดทำระบบฐานข้อมูลกลางของวิทยาลัยพณิชยการนานาชาติ เพื่อสนับสนุนงานด้านการเรียน การสอน การบริหาร และการวิจัย	1. ให้วิทยาลัย ฯ มีระบบจัดเก็บฐานข้อมูลที่เป็นระบบเพื่อสนับสนุนงานในด้านต่าง ๆ ที่สำคัญ คือ งานบริหาร งานประกันคุณภาพ งานประเมินคุณภาพการศึกษา งาน 5 ส งานงบประมาณ งานพัสดุ งานกิจการนิสิต ฯลฯ 2. เพื่อให้ระบบฐานข้อมูลกลางของวิทยาลัย ฯ มีมาตรฐาน และปลอดภัย	1.เพื่อให้วิทยาลัย ฯ มีระบบจัดเก็บฐานข้อมูลที่ได้มาตรฐาน และปลอดภัยรวมทั้งสามารถเชื่อมโยงกับเครือข่ายฐานข้อมูลในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้	1.การจัดทำระบบงานประกันคุณภาพการศึกษา งาน 5 ส. งานประเมินการเรียนการสอน และงานกิจการนิสิต เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยดูจากความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลที่รวบรวมจัดทำเป็นรายงานในแต่ละปี 2. หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สามารถเข้าถึงข้อมูล	วิทยาลัยพณิชยการนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
68.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการให้บริการ	1. เพื่อปรับปรุงระบบฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศให้สนองต่อการดำเนินงานตามภารกิจของคณะฯ สามารถเชื่อมโยงเป็นระบบเดียวกันกับมหาวิทยาลัย 2. เพื่อปรับปรุงระบบการให้บริการของงานต่าง ๆ ในสำนักงานเลขานุการคณะฯ ให้มีประสิทธิภาพ	1. ปรับปรุงระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลของทุกหน่วยงานงานในสำนักงานเลขานุการฯ ให้มีฐานข้อมูลกลางที่ถูกต้องและทันสมัย 2. นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการและการให้บริการในลักษณะเป็นระบบสำนักงานอัตโนมัติเช่น การใช้ e-card	1. มีฐานข้อมูลที่ต้องการและทันสมัย 2. ผู้ใช้บริการมีความพึงพอใจต่อประสิทธิภาพการให้บริการ	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
69.	ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศครูภาคกลางตะวันตก	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมีระบบอัตโนมัติในการทำงานกับฐานข้อมูลของมหาวิทยาลัย	1. มีระบบจัดเก็บข้อมูลได้อัตโนมัติ	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
70.	ฐานข้อมูล กองกิจการนิสิต (กำแพงแสน)	ให้มหาวิทยาลัยฯ มีฐานข้อมูลของนิสิต ด้านต่าง ๆ ของกองกิจการนิสิต(กำแพงแสน)ในการให้บริการ ดังนี้ 1. นิสิตสามารถจองหอพักและบริการหอพักผ่านระบบเครือข่ายได้ 2. สามารถให้บริการตรวจสอบข้อมูล และการบริการด้านต่าง ๆ ของหอพักได้สะดวก รวดเร็วยิ่งขึ้น	1. จัดทำฐานข้อมูลในด้านต่าง ๆ - ประวัติส่วนตัวนิสิต - ประวัติผู้ปกครอง - การทำผิดระเบียบในหอพักและในมหาวิทยาลัยฯ - การเข้าพักอาศัยในหอพัก - ด้านการรักษาพยาบาล - ด้านทุนการศึกษา, กองทุนกู้ยืมฯ - ด้านอาชีพและการสมัครงาน - ด้านแบบทดสอบต่าง ๆ	1. ความถูกต้องรวดเร็ว ของข้อมูล 2. จำนวนนิสิตที่มารับบริการ 3. ความพึงพอใจของนิสิตที่ได้เข้ามาใช้บริการ 4. เปิดให้บริการตลอด 24 ชั่วโมง	กองกิจการนิสิต กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
71.	ระบบฐานข้อมูลด้านการประกันคุณภาพการศึกษา	1. พัฒนารูปแบบการเก็บข้อมูลด้านต่างๆ เช่น การเรียน การสอน การบริหารงานงานบริการ วิชาการ งานวิจัย 2. เพื่อเผยแพร่และบริการ ด้วยระบบสารสนเทศของคณะ อย่างยั่งยืน 3. เพื่อรวบรวมข้อมูลของคณะในทุกด้านให้มีความถูกต้องและเป็นปัจจุบัน 4. เพื่อให้การบริการงานด้านต่างๆ	1. เพื่อศึกษาแนวทางในการสร้างระบบฐานข้อมูล ของคณะเกษตร กำแพงแสนให้มีความถูกต้องและเป็นปัจจุบัน 2. เพื่อให้คณะเกษตร กำแพงแสน มีระบบฐานข้อมูลที่สามารถตอบสนองการบริหาร และการจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. ให้นักเลาสามารถนำความรู้ด้าน ไอซีทีไปประยุกต์ใช้ ในการทำงาน	1. การทำงานมีความสะดวก ถูกต้อง แม่นยำ 2. ผู้บริหารได้รับข้อมูลสำหรับนำมา วิเคราะห์และตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย 3. จำนวนข้อมูลที่ให้บริการ 4. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	คณะเกษตร กำแพงแสน
72.	ระบบฐานข้อมูลด้านพัสดุครุภัณฑ์	1. พัฒนารูปแบบการเก็บข้อมูลด้านวัสดุครุภัณฑ์ของคณะ 2. เพื่อรวบรวมข้อมูลของคณะในทุกด้านวัสดุครุภัณฑ์ให้มีความถูกต้องและเป็นปัจจุบัน 3. เพื่อให้การบริการงานด้านงานพัสดุของคณะมีความสะดวก รวดเร็วและถูกต้อง	1. เพื่อศึกษาแนวทางในการสร้างระบบฐานข้อมูลด้านวัสดุครุภัณฑ์ ของคณะเกษตร กำแพงแสนให้มีความถูกต้องและเป็นปัจจุบัน 2. เพื่อให้คณะเกษตร กำแพงแสน มีระบบข้อมูลพื้นฐานด้านวัสดุครุภัณฑ์ที่สามารถตอบสนองการบริหาร และการบริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. ให้นักเลา	1. การทำงานมีความสะดวกถูกต้อง แม่นยำ 2. ผู้บริหารได้รับข้อมูลสำหรับนำมา วิเคราะห์และ ตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย 3. ชิดความสามารถของระบบและจำนวนข้อมูลให้บริการตลอดจนความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	คณะเกษตร กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
73.	ระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน	1 พัฒนาระบบฐานข้อมูล งานวิจัยและบริการวิชาการ ของสถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ให้สมบูรณ์ ครบถ้วนทันสมัย เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในด้านการวิจัย การบริการวิชาการ การสนับสนุนการเรียนการสอน 2. สามารถเข้าถึง และตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการได้อย่างรวดเร็ว	1.มีระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและบริการวิชาการ ของสถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน	1. มีระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและบริการวิชาการ ของสถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ที่ทันสมัย จำนวน 100 เรื่อง 2. มีสถิติจำนวนผู้ใช้งานในระบบ 10,000 คน/ปี 3. มีผู้แจ้งความประสงค์ขอใช้บริการทางวิชาการผ่านระบบฐานข้อมูลฯ 100 ราย/ปี	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน
74.	ระบบบริหารจัดการเก็บข้อมูลสำรองและการให้บริการข้อมูล	1. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารข้อมูลด้านต่าง ๆ สำหรับผู้บริหารประจำวิทยาเขตและหน่วยงานต่าง ๆ 2. เพิ่มความสามารถทางด้านการจัดเก็บและตรวจสอบแบบงานต่าง ๆ เช่น แบบอาคาร แบบระบบประปา ฯลฯ ผ่านโปรแกรม AutoCAD เพื่อการแก้ปัญหาที่ถูกต้อง รวดเร็ว	1. มีระบบบริการข้อมูลที่ทันสมัย รวดเร็ว ถูกต้อง ตรงตามความต้องการ 2. มีระบบจัดเก็บข้อมูลที่คงทนต่อความเสียหายและสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้อย่างรวดเร็ว ในการบริหารงานของวิทยาเขต	1.ระบบสามารถทำงานได้ดีตลอดการใช้ งาน	กองธุรการ กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
75.	ระบบจัดเก็บข้อมูลสำรอง	1. พัฒนาโครงสร้างข้อมูลพื้นฐานสารสนเทศและระบบฐานข้อมูล เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในด้านผู้ให้บริการห้องพัก ห้องอบรม 2. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 3. สามารถจัดเก็บสำรองข้อมูลได้	1.เพื่อให้มีระบบสารสนเทศ เพื่อใช้ในการอ้างอิง มีความน่าเชื่อถือของข้อมูลและทันสมัย มีเสถียรภาพในการทำงาน และมีความมั่นคงในเรื่องข้อมูลข่าวสาร	1. มีระบบสารสนเทศ ทำหน้าที่จัดเก็บและให้บริการข้อมูลกับหน่วยงาน	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน
76.	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและประกันคุณภาพ	1. เพื่อแสดงรายงานตามดัชนีการประกันคุณภาพของวิทยาเขตฯ 2. เพื่อแสดงผลรายงานช่วยให้ผู้บริหารวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวางแผน และตัดสินใจ	1. สารสนเทศเพื่องานการประกันคุณภาพ 2. สารสนเทศเพื่อการบริหารงานสำหรับวิทยาเขต มก.ฉกส.	ลดเวลาในการสืบค้นข้อมูลเพื่อสร้างรายงาน	สำนักงานวิทยาเขต
77.	ระบบติดตามเอกสาร	1. ติดตามสถานะของเอกสาร 2. ทราบเส้นทางเดินของเอกสาร	1. ระบบติดตามเอกสาร	ความสูญหายของเอกสารลดลง ความเร็วในการสอบถามสถานะของเอกสาร	สำนักงานวิทยาเขต
78.	ขยายโครงสร้างพื้นฐานเพื่อฐานข้อมูลสารสนเทศ	1.ขยายปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานการให้บริการด้านข้อมูลสารสนเทศ	1. เพิ่มสมรรถนะเครื่องแม่ข่ายสำหรับให้บริการข้อมูลข่าวสารสารสนเทศ 2. เป็นที่จัดเก็บพื้นที่โฮมเพจหน่วยงานต่าง ๆ 3. เพิ่มสมรรถนะเครื่องแม่ข่ายสำหรับให้บริการพื้นที่จัดเก็บข้อมูลส่วนกลาง	ติดตั้งเครื่องแม่ข่ายสำหรับให้บริการข้อมูลข่าวสาร และพื้นที่จัดเก็บข้อมูลส่วนกลาง	สำนักวิทยบริการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
79.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการองค์กร (MIS for Office)	สามารถจัดเก็บข้อมูลได้ และมี ระบบต่างๆ ดังต่อไปนี้ 1. ระบบงบประมาณ 2. ระบบการเงินและบัญชี 3. ระบบพัสดุและทะเบียน ทรัพย์สิน 4. ระบบสำนักงานอัตโนมัติ	1. ได้ระบบติดตามการใช้ งบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพ 2. ได้ระบบการเบิกจ่ายเงินที่ ถูกต้องและรวดเร็ว 3. ได้ระบบการตรวจสอบ สถานภาพของพัสดุ ครุภัณฑ์ 4. ได้ระบบการจัดการเอกสาร ต่างๆ ในสำนักงานที่สะดวกและ รวดเร็ว	1. มีการรายงานผลการใช้งบประมาณทุก ไตรมาส 2. ระยะเวลาการเบิกจ่ายเงิน 3. รายงานสถานภาพของพัสดุ ครุภัณฑ์ 4. ระยะเวลาการดำเนินงานด้านเอกสาร ต่างๆ	คณะวิทยาศาสตร์และ วิศวกรรมศาสตร์
80.	โครงการสร้างความรู้ความเข้าใจ ในความสำคัญของเทคโนโลยี สารสนเทศกับการบริหารจัดการ องค์กรแก่บุคลากร	1. บุคลากรเกิดความรู้ความเข้าใจ ในความสำคัญของเทคโนโลยี สารสนเทศกับการบริหารจัดการ องค์กร	1. ความพึงพอใจของบุคลากรที่มี ต่อความเข้าใจในความสำคัญของ เทคโนโลยีสารสนเทศกับการ บริหารจัดการองค์กร	1. จำนวนผู้เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่า 60 % ของจำนวนบุคลากรคณะ วิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ ทั้งหมด 2. ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจใน ระบบฯ ไม่น้อยกว่า 3.0	คณะวิทยาศาสตร์และ วิศวกรรมศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างเสริมโครงข่ายพื้นฐานและอุปกรณ์ ICT ให้ทั่วถึงและทันสมัยต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี (Hardware Infrastructure)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
1.	ห้องเรียนทางไกล อาคารวชิรา 努สรณ์	1. พัฒนาและประยุกต์ใช้ระบบ สารสนเทศเพื่อการศึกษา การเรียน และการสอน 2. ส่งเสริมและรณรงค์ให้คณาจารย์ ผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เพื่อการ สอนแบบ Real Time 3. ขยายโอกาสทางการศึกษาโดย ใช้ระบบสารสนเทศ เพื่อการ บริการชุมชน	1. เพิ่มการใช้งานระบบ สารสนเทศสำหรับการศึกษา เช่น e-Learning ให้มากขึ้น 2. เพิ่มทักษะของคณาจารย์ ใน การผลิตสื่อการสอน อิเล็กทรอนิกส์ให้มากขึ้น 3. ส่งเสริมให้นิสิตมีความรู้ ความสามารถในการใช้ระบบ สารสนเทศ เพื่อการเรียนรู้ และ การทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	1. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ 2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 3. จำนวนผู้ใช้บริการ 4. ความสะดวกรวดเร็วในการใช้งาน	คณะเกษตร
2.	หน่วยสารสนเทศ คณะเกษตร	1. เพื่อส่งเสริมการพัฒนาและ ปรับปรุงระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ เพื่อเชื่อมโยงกับ โครงข่ายพื้นฐานของมหาวิทยาลัย	1. เพื่อให้บริการหน่วยงานภายใน คณะเกษตร หน่วยงานต่าง ๆ ของ มหาวิทยาลัย ตลอดจนนิสิต และ ผู้ให้บริการจากภายนอก สามารถ เข้าถึงฐานข้อมูลได้อย่างสะดวก ประกอบกับเป็นแหล่งข้อมูลเพื่อ สนับสนุนการตัดสินใจในการ บริหาร	1. ความพึงพอใจของหน่วยงานระดับ ภาควิชา 2. สถิติการใช้งาน	คณะเกษตร

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
3.	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ทดแทนเครื่องเดิมที่หมดอายุ	1. เพื่อจัดหาคอมพิวเตอร์ทดแทนคอมพิวเตอร์เดิมที่เสื่อมสภาพ และล้าสมัย	1. มีคอมพิวเตอร์ใหม่ทดแทนคอมพิวเตอร์เดิมที่จัดซื้อด้วยโครงการเงินกู้ธนาคารโลก ที่ใช้งานมานาน 8 ปี	1. มีคอมพิวเตอร์ใหม่ทดแทนเครื่องเก่า 200 เครื่องที่หมดอายุ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
4.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ	1. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนงานการเรียนการสอน 2. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนงานงานบริหารทั่วไป	1. มีระบบสารสนเทศเพื่อใช้สนับสนุนงานการเรียนการสอนและงานบริหารทั่วไป	1. มีระบบสนับสนุนการเรียนการสอน 2. มีระบบสนับสนุนงานบริหารทั่วไป	คณะวิศวกรรมศาสตร์
5.	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กแก่อาจารย์				คณะวิศวกรรมศาสตร์
6.	โครงการเพิ่มศักยภาพการเรียนการสอนและการสืบค้นข้อมูลเพื่อรองรับระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัยฯ	1. พัฒนาระบบการศึกษา ระบบการเรียนรู้ให้มีคุณภาพ และประสิทธิภาพสูงสุด 2. ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการค้นคว้าและวิจัย 3. จัดหาอุปกรณ์ด้านไอที และคอมพิวเตอร์เพื่อรองรับระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัย 4. จัดหาอุปกรณ์ไอที และคอมพิวเตอร์ให้พอเพียงต่อจำนวนนิสิต	1. ดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการ การศึกษา และการบริหารจัดการทั่วไป 2. ส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเรียนรู้และปฏิบัติงานเพิ่มมากขึ้น 3. ปรับปรุงคุณภาพของระบบสารสนเทศให้มีความทันสมัยอยู่เสมอ	1. วัดความสามารถของอุปกรณ์ที่พัฒนาและปรับปรุงตามความต้องการของผู้ใช้ 2. สถิติการใช้งานอุปกรณ์ไอที 3. วัดความพึงพอใจของผู้ใช้ที่มีต่ออุปกรณ์ที่ให้บริการ	คณะประมง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
7.	โครงการเพิ่มศักยภาพระบบ เครือข่ายของ คณะประมงเพื่อรองรับระบบ เครือข่ายมหาวิทยาลัยฯ	1. เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศให้มีความรวดเร็ว ตอบสนองการใช้งานในปัจจุบัน เพื่อให้ เกิดประโยชน์สูงสุดและรองรับระบบ เครือข่ายของมหาวิทยาลัยที่จะพัฒนาใน อนาคต 2. เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ มากยิ่งขึ้น 3.	1. ศึกษาแนวทางและดำเนินการ ปรับปรุงคุณภาพ และขยายการใช้ งานโดยให้ทุกหน่วยงานในคณะ ประมงมีระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ที่ทันสมัยและมี ประสิทธิภาพ 2. ให้มีโครงสร้างเครือข่าย พื้นฐานที่สามารถตอบสนองการ วิจัย และการบริหารจัดการทั่วไป	1. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายสามารถใช้ งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. ระบบเครือข่ายมีความรวดเร็ว ตอบสนองการใช้งานอย่างเต็ม ประสิทธิภาพ	คณะประมง
8.	จัดหาครุภัณฑ์ใหม่ทดแทนของเก่า ห้องคอมพิวเตอร์อาคารปัจจุบัน ของคณะ	1. เพื่อให้บัณฑิตและบุคลากรเข้าถึง คอมพิวเตอร์ที่มีความสามารถเพียงพอ ต่อการใช้งานในการทำงานในขณะเวลา นั้น โดยมีจำนวนซอฟต์แวร์ที่จำเป็นทาง สาขาบริหารธุรกิจในจำนวน license ที่ เพียงพอต่อความต้องการ	1. มีจำนวน terminal ทั้งสิ้น 100 พร้อมทั้งมีเครื่องพิมพ์ที่เพียงพอ ต่อการรองรับ terminal เหล่านั้น	1. Customer service level ซึ่งตั้งเป้าว่า ใกล้เคียง 100% (ไม่มีลูกค้าคนใดที่ต้อง ออกจากระบบบริการไปก่อนที่จะได้ใช้ เครื่อง)	คณะประมง
9.	ห้องคอมพิวเตอร์อาคารใหม่ของ คณะ	1. เพื่อให้บัณฑิตและบุคลากรเข้าถึง คอมพิวเตอร์ที่มีความสามารถเพียงพอ ต่อการใช้งานในการทำงานในขณะเวลา นั้น โดยมีจำนวนซอฟต์แวร์ที่จำเป็นทาง สาขาบริหารธุรกิจในจำนวน license ที่ เพียงพอต่อความต้องการ	1. มีจำนวน Terminal ทั้งสิ้น 120 พร้อมทั้งมีเครื่องพิมพ์ที่เพียงพอ ต่อการรองรับ terminal เหล่านั้น	1. Customer service level ซึ่งตั้งเป้าว่า ใกล้เคียง 100% (ไม่มีลูกค้าคนใดที่ต้อง ออกจากระบบบริการไปก่อนที่จะได้ใช้ เครื่อง)	คณะประมง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
10.	การพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการบริหารและพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้การสอนคณะมนุษยศาสตร์	1. พัฒนาและปรับปรุงระบบ ICT ของคณะมนุษยศาสตร์ให้มีจำนวนเพียงพอและมีประสิทธิภาพในการทำงาน	1. เพิ่มอุปกรณ์ ICT ให้เพียงพอกับการใช้งานของบุคลากร	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร เป็นจำนวนอย่างน้อย 80 % ของบุคลากรในคณะมนุษยศาสตร์	คณะมนุษยศาสตร์
11.	ห้องปฏิบัติการทางภาษาศาสตร์	1. เพื่อจัดทำห้องปฏิบัติการทางภาษาศาสตร์	1. เพิ่มอุปกรณ์ ICT ให้เพียงพอกับการใช้งานของนิสิตในภาควิชา	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร เป็นจำนวนอย่างน้อย 80 % ของบุคลากรในคณะมนุษยศาสตร์ 2. สถิติการใช้งานคอมพิวเตอร์ของนิสิต 3. การประเมินผลการใช้งานนิสิต	คณะมนุษยศาสตร์
12.	ระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนภาษาเยอรมัน	1. เพื่อให้มีระบบสารสนเทศเก็บรักษาข้อมูลอย่างเป็นระบบ ใช้เป็นฐานข้อมูล และสามารถเชื่อมโยงการทำงานกับภาควิชาและคณะได้	1. มีระบบสารสนเทศสนับสนุนการเรียนการสอนภาษาเยอรมัน	1. สืบค้นข้อมูลได้ง่ายขึ้น ความปลอดภัยในการจัดเก็บ	คณะมนุษยศาสตร์
13.	ระบบฐานข้อมูลวารสาร ESP	1. ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถสามารถทำงานร่วมกับฐานข้อมูลของภาควิชาและคณะฯ	1. ระบบฐานข้อมูลวารสาร ESP	-	คณะมนุษยศาสตร์
14.	ติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สาย	1. เพื่อเพิ่มจุดให้บริการอินเทอร์เน็ตแบบไร้สายให้ครอบคลุมทั่วทั้งคณะ 2. เพิ่มช่องทางการเรียนรู้ให้กับ นิสิตและบุคลากร ทุกที่ ทุกเวลา 3. รองรับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบันและอนาคต			คณะเศรษฐศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
15.	คอมพิวเตอร์ห้องสมุด พิทยาลงกรณ์	1. เพื่อให้บริการสืบค้นข้อมูลหนังสือ วารสาร นิตยสาร จุลสาร และสื่อการ เรียนการสอนของห้องสมุด,สืบค้นข้อมูล สื่อการเรียนการสอน จากแหล่งอื่น และ เผยแพร่ข่าวสาร ข่าวประชาสัมพันธ์ของ คณะเศรษฐศาสตร์ และของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แก่นิสิต และ บุคลากร ของคณะเศรษฐศาสตร์	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ให้บริการ เพิ่มมากขึ้น เพียงพอกับความ ต้องการของผู้ใช้งาน จำนวน ผู้ให้บริการที่เพิ่มมากขึ้น	1. จำนวนผู้ใช้บริการคอมพิวเตอร์ ของห้องสมุด	คณะเศรษฐศาสตร์
16.	ปรับปรุงระบบ ICT ของคณะ สังคมศาสตร์	1. เพื่อปรับปรุงอุปกรณ์ ICT ของ หน่วยงานให้มีคุณภาพสูงขึ้นรองรับ เทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา 2. จัดหาอุปกรณ์เพื่อรองรับปริมาณการ ใช้งานด้านสื่อสารสนเทศของบุคลากร และนิสิตที่มีจำนวนมากขึ้นให้ได้ มาตรฐานที่กระทรวงศึกษาธิการกำหนด ไว้	1. เพิ่มอุปกรณ์ ICT ให้พอเพียง 2. ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้ สามารถรองรับระบบมัลติมีเดียได้ อย่างสมบูรณ์แบบ	1. อัตราส่วนของอุปกรณ์ ICT ต่อ จำนวนนิสิตสายสังคมศาสตร์ได้ มาตรฐานต่อการจัดการเรียนการสอน 2. ระดับความพึงพอใจของ ผู้ให้บริการ 3. จำนวนอุปกรณ์ ICT	คณะเศรษฐศาสตร์
17.	จัดซื้อเครื่องมัลติมีเดียโปรเจ็ค เค อร์ประจำห้องบรรยาย / ห้องปฏิบัติการ	1. ปรับปรุงคุณภาพการใช้ ICT เพื่อการ เรียนการสอนให้มีความทันสมัยก้าวทัน เทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่าง รวดเร็ว 2. จัดหาอุปกรณ์ทดแทนของเดิม	1. พัฒนาการเรียนการสอนให้มี ประสิทธิภาพและมีคุณภาพมาก ขึ้น	1. จำนวนเครื่องมัลติมีเดียโปรเจ็ค เตอร์ในห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ 2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งาน	คณะเศรษฐศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
18.	ปรับปรุงห้องปฏิบัติการทาง ภูมิศาสตร์	1. จัดหาและปรับปรุงคุณภาพ คอมพิวเตอร์เพื่อพัฒนาระบบการ เรียนการสอนให้มีความทันสมัย	1. ห้องปฏิบัติการทางภูมิ สารสนเทศเพื่อพัฒนาระบบ การเรียนการสอนเชิงปฏิบัติการ การค้นคว้าวิจัยของนิสิต อาจารย์ และบุคลากร	1. จำนวนและคุณภาพเครื่อง คอมพิวเตอร์ 2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้	คณะเศรษฐศาสตร์
19.	ปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางสังคม วิทยาและมานุษยวิทยา	1. จัดหาและปรับปรุงคุณภาพ คอมพิวเตอร์เพื่อพัฒนาระบบการ เรียนการสอนให้มีความทันสมัย	1. การมีห้องปฏิบัติการทางสังคม วิทยาและมานุษยวิทยาที่สามารถ รองรับการพัฒนาระบบการเรียน การสอนเชิงปฏิบัติการ การ ค้นคว้าวิจัยของนิสิต อาจารย์และ บุคลากร และเพื่อให้สอดคล้องกับ การสร้าง Center of Excellence ของ คณะสังคมศาสตร์อันเป็นนโยบาย ของมหาวิทยาลัย	1. จำนวนและคุณภาพเครื่อง คอมพิวเตอร์ 2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้	คณะเศรษฐศาสตร์
20.	โครงการปรับปรุงระบบเครือข่าย ภายในคณะวนศาสตร์	1. พัฒนาให้ระบบเครือข่ายของคณะฯ มี ประสิทธิภาพในการรับส่งข้อมูลใน ระดับ Gbps 2. ให้มีเสถียรภาพ ความปลอดภัย และ ประสิทธิภาพในการเก็บรักษาข้อมูล	1. ระบบสามารถทำงานได้อย่าง รวดเร็ว มีประสิทธิภาพและ เสถียรภาพในระดับสูง	1. ระบบสามารถทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพและเสถียรภาพ	คณะวนศาสตร์
21.	โครงการสร้างระบบเครือข่าย สถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์ 2 แห่ง	1. สร้างระบบเครือข่ายเพื่อเชื่อมต่อกับ หน่วยงานอื่นๆ ภายนอกสถานีฯ	1. ระบบสามารถทำงานได้อย่าง รวดเร็ว มีประสิทธิภาพและ เสถียรภาพ	1. สามารถเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย ได้ขณะใช้งาน	คณะวนศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
22.	โครงการขยายขีดความสามารถในการให้บริการคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาด้วยตนเอง	1. เพิ่มจำนวนและปรับปรุงเครื่องคอมพิวเตอร์ให้มีประสิทธิภาพและจำนวนที่เพียงพอต่อความต้องการใช้งานของนิสิตทั้งในส่วนของศูนย์บริการคอมพิวเตอร์และห้องสมุดคณะวนศาสตร์ 2. ปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องพิมพ์ให้สูงขึ้น มีความพร้อมในการใช้งานและให้บริการ	1. เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงมีประสิทธิภาพและมีจำนวนเพียงพอต่อความต้องการใช้งานของนิสิต	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงมีประสิทธิภาพและมีจำนวนเพียงพอต่อความต้องการใช้งานของนิสิต	คณะวนศาสตร์
23.	โครงการเพิ่มความสามารถอุปกรณ์ในห้องเรียนและสำนักงาน	1. เพื่อให้คณาจารย์ นิสิตบุคลากรและบุคคลภายนอก มีอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งานทั้งในด้านการเรียน การสอนและการฝึกอบรมต่างๆภายในห้องเรียน	1. ภายในห้องเรียนและห้องฝึกอบรมมีอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งาน ทั้งในด้าน การเรียน การสอน และการฝึกอบรม	1. มีจำนวนอุปกรณ์พร้อมใช้งานและเพียงพอต่อความต้องการต่อจำนวนผู้ขอใช้บริการ	คณะวนศาสตร์
24.	โครงการพัฒนาระบบโปรแกรมต่อยอด	1. เพื่อให้มีระบบสารสนเทศตามความต้องการของคณะวิทยาศาสตร์ที่นอกเหนือ(ต่อยอด)จากระบบสารสนเทศที่มหาวิทยาลัยพัฒนาและใช้งานในปัจจุบัน	1. พัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อให้ตอบสนองต่อการดำเนินงานของคณะในภารกิจต่างๆ 2. เพื่อให้มีระบบสารสนเทศ เพื่อใช้ในการอ้างอิง มีความน่าเชื่อถือของข้อมูลและทันสมัย มีเสถียรภาพในการทำงาน และมีความมั่นคงในเรื่องข้อมูลข่าวสาร	1. มีระบบสารสนเทศ ที่เป็นศูนย์สารสนเทศกลาง (data center) ทำหน้าที่จัดเก็บและให้บริการข้อมูลกับหน่วยงาน 2. ความพึงพอใจของหน่วยงานในการเชื่อมต่อระบบฐานข้อมูลและการใช้ข้อมูล 3. สถิติการใช้งานระบบ	คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
25.	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการห้องสมุด	1. เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้ในการยืมหนังสือ 2. เพื่อลดภาระงานของเจ้าหน้าที่ในการให้บริการยืมหนังสือ 3. เพื่อเพิ่มจำนวนคอมพิวเตอร์ลูกข่ายที่ให้บริการในห้องสมุด	1. ส่งเสริมและรณรงค์ให้มีการประยุกต์ใช้ ICT เพิ่มมากขึ้น 2. ผู้ใช้สามารถยืมหนังสือที่ต้องการได้โดยไม่ต้องเสียเวลาติดต่อกับเจ้าหน้าที่ 3. มีจำนวนคอมพิวเตอร์ลูกข่ายที่ให้บริการในห้องสมุดเพียงพอกับความต้องการ	1. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	คณะวิทยาศาสตร์
26.	โครงการปรับปรุงโครงข่ายและระบบสารสนเทศภายในคณะฯ ให้รองรับ GB	1. ปรับปรุงโครงข่ายพื้นฐานภายในคณะสัตวแพทยศาสตร์ ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ 2. สร้างระบบเครือข่ายภายในที่มั่นคงปลอดภัย ให้บริการการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. มีโครงข่ายที่รองรับการใช้งานอย่างทั่วถึง 2. มีโครงข่ายสำหรับการสื่อสารทางคอมพิวเตอร์ที่รองรับความเร็วในระดับกิกะบิต 3. เพิ่มโอกาสการใช้การสื่อสารโดยระบบเครือข่าย (ทั้งระบบมีสายและระบบไร้สาย) แก่นิสิตและบุคลากรของคณะสัตวแพทย์	1. สัดส่วนคอมพิวเตอร์ต่อนิสิต/บุคลากร 2. ความพึงพอใจในการใช้งานระบบเครือข่าย 3. ระบบเครือข่ายมีเสถียรภาพและปลอดภัย	คณะสัตวแพทยศาสตร์
27.	จัดตั้งหน่วยดูแลบำรุงรักษาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของคณะฯ				คณะสัตวแพทยศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
28.	การพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ สำหรับอาคารใหม่คณะอุตสาหกรรมเกษตร	1. สร้างเสริมระบบโครงข่ายพื้นฐานและอุปกรณ์ ICT ของคณะอุตสาหกรรมเกษตรให้ครอบคลุม มีระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัย และมีความเชื่อถือได้สูง ให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพได้ เพื่อประโยชน์ทั้งด้านการศึกษา การวิจัย การบริการวิชาการ และการบริหารงาน	1. ให้นิสิตและบุคลากรในคณะอุตสาหกรรมเกษตร สามารถใช้บริการระบบคอมพิวเตอร์ได้อย่างพอเพียง และสามารถเข้าถึงเครือข่าย และใช้งานระบบอินเทอร์เน็ตได้ครอบคลุมทุกพื้นที่ในอาคารใหม่ของคณะอุตสาหกรรมเกษตรที่กำลังอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง เพื่อประโยชน์ในการศึกษา การวิจัย	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อจำนวนนิสิต 2. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อจำนวนบุคลากร 3. จำนวนจุดติดตั้งอุปกรณ์เครือข่ายแบบมีสาย และแบบไร้สาย 4. สถิติการใช้งานเครือข่าย	คุณอุตสาหกรรมเกษตร
29.	การบำรุงรักษาเครือข่ายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะอุตสาหกรรมเกษตร	1. บำรุงรักษาเครือข่ายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศให้สามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถรองรับการพัฒนาของเทคโนโลยีด้านสารสนเทศในปัจจุบัน	1. สามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อประโยชน์ในการศึกษา การวิจัย การบริการวิชาการ และการบริหารงาน	1. แผนซ่อมบำรุง 2. จำนวนคอมพิวเตอร์ที่มีการทดแทน	คุณอุตสาหกรรมเกษตร

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
30.	ศูนย์สารสนเทศทางเทคนิคการสัตวแพทย์	1. เพื่อพัฒนาการศึกษาให้เป็นรูปแบบ e-learning 2. เพื่อสนับสนุนให้นิสิตเทคนิคการสัตวแพทย์ ได้ใช้เวลาว่างในการค้นคว้าหาข้อมูลจากศูนย์สารสนเทศทางเทคนิคการสัตวแพทย์และเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง 3. เพื่อพัฒนาศูนย์สารสนเทศทางเทคนิคการสัตวแพทย์	1. ให้บริการด้านการค้นคว้าข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตแก่นิสิต 2. ส่งเสริมด้านการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่านทางสื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่เพื่อสนับสนุนการพัฒนาระบบ e-Learning 3. เป็นการสร้างแรงจูงใจให้นิสิตได้ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	1. จำนวนนิสิตนักศึกษาใช้บริการศูนย์สารสนเทศทางเทคนิคการสัตวแพทย์เพิ่มมากขึ้น 2. ระบบการศึกษาของคณะ เป็นรูปแบบ e-learning 3. นิสิตของคณะเทคนิคการสัตวแพทย์สามารถสืบค้นข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวกับการเรียนการสอนจากเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ	คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
31.	การเพิ่มโครงสร้างและอุปกรณ์ ICT เพื่อเพิ่มศักยภาพการเรียนการสอนและการวิจัยของบุคลากรวิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	1. เพื่อปรับปรุงโครงสร้างอุปกรณ์ ICT ให้ทั่วถึงและทันสมัย 2. เพิ่มศักยภาพการเรียนการสอนและการวิจัยของบุคลากรวิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	1. คณาจารย์ และนักวิจัยมีอุปกรณ์และความรู้ที่ทันสมัยเพื่อการเรียนการสอนและวิจัย	1. จำนวนอุปกรณ์ ICT เพื่อการเรียนการสอนและวิจัยเพิ่มขึ้น 2. จำนวนคณาจารย์ที่ผ่านการฝึกอบรมการใช้ ICT ในเรียนการสอน 3. จำนวนสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ 4. สถิติการใช้งานเครือข่ายฐานข้อมูล และ Digital Library	วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม
32.	โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์ทดแทน	1. เพื่อทดแทนครุภัณฑ์ ICT เดิม ซึ่งหมดสภาพการใช้งาน	1. ปรับปรุงระบบ Server (ทดแทนของเดิม) ให้รองรับงานในอนาคต 2. จัดหาครุภัณฑ์ ICT (ทดแทนของเดิม) อย่างน้อยปีละ 10 เครื่อง	1. จำนวนครุภัณฑ์ ICT ซึ่งสามารถจัดหาได้ 2. ความพึงพอใจของบุคลากรที่ปฏิบัติงานซึ่งได้รับครุภัณฑ์ ICT ทดแทน	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม
33.	โครงการปรับปรุงระบบสื่อ Digital Multimedia	1. เพื่อพัฒนาระบบการผลิตสื่อ Digital MultiMedia ที่ทันสมัยและสามารถรองรับระบบงานในอนาคต	1. มีระบบการผลิตสื่อ Digital MultiMedia ที่ทันสมัยและสามารถรองรับระบบงานในอนาคต	1. ปริมาณผลงานสื่อ Digital MultiMedia ผลิตได้	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
34.	แผนบำรุงรักษาเทคโนโลยีสารสนเทศ	1. เพื่อทดแทนอุปกรณ์ทางด้าน ICT ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 5 ปี 2. มีอุปกรณ์ทางด้าน ICT ที่เพียงพอต่อความต้องการ และการให้บริการแก่นิสิต บุคลากร มก. และบุคคลภายนอก	1. เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียงกับการใช้งาน 2. ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีคุณภาพ มีความเชื่อถือได้สูง และมีความปลอดภัย สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในอนาคต 3. เพิ่มการให้บริการดูแลคอมพิวเตอร์ server ที่มีความมั่นคง ปลอดภัยมีประสิทธิภาพ	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร 2. สถิติการให้บริการข้อมูลในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ 3. จำนวนคอมพิวเตอร์ server ที่ใช้งานต่อระบบงาน	สำนักหอสมุด
35.	โครงการพัฒนาระบบห้องสมุดอัตโนมัติ (Library Automation)	1. เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายห้องสมุดอัตโนมัติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้มีประสิทธิภาพและครอบคลุมทุกวิทยาเขต	1. ห้องสมุดสาขาและเครือข่ายในทุกวิทยาเขต สามารถให้บริการยืม-คืนระบบอัตโนมัติระบบเดียวกัน	1. สถิติการสืบค้นฐานข้อมูลทรัพยากรห้องสมุด และสถิติการยืมสิ่งพิมพ์และวัสดุห้องสมุด 2. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	สำนักหอสมุด
36.	โครงการระบบรักษาความปลอดภัยทางระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักหอสมุด	1. สร้างความมั่นคง และปลอดภัย ในการเข้าถึงเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และอุปกรณ์ทางเครือข่ายของสำนักหอสมุดทั้งหมด 2. เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่สนับสนุนความมั่นคงของระบบสารสนเทศ 3. เพื่อจัดหาอุปกรณ์ที่ส่งเสริมความมั่นคงของระบบสารสนเทศ	1. เพื่อควบคุมการเข้าออกห้องควบคุมเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และเครือข่าย 2. เพื่อป้องกัน การใช้งานเครือข่ายที่เสี่ยงต่อความไม่มั่นคงทางเครือข่าย 3. เพื่อให้บริการทางเครือข่ายได้ตลอด 24 ชม.	1. จัดหาอุปกรณ์ 2. ติดตั้งระบบ	สำนักหอสมุด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
37.	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ เพื่อสนับสนุนระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (Papyrus)	1. ลดปริมาณการใช้กระดาษ	1. มีคอมพิวเตอร์แบบพกพา เพื่อใช้ร่วมกับระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์ 2. เพิ่มอุปกรณ์ด้าน ICT	1. ดำรงที่นั่งในห้องประชุมทั้งหมด 2. จัดหาคอมพิวเตอร์แบบพกพา	สำนักหอสมุด
38.	โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์ในสำนักงาน	1. ให้ระบบเครือข่ายมีความมั่นคง ไม่เกิดปัญหาจากการปิดระบบ 2. เพื่อให้มีการทำงานได้ตลอดเวลา	1. มีการออกไปเสิร์ฟรับเงินจากระบบสามมิติได้ตลอดเวลา ไม่เกิดปัญหาจากการปิดระบบของสำนักพิพิธภัณฑสถานและวัฒนธรรมการเกษตร	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	สำนักการกีฬา
39.	ระบบจัดเก็บและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร	1. เพื่อปรับปรุงและพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลที่ใช้ในการเผยแพร่ข่าวสารและกิจกรรมของมหาวิทยาลัย 2. เป็นแหล่งข้อมูลข่าวสารการประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยที่บุคลากรของมหาวิทยาลัย สื่อมวลชน และบุคคลทั่วไป สามารถเข้ามาสืบค้น และนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ หรือเผยแพร่ได้อย่าง	1. มีฐานข้อมูลที่เก็บรวบรวมข้อมูลข่าวสารและกิจกรรมของมหาวิทยาลัย 2. บุคลากรของมหาวิทยาลัย สื่อมวลชน และบุคคลทั่วไป สามารถค้นหาข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับข่าวสาร และภาพถ่ายกิจกรรม หรือวิดีโอกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัย ได้อย่างสะดวก	1. จำนวนคนที่เข้ามาใช้งานในระบบ 2. เครื่องคอมพิวเตอร์ สามารถให้บริการได้ 24 ชั่วโมง	กองกลาง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
40.	ระบบจัดทำบัตรประจำตัวบุคลากรอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมอุปกรณ์	1. นำฐานข้อมูลบุคลากรที่มีอยู่ มาช่วยลดขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์มทำบัตรประจำตัว 2. อำนวยความสะดวกแก่ผู้มาติดต่อขอทำบัตร 3. การจัดเก็บข้อมูลมีความเป็นระเบียบมากยิ่งขึ้น	1. โปรแกรมบัตรประจำตัวแบบอิเล็กทรอนิกส์	1. ระยะเวลาในการทำบัตรประจำตัว	กองการเจ้าหน้าที่
41.	ระบบจัดทำเว็บไซต์กองการเจ้าหน้าที่ พร้อมอุปกรณ์	1. เพื่อพัฒนาเว็บของ กจน. ให้มีรูปแบบที่ทันสมัย และสวยงาม 2. ผู้ใช้สามารถสืบค้นหาข้อมูลได้รวดเร็ว และสะดวกมากยิ่งขึ้น	1. เว็บไซต์กองการเจ้าหน้าที่	1. เว็บไซต์กองการเจ้าหน้าที่ มีรูปแบบที่ทันสมัย สืบค้นข้อมูลได้สะดวก และรวดเร็ว	กองการเจ้าหน้าที่
42.	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับเก็บข้อมูล (Database Server)	1. เพื่อเพิ่มพื้นที่ในการเก็บข้อมูล 2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและความเสถียรมากขึ้น	1. สามารถเก็บข้อมูลได้มากขึ้นรองรับการทำงานในทุกระบบงาน	1. สามารถให้บริการในทุกระบบได้อย่างไม่มีอุปสรรค	กองบริการการศึกษา
43.	เครื่องพิมพ์ความเร็วสูงสำหรับการผลิตเอกสารเผยแพร่	1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของงานพิมพ์มากขึ้น	1. ผลงานประชาสัมพันธ์ด้วยโปสเตอร์ มีความคมชัดและสวยงาม	1. สามารถให้บริการงานพิมพ์ได้อย่างไม่มีอุปสรรค	กองบริการการศึกษา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
44.	โครงการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ กองแผนงาน	1. ส่งเสริมพัฒนาและปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานของมหาวิทยาลัย ให้ครอบคลุมทุกคณะ สำนัก สถาบันวิจัย และ ทุกวิทยาเขต สร้างระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัย และมีความเชื่อถือได้สูง ให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการให้บริการระบบคอมพิวเตอร์ และซอฟต์แวร์ ที่	1. เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้มีประสิทธิภาพและเพียงพอต่อบุคลากรของหน่วยงาน	1. จำนวนคอมพิวเตอร์ต่อจำนวนบุคลากร	กองแผนงาน
45.	ปรับปรุงครุภัณฑ์เครือข่ายหลัก	1. เพื่อปรับปรุงครุภัณฑ์เครือข่ายหลักของหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพ เสถียรภาพและความมั่นคงเพิ่มขึ้น	1. มีครุภัณฑ์เครือข่ายหลัก	1. ครุภัณฑ์เครือข่ายหลักทำงานระดับ Gigabit	สถานพยาบาล
46.	จัดซื้อคอมพิวเตอร์และ Server	1. เพื่อปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานของสำนักงานให้ทั่วถึง และพอเพียงเพื่อรองรับจำนวนบุคลากรที่เพิ่มขึ้นภายหลังการยกฐานะสำนักงานฯ 2. เพื่อเพิ่มความปลอดภัยของข้อมูล และรองรับภาระงานที่เกิดขึ้นในอนาคต 3. เพื่อให้บริการนิสิตที่ศึกษาในหลักสูตรที่อยู่ภายใต้สังกัด	1. เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 2. เพิ่มระบบคอมพิวเตอร์ server เพื่อป้องกันความสูญเสียของข้อมูล	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ ต่อบุคลากร 2. จำนวน server ที่ใช้งานเพียงพอต่อระบบการใช้งาน	สำนักงานกลุ่มภารกิจฯ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
47.	โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเครือข่าย	1. รองรับระบบ e-Meeting 2. ปรับปรุงโครงสร้างเครือข่ายให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ และทันสมัย 3. ปรับปรุง/จัดหาทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ ที่มีอายุเฉลี่ยไม่เกิน 3.5 ปี และอายุสูงสุดไม่เกิน 7 ปี 4. ปรับปรุงการให้บริการวิชาการ แก่ผู้มาใช้บริการภายนอกด้วยอุปกรณ์สารสนเทศ	1. มีห้องประชุมที่รองรับการประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (e-Meeting) และรองรับการฝึกอบรมที่ต้องใช้ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ 2. ขยายขีดความสามารถของ อุปกรณ์เครือข่ายจาก 100 Mbit เป็น Gbit ให้ครอบคลุมพื้นที่ของหน่วยงาน 3. จัดหา/ทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับบุคลากรให้ทันสมัย	1. มีห้องประชุมที่รองรับการประชุม e-Meeting และฝึกอบรม 20 เครื่อง 2. มีอุปกรณ์เครือข่ายที่รองรับขีดความสามารถ 1 Gbit 3. มีอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร อย่างน้อย 2:1 ที่ทันสมัย	สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
48.	ปรับปรุงอุปกรณ์ ICT และจัดหาอุปกรณ์ ICT ในสถาบันคั่นคว้า และพัฒนาระบบนิเวศเกษตร	1. เพื่อให้บุคลากรมีอุปกรณ์ ICT และซอฟต์แวร์ที่พอเพียงและมีคุณภาพ 2. เพื่อให้มีการนำอุปกรณ์ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 3. เพื่อให้บุคลากรภายในสถาบันมีขีดความสามารถในการใช้ ICT อยู่ในระดับมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับของสังคม โด	1. เพิ่มอุปกรณ์ ICT ให้พอเพียงสามารถรองรับภาระงานที่เกิดขึ้นในอนาคต 2. ปรับปรุงอุปกรณ์ ICT ให้มีคุณภาพมีความเชื่อถือได้สูง มีความปลอดภัยสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในอนาคต 3. ส่งเสริมและรณรงค์ให้มีการประยุกต์ใช้ ICT ในการบริหารงานและงานวิจัย	1. คอมพิวเตอร์ที่ใช้งานต่อระบบงานวิจัย เพื่อการเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบที่ทันสมัย 2. อุปกรณ์ ICT ที่ได้มาตรฐานในการใช้งานสำนักงานและงานวิจัย จะเป็นเครื่องมือในการสร้างโครงการวิจัยใหม่ของสถาบันทั้งภายในและภายนอก 3. เพื่อความพึงพอใจสูงสุดของผู้ใช้ที่มีต่อระ	สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
49.	การพัฒนา/จัดหา โครงสร้างพื้นฐาน ICT ของหน่วยงาน	1. เพื่อพัฒนา/ปรับปรุง/จัดหา/ทดแทน เครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์ที่มีอายุเฉลี่ยไม่เกิน 3.5 ปี และอายุสูงสุดไม่เกิน 7 ปี เฉลี่ยปีละ 15 เครื่องให้สามารถรองรับต่อการดำเนินงานขององค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. เพื่อจัดหา/เพิ่มเติม/ทดแทน เครื่อง บริการ	1. มีโครงสร้างพื้นฐานและ เครือข่ายภายในที่มีคุณภาพใช้ งานได้ดี สามารถตอบสนองการ บริหารของหน่วยงานและ มหาวิทยาลัยฯ ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	1. มีโครงสร้างพื้นฐานทางด้าน ICT ที่ สนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	สถาบันวิจัยและ พัฒนาแห่ง มก.
50.	จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และระบบ เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	1. เพื่อให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์และระบบ อินเทอร์เน็ตที่ทันสมัยและเพียงพอ กับ จำนวนบุคลากรของสถาบันฯ	1. เพิ่มอุปกรณ์ ICT ให้เพียงพอ 2. ให้บริการอินเทอร์เน็ต ครอบคลุมทุกศูนย์และสถานีวิจัย ของสถาบันสุวรรณวาทกสิกิจฯ	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของ สถาบันทดแทนของเดิมที่เสื่อมสภาพครบ ทุกหน่วยงานภายในช่วงระยะเวลาดำเนิน โครงการ 2. มีระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตครอบคลุม ทุกศูนย์และสถานีวิจัยฯ ของสถาบันสุวรรณ วาทกสิกิจฯ	สถาบันสุวรรณวาท กสิกิจเพื่อการค้นคว้า และพัฒนาปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
51.	โครงการจัดทำสื่อเพื่อเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศของสถาบันอินทรีฯ	1. เพื่อแนะนำระบบสารสนเทศที่มีอยู่ของสถาบันอินทรีฯ โดยเจ้าหน้าที่ของสถาบันอินทรีฯ มีคู่มือเบื้องต้นสำหรับการเรียนรู้เทคนิคและวิธีการที่จะนำวิทยาการสมัยใหม่ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ทำให้ข้อมูลที่จัดเก็บอยู่ในระบบคอมพิวเตอร์ของสถาบันอินทรีฯ ได้นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์	1. จัดทำแผนพับประมาณ 5 เรื่อง 2. จัดทำวิดีโอแนะนำสถาบันประมาณ 2 เรื่อง	1. ร้อยละ 70 ของเจ้าหน้าที่สถาบันอินทรีฯ ใช้แผนพับเป็นคู่มือในการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับระบบงานสารสนเทศได้อย่างกว้างขวาง 2. ร้อยละ 80 ของเจ้าหน้าที่สถาบันอินทรีฯ สามารถใช้ระบบสารสนเทศได้อย่างถูกต้อง มีความคุ้มค่าและจดจำวิธีการที่ถูกต้องโดยไม่ต้องใช้แผ่น	สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์ เพื่อการค้นคว้าและพัฒนา พืชศาสตร์
52.	โครงการพัฒนาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในแต่ละหน่วยงาน	1. เพื่อให้การจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ให้แก่หน่วยงานภายในกำกับของสถาบันอินทรีฯ ให้เพียงพอแก่การใช้งานเพื่อเป็นการพัฒนาบุคลากรของสถาบันอินทรีฯ ในการใช้ ICT ให้มีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน รวมถึงพัฒนาระบบงานด้านสารสนเทศ เพื่อใช้ในการพัฒนาบุคลากร	1. จำนวนหน่วยงานของสถาบันอินทรีฯ มี 1 สำนักงานเลขานุการ 2 ศูนย์วิจัย และ 3 สถานีวิจัย 2. เจ้าหน้าที่ได้รับการฝึกอบรมด้าน ICT ด้านเทคนิคการใช้งานคอมพิวเตอร์ และด้านอื่นๆ ทั่วถึงทุกหน่วยงาน 3. จำนวนบุคลากรที่มีความจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	1. เจ้าหน้าที่ได้รับการฝึกอบรมทั้งด้าน ICT ด้านเทคนิคการใช้งานคอมพิวเตอร์ และด้านอื่นๆ	สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์ เพื่อการค้นคว้าและพัฒนา พืชศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
53.	โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายภายในสถาบันฯ	1. เพื่อปรับปรุงระบบเครือข่ายให้สามารถให้มีคุณภาพ มีความเชื่อถือได้สูง มีความปลอดภัย สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในอนาคต 2. ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้สามารถรองรับระบบมัลติมีเดียได้สมบูรณ์แบบปรับปรุงระบบคอมพิวเตอร์ Server ให้สามารถรองรับภาระงาน	1. ปรับปรุงระบบเครือข่ายเดิมให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และมีอุปกรณ์ network สำรองสำหรับกรณีอุปกรณ์เสียหายจะเหตุสุดวิสัย	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง และ มีการส่งผ่านข้อมูลที่เร็วขึ้น	สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร
54.	โครงการพัฒนาสารสนเทศของสถาบันภาษาศาสตร์และวัฒนธรรมศึกษาราชนครินทร์	1. เพื่อวางแผนและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในด้านการบริหารและการวิจัย	1. ศึกษาหาแนวทางและดำเนินการปรับปรุงคุณภาพ และขยายการใช้งาน โดยให้ทุกหน่วยงานใช้คอมพิวเตอร์และเครือข่ายที่มีประสิทธิภาพ มีความน่าเชื่อถือ มีเสถียรภาพในการทำงานและมีความมั่นคง 2. ให้มีการเข้าถึงเครือข่ายโดยขยายอาณาเขตพื้นที่ของมหาวิทยาลัยให้เพิ่มขึ้น	1. เปิดให้บริการใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง 2. เส้นทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ครอบคลุมทั้งมหาวิทยาลัย	สถาบันภาษาศาสตร์และวัฒนธรรมศึกษาราชนครินทร์
55.	ขยายโครงสร้างพื้นฐานเพื่อฐานข้อมูลสารสนเทศ	1. ขยายโครงสร้างพื้นฐานการให้บริการด้านข้อมูลสารสนเทศ	1. เพื่อสมรรถนะของ Application Server ให้รองรับการใช้จากผู้ใช้งานจำนวนมากได้ดียิ่งขึ้น	1. ติดตั้งใช้งานอุปกรณ์ขยายสมรรถนะ Application Server	สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
56.	ขยายโครงสร้างพื้นฐานระบบเครือข่าย	1. ขยายโครงสร้างพื้นฐานเพื่อให้สามารถให้บริการเครือข่ายได้อย่างต่อเนื่อง	1. ติดตั้งสวิตช์เชื่อมต่อเครือข่ายที่สามารถค้นหาเส้นทางการเชื่อมต่อทางเลือกได้เมื่อเกิดปัญหาในระบบ	1. ติดตั้งใช้งานสวิตช์เชื่อมต่อเครือข่ายที่สามารถค้นหาเส้นทางการเชื่อมต่อทางเลือกได้เมื่อเกิดปัญหาในระบบ	สำนักบริการคอมพิวเตอร์
57.	ขยายโครงสร้างพื้นฐานเครือข่ายปลายทาง	1. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในการให้บริการเครือข่ายโดยเน้นการพัฒนาประสิทธิภาพของสัญญาณที่หน่วยงานปลายทาง	1. ติดตั้งอุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่ายที่หน่วยงานปลายทางเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของสัญญาณ	1. จัดซื้อจัดหาอุปกรณ์ 2. ติดตั้งและทดสอบการใช้งาน	สำนักบริการคอมพิวเตอร์
58.	พัฒนาระบบ Wireless Lan	1. ขยายจุดติดตั้งและการให้บริการเครือข่ายไร้สายของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในวิทยาเขตต่าง ๆ	1. ติดตั้งจุดรับ-ส่งสัญญาณเครือข่ายไร้สายในวิทยาเขตต่าง ๆ	1. จัดซื้อจัดหาอุปกรณ์ 2. ติดตั้งและทดสอบการใช้งาน	สำนักบริการคอมพิวเตอร์
59.	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ส่วนกลางวิทยาเขตศรีราชา	1. พัฒนาและปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานของวิทยาเขตให้ครอบคลุมทุกหน่วยงานภายในวิทยาเขต 2. พัฒนาและปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีความมั่นคงปลอดภัย และมีความเชื่อถือได้สูง 3. ขยายพื้นที่การให้บริการระบบเครือข่ายไร้สาย	1. มีระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์สำหรับให้บริการครอบคลุมทุกพื้นที่ 2. มีระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีความมั่นคง ปลอดภัย และเชื่อถือได้	1. บุคลากรและนิสิตของวิทยาเขตสามารถใช้งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตได้ตลอด 24 ชั่วโมง 2. สถิติการใช้งานเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในวิทยาเขต	สำนักวิทยบริการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
60.	ระบบบริหารจัดการเครือข่าย ส่วนกลางวิทยาเขต	1. เพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการ เครือข่ายของวิทยาเขตศรีราชา 2. เพิ่มขีดความสามารถในด้านการ จัดการด้านความปลอดภัยของระบบ บริหารจัดการเครือข่าย	1. ระบบบริหารจัดการเครือข่าย ส่วนกลางวิทยาเขตที่มี ประสิทธิภาพ	1. สถิติข้อมูลการใช้เครือข่าย 2. ระบบสามารถจัดการเครือข่ายได้ ตลอด 24 ชั่วโมง	สำนักวิทยบริการ
61.	ระบบการเรียนการสอนวิชา ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	1. ปรับปรุงเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนกลาง ของวิทยาเขต ที่ใช้ในการเรียนการสอน วิชาฝึกปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพ สูงขึ้น สามารถรองรับระบบปฏิบัติการ และซอฟต์แวร์ที่จำเป็นต้องใช้ในการ เรียนการสอนได้	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถ ใช้รองรับการเรียนการสอนวิชา ฝึกปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ได้	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อ บุคลากร และ อัตราส่วนของ คอมพิวเตอร์ต่อนิสิต	สำนักวิทยบริการ
62.	ระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้ด้วย ตนเอง	1. เปิดโอกาสให้นิสิตสามารถศึกษา ค้นคว้าข้อมูลและเรียนรู้จากสื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศต่างๆ ได้ 2. เพิ่มทางเลือกในการศึกษาค้นคว้า วิจัย ให้กับนิสิต	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับ ให้บริการนิสิตเพื่อใช้ใน การศึกษาและวิจัยด้วยตนเอง	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อ บุคลากร และ อัตราส่วนของ คอมพิวเตอร์ต่อนิสิต (จำนวนนิสิตของ วิทยาเขตศรีราชาปัจจุบันอยู่ที่ประมาณ 6,500 คน) 2. สถิติการใช้บริการเครื่อง คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาด้วยตนเอง	สำนักวิทยบริการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
63.	ระบบรับ-ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์	1. เพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการระบบรับ-ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ 2. สามารถรองรับจำนวนบัญชีผู้ใช้ได้เพิ่มขึ้นตามจำนวนนิสิตและบุคลากรที่เพิ่มขึ้น 3. สนับสนุนให้นิสิตและบุคลากรใช้งานระบบรับ-ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ของวิทยาเขตมากขึ้น เพื่อลดปริมาณการใช้งานช่องสัญญาณ	1. มีระบบรับ-ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่มีประสิทธิภาพและรองรับจำนวนนิสิตและบุคลากรที่เพิ่มขึ้น	1. จำนวนบัญชีผู้ใช้ในระบบ 2. ระบบสามารถรองรับการทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	สำนักวิทยบริการ
64.	โครงการปรับปรุงข่ายพื้นฐานและอุปกรณ์ ICT สำหรับคณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	1. เพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานของมหาวิทยาลัยให้ครอบคลุม สร้างระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัยและมีความเชื่อถือได้สูงให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงให้บริการระบบคอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ที่พอเพียงและมีคุณภาพ	1.เพิ่มอุปกรณ์และเชื่อมโยงเครือข่ายให้ครอบคลุมไปทุกพื้นที่ 2.เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 3.ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีคุณภาพ มีความน่าเชื่อถือสูงรองรับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี 4.ให้สามารถรองรับระบบมัลติมีเดียได้อย่างสมบูรณ์แบบ 5.เพิ่มการให้บริการ	1.จำนวนคอมพิวเตอร์ Server ที่ใช้งานต่อระบบงาน 2.จำนวนการเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบมัลติมีเดีย 3.อัตราส่วนต่อโครงการที่จะรองรับในอนาคต	คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
65.	ระบบป้องกันและรักษาปลอดภัยเครือข่าย	1. เพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานของมหาวิทยาลัยให้ครอบคลุม สร้างระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัยและมีความเชื่อถือได้สูงให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงให้บริการระบบคอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ที่พอเพียงและมีคุณภาพ	1.เพิ่มอุปกรณ์และเชื่อมโยงเครือข่ายให้ครอบคลุมไปทุกพื้นที่ 2.เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 3.ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีคุณภาพ มีความน่าเชื่อถือสูงรองรับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี 4.ให้สามารถรองรับระบบมัลติมีเดียได้อย่างสมบูรณ์แบบ 5.เพิ่มการให้บริการ	1.จำนวนคอมพิวเตอร์ Server ที่ใช้งานต่อระบบงาน 2.จำนวนการเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบมัลติมีเดีย 3.อัตราส่วนต่อโครงการที่จะรองรับในอนาคต	คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม
66.	ระบบสืบค้นสำหรับนิสิตปริญญาโท	1.เพื่อเพิ่มอุปกรณ์ทาง ICT ให้เพียงพอต่อความต้องการ 2. ให้บริการนิสิตสืบค้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. มีระบบสืบค้นสำหรับนิสิตปริญญาโท	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อนิสิต	วิทยาลัยบัณฑิตศึกษา ศรีราชา
67.	การจัดซื้อ/จัดหา เครื่องคอมพิวเตอร์ทดแทนสำหรับบุคลากร	1.เพื่อเพิ่มอุปกรณ์ทาง ICT ให้เพียงพอต่อความต้องการ 2. เพื่อให้บุคลากรปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น	1. การจัดซื้อ/จัดหา เครื่องคอมพิวเตอร์ทดแทนสำหรับบุคลากร	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร	วิทยาลัยบัณฑิตศึกษา ศรีราชา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
68.	โครงการสนับสนุนการเรียนการสอนและการบริหารงานโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	1. บริการห้องเรียนและห้องปฏิบัติการที่ติดตั้งระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ 2. บริการการเรียนการสอนในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ 3. มีทรัพยากรด้านสารสนเทศในการบริหารงาน	1. เพื่อให้บริการห้องเรียนและห้องปฏิบัติการที่ติดตั้งระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ 2. เพื่อให้บริการการเรียนการสอนในรูปแบบบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบเครือข่ายสารสนเทศ 3. เพื่อจัดหาทรัพยากรในการบริหารงาน	1. มีห้องเรียนและห้องปฏิบัติการที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเรียนการสอนเพียงพอและมีประสิทธิภาพ 2. มีระบบสารสนเทศในการให้บริการโสตทัศนูปกรณ์ประกอบการเรียนการสอน 3. มีทรัพยากรด้านสารสนเทศเพียงพอในการบริหารงาน	คณะวิทยาการจัดการ
69.	โครงการจัดตั้งห้องคอมพิวเตอร์ติดตั้งระบบเครือข่ายและอุปกรณ์ ICT เพื่อการเรียนรู้และความทันสมัยต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี	1. เพื่อเพิ่มอุปกรณ์และการเชื่อมโยงเครือข่าย รวมทั้งอุปกรณ์ทางด้าน ICT ของวิทยาลัย ฯ ให้พอเพียงกับจำนวนนิสิต 2. เพื่อเพิ่มทักษะการเรียนรู้ การค้นคว้าและการทำวิจัยแก่นิสิตของวิทยาลัย ฯ 3. เพื่อช่วยให้การสอนและการบรรยายของอาจารย์ในวิชาต่าง ๆ มีประสิทธิภาพแล	1. เพื่อให้นิสิตสามารถเข้าถึงการเรียนแบบ e-Learning 2. เพื่อให้นิสิตมีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการทำงานในด้านต่าง ๆ เช่น งานวิจัย งานค้นคว้า และงานเอกสาร เป็นต้น 3. เพื่อช่วยให้อาจารย์มีแนวทางการสอนแบบ E-learning ได้มากยิ่งขึ้น	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร และ อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อนิสิต 2. จำนวนจุดติดตั้งอุปกรณ์เครือข่ายแบบมีสาย และแบบไร้สาย 3. สถิติการใช้งานเครือข่ายและห้องคอมพิวเตอร์ 4. จำนวนการสัมมนา และการให้บริการทางวิชาการของวิทยาลัย ฯ ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี	วิทยาลัยพณิชยนาวินานาชาดิ
70.	การปรับปรุงประสิทธิภาพเครือข่าย	1. แก้ปัญหาเรื่องความล่าช้าในการใช้งานอินเทอร์เน็ต 2. เพิ่มความรวดเร็วในการทำงานของบุคลากร	1. การใช้งานอินเทอร์เน็ตที่รวดเร็วขึ้น	1. ความเร็วของอินเทอร์เน็ตสูงขึ้น	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
71.	พัฒนาระบบเครือข่ายไร้สาย สำหรับอาคารเรียน (ใหม่)	1. ให้บริการอินเทอร์เน็ตแก่นิสิตและ บุคลากรของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชาในอาคารเรียน (ใหม่)	1. มีระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายที่ใช้งาน ได้ดี	1. จำนวนจุดติดตั้งอุปกรณ์บริการ อินเทอร์เน็ตไร้สาย 2. สถิติการใช้งานเครือข่าย	คณะวิศวกรรมศาสตร์
72.	จัดหาและพัฒนาระบบโครงข่าย พื้นฐาน อาคารการเรียนรู้ (กำแพงแสน)	1. พัฒนาระบบโครงข่ายพื้นฐาน ให้ครอบคลุมพื้นที่ให้เกิด ประสิทธิภาพสูงสุด 2. สร้างระบบเครือข่ายที่มีความ มั่นคงปลอดภัย เชื่อถือได้และบริการ อย่างมีประสิทธิภาพ 3. มีระบบคอมพิวเตอร์และระบบ สารสนเทศที่รองรับการทำงานผ่าน ระบบเครือข่าย	1. เพื่อให้มีระบบเครือข่ายสำหรับ การศึกษาครอบคลุมและเพียงพอต่อการ ใช้งานและรองรับการพัฒนาในอนาคต 2. มีระบบคอมพิวเตอร์ Server และระบบ ที่สามารถรองรับระบบสารสนเทศ ภายในองค์กรและเชื่อมโยงกับระบบ สารสนเทศอื่นๆ	1. จำนวนจุดติดตั้งอุปกรณ์ เครือข่ายแบบมีสายและแบบไร้ สาย 2. สถิติการใช้งานเครือข่าย 3. จำนวนครั้งที่ระบบเครือข่ายไม่ ทำงาน	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์
73.	ระบบสารสนเทศเพื่อการเรียน การสอน สายวิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	พัฒนาระบบการศึกษา ระบบการ เรียนรู้ ให้มีประสิทธิภาพ คุณภาพ โดยใช้ไอซีทีเป็นเครื่องมือประกอบ	ปรับปรุงคุณภาพการใช้ไอซีทีเพื่อการ เรียนการสอนให้มีความทันสมัย ก้าว ทันเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่าง รวดเร็ว	1. จำนวนผู้เข้ามาใช้งานสื่อการ เรียนออนไลน์ทั้งอาจารย์และนิสิต 2. สถิติการใช้งานห้อง ICT ทั้ง อาจารย์และนิสิต 3. การวัดความพึงพอใจของผู้ใช้ ห้อง ICT ทั้งอาจารย์และนิสิต	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
74.	จัดหาคอมพิวเตอร์ทดแทนเครื่องเก่า	1. เป็นการจัดหาครุภัณฑ์ให้มีจำนวนที่เพียงพอและทันสมัยพอสมควร 2. เพื่อสนับสนุน ส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานวิจัยโดยเน้นการเรียนการสอนทางสาขาวิชาด้านคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ 3. เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และเผยแพร่ผลงาน ปัญหาพิเศษของนิสิต	1. นิสิตได้ใช้คอมพิวเตอร์อย่างเพียงพอและทั่วถึง 2. สำหรับนิสิตภายในคณะและภายนอกคณะ นอกเวลาเรียน	1. มีห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และมีเครื่องคอมพิวเตอร์เพียงพอกับจำนวนนิสิตที่เพิ่มมากขึ้น 2. มีเครือข่ายทั้งแบบมีสายและไร้สายกระจายพื้นที่การให้บริการ และสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
75.	สร้างห้องปฏิบัติการสื่อมัลติมีเดีย	1. เพื่อสนับสนุน ส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานด้านสื่อมัลติมีเดียทางสาขาวิชา คณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ และสาขาอื่นๆ 2. เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และเผยแพร่ผลงาน ปัญหาพิเศษของนิสิต หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ และหลักสูตรอื่นๆ	1. นิสิตได้รับเรียนรู้การใช้งานในด้านโปรแกรมกราฟิกทันสมัยมากขึ้น 2. มีระบบเครือข่ายที่สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในอนาคต	1. มีจำนวนผลงานและข้อมูลพร้อม สำหรับการใช้งานในด้านกราฟิก 2. มีผู้ใช้งานระบบอย่างต่อเนื่องโดยวัดจากการผลงานที่ได้	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
76.	โครงการ พัฒนาโครงข่ายพื้นฐานและอุปกรณ์ ICT	1. เพื่อพัฒนาระบบโครงข่ายพื้นฐานให้ครอบคลุมพื้นที่อาคารปฏิบัติการ	1. มีโครงข่ายแบบมีสายและแบบไร้สายให้ครอบคลุมพื้นที่อาคารปฏิบัติการ 2. มีอุปกรณ์ทางด้านICT ครบทุกจุดใช้งาน	1.จำนวนจุดติดตั้งอุปกรณ์มีสายและไร้สาย 2. ความพึงพอใจการใช้บริการโครงข่าย	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
77.	ชุดอุปกรณ์สารสนเทศเพื่อฟาร์ม คณะศึกษาศาสตร์ และพัฒนศาสตร์	1.เพื่อการเรียนการสอน 2.พัฒนานิสิต 3.พัฒนาชุมชนท้องถิ่น	1.เพื่อการเรียนการสอน 2.พัฒนานิสิต 3.พัฒนาชุมชนท้องถิ่น 4.ฐานข้อมูลความรู้	ความพึงพอใจของผู้เข้ามาค้นคว้า ข้อมูล	คณะศึกษาศาสตร์ และพัฒนศาสตร์
78.	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ สำหรับนิสิตสาขาการสอน คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ ศึกษา	1.เพื่อการเรียนการสอน 2.พัฒนานิสิต	1.นิสิตมีห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 2.ใช้เพื่อการเรียนการสอน 3.เป็นห้องปฏิบัติการนอกเวลา	ความพึงพอใจหลังจากได้ใช้ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	คณะศึกษาศาสตร์ และพัฒนศาสตร์
79.	การขยายและปรับปรุงโครงข่าย พื้นฐานและอุปกรณ์ ICT ของ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน	1. เพื่อขยายและปรับปรุงระบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ICT ให้เพียงพอกับจำนวนของ บุคลากรและนิสิต 2. เพิ่มขีดความสามารถของเครือข่าย ให้รองรับกับปริมาณของข้อมูล จำนวนมากได้	1. สามารถรองรับกับการใช้งานของ สาขา/ภาควิชา ศูนย์ปฏิบัติการ และ ห้องสมุดของคณะฯ ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง 2. มีอุปกรณ์ที่เพียงพอต่อการ ใช้งาน 3. เส้นทางเครือข่ายครอบคลุมทุก อาคาร 4. มีเครือข่ายไร้สายเพิ่มมากขึ้น	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
80.	โครงการจัดหาอุปกรณ์เครือข่าย ความเร็วสูงเพื่อทดแทน วิทยา เขตกำแพงแสน - กองบริการการศึกษา (กำแพงแสน)	1. เพื่อจัดหาอุปกรณ์เครือข่ายเพื่อ ทดแทนเครื่องเดิมที่หมดอายุการใช้ งานและมีความเร็วต่ำ 2. เพื่อจัดหาอุปกรณ์เครือข่าย สำรองสำหรับทดแทนและแก้ไข ปัญหาอุปกรณ์เสียหายจากการใช้งาน เพื่อให้สามารถใช้งานระบบเครือข่าย ได้เร็วที่สุด	1. ทุกหน่วยงานภายในวิทยาเขตมี อุปกรณ์เครือข่ายที่อยู่ในสภาพสมบูรณ์ พร้อมใช้งาน และสามารถให้บริการได้ อย่างเต็มประสิทธิภาพตลอด 24 ชั่วโมง 2. นิสิตและบุคลากรสามารถใช้ ประโยชน์จากระบบเครือข่ายเพื่อพัฒนา ตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. ปริมาณการใช้งาน 2. ความพึงพอใจในการใช้งาน สามารถให้บริการได้ตลอด 24 ชั่วโมง	กองบริการการศึกษา กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
81.	จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนสำหรับห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 2 และระบบสำรองไฟฟ้า - งานเทคโนโลยีสารสนเทศ กองบริการการศึกษา (กำแพงแสน)	1. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่หมดอายุการใช้งาน 2. เพื่อให้บริการด้านการเรียนการสอนและการฝึกอบรม 3. เพื่อให้บัณฑิตมีสถานที่ใช้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตเพิ่มขึ้น 4. เพื่อให้บัณฑิตใช้เป็นสถานที่ศึกษาและเรียนรู้ด้วยตนเอง	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่อยู่ในสภาพดีให้บริการแก่นักศึกษาได้อย่างพอเพียง 2. นักศึกษาสามารถใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วยโปรแกรมที่ต้องการได้ 3. สามารถใช้ในการเรียนการสอนและการฝึกอบรมได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ	1. ปริมาณการใช้งาน 2. ความพึงพอใจในการใช้งาน 3. จำนวนผู้มาใช้งาน	กองบริการการศึกษา กำแพงแสน
82.	จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนสำหรับห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 และระบบสำรองไฟฟ้า - งานเทคโนโลยีสารสนเทศ กองบริการการศึกษา (กำแพงแสน)	1. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่หมดอายุการใช้งาน 2. เพื่อให้บริการด้านการเรียนการสอนและการฝึกอบรม 3. เพื่อให้บัณฑิตมีสถานที่ใช้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตเพิ่มขึ้น 4. เพื่อให้บัณฑิตใช้เป็นสถานที่ศึกษา	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่อยู่ในสภาพดีให้บริการแก่นักศึกษาได้อย่างพอเพียง 2. นักศึกษาสามารถใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วยโปรแกรมที่ต้องการได้ 3. สามารถใช้ในการเรียนการสอนและการฝึกอบรมได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ	1. ปริมาณการใช้งาน 2. ความพึงพอใจในการใช้งาน 3. จำนวนผู้มาใช้งาน	กองบริการการศึกษา กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
83.	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนคอมพิวเตอร์ที่หมดอายุการใช้งานสำหรับการลงทะเบียนของนิสิต - งานบริการการศึกษา กองบริการการศึกษา (กำแพงแสน)	1. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่หมดอายุการใช้งาน 2. เพื่อให้บริการด้านงานบริการ การเรียนการสอน 3. เพื่อใช้ในระบบลงทะเบียน การประมวลผลการเรียน	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่อยู่ในสภาพดีเพื่อการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น 2. บุคลากรสามารถใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วยโปรแกรมที่ต้องการได้ 3. เพื่อให้ระบบการลงทะเบียน และงานบริการการด้านการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพมากขึ้น	1. ปริมาณการใช้งาน 2. ความพึงพอใจในการใช้งาน 3. ให้เกิดประโยชน์สูงสุด	กองบริการการศึกษา กำแพงแสน
84.	ติดตั้งระบบเครือข่ายในหอพักนิสิตทุกห้องพัก	1. เพื่อพัฒนาระบบ IT ให้เข้าไปถึงนิสิตทุกคนในห้องพัก 2. ให้นิสิตที่พักในหอพักนิสิตทุกห้องสามารถใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ 3. ให้นิสิตในห้องพักสามารถที่จะสืบค้นข้อมูลและระบบสารสนเทศในหอพักได้	1. ติดตั้งระบบเครือข่ายทุกห้องพัก จำนวน 1,123 จุด	1. เครือข่ายครอบคลุมในหอพักนิสิตทุกห้อง 2. เปิดให้ใช้บริการตลอด 24 ชั่วโมง	กองกิจการนิสิต กำแพงแสน
85.	จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	1. เพื่อให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์และระบบอินเทอร์เน็ตที่ทันสมัยและเพียงพอกับจำนวนบุคลากรของสถาบันฯ 2. เพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของสถาบันฯ ให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น	1. เพิ่มอุปกรณ์ด้าน ICT ให้เพียงพอ 2. ให้บริการอินเทอร์เน็ตครอบคลุมทุกศูนย์และสถานีวิจัยของสถาบันสุพรรณวาทกสิกิจฯ	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของสถาบันทดแทนของเดิมที่เสื่อมสภาพครบทุกหน่วยงานภายในช่วงระยะเวลาดำเนินโครงการ 2. มีระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต 3. ครอบคลุมทุกศูนย์และสถานีวิจัยฯของสถาบันสุพรรณวาทกสิกิจฯ	สถาบันสุพรรณวาทกสิกิจฯ กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
86.	การพัฒนาระบบสารสนเทศ ฝ่ายปฏิบัติ การวิจัยและเรียนปลูกพืชทดลอง	1. เพื่อให้การวิจัยมีประสิทธิภาพและคุณภาพ โดยใช้ไอซีทีเป็นเครื่องมือ 2. เพื่อให้บริการวิชาการแก่ชุมชน	1. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ใช้งานอย่างเพียงพอสำหรับนักวิจัย และการถ่ายทอดเทคโนโลยี 2. ปรับปรุงระบบเครือข่ายภายในให้มีคุณภาพ รองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัย	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร 2. ความสะดวกและรวดเร็วในการใช้งานเครือข่าย	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน
87.	จัดหาครุภัณฑ์ทดแทน	1. เป็นการทดแทนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในงานอยู่ให้มีประสิทธิภาพในการทำงานมากขึ้น และให้นักวิจัยมีเครื่องมือในการช่วยงานวิจัยให้ดำเนินการได้รวดเร็ว และสำเร็จตามเป้าหมาย	ผลงานวิจัยที่สามารถนำมาเผยแพร่และปฏิบัติได้	1. ผลงานวิจัยตีพิมพ์ 2. จำนวนคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมกับจำนวนนักวิจัย 3. ผลงานวิจัยที่สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงในแปลงเกษตรกร	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน
88.	ปรับปรุงสมรรถนะเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติงานงานการเจ้าหน้าที่	1. หน่วยงานมีศักยภาพในการบริหาร จัดการงานในการกิจ 2. บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาด้าน IT มีเครื่องคอมพิวเตอร์ใช้ปฏิบัติงานทุกคน 3. หน่วยงานสามารถพัฒนาด้าน IT ที่สามารถเชื่อมโยงกับระบบ IT ของมหาวิทยาลัย	1. หน่วยงานมีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน 2. สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายกับระบบ IT ต่างในการดำเนินการได้	1. บุคลากรมีเครื่องคอมพิวเตอร์ใช้ปฏิบัติงานทุกคน 2. ผู้ปฏิบัติงานสามารถใช้ IT ในการปฏิบัติงานเป็นอย่างดี 3. ผู้ปฏิบัติงานมีข้อมูลด้านวินัยและนิติการที่ทันสมัยสามารถประยุกต์หรือใช้ปฏิบัติงานในหน้าที่เป็นอย่างดี	กองธุรการ กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
89.	โครงสร้างพื้นฐานระบบเครือข่าย	1. ปรับปรุงประสิทธิภาพระบบเครือข่ายหลักของวิทยาเขต 2. มีเส้นทางสำรองเส้นทางหลักเสียหาย	1. ปรับเปลี่ยนเส้นทางเครือข่ายหลักของวิทยาเขตเป็น Gigabit 2. ติดตั้งสวิตช์เชื่อมต่อเครือข่ายที่สามารถเลือกเส้นทางอัตโนมัติ	1. ระบบเครือข่ายสามารถให้บริการได้ 24 ชั่วโมง	สำนักวิทยบริการ
90.	ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย	1. กลั่นกรองการเข้าใช้งานระบบเครือข่ายเพื่อให้มีความมั่นคงปลอดภัย	1. มีระบบระบบตรวจสอบคุณภาพของการให้บริการเครือข่ายในด้านความมั่นคงและปลอดภัย	1. ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบกลั่นกรองการใช้งานเครือข่ายของวิทยาเขต	สำนักวิทยบริการ
91.	คอมพิวเตอร์สำหรับห้องปฏิบัติการ	1. เพื่อทดแทนคอมพิวเตอร์ห้องปฏิบัติการสำหรับการเรียนการสอนที่หมดอายุการใช้งาน 2. เพื่อเพิ่มคอมพิวเตอร์สำหรับบริการให้นิสิต	1. มีคอมพิวเตอร์พร้อมใช้งานสำหรับห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 2. มีคอมพิวเตอร์สำหรับให้บริการนิสิตสืบค้นข้อมูลสารสนเทศได้อย่างพอเพียง	1. มีสัดส่วนคอมพิวเตอร์สำหรับบริการนิสิตตามจำนวนนิสิตที่เพิ่มขึ้น	สำนักวิทยบริการ
92.	ขยายระบบเครือข่ายไร้สาย	1. ขยายจุดติดตั้งและการให้บริการเครือข่ายไร้สายในวิทยาเขต	1. ติดตั้งจุดรับ-ส่งสัญญาณเครือข่ายไร้สายเพิ่มขึ้น	1. ติดตั้งจุดรับ-ส่งสัญญาณเครือข่ายไร้สายในวิทยาเขตต่าง ๆ จำนวน 5 จุด/ปี	สำนักวิทยบริการ
93.	จัดทำห้องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการฝึกอบรมด้านสารสนเทศ	1. เพื่อเป็นห้องที่ใช้ในการฝึกอบรมโดยเฉพาะ	1. มีห้องคอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้ในการฝึกอบรมได้ตลอดทั้งปีในการพัฒนาบุคลากรให้มีประสิทธิภาพ	1. มีห้องคอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้ในการฝึกอบรมได้ตลอดทั้งปีในการพัฒนาบุคลากรให้มีประสิทธิภาพ	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
94.	โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานและอุปกรณ์ไอซีทีของคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์	1. เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายของคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ ให้มีคุณภาพ มีความเชื่อถือได้สูง มีความปลอดภัย	1. เพิ่มเต็มอุปกรณ์และการเชื่อมโยงเครือข่ายให้ครอบคลุมไปทุกพื้นที่ 2. เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 3. ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีคุณภาพ มีความเชื่อถือได้สูง มีความปลอดภัย สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในอนาคต 4. ปรับปรุงระบบคอมพิวเตอร์ server	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง 2. สถิติการใช้งานเครือข่าย 3. จำนวนครั้งที่ระบบเครือข่ายไม่ทำงาน 4. จำนวนคอมพิวเตอร์ server ที่ใช้งานต่อระบบงาน	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
95.	จัดทำห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	1. เพิ่มประสิทธิภาพทางการเรียนการสอน 2. เพิ่มความรู้ความสามารถใช้ ICT เพื่อกระบวนการเรียนรู้ การทำงาน และการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพสำหรับนิสิตคณะทอ.	1. การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น 2. นิสิตคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตรมีอุปกรณ์ทางด้าน ICT ใช้งานอย่างเพียงพอ	1. จำนวนผู้ใช้งาน	คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการศึกษาและการวิจัย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการการเรียน การสอน และการวิจัย

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
1.	ระบบเผยแพร่ผลงานวิจัย คณะเกษตร	1. เพื่อพัฒนาระบบองค์กรแห่งการเรียนรู้ คณะเกษตร KM 2. เพื่อส่งเสริมให้มีการใช้ระบบ KM อย่างทั่วถึง 3. เพื่อพัฒนาเข้าสู่ระบบฐานข้อมูล คณะเกษตร	1. เพื่อพัฒนาระบบการเรียนรู้ คณะเกษตร KM ให้ทั่วถึงและต่อเนื่อง 2. ส่งเสริมและสนับสนุน คณาจารย์คณะเกษตร ให้มีศูนย์รวมการเผยแพร่ผลงานวิจัย คณะเกษตร	1. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ 2. สถิติการใช้งาน	คณะเกษตร
2.	Information Corner อาคารปัจจุบัน ของคณะ	1. เพื่อให้นิสิตและบุคลากรเข้าถึงสารสนเทศได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว (สำหรับการใช้งานไม่เกิน 10 นาที)	1. มีจำนวน terminal ทั้งสิ้น 8 กระจายไปทั้ง 5 ชั้น ของอาคาร	1. จำนวนผู้ใช้งาน	คณะประมง
3.	ระบบฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์ ระดับบัณฑิตศึกษา	1. ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และสามารถทำงานร่วมกับภาควิชา	1. ระบบจัดเก็บข้อมูล วิทยานิพนธ์	1. ความเป็นหมวดหมู่ของวิทยานิพนธ์ แบ่งตามเนื้อหาและประเภทของงาน วิทยานิพนธ์	คณะมนุษยศาสตร์
4.	ฝึกอบรมคณาจารย์เพื่อใช้ ICT ใน การเรียนการสอน (ระบบ MaxLearn และระบบอินเทอร์เน็ต)	1. พัฒนาทักษะการใช้ ICT อาจารย์ คณะสังคมศาสตร์	1. การฝึกอบรมอาจารย์คณะ สังคมศาสตร์	1. จำนวนผู้เข้าอบรม 2. ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	คณะเศรษฐศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
5.	ฝึกอบรมคณาจารย์เพื่อพัฒนาทักษะการผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์	1. พัฒนาทักษะการผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ของอาจารย์คณะสังคมศาสตร์	1. การฝึกอบรมอาจารย์คณะสังคมศาสตร์	1. จำนวนผู้เข้าอบรม 2. ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	คณะเศรษฐศาสตร์
6.	ฝึกอบรมคณาจารย์เพื่อใช้ ICT ในการทำวิจัย	1. พัฒนาทักษะการใช้ ICT เพื่อการวิจัยของอาจารย์คณะสังคมศาสตร์	1. การฝึกอบรมอาจารย์คณะสังคมศาสตร์	1. จำนวนผู้เข้าอบรม 2. ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	คณะเศรษฐศาสตร์
7.	ฝึกอบรมบุคลากรเพื่อใช้ ICT ในการบริหาร	1. พัฒนาทักษะการใช้ ICT ของบุคลากรคณะสังคมศาสตร์	1. การฝึกอบรมบุคลากรสำนักเลขานุการคณะและธุรการภาควิชาคณะสังคมศาสตร์	1. จำนวนผู้เข้าอบรม 2. ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	คณะเศรษฐศาสตร์
8.	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอน คณะศึกษาศาสตร์ (ใช้เงินรายได้ของคณะศึกษาศาสตร์)		1. บริการ 1 หน่วยงาน		คณะศึกษาศาสตร์
9.	โครงการเพิ่มเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อประมวลผลข้อมูลสำหรับการเก็บข้อมูลด้านงานวิจัย	1. เพื่อการจัดเก็บข้อมูลและการประมวลผลการวิจัยที่สะดวก ถูกต้องและรวดเร็ว	1. มีจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์เพียงพอต่อการใช้เก็บข้อมูลและประมวลผลตามจุดต่างๆ ที่ดำเนินการวิจัย	1. มีจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์เพียงพอต่อความต้องการใช้งาน	คณะวนศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
10.	โครงการฝึกอบรมความรู้และการประยุกต์ใช้งาน ICT แก่บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์	1. เพื่อนำ ICT มาใช้ใน การศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ	1. ส่งเสริมและแรงจูงใจให้มีการประยุกต์ใช้ ICT ในการเรียนและการสอนเพิ่มมากขึ้น 2. เพิ่มทักษะการผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ให้กับคณาจารย์ 3. เพิ่มขีดความสามารถของระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัย 4. ส่งเสริมบุคลากรมีความรู้ความสามารถใช้ ICT เพื่อกระบวนการเรียน	1. จำนวนหลักสูตรด้าน ICT ที่ใช้ในการอบรมบุคลากร 2. จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม 3. จำนวนครั้ง ที่อบรม	คณะวิทยาศาสตร์
11.	โครงการระบบจัดการเอกสารภายในคณะวิทยาศาสตร์ (e-Faculty)	1. เพื่อให้จัดการเอกสารภายในคณะวิทยาศาสตร์(E-Faculty) มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ	1. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อให้ตอบสนองต่อการดำเนินงานของคณะในการกิจต่างๆ 2. เพื่อให้มีระบบสารสนเทศ เพื่อใช้ในการอ้างอิง มีความน่าเชื่อถือของข้อมูลและทันสมัย มีเสถียรภาพในการทำงาน และมีความมั่นคงในเรื่องข้อมูลข่าวสาร 3. เพื่อให้คณะวิทยาศาสตร์สามารถเข้า	1. มีระบบสารสนเทศ ที่เป็นศูนย์สารสนเทศกลาง (data center) ทำหน้าที่จัดเก็บและให้บริการข้อมูลกับหน่วยงาน 2. ความพึงพอใจของหน่วยงานในการเชื่อมต่อระบบฐานข้อมูลและการใช้ข้อมูล 3. สถิติการใช้งานระบบ	คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
12.	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่าย	1. ปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานให้ครอบคลุมทุกหน่วยงาน 2. สร้างระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัย และมีความเชื่อถือได้สูง 3. ให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 2. ให้บริการอินเทอร์เน็ตครอบคลุมทุกพื้นที่ 3. ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีคุณภาพ มีความเชื่อถือได้สูง มีความปลอดภัย สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในอนาคต 4. ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้สามารถรองรับระบบมัลติมีเดีย	1. จำนวนจุดติดตั้งอุปกรณ์เครือข่ายแบบมีสาย และแบบไร้สาย 2. สถิติการใช้งานเครือข่าย 3. จำนวนการเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบมัลติมีเดีย	คณะวิทยาศาสตร์
13.	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กลาง (Central Computer Lab)	1. ให้บริการระบบคอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ที่พอเพียงและมีคุณภาพ	1. เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 2. ให้บริการอินเทอร์เน็ตครอบคลุมทุกพื้นที่	1. อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อบุคลากร และ อัตราส่วนของคอมพิวเตอร์ต่อนิสิต	คณะวิทยาศาสตร์
14.	ปรับปรุงพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ (การผลิตสื่อสนับสนุนการเรียนรู้ของนิสิต)				คณะสัตวแพทยศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
15.	การพัฒนาปรับปรุงระบบการเรียนการสอน	1. มีระบบการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ โดยใช้อุปกรณ์ ICT เป็นเครื่องมือประกอบ 2. นิสิตและบุคลากรสามารถใช้ประโยชน์จากระบบการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อการศึกษา และวิจัย ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. มีการใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ในการจัดการเรียนการสอน 2. มีรายวิชาที่พัฒนาขึ้นในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ 3. นิสิตสามารถเรียนรู้เพิ่มเติมจากสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และ e-courseware ที่พัฒนาขึ้นตามความต้องการ	1. จำนวนนิสิตและบุคลากรที่ได้รับ การฝึกอบรม 2. อัตราส่วนห้องเรียนที่มีเครื่องฉาย LCD 3. จำนวน e-courseware ที่พัฒนาขึ้น	ศูนย์อุตสาหกรรมเกษตร
16.	งานปรับปรุงระบบการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายภายในคณะ จากสายเป็นไร้สาย ในห้องเรียน ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก ห้องพักอาจารย์ และสำนักงาน พร้อมการสร้างระบบควบคุมเครือข่ายภายในคณะที่ทำหน้าที่จัดการระบบทั่วไป ที่ไม่รวมการต่อเชื่อ	1. ให้เกิดความคล่องตัวในการใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในระบบเครือข่าย 2. เพิ่มประสิทธิภาพของระบบเครือข่ายภายในคณะ	1. มีระบบเครือข่ายภายในคณะที่มีความคล่องตัว และประสิทธิภาพ	1. สามารถเชื่อมโยงกับระบบได้ทุกตำแหน่งภายในคณะ และควบคุมการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ของคณะได้ผ่านทางระบบเครือข่าย	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
17.	โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบสารสนเทศบัณฑิตวิทยาลัย	1. พัฒนาข้อมูลสารสนเทศและระบบฐานข้อมูลบัณฑิตศึกษาเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด 2. ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีความมั่นคงปลอดภัย เพื่อการบริการที่มีประสิทธิภาพรวมถึงให้บริการระบบคอมพิวเตอร์ที่พอเพียงและมีคุณภาพ	1. ระบบฐานข้อมูลบัณฑิตวิทยาลัยตอบสนองการดำเนินงานของบัณฑิตวิทยาลัย 2. ฐานข้อมูลใช้อ้างอิงและมีความน่าเชื่อถือ 3. นิสิต อาจารย์ และหน่วยงานต่าง ๆ สามารถเข้าถึงฐานข้อมูลได้อย่างสะดวก 4. อุปกรณ์ ICT มีความพอเพียง 5. ระบบเครือข่าย Server มีประสิทธิภาพ	1. ฐานข้อมูลกลางทำหน้าที่จัดเก็บและให้บริการข้อมูล 2. ความพึงพอใจในการใช้ข้อมูล	บัณฑิตวิทยาลัย
18.	โครงการพัฒนาระบบการให้บริการสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต	1.เพื่อให้ผู้ใช้บริการมีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพสำหรับสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต 2.เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการในการพิมพ์งานผ่านระบบเครือข่าย 3.เพื่อมีระบบเครือข่ายสำรองรับการให้บริการอย่างเพียงพอ	1. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพสำหรับให้บริการอย่างเพียงพอ 2. ระบบตัดเงินค่าบริการพิมพ์งานด้วยเครื่องพิมพ์ผ่านระบบเครือข่าย 3. ระบบเครือข่ายใช้สายรองรับการให้บริการอย่างเพียงพอ	1. สถิติการให้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์ 2. สถิติการให้บริการพิมพ์งานผ่านระบบเครือข่าย 3. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	สำนักหอสมุด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
19.	โครงการจัดการบริการ โดยใช้เทคโนโลยี	1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริการ ยืม - คืนสิ่งพิมพ์และบริการห้องศึกษากลุ่ม-เดี่ยว 2. เพื่อขยายขีดความสามารถในการให้บริการแก่สมาชิกที่มีจำนวนเพิ่มมากยิ่งขึ้น 3. เพื่อลดภาระงานบริการยืม - คืนสิ่งพิมพ์ของเจ้าหน้าที่ 4. เพื่อผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์	1. สมาชิกสามารถยืมสิ่งพิมพ์และใช้บริการห้องศึกษาได้ด้วยตนเอง โดยไม่ต้องเสียเวลาติดต่อกับเจ้าหน้าที่ 2. สมาชิกสามารถส่งคืนสิ่งพิมพ์ได้ด้วยตนเองตลอด 24 ชั่วโมง 3. การบริการสามารถรองรับจำนวนสมาชิกห้องสมุดที่มีปริมาณเพิ่มขึ้นในแต่ละปี 4. ปรับเพิ่ม	1. สถิติการให้บริการ 2. ความพึงพอใจของผู้ใช้	สำนักหอสมุด
20.	โครงการบริการอิเล็กทรอนิกส์ด้านการเกษตร (AGKC)	1. เพื่อพัฒนาระบบตรวจนับการเข้าใช้บริการแบบดิจิทัล ทดแทนระบบตรวจนับโดยใช้แรงงานคน 2. เพื่อเพิ่มอุปกรณ์และเทคโนโลยีที่เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงานในการให้บริการเผยแพร่และส่งเสริมสารสนเทศด้านการเกษตรในรูปแบบอื่นๆเพื่อให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้	1. มีระบบที่ตรวจนับการเข้าใช้บริการแบบดิจิทัลที่ช่วยลดระยะเวลาการตรวจนับจำนวนผู้เข้าใช้บริการ 2. มีระบบให้บริการและเผยแพร่สารสนเทศด้านการเกษตรที่สอดคล้องกับความต้องการและเทคโนโลยี	1. ระยะเวลาที่ใช้ในการตรวจนับหรือเช็คสถิติการเข้าใช้บริการที่ลดลง 2. มีการให้บริการและเผยแพร่สารสนเทศด้านการเกษตรในรูปแบบสื่อมัลติมีเดีย	สำนักหอสมุด
21.	โครงการระบบฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจสำหรับผู้บริหาร สำนักหอสมุด	1. พัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจสำหรับผู้บริหาร	1. มีระบบสนับสนุนการตัดสินใจสำหรับผู้บริหาร เพื่อพัฒนาและปรับปรุง การให้บริการที่ตรงตามความต้องการของผู้ใช้มากที่สุด	1. มีระบบสนับสนุนการตัดสินใจสำหรับผู้บริหาร 2. สถิติการใช้งานบริการสำนักหอสมุด	สำนักหอสมุด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
22.	โครงการจัดหา ไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในการ ลงทะเบียนเรียน	1. จัดหาไมโครคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ ในการลงทะเบียน ทดแทนของเดิม ที่กำลังจะเสื่อมสภาพ	1. ใช้ในการลงทะเบียนเรียน เพิ่ม-งด การบันทึกข้อมูลนิสิต ใหม่ ข้อมูลผู้สำเร็จการศึกษา	1. ระยะเวลาในการบันทึกข้อมูล	สำนักทะเบียนและ ประมวลผล
23.	โครงการ Sport Health and IT	1. การให้บริการด้านการสมัคร สมาชิกของสำนักการกีฬา 2. การบริการความรู้ให้นิสิต บุคลากร และบุคคลภายนอกที่มาใช้ บริการ	1. การสมัครสมาชิกที่รวดเร็ว การสมัครสมาชิกแบบออนไลน์ และการบริการความรู้	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	สำนักการกีฬา
24.	ระบบพัฒนาบุคลากรด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศบุคลากร กองการเจ้าหน้าที่	1. เพื่อพัฒนาบุคลากร กจน. ให้มี ความรู้ความสามารถ ในการใช้ ICT เพื่อการปฏิบัติงาน	1. บุคลากร กจน. มีความรู้ ความสามารถทางด้าน ICT สามารถพัฒนาฐานข้อมูลหรือ ประยุกต์ใช้ ซอฟต์แวร์ สำเร็จรูป ในการปฏิบัติงานได้เป็นอย่างดี	1. บุคลากร กจน. สามารถประยุกต์ หรือพัฒนางานโดยใช้โปรแกรม สำเร็จรูปได้	กองการเจ้าหน้าที่
25.	การพัฒนากระบวนการทาง ความคิดของบุคลากรในการ ปรับตัวเข้าสู่สังคมใหม่ (e-Society) เพื่อการพัฒนาการบริการ การศึกษาอย่างยั่งยืน	1. เพื่อให้บุคลากรมีความรู้พื้นฐาน เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ 2. เพื่อให้บุคลากรมีความเข้าใจใน กระบวนการ ขั้นตอนการ ดำเนินงานเกี่ยวกับการจัดทำระบบ ฐานข้อมูล 3. เพื่อให้บุคลากรมีความสามารถ ในการวิเคราะห์ระบบการทำงาน ทำงาน หน้าที่รับผิดชอบ และ สามารถนำเสนอกระบวนการ	1. รายงานสรุปกระบวนการ ทำงานทั้งหมดที่ปฏิบัติในกอง บริการการศึกษา	1. บุคลากรสามารถวิเคราะห์ กระบวนการทำงานอย่างเป็นระบบได้	กองบริการการศึกษา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
26.	ระบบฐานข้อมูลการปฏิบัติงานของบุคลากรกองบริการการศึกษา	1. เพื่อให้บุคลากรกองบริการการศึกษามั่นใจข้อมูลการปฏิบัติงานประจำวัน 2. เพื่อให้ผู้บังคับบัญชาสามารถติดตามงานได้ 3. เพื่อให้บุคลากรกองบริการการศึกษาสามารถสรุปผลงานตามระยะเวลาที่ต้องการได้	1. สามารถบันทึกข้อมูลการปฏิบัติงานประจำวันได้ 2. สามารถสรุปรายงานการปฏิบัติงานได้	1. ความพึงพอใจในการใช้ระบบ	กองบริการการศึกษา
27.	ระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจของผู้บริหารด้านการให้บริการการศึกษา	1. เพื่อให้ผู้บริหารสามารถตรวจสอบการทำงาน สรุปการทำงานในระบบต่างๆ ของกองบริการการศึกษา	1. สามารถใช้เป็นพื้นฐานในการตัดสินใจในการบริหารงาน การวางกลยุทธ์ในการให้บริการการศึกษา	1. สามารถใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการตัดสินใจของผู้บริหารได้	กองบริการการศึกษา
28.	การพัฒนาบุคลากรด้าน ICT เพื่องานวิจัยและสนับสนุนการดำเนินงาน	1. เพื่อพัฒนา/เพิ่มพูนศักยภาพอาจารย์/นักวิจัย ให้มีความรู้ความสามารถทางด้านไอทีที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย 2. เพื่อพัฒนา/เพิ่มพูน/ศักยภาพความสามารถบุคลากรของหน่วยงานให้สามารถใช้ไอทีในเนวรุก ในการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น	1. เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถของอาจารย์/นักวิจัยในการใช้ไอทีที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยเพื่อการดำเนินงานวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. เพิ่มพูนประสิทธิภาพของบุคลากรของหน่วยงานเพื่อการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ	1. จัดหลักสูตรด้านไอทีที่เกี่ยวกับการวิจัยปีละ 1 ครั้ง 2. หลักสูตรอบรมบุคลากรด้านไอทีเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรปีละ 1 ครั้ง 3. ความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรม	สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่ง มก.

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
29.	พัฒนาระบบ MIS, e-Service	1. พัฒนาระบบงานเพื่อสนับสนุนนโยบายศูนย์ข้อมูลของมหาวิทยาลัยที่ผู้ใช้สามารถเรียกใช้งานได้สะดวก 2. พัฒนาระบบสารสนเทศตามความต้องการของหน่วยงาน	1. พัฒนาระบบบัญชี 3 มิติ 2. พัฒนาระบบศูนย์ข้อมูลมหาวิทยาลัย 3. พัฒนาระบบสารสนเทศตามความต้องการของหน่วยงาน	1. ระบบบัญชี 3 มิติสำหรับหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยใช้งาน 2. ระบบสำหรับการเรียกใช้ข้อมูลเพื่อการบริหารของมหาวิทยาลัย 3. ระบบสารสนเทศของหน่วยงาน	สำนักบริการคอมพิวเตอร์
30.	พัฒนาระบบ Knowledge Portal	1. สนับสนุนการสร้างเครือข่ายการแลกเปลี่ยน การเผยแพร่ และใช้ความรู้ร่วมกันในชุมชนของมหาวิทยาลัย	1. พัฒนา Knowledge base เพื่อเก็บความรู้วิชาการด้านต่าง ๆ 2. ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมให้มีการใช้งานอย่างทั่วถึง	1. ระบบ Knowledge base ผลงานทางวิชาการของบุคลากร มก. 2. เว็บไซต์เพื่อการใช้งานระบบ	สำนักบริการคอมพิวเตอร์
31.	ระบบจัดการองค์ความรู้	1. เพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานของมหาวิทยาลัยให้ครอบคลุม สร้างระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัยและมีความเชื่อถือได้สูงให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงให้บริการระบบคอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ที่พอเพียงและมีคุณภาพ	1.เพิ่มอุปกรณ์และเชื่อมโยงเครือข่ายให้ครอบคลุมไปทุกพื้นที่ 2.เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 3.ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีคุณภาพ มีความน่าเชื่อถือสูงรองรับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี 4.ให้สามารถรองรับระบบมัลติมีเดียได้อย่างสมบูรณ์แบบ 5.เพิ่มการให้บริการ	1.จำนวนคอมพิวเตอร์ Server ที่ใช้งานต่อระบบงาน 2.จำนวนการเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบมัลติมีเดีย 3.อัตราส่วนต่อโครงการที่จะรองรับในอนาคต	คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
32.	ระบบสารสนเทศเพื่อการสืบค้นและแสดงผลงานสำหรับโครงการปัญหาพิเศษ	1. โครงสร้างข้อมูลพื้นฐานสารสนเทศและระบบฐานข้อมูลเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ด้านการเรียนการสอนและวิจัย 2. เพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบโครงข่ายพื้นฐานของมหาวิทยาลัยให้ครอบคลุม สร้างระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัยและมีความเชื่อถือได้สูง	1.เพิ่มอุปกรณ์และเชื่อมโยงเครือข่ายให้ครอบคลุมไปทุกพื้นที่ 2.เพิ่มอุปกรณ์ทางด้าน ICT ให้พอเพียง 3.ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีคุณภาพ มีความน่าเชื่อถือสูงรองรับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี 4.ให้สามารถรองรับระบบมัลติมีเดียได้อย่างสมบูรณ์แบบ 5.เพิ่มการให้บริการ	1.จำนวนคอมพิวเตอร์ Server ที่ใช้งานต่อระบบงาน 2.จำนวนการเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบมัลติมีเดีย 3.อัตราส่วนต่อโครงการที่จะรองรับในอนาคต 4.ความสะดวกรวดเร็วในการใช้งาน 5.จำนวนสมาชิกที่ใช้ระบบ 6.จำนวนโครงการวิชาการ 7.ปริมาณความจุข้อมูล	คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม
33.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (Management Infomation System)	1. พัฒนฐานข้อมูลพื้นฐานสารสนเทศและระบบฐานข้อมูลเพื่อให้ใช้สนับสนุนการบริหารงานของคณะวิทยาการจัดการ	1. มีฐานข้อมูลกลางของคณะเพื่อใช้การอ้างอิง นำเชื่อถือและทันสมัย 2. บุคลากรสามารถเข้าถึงฐานข้อมูลได้อย่างสะดวก 3. เพื่อสร้างฐานข้อมูลสนับสนุนการร้องขอข้อมูลจากมหาวิทยาลัย	1. ฐานข้อมูลที่เป็นศูนย์ข้อมูลกลาง ทำหน้าที่จัดเก็บและให้บริการข้อมูล 2. ความพึงพอใจในการใช้ข้อมูล 3. สถิติการใช้งาน	คณะวิทยาการจัดการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
34.	การพัฒนากระบวนการเรียน การสอนและการวิจัยด้านพาณิชยนาวิ โดยอาศัยซอฟต์แวร์และ เทคโนโลยีด้าน ICT ในการจำลอง และออกแบบปัญหาเพื่อส่งเสริม ให้กิจการด้านพาณิชยนาวิของ ไทยพัฒนาสู่ความเป็นสากลตาม พระราชบัญญัติส่งเสริมการ พาณิชยนาวิ	1. เพื่อให้มีการนำซอฟต์แวร์และ เทคโนโลยีด้าน ICT มาใช้เพื่อ การศึกษา การวิจัย ให้มี ประสิทธิภาพ และมีคุณภาพในด้าน กิจการพาณิชยนาวิมากยิ่งขึ้น 2. เพื่อให้บัณฑิตมีขีดความสามารถ และมีความรู้ในการใช้เทคโนโลยี ICT อยู่ในระดับมาตรฐานที่เป็นที่ ขอมรับของสังคมและสอดคล้อง	1. นิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมต่อเรือ และเครื่องกลเรือ และนิสิตสาขา วิทยาศาสตร์การเดินเรือมีความรู้ ในการใช้ซอฟต์แวร์และมีการ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีด้าน ICT มากขึ้น ในการจำลองและ แก้ปัญหาต่าง ๆ เพื่อให้การทำงาน ด้านกิจการพาณิชยนาวิของ ประเทศพัฒนามากขึ้น	1. สถิติการใช้งานซอฟต์แวร์ 2. จำนวนนิสิต อาจารย์ ที่มีความรู้ใน การใช้ซอฟต์แวร์ 3. จำนวนวิชาที่ใช้ซอฟต์แวร์และ ICT ประกอบการเรียนการสอน 4. จำนวนหลักสูตรในการฝึกอบรมและ การบริการวิชาการของวิทยาลัย ฯ จาก การใช้ซอฟต์แวร์ในการอบรม	วิทยาลัยพาณิชยนาวิ นานาชาติ
35.	ระบบประเมินการเรียนการสอน อิเล็กทรอนิกส์	1. ทำให้การประเมินการเรียนการ สอนเป็นไปโดยครอบคลุมและ ทั่วถึง 2. ลดความผิดพลาดของเจ้าหน้าที่ ในการกรอกข้อมูล 3. เพิ่มความรวดเร็วในการ ประมวลผลการประเมิน	1. มีระบบประเมินการเรียนการ สอนอิเล็กทรอนิกส์	1. ระบบประเมินการเรียนการสอน อิเล็กทรอนิกส์ที่ทำงานได้อย่างถูกต้อง	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
36.	ระบบสนับสนุนการเรียนการสอน	1. ทำให้การเรียนการสอนเป็นไปโดยครอบคลุมและทั่วถึง 2. ทำให้นิสิตและอาจารย์มีช่องทางสื่อสารเพิ่มขึ้น 3. ทำให้อาจารย์และนิสิตติดตามการเรียนการสอนกันได้ตลอด 24 ชั่วโมง	1. มีระบบสนับสนุนการเรียนการสอน	1. ระบบสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทำงานได้อย่างถูกต้อง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
37.	ระบบฐานข้อมูล โครงการงานวิศวกรรม	1. สร้างฐานข้อมูลโครงการงานวิศวกรรม	1. มีระบบฐานข้อมูลโครงการงานวิศวกรรม	1. จำนวนโครงการงานวิศวกรรม 2. ปริมาณข้อมูลในฐานข้อมูล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
38.	จัดหาครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการประสิทธิภาพสูง				คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
39.	โครงการสารสนเทศทางภาษา	1. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์และอุปกรณ์ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ที่มีประสิทธิภาพในการให้บริการวิชาการ 2. เพื่อส่งเสริมให้นิสิตได้ฝึกทักษะทางด้านภาษา ทั้งภาษาอังกฤษ ภาษาฝรั่งเศส ภาษาญี่ปุ่น ภาษาจีน ภาษาไทย และภาษาอื่น ๆ 3. เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์	1. มีห้องปฏิบัติการภาษาที่มีความพร้อมและมีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการการเรียนการสอน การบริการวิชาการ และการวิจัยที่เหมาะสมกับสภาพสังคมในปัจจุบัน 2. นิสิตได้ใช้ประโยชน์ห้องปฏิบัติการภาษาเพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถทางด้านภาษาและการใช้ ICT	1. สถิติการใช้บริการ 2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
40.	สร้างห้องปฏิบัติการเพื่อการพัฒนาระบบและส่งเสริมงานวิจัยทางด้านคอมพิวเตอร์	1. เพื่อสนับสนุน ส่งเสริมให้คณาจารย์ได้นำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ 2. เพื่อให้บัณฑิตมีขีดความสามารถในการใช้ ICT อยู่ในระดับมาตรฐานเป็นที่ยอมรับของสังคม 3. เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และเผยแพร่ผลงานของนิสิตหลักสูตรวิ	1. เพื่อการใช้งานระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการศึกษา 2. ส่งเสริมให้มีการประยุกต์ใช้ ICT ในการเรียนการสอนมากขึ้น 3. ส่งเสริมนักศึกษาให้มีความรู้ความสามารถใช้ ICT เพื่อกระบวนการเรียนรู้	1. จำนวนรายวิชาที่ใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ 2. จำนวนสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
41.	โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา	1. เพื่อจัดทำและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทางการบริหารและการศึกษา 2. เพื่อจัดหาฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ที่เพียงพอสำหรับการบริหารงาน และการดำเนินงานของคณะฯ 3. เพื่อจัดทำระบบ ICT สำหรับการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ 4. เพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลให้เกิดประโยชน์	1. มีเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับใช้ในการบริหารงาน 2. มีฐานข้อมูลที่เป็นศูนย์กลางในการทำหน้าที่จัดเก็บและให้บริการข้อมูลสำหรับการบริหาร 3. เพิ่มอุปกรณ์ ICT ที่ทันสมัยและเพียงพอต่อความต้องการของผู้ใช้ภายในหน่วยงาน 4. มีระบบ ICT สำหรับการเรียนการสอน การวิจัย	1. web page ของคณะฯ ได้รับการพัฒนาและปรับปรุงและมีโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับใช้งานในฝ่ายต่างๆ ของสำนักงานเลขานุการคณะฯ 2. จำนวนของข้อมูลที่ถูกรวบรวมในระบบฐานข้อมูลและ จำนวนนิสิต, บุคลากร, และหน่วยงานต่างๆ ที่สืบค้นข้อมูลจากระบบฐานข้อมูล 3. จำนวนอุปกรณ์	คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
42.	E-special report content	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 2. พัฒนาแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 3. พัฒนาการให้บริการเพื่อเกิดความ สะดวก รวดเร็ว และแก้ไข ปัญหาข้อจำกัด ของอัตรา กำลัง	1. พัฒนาสารสนเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้บริการได้ โดยไม่มีข้อจำกัด 2. เพิ่มมูลค่าให้กับระบบ e-learning ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3. พัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ และโปรแกรมทางเทคโนโลยี เพื่อการให้บริการ 4. พัฒนาการให้บริการแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง	1. มีเอกสารปัญหาพิเศษฉบับเต็ม รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการออนไลน์ 2. มีการพัฒนาระบบเว็บเพจ ให้ผู้ใช้บริการสามารถใช้บริการออนไลน์ได้ 3. มีสถิติการใช้เข้าใช้บริการและการใช้ทรัพยากรห้องสมุด 4. มีโปรแกรมสำหรับการยืม - คืน ด้วยตนเอง 5. มีการผลิตสื่อเพื่อการศึกษา	สำนักหอสมุด กำแพงแสน
43.	E- education media	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 2. พัฒนาแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 3. พัฒนาการให้บริการเพื่อเกิดความ สะดวก รวดเร็ว และแก้ไข ปัญหาข้อจำกัด ของอัตรา กำลัง	1. พัฒนาสารสนเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้บริการได้ โดยไม่มีข้อจำกัด 2. เพิ่มมูลค่าให้กับระบบ e-learning ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3. พัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ และโปรแกรมทางเทคโนโลยี เพื่อการให้บริการ 4. พัฒนาการให้บริการแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง	1. มีเอกสารปัญหาพิเศษฉบับเต็ม รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการออนไลน์ 2. มีการพัฒนาระบบเว็บเพจ ให้ผู้ใช้บริการสามารถใช้บริการออนไลน์ได้ 3. มีสถิติการใช้เข้าใช้บริการและการใช้ทรัพยากรห้องสมุด 4. มีโปรแกรมสำหรับการยืม - คืน ด้วยตนเอง 5. มีการผลิตสื่อเพื่อการศึกษา	สำนักหอสมุด กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
44.	Intranet communication	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 2. พัฒนาแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 3. พัฒนาการให้บริการเพื่อเกิดความ สะดวก รวดเร็ว และแก้ไข ปัญหาข้อจำกัด ของอัตรา กำลัง	1. พัฒนาสารสนเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้บริการได้ โดยไม่มีข้อจำกัด 2. เพิ่มมูลค่าให้กับระบบ e-learning ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3. พัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ และโปรแกรมทางเทคโนโลยี เพื่อการ ให้บริการ 4. พัฒนาศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง	1. มีเอกสารปัญหาพิเศษฉบับเต็ม รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการออนไลน์ 2. มีการพัฒนาระบบเว็บเพจ ให้ ผู้ใช้บริการสามารถใช้บริการออนไลน์ได้ 3. มีสถิติการใช้เข้าใช้บริการและการใช้ทรัพยากรห้องสมุด 4. มีโปรแกรมสำหรับการยืม - คืน ด้วยตนเอง 5. มีการผลิตสื่อเพื่อการศึกษา	สำนักหอสมุด กำแพงแสน
45.	โครงการ พัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัยและบริการวิชาการ	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัยและการบริการ วิชาการให้มีประสิทธิภาพ คุณภาพ และเป็นการเพิ่มขีดความสามารถ ในการใช้ ICT ของนิสิตให้อยู่ใน ระดับมาตรฐานเป็นที่ยอมรับของ สังคม	จัดตั้งอุปกรณ์ ICT ครบทุกห้อง สำหรับอาคารปฏิบัติการ ดังนี้ 1. ห้องเรียน 5 ห้อง 2. ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 2 ห้อง 3. ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง 1 ห้อง 4. ห้องสื่อวัสดุการศึกษา 2 ห้อง 5. ห้องกิจกรรมพลศึกษา 1 ห้อง 6. ห้องทดสอบสมรรถภาพทางกาย 1 ห้อง	1. มีอุปกรณ์ ICT ครบทุกห้อง สำหรับ อาคารปฏิบัติการ 2. สถิติการใช้บริการ	คณะศึกษาศาสตร์ และพัฒนศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
46.	โครงการเทคโนโลยีและการสื่อสารในการวิจัยทรัพยากรมนุษย์และชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	1. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อจัดเก็บความรู้สาขาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และชุมชน พร้อมสร้างเครือข่ายในการพัฒนาคน ชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่น	1. พัฒนาความร่วมมือทางด้านการวิจัย มหาวิทยาลัย ชุมชน และหน่วยงานท้องถิ่น 2. พัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการวิจัยชุมชนในท้องถิ่น 3. ผลิตคู่มือปฏิบัติการสาขาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และชุมชน ที่มีคุณภาพ	1. มีโครงการวิจัยร่วมมือกันระหว่าง ภาควิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และชุมชนกับหน่วยงานท้องถิ่น 2. มีผลงานตีพิมพ์ที่เกิดขึ้นจากโครงการวิจัยร่วมมือฯ 3. มีนิตยสารวิชาการที่จัดทำวิจัยในพื้นที่โครงการความร่วมมือสำเร็จการศึกษา	คณะศึกษาศาสตร์ และพัฒนศาสตร์
47.	บทความออนไลน์ (e-article) คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์	1.เพื่อการเรียนการสอน 2.พัฒนานวัตกรรม 3.พัฒนาชุมชนท้องถิ่น 4.ฐานข้อมูลความรู้	1.เพื่อการเรียนการสอน 2.พัฒนานวัตกรรม 3.พัฒนาชุมชนท้องถิ่น 4.ฐานข้อมูลความรู้	1. ความพึงพอใจของผู้เข้ามาค้นคว้าข้อมูล	คณะศึกษาศาสตร์ และพัฒนศาสตร์
48.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศในโรงเรียน	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษาให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ และเพื่อให้นักเรียนมีความสามารถในการใช้ ICT อยู่ในระดับมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับของสังคม	1. เพิ่มการใช้งานระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการศึกษา เช่น e-learning 2. ส่งเสริมและแรงจูงใจให้มีการประยุกต์ใช้ ICT ในการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น 3. เพิ่มสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน 4. เพิ่มทักษะการผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ให้กับคณาจารย์	1. สถิติการใช้ห้อง IT 2. จำนวนสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ 3. จำนวนคณาจารย์ที่ผ่านการฝึกอบรมใช้ ICT ในการเรียนการสอน	คณะศึกษาศาสตร์ และพัฒนศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
49.	การพัฒนาเวปพอร์ทัลระบบ ฐานข้อมูลสำหรับคณะ วิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน	1. พัฒนาโครงสร้างข้อมูลพื้นฐาน สารสนเทศและระบบฐานข้อมูล เพื่อให้ เกิดประโยชน์สูงสุดด้านการเรียน การ สอน การบริหาร และการวิจัยเพื่อให้มี การนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพและเพื่อให้ นิสิตมีขีดความสามารถในการใช้ ICT อยู่ในระดับมาตรฐาน	1. เพื่อสร้างฐานข้อมูลสนับสนุน ต่อการร้องขอข้อมูลของระบบ ประเมินมหาวิทยาลัย 2. รณรงค์ให้มีการใช้งาน ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้มี การใช้งานที่คุ้มค่า 3. พัฒนาระบบเวปพอร์ทัล สำหรับการสื่อสารระหว่าง บุคลากรในมหาวิทยาลัย	1. มีฐานข้อมูลที่เป็นศูนย์กลางทำ หน้าที่จัดเก็บและให้บริการข้อมูลกับ หน่วยงาน 2. จำนวนสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ 3. สถิติการใช้งาน 4. จำนวนสารความรู้ที่เพิ่มขึ้นใน ระบบ 5. ความสะดวกรวดเร็วในการใช้งาน 6. จำนวนการให้บริการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
50.	การจัดหาซอฟต์แวร์ ประกอบการเรียนการสอน เฉพาะทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน	1. เพื่อจัดหาซอฟต์แวร์พื้นฐาน ที่ จำเป็นสำหรับการเรียนการสอนใน คณะ วิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน 2. จัดตั้งเป็นศูนย์อบรมและบริการ ความรู้ในการใช้งานซอฟต์แวร์เฉพาะ ทางแก่นิสิตและบุคลากรภายนอก	1. เพื่อให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสนเป็นศูนย์บริการความรู้ ด้านซอฟต์แวร์ที่ใช้ในงาน วิศวกรรมศาสตร์ที่สมบูรณ์ที่สุดใน ภาคตะวันตก 2. มีศักยภาพในการจัดอบรมความรู้ ในการใช้ซอฟต์แวร์เหล่านี้ให้กับ นิสิตและบุคคลที่สนใจ	1. จำนวนซอฟต์แวร์ถูกกฎหมายที่ เพิ่มขึ้น 2. มีบัญชีรายชื่อผู้รับผิดชอบในแต่ละ ซอฟต์แวร์ 3. ได้ course syllabus ฉบับปรับปรุงที่มี การระบุการใช้งานซอฟต์แวร์ที่ จำเป็น 4. จำนวนครั้งการอบรมสัมมนาที่จัด ในแต่ละปี	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
51.	Student Learning Center สำหรับหอพักนิสิต	1. เพื่อจัดทำห้องบริการคอมพิวเตอร์และเครือข่ายสำหรับนิสิตหอพัก โดยมีวัตถุประสงค์ให้เป็น Student Learning Center 2. เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และรองรับการเป็น e-student 3. เพื่อตอบสนองการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่าย	1. ให้บริการนิสิตหญิงและชาย จำนวน 2 ห้อง ห้องละ 50 เครื่อง 2. ให้บริการนิสิตวิทยาเขต กำแพงแสนประมาณ 4,500 คน 3. ให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง (ตลอด 24 ชั่วโมง)	1. ปริมาณการใช้งาน 2. ความพึงพอใจในการใช้งาน	กองกิจการนิสิต กำแพงแสน
52.	โครงข่ายสนับสนุนการเรียนการสอนและการจัดการคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน	1. ผลิตสื่อดิจิทัล หรือปรับเปลี่ยนสื่อรูปแบบอื่นให้เข้าสู่รูปแบบดิจิทัล เพื่อนำเข้าสู่กระบวนการและใช้ประโยชน์สูงสุดในการเรียนการสอน การฝึกอบรม การวิจัย การบริหารจัดการ และการเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชน 2. พัฒนาให้บุคลากรมีความรู้และใช้ประโยชน์ด้านเทคโนโลยี	1. ให้บุคลากรของภาควิชา/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีความรู้ในการใช้งาน และสามารถปรับเปลี่ยนเอกสารและสื่อให้เข้าสู่รูปแบบดิจิทัล 2. จัดตั้งและเปิดใช้ Server เพื่อให้บริการสารสนเทศด้านการบริหารจัดการ ด้านสื่อและเนื้อหาการเรียนการสอน ด้านบริหารจัดการโรงพยาบาล	1. มีการเก็บเอกสารข้อมูลในรูปแบบ e-document และ e-office และเปิดใช้งานได้ 2. มีระบบการจัดเก็บและเข้าถึงข้อมูลที่ถูกต้องและปลอดภัย 3. สามารถใช้ได้ตลอดเวลา (24x7x365) 4. จำนวนผู้ให้บริการระบบสารสนเทศด้านต่าง ๆ 5. จำนวนการเข้าใช้บริการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
53.	พัฒนาศักยภาพเครื่องคอมพิวเตอร์ห้องปฏิบัติการ	1. พัฒนาคอมพิวเตอร์ในห้องปฏิบัติการให้เพียงพอต่อ จำนวนนิสิตที่เพิ่มมากขึ้นในการจัดการการเรียนการสอน 2. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้นิสิตเกิดการเรียนรู้อย่างแท้จริง	1. นิสิตมีเครื่องมือในการเรียนการสอนอย่างเพียงพอและทันต่อเทคโนโลยีและมีประสิทธิภาพในการทำงาน	1. นิสิตได้รับความรู้และประสบการณ์ตรงทั้งในด้านการใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูปและการใช้งานโปรแกรมระบบปฏิบัติการ	คณะเกษตร กำแพงแสน
54.	พัฒนาระบบสำนักงานอัตโนมัติ งานธุรการ กองธุรการ (กำแพงแสน)	1. เพื่อปรับปรุงโครงสร้าง พื้นฐานด้านระบบสารสนเทศ 2. ส่งเสริมให้สารบรรณของแต่ละหน่วยงานใช้ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร 3. ปรับปรุงและขยายการใช้งานของระบบสารสนเทศให้ครอบคลุมทุกหน่วยงานภายในวิทยาเขตกำแพงแสน	1. พัฒนาระบบสำนักงานอัตโนมัติให้ครอบคลุมทั้งวิทยาเขต 2. หน่วยงานสามารถรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้วยความรวดเร็ว 3. ประหยัดทรัพยากรที่สิ้นเปลือง	1. จำนวนเครื่องมือ/อุปกรณ์ 2. จำนวนบุคลากรที่มีความสามารถในการใช้ระบบสำนักงานอัตโนมัติ 3. จำนวนเครือข่ายที่ครอบคลุมทั้งวิทยาเขต 4. จำนวนผู้เข้าใช้บริการระบบสำนักงานอัตโนมัติ 5. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	กองธุรการ กำแพงแสน
55.	การสร้างความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร	1. เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้น	1. ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้น	1. มีโครงการอย่างน้อยปีละครั้ง 2. ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้นร้อยละ 80 จากการเข้าร่วมโครงการ	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
56.	การสร้างความรู้เข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน	1. เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอนที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้น	1. ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอนที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้น	1. มีโครงการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง 2. ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอนที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้นร้อยละ 80 จากการเข้าร่วมโครงการ	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.
57.	การสร้างความรู้เข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัย	1. เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัยที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้น	ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัยที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้น	1. มีโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 2. ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัยที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้นร้อยละ 80 จากการเข้าร่วมโครงการ	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.
58.	การสร้างความรู้เข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริการและประชาสัมพันธ์	1. เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริการและประชาสัมพันธ์ที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้น	1. ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริการและประชาสัมพันธ์ที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้น	1. มีโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 2. ผู้บริหารและบุคลากรในวิทยาเขตมีความรู้ความเข้าใจในระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริการและประชาสัมพันธ์ที่วิทยาเขตฯ พัฒนาขึ้นร้อยละ 80 จากการเข้าร่วมโครงการ	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
59.	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์แก่นิสิตและบุคลากร	1. เพื่อส่งเสริมให้มีการใช้ ICT ในการเรียนการสอน 2. เพื่อเพิ่มทักษะในการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ 3. เพื่อเพิ่มสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ และซอฟต์แวร์สนับสนุนการเรียนการสอนภายในคณะฯ	1. เพื่อให้นิสิตและบุคลากรมีความรู้ทางด้าน ICT เพื่อนำไปประยุกต์ในการเรียนการสอน 2. เพื่อให้บุคลากรสามารถผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และความพึงพอใจในการเรียนการสอนเพิ่มมากขึ้น 3. มีสื่อการเรียนการสอนภายในคณะฯ เพิ่มขึ้น	1. ความพึงพอใจของบุคลากรและนิสิตภายในคณะฯ	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
60.	โครงการสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่าย (e-Learning)	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 2. เพื่อให้นิสิตมีขีดความสามารถในการใช้ ICT อยู่ในระดับมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับของสังคม โดยมีความรู้คู่คุณธรรม	1. เพื่อเพิ่มการใช้งานระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการศึกษา เช่น E-Learning 2. ส่งเสริมและรณรงค์ให้มีการประยุกต์ใช้ ICT ในการเรียนการสอนเพิ่มมากขึ้น โดยเน้นจัดเป็นนโยบายหลักของมหาวิทยาลัย 3. เพิ่มทักษะการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับคณาจารย์	1. ระบบมีความมั่นคงและน่าเชื่อถือ ทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง 2. จำนวนรายวิชาที่เกิดขึ้นในระบบ Moodle 3. จำนวนคณาจารย์ที่ผ่านการฝึกอบรมการใช้ ICT ในการเรียนการสอน 4. จำนวนหลักสูตรที่ใช้งานระบบ Moodle ที่เปิดให้นิสิตเข้าใช้ 5. ความพึงพอใจของผู้ใช้งาน	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
61.	ผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์สำหรับการเรียนการสอน (e-Learning)	1. เพิ่มประสิทธิภาพทางการเรียนการสอนผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ 2. เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยในการนำ ICT มาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน 3. เพื่อเพิ่มโอกาสทางการศึกษาสำหรับนิสิตและบุคคลทั่วไป	1. มีสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ และซอฟต์แวร์สนับสนุนการเรียนการสอน 2. คณาจารย์มีทักษะการผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มมากขึ้น 3. สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย	1. จำนวนสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์	คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
62.	เพิ่มทักษะทางด้าน ICT สำหรับนิสิต	1. เพื่อพัฒนาศักยภาพความสามารถทางการใช้ ICT ของนิสิตคณะทอ. ทุกชั้นปี	1. นิสิตมีความรู้ความสามารถในการใช้ ICT เพื่อกระบวนการเรียนรู้การทำงานและการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. จำนวนนิสิตที่เข้าฝึกอบรม	คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
63.	เตรียมความพร้อมทักษะทางด้าน ICT ก่อนการทำงาน	1. เพื่อพัฒนาศักยภาพความสามารถทางการใช้ ICT ในการทำงานเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดกับองค์กร	1. นิสิตมีความรู้ความสามารถในการใช้ ICT เพื่อการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	จำนวนนิสิตที่เข้าฝึกอบรม	คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
64.	ระบบ e-Learning คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ	1. เพื่อให้เกิดระบบการเรียนการสอนแบบออนไลน์ 2. เพื่อส่งเสริมตามนโยบายการเป็นวิทยาเขตเทคโนโลยีสารสนเทศ	1. มีระบบการเรียนการสอนแบบออนไลน์ (e-learning) มีเนื้อหาการเรียนการสอนรายวิชาต่างๆ ในรูปแบบของสื่ออิเล็กทรอนิกส์	1. จำนวนเนื้อหา (content) ที่เกิดขึ้นในระบบ จำนวนนิสิตที่สมัครสมาชิกในการเข้าใช้ระบบ	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาระบบการจัดการความรู้ ให้บริการส่งเสริมและเผยแพร่การใช้ไอซีทีแก่สังคม ชี้นำและให้ความรู้เทคโนโลยีใหม่ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
1.	จัดทำระบบ Web Portal และ Knowledge base ภายในคณะ	1. พัฒนาระบบสารสนเทศและสร้างเครือข่ายของบุคลากรในคณะ สังคมศาสตร์	1. ระบบ intranet	1. ระบบ intranet 2. จำนวนผู้ใช้ 3. ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	คณะเศรษฐศาสตร์
2.	จัดทำระบบ e-Library ด้านสังคมศาสตร์เชิงบูรณาการ	1. พัฒนาระบบองค์ความรู้เชิงบูรณาการทางด้านสังคมศาสตร์ 2. เพื่อบริการความรู้เชิงบูรณาการทางด้านสังคมศาสตร์ในระบบอินเทอร์เน็ต	1. ระบบ e-library	1. ระบบ e-library 2. จำนวนผู้ใช้ 3. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้	คณะเศรษฐศาสตร์
3.	ห้องปฏิบัติการเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอน คณะศึกษาศาสตร์	1. เพื่อให้มีหน่วยงานรับผิดชอบในการผลิตสื่อการเรียนการสอน โดยตรงอำนวยความสะดวก ให้แก่คณาจารย์ เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นระบบ 2. เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่คณาจารย์คณะศึกษาศาสตร์ 3. เพื่อให้ผลิตได้พัฒนาวิธีการ	1. มีหน่วยงานรับผิดชอบ รับผิดชอบโดยตรงด้านการ 2. คณาจารย์มีศักยภาพด้านเทคโนโลยีนำไปใช้สนับสนุนการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 50 ของคณาจารย์ ในคณะศึกษาศาสตร์ 3. นิสิตมีความรู้ในการจัดทำสื่อการเรียนการสอนเพิ่มขึ้นร้อยละ 30	1. มีหน่วยงานรับผิดชอบ รับผิดชอบโดยตรงด้านการบริการ 1 หน่วยงาน 2. คณาจารย์มีศักยภาพด้านเทคโนโลยีนำไปใช้สนับสนุนการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 50 ของคณาจารย์ ในคณะศึกษาศาสตร์ 3. นิสิตมีความรู้ในการจัดทำสื่อการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น	คณะศึกษาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
4.	โครงการฝึกอบรมการดูแล เครื่องคอมพิวเตอร์และใช้งาน โปรแกรมคอมพิวเตอร์ สำหรับ คณาจารย์ นิสิตและบุคลากร	1. จัดการอบรมการใช้งานโปรแกรม ต่างๆ ที่มหาวิทยาลัยไม่เปิดการอบรม หรือการอบรมที่มีจำนวนคนมากจนไม่ สามารถจัดการได้อย่างทั่วถึง เช่น โปรแกรมทางสถิติ, การสร้างโฮมเพจ การศึกษา, โปรแกรมพื้นที่ GIS, การ ดูแลและรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์, ฯลฯ	1. คณาจารย์ นิสิตและบุคลากรมี ความรู้และความเข้าใจในการใช้ โปรแกรมต่างๆ เพื่อใช้งานตามที่ ต้องการ	1. มีจำนวนผู้เข้าอบรมต่อจำนวน หลักสูตรที่เปิดสอน	คณะวนศาสตร์
5.	โครงการพัฒนาระบบสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ด้านการ ประชาสัมพันธ์	1. เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสารคณะฯใน ด้านการเรียนการสอน การวิจัยการ บริการวิชาการตลอดจนกิจกรรมต่างๆ ของคณะวนศาสตร์ให้เป็นที่รู้จักของ บุคคลต่างๆ และหน่วยงานภายนอก	ผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อ ประชาสัมพันธ์ข่าวสารและ กิจกรรมต่างๆ ให้บุคคลและ หน่วยงานภายนอก เช่น 1. เว็บไซต์คณะฯ 2. เว็บไซต์ภาควิชาและหน่วยงาน 3. สื่อสิ่งพิมพ์และสื่อ อิเล็กทรอนิกส์	1. จำนวนสื่อที่ผลิตออกมาแต่ละปี	คณะวนศาสตร์
6.	โครงการผลิตฐานข้อมูล/ เว็บไซต์ความรู้ การวิจัย เพื่อ เผยแพร่สู่สาธารณะ				คณะสัตวแพทยศาสตร์
7.	โครงการจัดเก็บและเผยแพร่ ความรู้ขององค์กร และเครือข่าย ความรู้ทางสัตวแพทย์				คณะสัตวแพทยศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
8.	โครงการบริหารจัดการองค์ความรู้ด้านสื่อและการฝึกอบรม	1. เพื่อพัฒนาสำนักส่งเสริมและฝึกอบรมให้ก้าวสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ 2. เพื่อพัฒนาบุคลากรและระบบ ICT ให้เอื้อต่อการสะสม การเข้าถึง และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ด้านสื่อและการฝึกอบรม	1. มีระบบการจัดการความรู้ด้านสื่อและการฝึกอบรมของสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม เพื่อเป็นข้อมูลสาธารณะ 2. บุคลากรของสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม มีการแสวงหา สร้าง สะสม และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านสื่อและการฝึกอบรม 3. ส่งเสริมการใช้ Knowledge และ Web Portal	1. จำนวนองค์ความรู้ที่อยู่ในระบบ 2. จำนวนบุคลากร หรือประชาชนที่มีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนประสบการณ์	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม
9.	โครงการพัฒนาระบบฝึกอบรมอิเล็กทรอนิกส์	1. เพื่อพัฒนาระบบฝึกอบรมอิเล็กทรอนิกส์ 2. เพื่อจัดฝึกอบรมการใช้งาน (ระบบฝึกอบรมอิเล็กทรอนิกส์)	1. มีระบบฝึกอบรมอิเล็กทรอนิกส์ที่รองรับความต้องการของหน่วยงานและประชาชนผู้สนใจ	1. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมอิเล็กทรอนิกส์ 2. จำนวนผู้ผ่านการฝึกอบรม	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม
10.	โครงการพัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ด้านการเกษตรแบบเปิดเผยแพร่เพื่อการพึ่งพาตนเองทางเทคโนโลยี	1. เพื่อพัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ด้านการเกษตรแบบเปิดเผยแพร่ KOHA เป็นต้นแบบเพื่อการพึ่งพาตนเองทางเทคโนโลยี 2. เพื่อเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์การประยุกต์ใช้ระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์แบบเปิดเผยแพร่ร่วมกับเทคโนโลยี RFID	1. ติดตั้งระบบและค่าสัญญาณ RFID ของทรัพยากรห้องสมุดด้านการเกษตร เพื่อการจัดการทรัพยากรห้องสมุดและการให้บริการ 2. พัฒนาระบบห้องสมุดแบบเปิดเผยแพร่ให้เชื่อมต่อกับระบบ RFID Inventory System และทดสอบการทำงานของระบบ	1. ระบบห้องสมุดแบบเปิดเผยแพร่สามารถเชื่อมต่อและทำงานร่วมกับเทคโนโลยี RFID ได้	สำนักหอสมุด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
11.	โครงการพัฒนาฐานข้อมูลภูมิปัญญา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการอันทรงคุณค่าของอาจารย์และนักวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้เกิดประโยชน์กับประชาชนและผู้สนใจ อย่างเป็นรูปธรรม	1. ฐานข้อมูลผลงานทางวิชาการของอาจารย์และนักวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่มีชื่อเสียง และเกษียณอายุก่อนปี 2553	1. สามารถจัดเก็บและบันทึกข้อมูลผลงาน ที่เจ้าของผลงานอนุญาต ให้ดำเนินการได้ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 80	สำนักหอสมุด
12.	โครงการพัฒนาฐานข้อมูลประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย ที่มีการนำเสนอในการประชุมทางวิชาการ ให้ นักวิจัยและประชาชนผู้สนใจ สามารถสืบค้นและเข้าถึงเอกสารฉบับเต็ม ได้โดยสะดวกผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	1. ผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการ ตั้งแต่ครั้งที่ 1 (พ.ศ. 2504) จนถึงปัจจุบัน	1. สามารถจัดเก็บผลงานที่มีการเสนอในการประชุมทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 90	สำนักหอสมุด
13.	โครงการพัฒนาระบบการจัดการความรู้เพื่อให้บริการสารสนเทศด้านการเกษตร	1. เพื่อพัฒนาระบบจัดการความรู้ด้านการเกษตร และระบบให้บริการสารสนเทศด้านการเกษตร	1. ระบบจัดเก็บข้อมูล จัดการความรู้ และระบบให้บริการสารสนเทศด้านการเกษตรที่มีประสิทธิภาพ	1. ระบบสามารถจัดการความรู้และให้บริการสารสนเทศด้านการเกษตร ได้ตรงตามความต้องการ	สำนักหอสมุด
14.	โครงการพัฒนาสารสนเทศด้านการเกษตร ไทย-ลาว และภูมิภาคเครือข่ายความร่วมมือ	1. เพื่อพัฒนาค้นคว้าความรู้การวิจัยด้านการเกษตรของประเทศในภูมิภาคอาเซียน โดยการสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาและใช้ประโยชน์จากสารสนเทศการวิจัยร่วมกัน	1. คลังความรู้การวิจัยด้านการเกษตร ไทย-ลาว และประเทศอื่นๆ ในภูมิภาคอาเซียน	1. สามารถสืบค้นและแลกเปลี่ยนสารสนเทศงานวิจัยด้านการเกษตรระหว่างประเทศได้	สำนักหอสมุด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
15.	โครงการพัฒนาเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. เพื่อสร้างและพัฒนาฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์และวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฉบับเต็มในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ 2. สามารถให้บริการข้อมูลวิทยานิพนธ์ฉบับเต็มในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่าย มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ (NontriNet) และบนเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทย (ThaiLIS)	1. มีข้อมูลวิทยานิพนธ์และงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฉบับเต็มในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการบนเครือข่ายมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (NontriNet) และบนเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทย (ThaiLIS)	1. มีข้อมูลวิทยานิพนธ์และงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อย่างน้อย 4,000 รายการ	สำนักหอสมุด
16.	โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับฐานข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศห้องสมุดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลในฐานข้อมูลการประชุมวิชาการ ฐานข้อมูลภูมิปัญญา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ e-Book กับฐานข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศ 2. เพื่อให้สืบค้นข้อมูลเอกสารฉบับเต็มในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่ให้บริการบนเว็บไซต์สำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยการค้นผ่านเครือข่าย	1. มีการเชื่อมโยงข้อมูลการประชุมวิชาการ ข้อมูลจากฐานข้อมูลภูมิปัญญา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ e-Book ฉบับเต็มในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์กับฐานข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. มีข้อมูลการประชุมวิชาการ ข้อมูลจากฐานข้อมูลภูมิปัญญา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ e-Book ฉบับเต็มในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์บนฐานข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อย่างน้อย 4,500 รายการ	สำนักหอสมุด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
17.	โครงการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับสิ่งพิมพ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (KU Digital Collection)	1. เพื่อสร้างและพัฒนาฐานข้อมูล สิ่งพิมพ์มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ ฉบับเต็มในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ 2. สามารถให้บริการข้อมูลสิ่งพิมพ์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ฉบับเต็มใน รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่าย มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	1. มีข้อมูลสิ่งพิมพ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฉบับ เต็มในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์บน ฐานข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. มีข้อมูลสิ่งพิมพ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อย่างน้อย 100 รายการ	สำนักหอสมุด
18.	โครงการเพิ่มศักยภาพบุคลากร ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	1. เพื่อให้บุคลากรสายงานเทคโนโลยี สารสนเทศ ได้รับความรู้ใหม่ ทักษะ เปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีสารสนเทศ 2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ของบุคลากรทางเทคโนโลยี สารสนเทศ 3. เพื่อสร้างองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยี สารสนเทศในองค์กร	1. บุคลากรทางเทคโนโลยี สารสนเทศได้รับความรู้ทาง เทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็น ประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน	1. จำนวนบุคลากรสายงานเทคโนโลยี สารสนเทศได้รับความรู้ตามสายงาน ร้อยละ 70 ของทั้งหมด	สำนักหอสมุด
19.	โครงการพัฒนาระบบการ จัดการความรู้ภายใน สำนักหอสมุด (KM)	1. สร้างระบบการจัดการความรู้ภายใน สำนักหอสมุด	1. มีระบบการจัดการความรู้ภายใน สำนักหอสมุด 2. มีการนำความรู้ที่อยู่ในตัวบุคคล นำมาเก็บไว้ในระบบ	1. มีข้อมูลความรู้ที่อยู่ในตัวบุคคล มา เก็บในระบบอย่างน้อย 100 ระเบียบ	สำนักหอสมุด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
20.	ระบบการจัดองค์ความรู้ด้าน บริการการศึกษา	1. เพื่อให้บุคลากรกองบริการการศึกษา มีส่วนร่วมในการพัฒนาองค์ความรู้ใน องค์กร 2. เพื่อให้บุคลากรกองบริการการศึกษา สามารถศึกษาขั้นตอนการปฏิบัติงาน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและ ประสิทธิผลในการปฏิบัติงานโดยรวม 3. เพื่อให้พัฒนากองบริการการศึกษา ไปสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้	1. สามารถวิเคราะห์จัดหมวดหมู่ การปฏิบัติงานและความเชี่ยวชาญ เฉพาะพิเศษของบุคลากรได้ 2. เกิดองค์ความรู้ในด้านการบริการ การศึกษา	1. ความพึงพอใจในการใช้ระบบ	กองบริการการศึกษา
21.	ระบบวิเคราะห์ข้อมูลเข้าศึกษา ต่อในระดับอุดมศึกษาของ นักเรียนระดับมัธยมศึกษา	1. เพื่อรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับ นักเรียนเข้าศึกษาใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2. เพื่อวิเคราะห์จัดทำแผนการ ประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. สามารถให้ข้อมูลเกี่ยวกับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้มาก ขึ้น	1. ความพึงพอใจในการใช้ระบบ	กองบริการการศึกษา
22.	พัฒนาระบบฐานข้อมูลและ ปรับปรุงเว็บไซต์	1. ให้เว็บไซต์มีประสิทธิภาพในการ สืบค้นข้อมูลมากขึ้น 2. เผยแพร่ความรู้ทางด้านประวัติและ พัฒนาการของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ผ่านทาง ระบบสารสนเทศ	1. มีระบบสืบค้นข้อมูลและ เผยแพร่ความรู้ที่มีประสิทธิภาพ	1. จำนวนการเข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์	หอจดหมายเหตุ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
23.	การจัดการความรู้การตรวจสอบภายในด้านการเงิน บัญชี	1. เพื่อเป็นฐานข้อมูลความรู้ด้านการตรวจสอบภายในให้แก่ บุคลากรของ มก. 2. เพื่อเป็นการติดต่อสื่อสารกัน	1. มีระบบการจัดการองค์ความรู้ในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องการตรวจสอบภายใน	1. จำนวนองค์ความรู้ที่เพิ่มขึ้นในระบบ 2. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	หน่วยตรวจสอบภายใน
24.	โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศทางอาหาร	1. พัฒนาระบบ Knowledge Based ที่จัดเก็บความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์การอาหาร เพื่อให้บริการแก่นักวิจัย อาจารย์ นิสิต นักศึกษา ผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไป 2. พัฒนา Web Portal ที่เชื่อมโยงเครือข่ายความรู้ (Knowledge Networking) ทางด้านวิทยาศาสตร์การอาหาร	1. มีเว็บไซต์ทางด้านวิทยาศาสตร์การอาหาร ของหน่วยงานเองที่ให้บริการแก่นักวิจัย อาจารย์ นิสิต นักศึกษา ผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไป 2. มี Web Portal ของหน่วยงานที่มีบทบาทเป็นสื่อกลางเครือข่ายความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์การอาหาร ในระดับประเทศ	1. มีเว็บไซต์ที่ให้บริการ Knowledge Based ทางด้านวิทยาศาสตร์การอาหาร 2. มีเครือข่ายความรู้ ทางด้านอาหารที่เชื่อมโยงการให้บริการผ่านทางเว็บไซต์เพิ่มมากขึ้น 3. มีจำนวนผู้ให้บริการของศูนย์ฯ เพิ่มขึ้น และมีความพึงพอใจในการใช้บริการ	สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
25.	ระบบสารสนเทศงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ -ระบบประเมินผลวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ -ระบบเผยแพร่ผลงานวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ ในการติดตามประเมินผลงานวิจัย และเผยแพร่ผลงานวิจัยผ่านสื่อได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. ลดภาระงาน/จำนวนเจ้าหน้าที่ โดยนำระบบเข้ามาช่วยประมวลผล	1. มีระบบการประเมินผลงานวิจัยของอาจารย์/นักวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยงบประมาณประจำปีของมหาวิทยาลัยฯ ปีละกว่า 500 โครงการ และงบประมาณกว่า 200 ล้านบาท ได้อย่างรวดเร็ว และถูกต้อง 2. มีระบบการเผยแพร่ผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1. ระบบประเมินผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2. ระบบการเผยแพร่ผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ผ่านสื่อ	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
26.	โครงการพัฒนานุคลากรและระบบงานด้านสารสนเทศ	เพื่อพัฒนานุคลากรของสถาบัน อินทรีฯในการใช้ ICT ให้มี ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน รวมถึงพัฒนาระบบงานด้าน สารสนเทศ เพื่อใช้ในการพัฒนา บุคลากร	เจ้าหน้าที่ที่ได้รับการฝึกอบรมด้าน ICT ด้านเทคนิคการดูแลรักษา คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ได้อย่าง ทั่วถึงทุกหน่วยงาน	1. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับการฝึกอบรมทั้งด้าน ICT ด้านเทคนิคการใช้งาน คอมพิวเตอร์ และด้านอื่นๆ 2. ระดับการพัฒนาของงานในแต่ละ หน่วยหลังจากได้รับการฝึกอบรม มาแล้ว	สถาบันอินทรี จันทร์สถิตย์เพื่อการ ค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์
27.	โครงการพัฒนา web portal สำหรับ Special Research Units	1. พัฒนาระบบ Knowledge Database เพื่อเก็บความรู้วิชาการต่าง ๆ ที่เป็น ความรู้เฉพาะทาง 2. พัฒนาระบบ Web Portal สำหรับ สื่อสารและเผยแพร่ต่อสาธารณะ	1. พัฒนาระบบ Knowledge Database และ Web portal ทางวิชาการต่างๆ ที่ เป็นความรู้เฉพาะทางของสถาบันฯ	1. มี Web portal ทางวิชาการของ Special Research Unit ทั้ง 3 หน่วยของ สถาบันฯ	สถาบันค้นคว้าและ พัฒนาผลิตภัณฑ์ทาง การเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร
28.	ระบบสารสนเทศทางการจัดการ เพื่อการบริหารงานลูกค้าสัมพันธ์	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคง ในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมี ระบบอัตโนมัติในการทำงานกับ ฐานข้อมูลของสถาบันฯ	1. มีระบบจัดเก็บข้อมูลได้และใช้งาน ได้กับการบริหารงานลูกค้าสัมพันธ์	1. ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	สถาบันค้นคว้าและ พัฒนาเทคโนโลยีการ ผลิตทางอุตสาหกรรม

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
29.	E- library service	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 2. พัฒนาแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 3. พัฒนาการให้บริการเพื่อเกิดความสะดวก รวดเร็ว และแก้ไขปัญหาข้อจำกัด ของอัตรา กำลัง	1. พัฒนาสารสนเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้บริการได้โดยไม่มีข้อจำกัด 2. เพิ่มมูลค่าให้กับระบบ e-learning ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3. พัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ และโปรแกรมทางเทคโนโลยี เพื่อการให้บริการ 4. พัฒนาศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง	1. มีเอกสารปัญหาพิเศษฉบับเต็ม รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการออนไลน์ 2. มีการพัฒนาระบบเว็บเพจ ให้ผู้ใช้บริการสามารถใช้บริการออนไลน์ได้ 3. มีสถิติการใช้เข้าใช้บริการและการใช้ทรัพยากรห้องสมุด 4. มีโปรแกรมสำหรับการพิมพ์ - ค้นหาด้วยตนเอง 5. มีการผลิตสื่อเพื่อการศึกษา	สำนักหอสมุด กำแพงแสน
30.	E- Statistic serviced data	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 2. พัฒนาแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 3. พัฒนาการให้บริการเพื่อเกิดความสะดวก รวดเร็ว และแก้ไขปัญหาข้อจำกัด ของอัตรา กำลัง	1. พัฒนาสารสนเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้บริการได้โดยไม่มีข้อจำกัด 2. เพิ่มมูลค่าให้กับระบบ e-learning ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3. พัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ และโปรแกรมทางเทคโนโลยี เพื่อการให้บริการ 4. พัฒนาศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง	1. มีเอกสารปัญหาพิเศษฉบับเต็ม รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการออนไลน์ 2. มีการพัฒนาระบบเว็บเพจ ให้ผู้ใช้บริการสามารถใช้บริการออนไลน์ได้ 3. มีสถิติการใช้เข้าใช้บริการและการใช้ทรัพยากรห้องสมุด 4. มีโปรแกรมสำหรับการพิมพ์ - ค้นหาด้วยตนเอง 5. มีการผลิตสื่อเพื่อการศึกษา	สำนักหอสมุด กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
31.	Self circulation (self service)	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 2. พัฒนาแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 3. พัฒนาการให้บริการเพื่อเกิดความสะดวก รวดเร็ว และแก้ไขปัญหาข้อจำกัด ของอัตราค่าลง	1. พัฒนาสารสนเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้บริการได้โดยไม่มีข้อจำกัด 2. เพิ่มมูลค่าให้กับระบบ e-learning ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3. พัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ และโปรแกรมทางเทคโนโลยี เพื่อการให้บริการ 4. พัฒนาศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง	1. มีเอกสารปัญหาพิเศษฉบับเต็ม รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการออนไลน์ 2. มีการพัฒนาระบบเว็บเพจ ให้ผู้ใช้บริการสามารถใช้บริการออนไลน์ได้ 3. มีสถิติการใช้เข้าใช้บริการและการใช้ทรัพยากรห้องสมุด 4. มีโปรแกรมสำหรับการพิมพ์-คืนด้วยตนเอง 5. มีการผลิตสื่อเพื่อการศึกษา	สำนักหอสมุด กำแพงแสน
32.	E- management	1. เพื่อให้มีการนำ ICT มาใช้เพื่อการศึกษา การวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ 2. พัฒนาแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเอง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 3. พัฒนาการให้บริการเพื่อเกิดความสะดวก รวดเร็ว และแก้ไขปัญหาข้อจำกัด ของอัตรา ค่าลง	1. พัฒนาสารสนเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้บริการได้โดยไม่มีข้อจำกัด 2. เพิ่มมูลค่าให้กับระบบ e-learning ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3. พัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ และโปรแกรมทางเทคโนโลยี เพื่อการให้บริการ 4. พัฒนาศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง	1. มีเอกสารปัญหาพิเศษฉบับเต็ม รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการออนไลน์ 2. มีการพัฒนาระบบเว็บเพจ ให้ผู้ใช้บริการสามารถใช้บริการออนไลน์ได้ 3. มีสถิติการใช้เข้าใช้บริการและการใช้ทรัพยากรห้องสมุด 4. มีโปรแกรมสำหรับการพิมพ์-คืนด้วยตนเอง 5. มีการผลิตสื่อเพื่อการศึกษา	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
33.	ศูนย์วัฒนธรรมการศึกษา	1.พัฒนานวัตกรรมการศึกษาและ E-Learning 2.ถ่ายทอดความรู้ด้านนวัตกรรมการศึกษาและ E-Learning 3.สร้างและพัฒนาบุคลากรที่มีความรู้ด้านนวัตกรรมการศึกษาและ E-Learning 4.ศูนย์กลางในการแลกเปลี่ยนความรู้ด้านนวัตกรรมการศึกษาและ E-Learning	1.พัฒนานวัตกรรมการศึกษาและ E-Learning 2.ถ่ายทอดความรู้ด้านนวัตกรรมการศึกษาและ E-Learning 3.สร้างและพัฒนาบุคลากรที่มีความรู้ด้านนวัตกรรมการศึกษาและ E-Learning 4.เป็นศูนย์กลางในการแลกเปลี่ยนความรู้ด้านนวัตกรรมการศึกษาและ E-Learning	1. ความพึงพอใจหลังจากได้ใช้นวัตกรรมการศึกษา 2.จำนวนรายวิชาที่มีการพัฒนานวัตกรรมการศึกษา	คณะศึกษาศาสตร์ และพัฒนศาสตร์
34.	ระบบฐานข้อมูลการทดสอบพันธุ์อ้อยกำแพงแสน ของศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	1. เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องทราบข้อมูล	1. มีผู้เกี่ยวข้องทราบข้อมูล 1,000 คน	1. มีผู้ตอบแบบสอบถาม ประมาณ 200 คน	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน
35.	ระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริการและประชาสัมพันธ์	1.เพื่อจัดสร้างสื่อการเรียนรู้สำหรับถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการ ด้วยกระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับทรัพยากรแมลง และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในธรรมชาติ 2.ใช้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวในเชิงอนุรักษ์ธรรมชาติให้กับเยาวชนเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับแมลงชนิดต่างๆ	1. มีสื่อและอุปกรณ์ในการถ่ายทอดความรู้ด้านแมลงชนิดต่างๆ ให้กับเยาวชนและบุคคลทั่วไป ได้เรียนรู้และมีความเข้าใจได้โดยง่าย เพื่อเป็นการปลูกฝังและกระตุ้นจิตสำนึกในการอนุรักษ์แมลง สภาพแวดล้อมและความสมดุลของธรรมชาติ	1.จำนวนผู้ให้บริการ 2.ระบบสามารถทำงานได้ 24 ชม. 3.แบบประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
36.	ระบบจัดการความรู้ของวิทยาเขตฯ	1. เพื่อพัฒนา Knowledge base ที่มีการจัดการ การจัดเก็บ และเพิ่มความรู้ 2. เพื่อสร้างและจัดการแหล่งความรู้ที่สอดคล้องกับการพัฒนาชุมชน	1. พัฒนา Knowledge Base เพื่อเก็บความรู้วิชาการและความรู้ด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน และให้บริการชุมชน	1. คุณภาพของคนในชุมชน 2. จำนวนสาระความรู้ 3. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	สำนักงานวิทยาเขต
37.	ฝึกอบรมด้านสารสนเทศสำหรับบุคลากร มก.นคส.และบุคลากรภายนอก	1. เพื่อพัฒนาให้บุคลากรวิทยาเขตและบุคลากรของท้องถิ่นมีทักษะและมีความเชี่ยวชาญในการทำงานและพัฒนางานด้วยคอมพิวเตอร์	1. บุคลากรวิทยาเขตและบุคลากรของท้องถิ่นมีทักษะและมีความเชี่ยวชาญในการทำงานและพัฒนางานด้วยคอมพิวเตอร์ 2. มีการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง	1. มีโครงการต่อเนื่องทั้งปี อย่างน้อยระดับละ 4 โครงการ (ระดับพื้นฐาน ระดับกลางและระดับสูง) 2. บุคลากรวิทยาเขตและบุคลากรของท้องถิ่นมีทักษะและมีความเชี่ยวชาญในการทำงานและพัฒนางานด้วยคอมพิวเตอร์ร้อยละ 80 จากการเข้าร่วมโครงการ	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.
38.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการจัดการองค์ความรู้ภายในคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์	1. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อจัดเก็บความรู้หน่วยงานต่างๆ ของคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อสนับสนุนการจัดการองค์ความรู้ภายในคณะฯ	1. พัฒนาระบบ Knowledge Base เพื่อเก็บความรู้วิชาการและความรู้ด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน 2. ส่งเสริมให้มีการใช้ระบบ Knowledge Base อย่างทั่วถึง 3. ให้มีการจัดทำ Knowledge mapping ของบุคลากรภายในคณะฯ	1. จำนวนสาระความรู้ที่เพิ่มขึ้นในระบบ 2. จำนวนบุคลากร และนิสิตที่เข้าใช้ระบบ 3. ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ดัชนีชี้วัด	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
39.	ระบบฐานข้อมูลผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการของบุคลากรและนิสิต	1. สร้างระบบฐานข้อมูลเพื่อจัดเก็บผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการต่างๆ ของบุคลากรและนิสิต	1. มีระบบฐานข้อมูลเพื่อจัดเก็บผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการต่างๆ ของบุคลากรและนิสิต	1. จำนวนผู้เข้าใช้ระบบ	คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
40.	ระบบฐานข้อมูลเพื่อติดตามประวัติของบัณฑิต	1. สร้างระบบฐานข้อมูลเพื่อจัดเก็บประวัติต่างๆ ของบัณฑิต	1. มีระบบฐานข้อมูลเพื่อจัดเก็บและติดตามประวัติต่างๆ ของบัณฑิต	1. จำนวนผู้เข้าใช้ระบบ	คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร