**เอกสารวิเคราะห์ความสอดคล้องระหว่างแผนยุทธศาสตร์สำนักบริการคอมพิวเตอร์กับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย | แนวทางการดำเนินงาน | โครงการใหญ่ของมหาวิทยาลัย (ปี 2557– 2560) | โครงการสบค.  (ปี 2555-2559) |
| กลยุทธ์ที่ 5 พัฒนาระบบและทรัพยากรให้ทันสมัย เพื่อให้มีความเข้มแข็งทางวิชาการ | 5.1 เพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนการสอนที่ทันสมัย ปรับปรุงรูปแบบการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาการเรียนรู้สำหรับนิสิต พร้อมทั้งจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือ เพื่อการสร้างองค์ความรู้ที่มีความทันสมัย | 5.1.1 โครงการส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนการสอน | 1.1.1โครงการขยายช่องสัญญาณเครือข่ายหลักขนาด 1 กิกะบิตต่อวินาที 1.1.2 โครงการเครือข่ายหลักขนาด 10 กิกะบิตต่อวินาที 1.1.3 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสัญญาณเครือข่ายไร้สาย 1.1.4โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบควบคุมการกระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย 1.1.5 โครงการปรับปรุงสายสัญญาณไฟเบอร์ 1.1.6 โครงการจัดทำห้อง Datacenter  1.2.1 โครงการปรับปรุงระบบการสำรองข้อมูล 1.2.2 โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบป้องกันความปลอดภัยบนเซิร์ฟเวอร์VMware 1.2.3 โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบป้องกันเครือข่าย (Firewall)  1.3.1โครงการจัดหาอุปกรณ์ควบคุม ตรวจสอบ ป้องกันการบุกรุกเครือข่าย |
| กลยุทธ์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการ  เผยแพร่ผลงานบริการวิชาการสู่  กลุ่มเป้าหมาย | 1.1 ส่งเสริมการบริการวิชาการผ่านระบบสารสนเทศและสื่อประชาสัมพันธ์ทุกรูปแบบ เพื่อให้ข้าถึงผู้รับบริการได้หลากหลายและตอบสนองความต้องการของสังคม ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ | 1.1.1 โครงการส่งเสริมการบริการวิชาการผ่านระบบสารสนเทศ และสื่อประชาสัมพันธ์ | 4.7.2 โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุก |
| กลยุทธ์ที่ 2 การสร้างเครือข่ายความ  ร่วมมือและบูรณาการความร่วมมือด้านการบริการวิชาการ | 2.1 ส่งเสริมหลักสูตรฝึกอบรม และ  โครงการบริการวิชาการ โดยบูรณาการกับหน่วยงานอื่นในสาขาที่เกี่ยวข้อง | 2.1.1 โครงการฝึกอบรมและบริการวิชาการ | 5.1.1 โครงการอบรมคอมพิวเตอร์สำหรับบุคลากร มก. 5.1.2 โครงการอบรมคอมพิวเตอร์สำหรับนิสิต มก. 5.1.3 โครงการอบรมคอมพิวเตอร์สำหรับบุคคลทั่วไป |
| กลยุทธ์ที่ 3 การพัฒนารายได้จากการ  บริการวิชาการ | 3.1 สนับสนุนการสร้างรายได้จากโครงการพัฒนาวิชาการและจากผลงานวิจัย | 3.1.1 โครงการพัฒนาวิชาการ | 4.7.1 โครงการพัฒนาวิชาการและความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก  5.1.4 โครงการสัมมนาทางวิชาการด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ |
| กลยุทธ์ที่ 1 ปรับปรุงประสิทธิ ภาพการบริหารจัดการ | 1.1 ปรับปรุงกระบวนการทำงาน เพื่อลดขั้นตอนการทำงานและเพิ่ม  ประสิทธิภาพการทำงาน | 1.1.1 โครงการพัฒนากระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพ | 2.1.1โครงการออกแบบระบบมาตรฐานข้อมูลกลาง  3.1.1 โครงการสร้างกระบวนการพัฒนาระบบงานสารสนเทศ  3.2.1 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศโดยใช้เครื่องมือมาตรฐาน  3.3.1 โครงการสร้างขีดความสามารถบุคคลกรให้ปฏิบัติหน้าที่ในวงจรการพัฒนาซอฟต์แวร์  3.4.1 โครงการสร้างพัฒนาระบบสารสนเทศใหม่  4.2.1 โครงการปรับปรุงเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับการให้บริการเว็บโฮสแก่หน่วยงาน  4.2.2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการจดหมายอิเล็กทรอนิกส์  4.2.3 โครงการจัดจ้างบำรุงรักษาเครือข่ายนนทรี  4.2.4 โครงการจัดจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย  4.2.5 โครงการจัดจ้างบำรุงรักษาซอฟต์แวร์บริหารจัดการสารสนเทศ  4.3.1 โครงการศึกษาและจัดหาอุปกรณ์/ซอฟต์แวร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริการ 4.3.2 โครงการจัดหาซอฟต์แวร์ตรวจสอบและป้องกันไวรัสเครื่องคอมพิวเตอร์  4.3.3 โครงการจัดหาซอฟต์แวร์ระบบ Security Mail Gateway  4.3.4 โครงการจัดหาซอฟต์แวร์ windowsชุด  4.3.5 โครงการจัดหาซอฟต์แวร์สำเร็จรูปเพื่องานอบรมและกิจการพิเศษ |
| กลยุทธ์ที่ 2 ปรับปรุง โครงสร้างองค์กรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน | 2.1 ปรับปรุงโครงสร้างหน่วยงาน วิทยาเขตและมหาวิทยาลัยให้องรับการบริหารงานที่มีประสิทธิภาพ ลดการซ้ำซ้อน และมีความคล่องตัวในการบริหารจัดการและมี  ประสิทธิภาพ | 2.1.1 โครงการปรับปรุงโครงสร้างองค์กร | 4.1.1 โครงการพัฒนาปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงาน  4.6.1 โครงการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน  4.6.2 โครงการทบทวนแผนยุทธศาสตร์สำนักบริการคอมพิวเตอร์  4.7.3 โครงการพัฒนาระบบการให้บริการแบบครบวงจร  4.7.4 โครงการประเมินผลความพึงพอใจผู้ใช้บริการ |
| กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนาศักยภาพบุคลากรใน  ด้านต่างๆ | 3.1 พัฒนาผู้บริหารให้เป็นผู้บริหารมืออาชีพโดยผ่านการอบรมหลักสูตรผู้บริหารที่มหาวิทยาลัยกำหนด | 3.1.1 โครงการพัฒนาผู้บริหารให้เป็นมือ  อาชีพ | 4.4.1 โครงการแผนบริหารทรัพยากรบุคคล |
| กลยุทธ์ที่ 4 แสวงหารายได้จากภายนอก | 4.1 สนับสนุนการแสวงหารายได้จาก  หน่วยงานภายนอก | 4.1.1 โครงการพัฒนารายได้จากการ  ดำเนินงานตามภารกิจ | 4.6.3 โครงการจัดทำแผนกลยุทธ์ทางด้านการเงิน  4.6.4 โครงการจัดทำแผนแม่บทการใช้อาคารเรียนและปฏิบัติการคอมพิวเตอร์  4.6.5 โครงการบำรุงรักษาอาคาร สถานที่ และอุปกรณ์อาคาร  4.6.6โครงการทบทวนและปรับกระบวนการให้บริการเพื่อรองรับการบริการ ณ อาคาร 10 ชั้น |