



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

ฝ่ายวิชาการ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ สายใน 2506-2508

ที่ ศธ 0513.132/ว. 1896

วันที่ 23 สิงหาคม 2547

เรื่อง การจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี 2549-2551

คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รับที่ 1602
วันที่ 24/8/47
เวลา 10.00 น.

① เรียน ผศ.อินทิราภรณ์ มุลศาสตร์ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย

ตามที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ประชุมชี้แจงการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2549-2551 เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2547 โดยมีหน่วยงานเข้ารับฟังการชี้แจงพร้อมทั้งได้นำเสนอแผนและโครงการของหน่วยงานไปแล้ว นั้น

หากหน่วยงานใดยังจัดทำรายละเอียดมาไม่ครบถ้วน หรือมีความประสงค์ที่จะปรับเปลี่ยน-ลดแผน/โครงการ ขอให้หน่วยงานจัดทำรายละเอียดมาเพิ่มเติมและส่งมาที่สำนักบริการคอมพิวเตอร์ ภายในวันที่ 1 กันยายน 2547 ทั้งนี้ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ได้จัดส่ง “แผนยุทธศาสตร์ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2547-2551” จำนวน 1 เล่ม เพื่อเป็นข้อมูลเพิ่มเติมประกอบการจัดทำแผนแม่บทฯ

อนึ่ง ทุกหน่วยงานสามารถ Download แบบฟอร์มการกรอกรายละเอียดพร้อมตัวอย่าง ได้ที่ www.ku.ac.th/e-university/ICT49-51.html

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดดำเนินการ จักขอบพระคุณยิ่ง

(รศ.ดร.อนงค์นาฏ ศรีวิหค)

ประธานคณะทำงานรวบรวมข้อมูลและจัดทำ
แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ 2549-2551

② เรียน ดนชนดี
เพื่อโปรดพิจารณาแผนแม่บทฯ
และดำเนินการต่อไป

③ เรียน ดร.อนงค์นาฏ ศรีวิหค.
ขอ ทราบ แผนแม่บทเทคโนโลยี
สารสนเทศ ปี 2549-2551
มาเพื่อพิจารณาต่อไป
21 Aug 2

ดร. อินทิราภรณ์ มุลศาสตร์
31 ส. 47

เอกสารประกอบการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ปี 2549 - 2551

ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อโครงการ	การปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศบัณฑิตวิทยาลัย	
หัวหน้าโครงการ	รศ.วินัย อัจฉกัญญา	วันเดือนปีที่ปรับปรุงล่าสุด
หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ	บัณฑิตวิทยาลัย	
สถานที่ติดต่อได้	ตึกสารสนเทศบัณฑิตวิทยาลัย ม.เกษตรศาสตร์ จตุจักร กท.10900	
โทรศัพท์	02-9428445 ต่อ 301-302	
โทรสาร	02-5611410	
อีเมล	fecovna@ku.ac.th	

ประเภทโครงการ	ปรับปรุงจากเดิมบางส่วน และพัฒนาระบบใหม่ด้วย	
วันเริ่มต้นโครงการ	1 ต.ค.48	วันที่สิ้นสุดโครงการ 30 ก.ย. 51
ระยะเวลาดำเนินการ	3 ปี	

กลุ่มเป้าหมาย

1. นิสิตและคณาจารย์
2. เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย
3. นักวิจัย บุคคลทั่วไป

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. บัณฑิตวิทยาลัยสามารถให้บริการการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาแก่นิสิตและคณาจารย์ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
2. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จะได้ e-knowledge ด้านการศึกษาและค้นคว้าวิจัยในระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งเป็นการส่งเสริมการศึกษา ค้นคว้าและวิจัย
3. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มีศักยภาพในการแข่งขันด้านการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามากขึ้น
4. ได้ระบบงานเพื่อการบริหารจัดการบัณฑิตวิทยาลัย โดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม
5. บุคลากรมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้อย่างเต็มศักยภาพ
6. มีระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายที่สามารถตอบสนองการบริการ การบริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

งบประมาณสนับสนุนโดยรวม 14,200,000 บาท

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

ยุทธศาสตร์ใดที่โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านไอซีที	การจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และขยายเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อเชื่อมโยงไปยังวิทยาเขตกำแพงแสน	ให้มีโครงสร้างพื้นฐานที่สามารถตอบสนองการบริการการศึกษาแก่นิสิตและอาจารย์ระดับบัณฑิตศึกษา รวมทั้งการบริหารงานในสำนักงาน บว.ที่บางเขนและกำแพงแสน อย่างมีประสิทธิภาพ	1.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์เพิ่มเติมและทดแทนเครื่องที่ล้าสมัยและชำรุดในปี 2549 จำนวน 35 เครื่อง ในปี 2550 จำนวน 30 เครื่อง ในปี 2551 จำนวน 10 เครื่อง 2.เพิ่ม wireless lan 2 จุด เพื่อการบริการ	1.จำนวนจุดเชื่อมต่อระบบเครือข่าย ในบว. และวิทยาเขตกำแพงแสน 2.จำนวนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์พอเพียงต่อการใช้งาน

ยุทธศาสตร์ไอซีทีของมก.	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
ยุทธศาสตร์ที่ 2 มุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถทางด้านไอซีที	1. เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถของบุคลากรให้สามารถใช้ไอซีที เพื่อกำหนดดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. ส่งเสริมให้บุคลากรเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากไอซีที 3. เพิ่มศักยภาพบุคลากรในหน่วยงานสารสนเทศให้มีความสามารถมากขึ้น	1. พัฒนาศักยภาพบุคลากรในหน่วยงานสารสนเทศ 2. พัฒนาศักยภาพบุคลากรทุกระดับในหน่วยงานให้มีความสามารถด้านไอซีทีอย่างมีประสิทธิภาพ 3. จัดให้มีการทดสอบความรู้ความสามารถทางด้านไอซีทีของบุคลากรทุกระดับเป็นส่วนหนึ่งของประเมินผลการทำงาน 4. ให้บุคลากรพัฒนาตนเองผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์และจัดการให้มีการติดตามและประเมินผล 5. สร้างแรงจูงใจและโอกาสความก้าวหน้าที่เหมาะสมให้แก่บุคลากรและทุกระดับ	1. บุคลากรในหน่วยงานได้รับการอบรมด้านไอซีที จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หลักสูตร/ปี 2. บุคลากรในหน่วยงานสารสนเทศได้รับการอบรมด้านไอซีทีไม่น้อยกว่า 2 หลักสูตรต่อปี

ยุทธศาสตร์ไอซีทีของมก.	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบ back office และ e-Service ที่บูรณาการให้กว้างขวางครอบคลุมและปลอดภัย	ปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศของบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อให้การบริหารจัดการและการบริการมีประสิทธิภาพ	1. มีระบบฐานข้อมูลกลางของบัณฑิตศึกษาที่มีมาตรฐาน สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลและทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ 2. ให้มีการพัฒนาระบบสารสนเทศที่มีประสิทธิภาพ ตรงความต้องการของผู้ใช้ และ มีการ maintenance เป็นประจำ 3. เชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในมหาวิทยาลัย เพื่อลดการจัดเก็บข้อมูลซ้ำซ้อน	1. ให้มีการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นมาตรฐานเดียวกันกับหน่วยงานอื่นๆ ในมก. 2. ให้ทุกหน่วยงานในมก. ระบุความต้องการในการพัฒนาระบบการบริหารจัดการสนับสนุนการทำงาน 3. ให้มีการพัฒนาระบบแลกเปลี่ยนข้อมูล หรือเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น KURDI , กจน. , สำนักทะเบียน และปรับปรุงระบบฐานข้อมูล บว. ให้ครอบคลุมความต้องการ 4. พัฒนาระบบสารสนเทศของบว. ได้แก่ ระบบสารสนเทศนิสิต อาจารย์ วิทยานิพนธ์ หลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา ระบบให้บริการการศึกษา on-line เช่นระบบรับคำร้อง ระบบรับสมัคร เป็นต้น 5. พัฒนาระบบบริหารงานภายในบว. เพื่อลดขั้นตอน และลดกระดาษ พัฒนาระบบ MIS สำหรับผู้บริหาร 6. พัฒนาระบบสนับสนุนการทำงานของนิสิต (JOB DATABASE)	1. ระดับคุณภาพและประสิทธิภาพของระบบข้อมูลกลางที่ใช้ในการบริหารจัดการ 2. ระบบข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในทุกระดับของการบริหาร 3. จำนวนบริการของหน่วยงานในบว. ที่สามารถให้บริการและดำเนินการด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ 4. จำนวนระบบที่สามารถเชื่อมโยงกันกับหน่วยงานอื่นๆ ในมก. 5. ปริมาณการใช้ซอฟต์แวร์ในการบริหารจัดการ 6. ความเป็นมาตรฐานของฐานข้อมูลบว. กับหน่วยงานอื่นๆ ในมก.

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านไอซีที

ระบบสารสนเทศที่ใช้ในโครงการทั้งหมดมี 5 ระบบ

2.1 ระบบสารสนเทศบัณฑิตวิทยาลัย

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง บัณฑิตวิทยาลัย กองการเจ้าหน้าที่ สำนักทะเบียนฯ KURDI

ความต้องการของระบบ

ด้านฮาร์ดแวร์.....คอมพิวเตอร์..... จำนวน.....75..... งบประมาณ.....2,500,000.....บาท
 ด้านซอฟต์แวร์.....ระบบฐานข้อมูล จำนวน.....1..... งบประมาณ.....5,500,000.....บาท
 ด้านบุคลากร.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์..... จำนวน.....3..... งบประมาณ.....1,200,000.....บาท
 ด้านเครือข่าย wireless lan จำนวน.....2 จุด..... งบประมาณ.....60,000.....บาท
 อื่นๆ..... จำนวน..... งบประมาณ.....บาท

งบประมาณรวมทั้งสิ้น.....9,260,000.....บาท

โครงสร้างข้อมูลที่ใช้

ข้อมูลหลัก	ประโยชน์การใช้งาน	รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล	ปริมาณข้อมูล	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	หมายเหตุ
1. ข้อมูลประวัตินิสิตระดับปริญญาโทและเอก ทุกวิทยาเขต ในเมก.	ให้บริการการศึกษา เช่น การรับสมัคร การสอบวิทยานิพนธ์	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย	
2. ข้อมูลแผนการเรียนและการลงทะเบียนเรียนของนิสิต	การตรวจสอบคุณสมบัติบัณฑิต ควบคุมมาตรฐานและคุณภาพการศึกษา	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย สำนักทะเบียนฯ	สำนักทะเบียนฯ บัณฑิตวิทยาลัย	

ข้อมูลหลัก	ประโยชน์การใช้งาน	รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล	ปริมาณข้อมูล	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	หมายเหตุ
3. ข้อมูลการทำวิทยานิพนธ์ของนิสิต เช่นชื่อเรื่อง ชื่อ ประธาน สาขา abstract	การตรวจสอบคุณสมบัติ คุณสมบัติ คุณสมบัติ ความรู้	ฐานข้อมูล โดย abstract เป็น image		บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย	
4. ข้อมูลประวัติอาจารย์บัณฑิตศึกษา	คุณสมบัติ คุณสมบัติ การแต่งตั้งกรรมการนิสิต การตรวจสอบอาจารย์ในแต่ละ หลักสูตร	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย กจน.	กจน. บัณฑิต วิทยาลัย	
5. ข้อมูลการสอนของอาจารย์บัณฑิตศึกษา	เผยแพร่ความรู้ความ เชี่ยวชาญของอาจารย์ ทำ knowledge modeler	ฐานข้อมูล		สำนักทะเบียน	สำนักทะเบียน อาจารย์	
6. ข้อมูลโครงสร้างหลักสูตรและรายวิชา	การบริหารและควบคุม หลักสูตร	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย	
7. ข้อมูลผลงานตีพิมพ์ของนิสิต/อาจารย์	เผยแพร่ความรู้ ทำ knowledge modeler	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย	นิสิต/อาจารย์	

ข้อมูลหลัก	ประโยชน์การใช้งาน	รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล	ปริมาณข้อมูล	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	หมายเหตุ
8. ข้อมูลการได้รับทุนอุดหนุนวิจัยของอาจารย์	เผยแพร่ความรู้ความเชี่ยวชาญของอาจารย์ ทำ knowledge model	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย KURDI หน่วยงานที่ให้ทุนวิจัยและ อาจารย์	KURDI	
9. การได้รับรางวัล/ทุนการศึกษาของนิสิต	การจัดสรรทุน	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย	
10. ศิษย์เก่าบัณฑิตศึกษา	สร้างเครือข่ายของศิษย์เก่า นักวิจัย ให้สามารถติดต่อกันได้ทั่วถึงทางอิเล็กทรอนิกส์	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย/ศิษย์เก่า	
11. ข้อมูลการยื่นคำร้องรับบริการการศึกษาของนิสิต	บริการการศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย	

2.2 ระบบสารสนเทศวิทยานิพนธ์

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง บัณฑิตวิทยาลัย

ความต้องการของระบบ

ด้านซอฟต์แวร์...ระบบสร้าง e-knowledge และสืบค้นข้อมูล จำนวน.....1..... งบประมาณ.....5,500,000.....บาท

งบประมาณรวมทั้งสิ้น.....5,500,000.....บาท

โครงสร้างข้อมูลที่ใช้

ข้อมูลหลัก	ประโยชน์การใช้งาน	รูปแบบการจัดเก็บ	ปริมาณข้อมูล	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	หมายเหตุ
1. ข้อมูลการทำวิทยานิพนธ์ของนิสิต	เผยแพร่ความรู้ โดยให้นิสิตนำข้อมูลขึ้น เอง	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย	
2. ข้อมูลวิทยานิพนธ์	สร้าง e-knowledge เผยแพร่ความรู้ และบริการสืบค้นข้อมูล ตรวจสอบความซ้ำซ้อน	text file หรือ xml	.	บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย นิสิต อาจารย์	
3. ข้อมูล metadata วิทยานิพนธ์	สนับสนุนการสืบค้นข้อมูลจากวิทยานิพนธ์	ฐานข้อมูล		บัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย	ส่วนหนึ่งสร้างโดยโปรแกรม

ยุทธศาสตร์ไอซีทีของมก.	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
ยุทธศาสตร์ที่ 7 พัฒนาไปสู่ e-Knowledge	พัฒนาระบบสารสนเทศ วิทยานิพนธ์ระดับ บัณฑิตศึกษา เพื่อจัดเก็บ ผลงานวิจัยของนิสิตมก. ทั้งปริญญาโทและเอก พร้อมกับสร้างเครือข่าย ของศิษย์เก่า นักวิจัย ให้ สามารถติดต่อกันได้ทั่วถึง ทางอิเล็กทรอนิกส์	1. พัฒนา Knowledge base เพื่อ เก็บข้อมูลวิทยานิพนธ์ของนิสิต มก. และพัฒนาระบบสืบค้นข้อมูลที่ชาญ ฉลาด 2. พัฒนา research chat room สำหรับการสื่อสารระหว่างนิสิต นักวิจัย อาจารย์ 3. พัฒนาระบบฐานข้อมูลศิษย์เก่า 4. ให้มีการจัดทำ Knowledge modeler ของนิสิต อาจารย์ บัณฑิตศึกษาในมหาวิทยาลัย	1. สร้างองค์ความรู้ทางด้านงานวิจัย ของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาพร้อม ระบบสืบค้นที่ชาญฉลาด 2. พัฒนาระบบฐานข้อมูลศิษย์เก่าที่ สามารถบริการผ่านทาง internet 3. พัฒนาห้องสนทนาทาง internet ระหว่างนักวิจัยกลุ่มต่างๆที่มีความ สนใจตรงกันเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้	1. ความสะดวกและรวดเร็วในการ ใช้งาน 2. จำนวนสมาชิก 3. มีระบบสำหรับจัดเก็บ และ สืบค้น Knowledge base

ส่วนที่ 3 ส่วนสถานภาพปัจจุบันของโครงการ (หากเป็นการปรับปรุงจากเดิม)

3.1 ด้านฮาร์ดแวร์

เครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลทั้งหมด 48 เครื่องแบ่งเป็น

เครื่องระดับ Pentium 4 จำนวน 6 เครื่อง

เครื่องระดับ Celeron ความเร็วสูงกว่า 2 GHz จำนวน 20 เครื่อง

เครื่องระดับ Pentium 3 จำนวน 5 เครื่อง

เครื่องระดับ Celeron ความเร็วต่ำกว่า 1 GHz จำนวน 17 เครื่อง

เครื่องคอมพิวเตอร์ notebook จำนวน 4 เครื่อง

เครื่องพิมพ์ Laser จำนวน 13 เครื่อง

เครื่องพิมพ์แบบ Inkjet จำนวน 2 เครื่อง

เครื่อง LCD Projector จำนวน 3 เครื่อง

เครื่องสำรองไฟ จำนวน 1 เครื่อง

เครื่อง Scan จำนวน 1 เครื่อง

3.2 ด้านซอฟต์แวร์

ระบบปฏิบัติการใช้ Windows 2000 และ Windows98

โปรแกรมหลักที่ใช้คือ MS office, Oracle, Internet, Acrobat, Winzip, Norton Antivirus,

ACDsee

3.3 ด้านบุคลากร

บุคลากรด้าน ICT มีรวม 5 คน

1. นักวิชาการการศึกษา	1 คน
2. นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	1 คน
3. เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์	1 คน
4. นักวิชาการคอมพิวเตอร์	1 คน
5. พนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์	1 คน

3.4 ด้านเครือข่าย

มีจุดสำหรับเชื่อมต่อทั้งหมดจำนวน 209 จุด โดยการเชื่อมต่อภายในจะใช้สายแบบ UTP ความเร็ว 100Mb/s

ส่วนการเชื่อมต่อภายนอกจะ link ไปยังสำนักส่งเสริมอาคาร2 ด้วยสาย Fiber Optic ความเร็ว 100 Mb/s

สามารถขยายเป็น 1Gb/s ได้

ระบบสารสนเทศบัณฑิตวิทยาลัย

ระบบงาน	ปัจจุบัน 2547	แผนในงบเงินรายได้ 2548	แผนแม่บท 49-51	
			2549	2550
1.ระบบฐานข้อมูลบัณฑิตศึกษา				
1.1 นิสิต				
	ประวัตินิสิต	ปรับปรุงการสมัครเข้าศึกษา on-line การยื่นคำร้อง on-line การรับทุนการศึกษาจากบว.	ปรับปรุงให้นิสิตสามารถ update ข้อมูลได้เอง ปรับปรุงให้บริการ on-line ปรับปรุงให้บริการ on-line ผลงานตีพิมพ์	knowledge modeler
	การสมัครเข้าศึกษา on-line			
	การสอบวัดผลต่างๆ			
1.2 อาจารย์บัณฑิตวิทยาลัย				
	ประวัติการศึกษา	เชื่อมโยงกับฐานข้อมูลของกองน.	ปรับปรุงให้อาจารย์สามารถ update ข้อมูลได้เอง จัดเก็บข้อมูลการทำวิจัยของอาจารย์โดยอาจเชื่อมโยงกับฐานข้อมูล KURDI ผลงานตีพิมพ์ เชื่อมโยงข้อมูลการสอนกับสำนักทะเบียน	knowledge modeler
	ความเชี่ยวชาญ/สนใจ			
1.3 หลักสูตร				
	ชื่อหลักสูตร	ปรับปรุงโครงสร้างให้ครอบคลุม สมบูรณ์ และเพิ่มการสืบค้นข้อมูลบนเว็บ	ปรับปรุงบริการสืบค้นข้อมูลบนเว็บ	
	รายวิชา			
1.4 วิทยานิพนธ์				
	ชื่อเรื่อง	ให้นิสิต upload ข้อมูล meta-data และ abstract วิทยานิพนธ์ได้เอง บริการสืบค้นวิทยานิพนธ์จาก metadata	สร้าง knowledge base วิทยานิพนธ์ บริการสืบค้นข้อมูลจาก abstract	
	ประธานนิสิต			

ระบบงาน	ปัจจุบัน 2547	แผนในงบเงินรายได้ 2548	แผนแม่บท 49-51		
			2549	2550	2551
1. ระบบฐานข้อมูลบัณฑิตศึกษา 1.4 วิทยานิพนธ์				บริการสืบค้น ข้อมูลจาก เล่ม วิทยานิพนธ์ที่เป็น electronic file อำนวยความสะดวก ในการทำ literature review	บริการตรวจสอบ ความซ้ำซ้อนของ วิทยานิพนธ์
1.5 ดิษย์เก่า			ประวัติศิษย์เก่า การทำงาน ที่ อยู่ โดยให้สามารถ update ได้ เอง		
2. ระบบฐานข้อมูลกรรมการบว.			รายชื่อกรรมการ การประชุม มติที่ประชุม รายงานและการสืบค้น		
3. Research Chat Room			ห้องสนทนาสำหรับนิสิต นักวิจัย อาจารย์		
4. Job Database			เว็บสำหรับให้บริการที่ต้องการ รับสมัครงานในระดับ บัณฑิตศึกษา แ่งความ ประสงค์รับสมัครงานได้ รวมทั้ง สรุปจำนวนนิสิตที่จบการศึกษา ในแต่ละปีแยกเป็นสาขาให้ด้วย		
5. ระบบ MIS					
6. การบำรุงรักษาระบบ					