

โครงการสำหรับแผนยุทธศาสตร์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี 2549 - 2551

ชื่อหน่วยงาน สำนักบริการคอมพิวเตอร์

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินงาน (ปี พ.ศ.)	งบประมาณ	ยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย
1	ระบบจัดเก็บข้อมูลสำรอง	เพื่อเก็บสำรองข้อมูลที่ใช้กับ	2549 - 2551	2,700,000	8	ระบบสามารถทำงานได้	ระบบจัดเก็บข้อมูล
	แบบอัตโนมัติ	ฐานข้อมูลมหาวิทยาลัย				24 ชั่วโมง	ได้อย่างอัตโนมัติ
2	หากมีมากกว่า 1 โครงการ						
3							
4							
...							
...							
...							
...							
...							

เอกสารประกอบการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ปี 2549-2551

ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อโครงการ ...ระบบจัดเก็บข้อมูลสำรองแบบอัตโนมัติ.....

หัวหน้าโครงการ ...หัวหน้าฝ่ายระบบฯ..... วันที่เริ่มปีที่ปรับปรุงล่าสุด ...19 สิงหาคม 2547.....

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ คณะ/สำนัก/สถาบัน.....สำนักบริการคอมพิวเตอร์.....

สถานที่ติดต่อได้สำนักบริการคอมพิวเตอร์.....

หมายเลขโทรศัพท์(02) 5620951..... โทรสาร...(02) 5620950.....

อีเมล ...fsciang@ku.ac.th.....

ประเภทโครงการ ☒ / ใหม่ ☐ ปรับปรุงจากเดิม

วันเริ่มต้นโครงการตุลาคม 2548..... วันที่สิ้นสุดโครงการกันยายน 2551.....

ระยะเวลาดำเนินการ3..... ปี

กลุ่มเป้าหมาย (เรียงลำดับความสำคัญ)

1. บุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. นิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 3.

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

.....เพื่อพัฒนาระบบความมั่นคงของเครือข่าย และใช้เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์สำรองจัดเก็บข้อมูลแบบ

อัตโนมัติ.....

.....

งบประมาณสนับสนุนโดยรวม2,700,000..... บาท

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

ยุทธศาสตร์ไอซีทีของมหาวิทยาลัย	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
8	1. ให้ระบบคอมพิวเตอร์มีความมั่นคงในการเก็บรักษาข้อมูล 2. สามารถจัดเก็บข้อมูลได้และมีระบบอัตโนมัติในการทำงานกับฐานข้อมูลของมหาวิทยาลัย	ระบบจัดเก็บข้อมูลได้อัตโนมัติ	1. สำรวจปริมาณข้อมูล และจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ใช้ปฏิบัติการ 2. ออกแบบระบบที่จะใช้เก็บข้อมูลสำรอง (Backup) 3. จัดหาอุปกรณ์ 4. ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์	ระบบสามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้าน ไอซีที

กรุณากรอกข้อมูลระบบสารสนเทศในโครงการให้ครบทุกระบบที่ต้องการ

ระบบสารสนเทศที่ใช้ในโครงการทั้งหมดมี1..... ระบบ

2.1 ชื่อระบบสารสนเทศที่ใช้ในโครงการระบบจัดเก็บข้อมูลสำรองแบบอัตโนมัติ.....

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสำนักบริการคอมพิวเตอร์.....

ความต้องการของระบบ (แผนภูมิประกอบ ถ้ามี)

ด้านฮาร์ดแวร์Backup Server.....	จำนวน1.....	งบประมาณ2,700,000.. บาท
ด้านซอฟต์แวร์.....Backup Software...	จำนวน1.....	งบประมาณ บาท
ด้านบุคลากร.....	จำนวน	งบประมาณ บาท
ด้านเครือข่าย.....	จำนวน	งบประมาณ บาท
อื่นๆ	จำนวน	งบประมาณ บาท
งบประมาณรวมทั้งสิ้น ...2,700,000... บาท		

โครงสร้างข้อมูลที่ใช้

ข้อมูลหลัก	ประโยชน์ การใช้งาน	รูปแบบการ จัดเก็บข้อมูล	ปริมาณข้อมูล	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานเจ้าของ ข้อมูล	หมายเหตุ
ข้อมูลนิสิต, ข้อมูลบุคลากร,	สำรองข้อมูลการลงทะเบียน, ข้อมูลบุคลากร,	Digital File	Gigabytes	สำนักทะเบียนฯ,	สำนักทะเบียนฯ,	
ข้อมูลการเงิน	ข้อมูลการเงิน			สำนักบริการคอมพิวเตอร์,	กองการเจ้าหน้าที่,	
				บัณฑิตวิทยาลัย	กองคลัง	

2.2 ชื่อระบบสารสนเทศที่ใช้ในโครงการ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ความต้องการของระบบ (แผนภูมิประกอบ ถ้ามี)

ด้านฮาร์ดแวร์ จำนวน งบประมาณ บาท

ด้านซอฟต์แวร์..... จำนวน งบประมาณ บาท

ด้านบุคลากร..... จำนวน งบประมาณ บาท

ด้านเครือข่าย..... จำนวน งบประมาณ บาท

อื่นๆ จำนวน งบประมาณ บาท

งบประมาณรวมทั้งสิ้น บาท

โครงสร้างข้อมูลที่ใช้

ข้อมูลหลัก	ประโยชน์ การใช้งาน	รูปแบบการ จัดเก็บข้อมูล	ปริมาณข้อมูล	หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	หน่วยงาน เจ้าของข้อมูล	หมายเหตุ

หากมีหลายระบบให้เพิ่มต่อ....

ส่วนที่ 3 ส่วนสถานภาพปัจจุบันของโครงการ (หากเป็นการปรับปรุงจากเดิม)

3.1 ด้านฮาร์ดแวร์

.....Backup Server 1 เครื่อง.....

.....Tape Autoloader 1 เครื่อง.....

.....Media1..ชุด.....

3.2 ด้านซอฟต์แวร์

.....Software สำหรับ Backup Server.....1 ชุด.....

..... Database Agents for Database Software 1 ชุด.....

.....Client Agents for Unix Server 1 ชุด.....

3.3 ด้านบุคลากร

.....ใช้บุคลากรของหน่วยงาน.....

.....

.....

3.4 ด้านเครือข่ายใช้ระบบเครือข่ายของหน่วยงาน.....

.....

.....