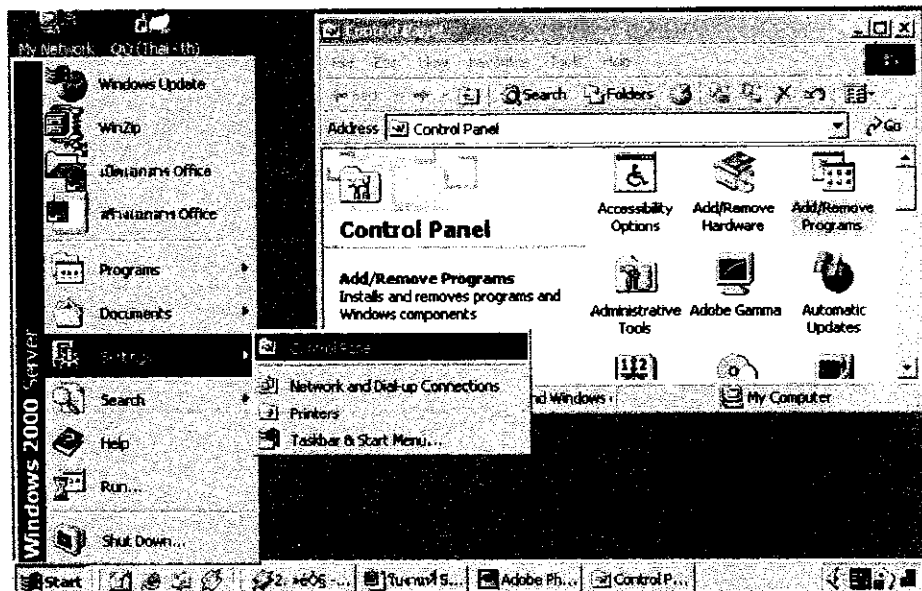


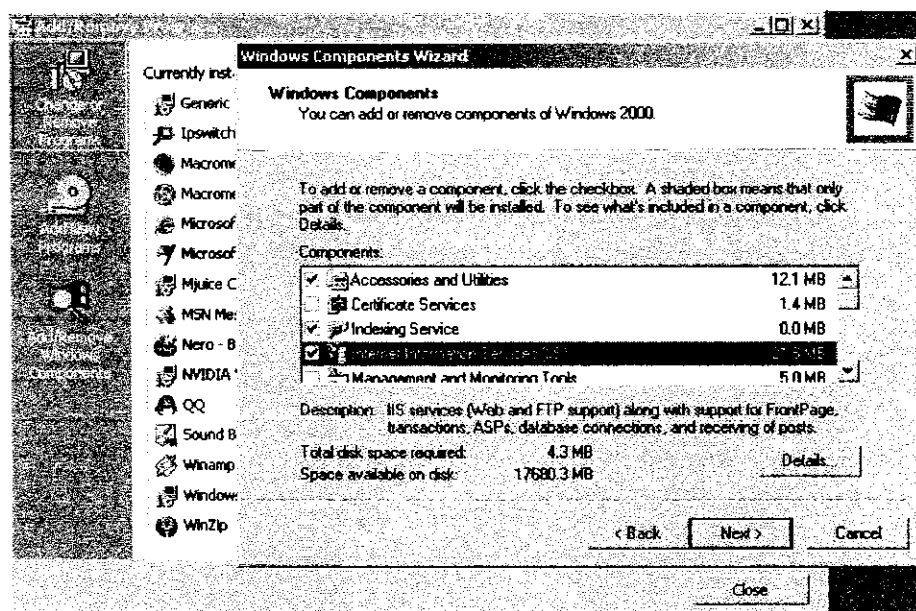
ภาคผนวก

การติดตั้งให้เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมใช้โปรแกรม

1. ทำการติดตั้ง Server ที่ชื่อว่า Internet Information Server



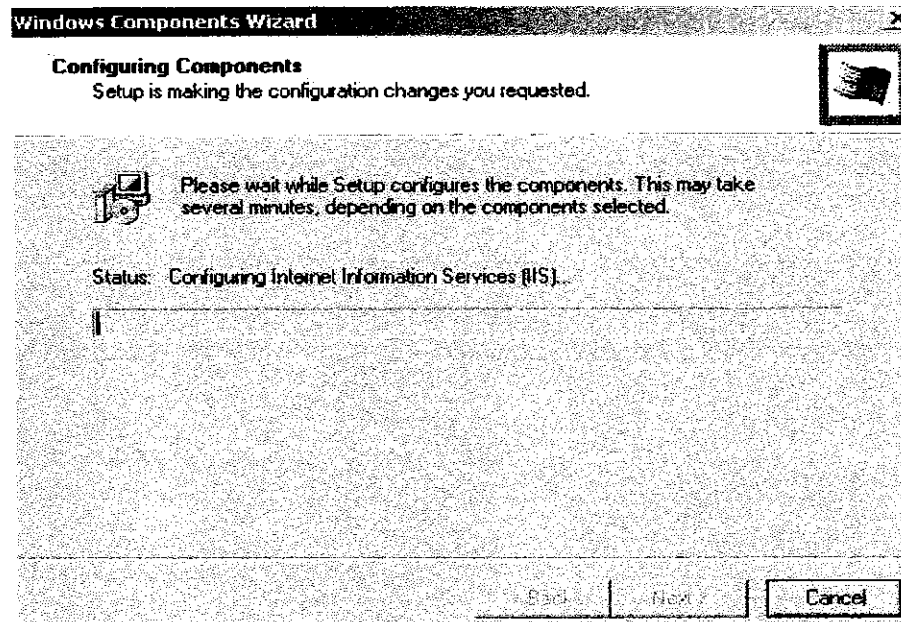
ไปที่ Start -> Settings -> Control Panel -> Add/Remove Program



เลือก Add/Remove Windows Components

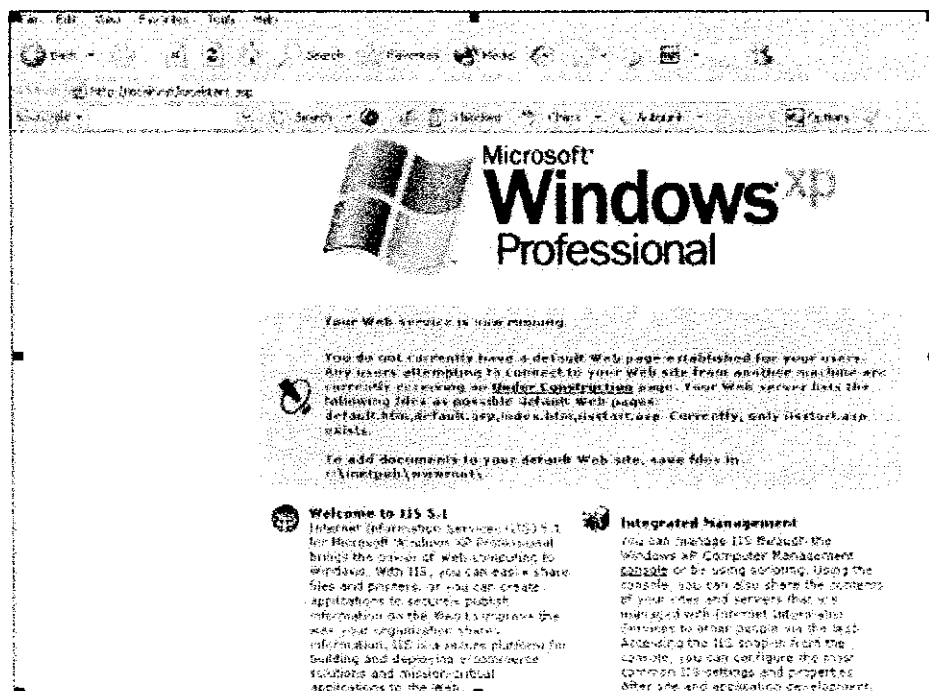
ใส่แผ่น WINDOW XP SP2 เข้าไปใน cdrom

คลิกเลือก Internet Information Services (IIS) เลือก Next

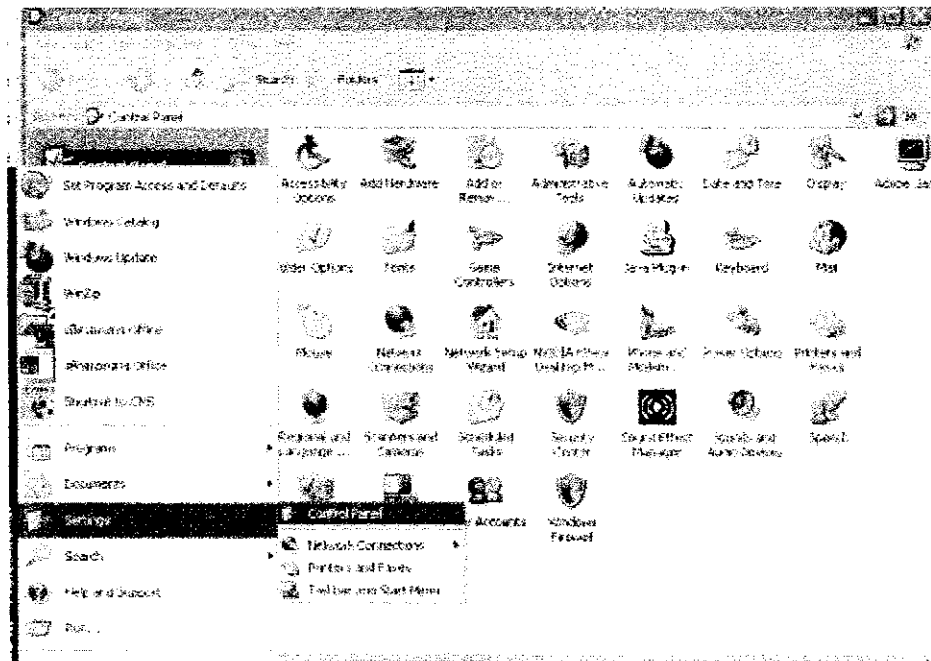


โปรแกรมจะทำการติดตั้ง IIS ให้กับเครื่อง

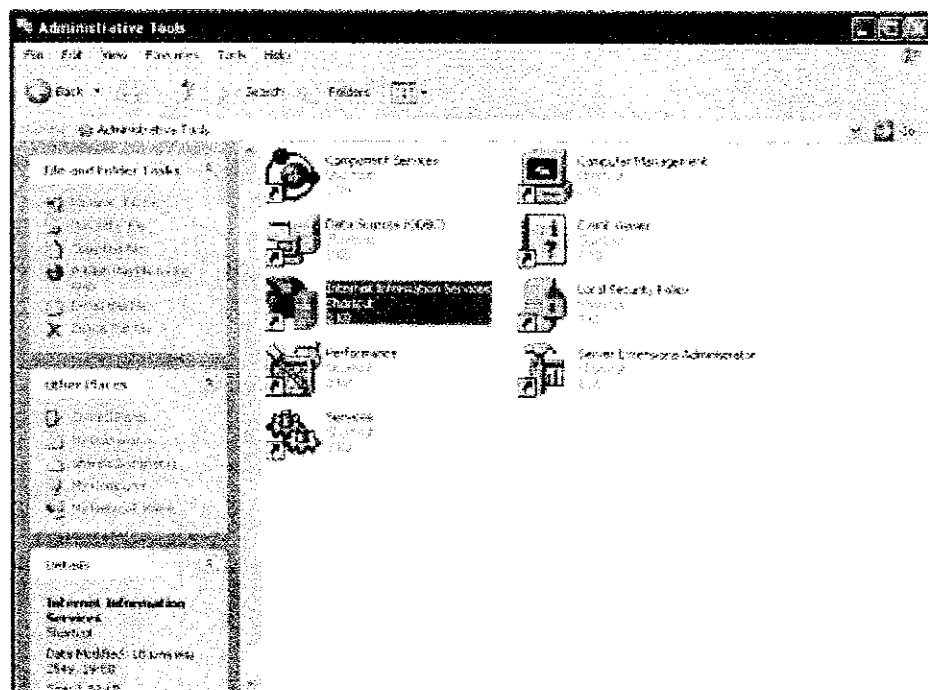
ทำการทดสอบ IIS ที่ติดตั้ง โดยการเปิด Internet Explorer แล้วใส่ <http://localhost> จะได้ผลลัพธ์ดังนี้



ถ้าไม่ได้ผลลัพธ์ดังกล่าว



เลือก Start -> Setting -> Control Panel -> Administrative Tool



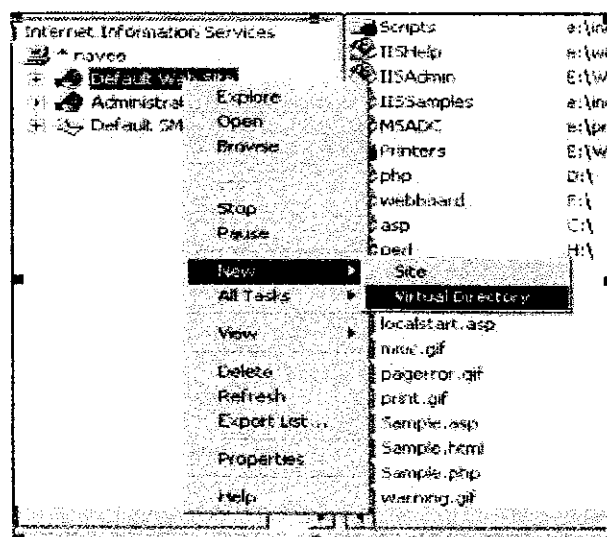
เลือก Internet Information Service



คลิกขวาที่ชื่อเครื่องคอมพิวเตอร์ แล้วเลือก All Tasks เลือก Restart IIS...

จากนั้นก็กลับไปทดสอบอีกที

การ map virtual directory เพื่อใช้งานโปรแกรม

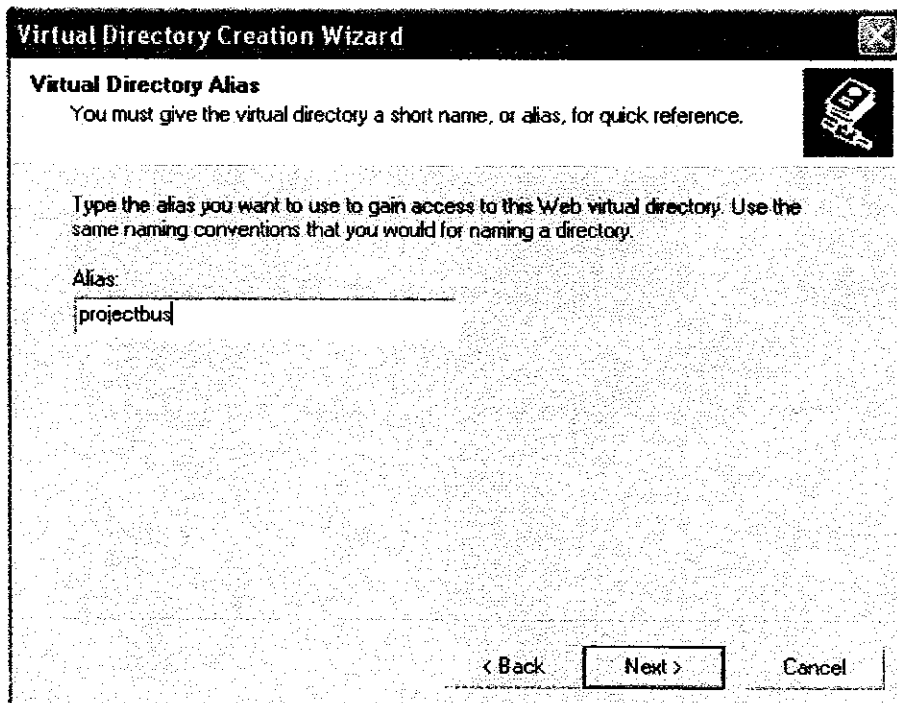


ที่ Internet Information Service

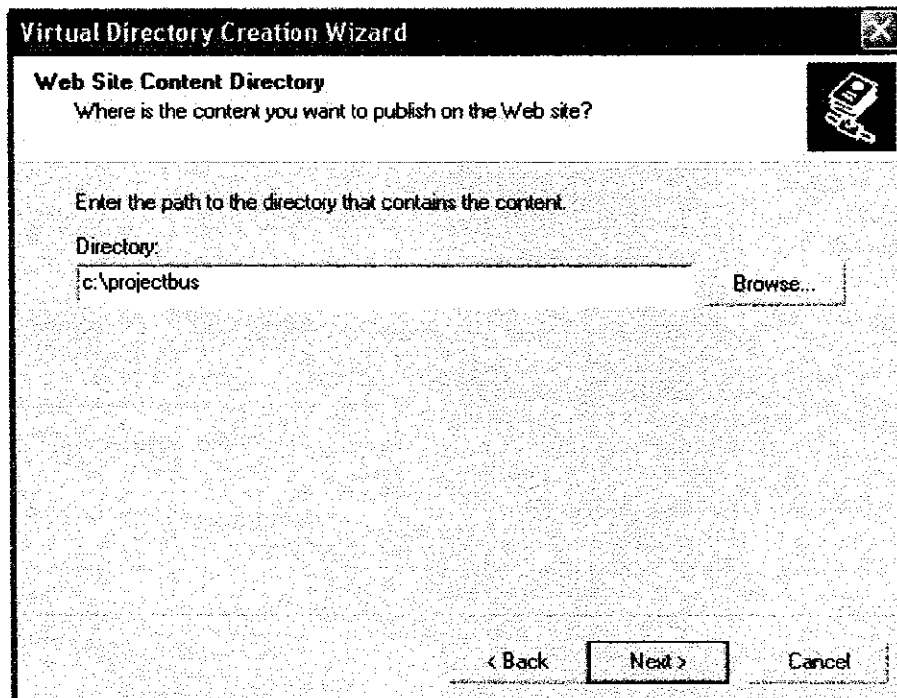
คลิกขวาที่ Default Web Site -> New -> Virtual Directory



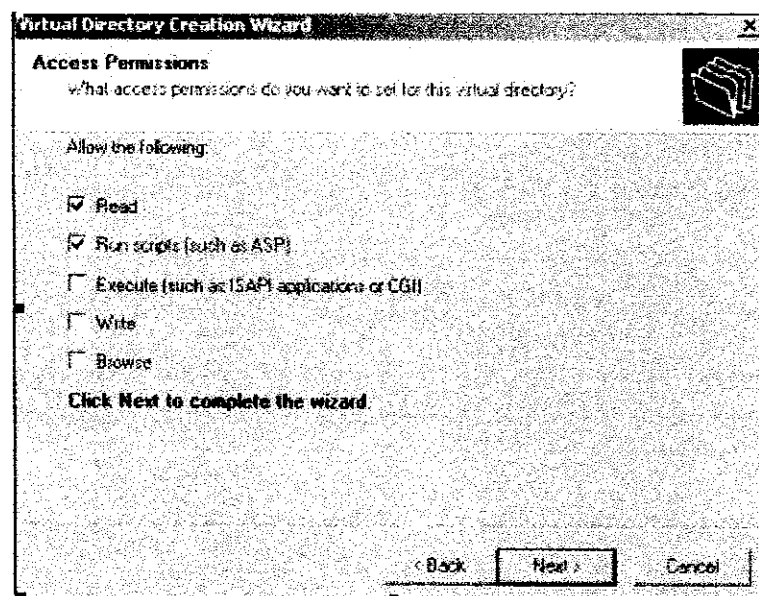
คลิก Next



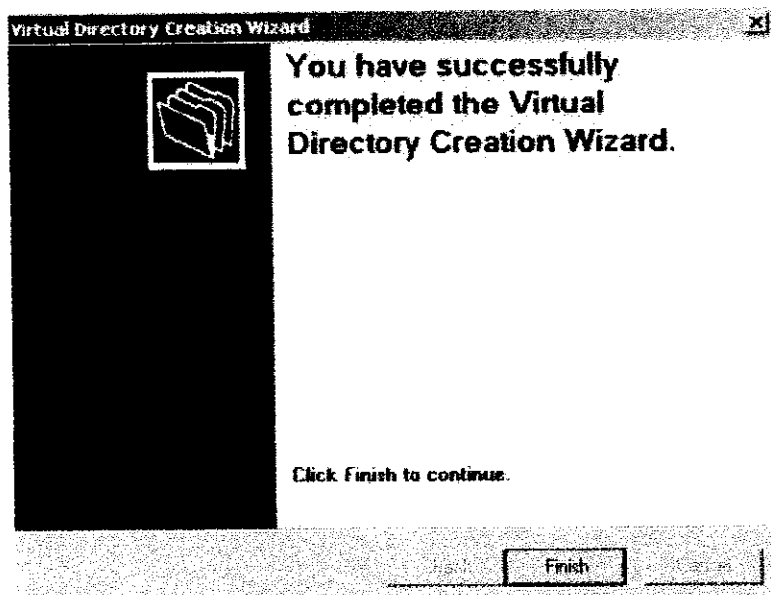
ใส่ชื่อ ที่จะใช้เรียก Directory ให้ทำงาน ใส่ projectbus (ใส่อะไรก็ได้ ให้สอดคล้องกับการทำงาน) เลือก Next



ทำการเลือก Folder ที่จะให้เป็น Path Directory ของโปรแกรม c:\projectbus (ที่เก็บโปรแกรมเรา) เลือก Next



เลือกรูปแบบที่จะสามารถใช้งานได้บน Virtual Directory นี้ เลือก Next



เลือก finish

เป็นการสิ้นสุดการสร้าง Virtual Directory ขึ้นมาใหม่

ซึ่งการ Run บน IE หรือ โปรแกรมอื่น ๆ ที่ใช้เปิด Web Browser จะใช้ Run

<http://Server-name/Virtual Directory/Script-name.type-name>

ซึ่งของเราคือ <http://localhost/projectbus/searchbus.asp>

แต่ถ้าไม่สร้าง Virtual Directory

ให้นำ code ของโปรแกรมมาไว้ที่ c:\inetpub\wwwroot\projectbus

การ Run บน IE ก็ใช้ <http://localhost/projectbus/searchbus.asp>

แบบสอบถามผลการใช้งาน

โปรแกรมการจัดการฐานข้อมูล สถาบันสงฆ์จังหวัดพิษณุโลก
โดยนิสิตภาควิชาอุตสาหกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

คุณสมบัติของผู้ประเมิน ☐ เจ้าหน้าที่สถาบันสงฆ์จังหวัดพิษณุโลก
☐ บุคลากรที่เกี่ยวข้องในการใช้งานฐานข้อมูล

	หัวข้อการประเมิน	ดี มาก5	ดี 4	ปาน กลาง 3	น้อย 2	น้อย มาก 1
ความ สวยงาม	1.รูปลักษณ์ของโปรแกรมมีความน่าสนใจ 2.รูปแบบของโปรแกรมมีความเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน					
ความ สะดวกใน การใ้ งาน	1.ความสามารถในการใช้งานของโปรแกรม 2.ผู้ใช้งานไม่จำเป็นต้องมีความรู้เกี่ยวกับโปรแกรม 3.การทำงานของโปรแกรมเป็นไปอย่างมีลำดับ ขั้นตอน 4.คำแนะนำ/คำเตือนในแต่ละหน้าของโปรแกรมทำ ให้การใช้ง่ายขึ้น					
ความ รวดเร็ว	1.โปรแกรมสามารถใช้งานอย่างรวดเร็วกว่าการ ทำงานแบบเดิม (การค้นหาเอกสาร) 2.โปรแกรมสามารถใช้งานได้อย่างรวดเร็วและง่าย ต่อการค้นหาข้อมูล					

ข้อเสนอแนะ.....
.....
.....

แบบสอบถามผลการใช้งาน

ใบประเมินการจ้างครูผู้สอน สถานศึกษาระดับมัธยมศึกษา

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบการปฏิบัติงานของครูผู้สอน

คุณครูผู้สอนท่านนี้ ☒ เป็นครูผู้สอนที่สอนในระดับมัธยมศึกษา
☐ บุคลากรที่เกี่ยวข้องในการใช้งานระบบ

	หัวข้อการประเมิน	ระดับการประเมิน				
		ดีมาก 5	ดี 4	พอใช้ 3	น้อย 2	น้อย 1
ความรู้ และความ	1. การสอนของครูผู้สอนมีความเหมาะสม	✓				
	2. การสอนของครูผู้สอนมีความเหมาะสมกับระดับชั้นเรียน		✓			
การ สอน	3. ความสามารถในการใช้งานระบบ		✓			
	4. ผู้ใช้ระบบเป็นวิชาที่สอนมีความรู้เกี่ยวกับโปรแกรม		✓			
	5. การทำงานของโปรแกรมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ		✓			
	6. การสอนของครูผู้สอนมีความเหมาะสมกับระดับชั้นเรียน		✓			
การ วัดผล	7. การสอนของครูผู้สอนมีความเหมาะสมกับระดับชั้นเรียน		✓			
	8. การสอนของครูผู้สอนมีความเหมาะสมกับระดับชั้นเรียน		✓			
การ วัดผล	9. การสอนของครูผู้สอนมีความเหมาะสมกับระดับชั้นเรียน		✓			
	10. การสอนของครูผู้สอนมีความเหมาะสมกับระดับชั้นเรียน		✓			

คุณครูผู้สอน

.....

แบบสอบถามผลการใช้งาน

โปรแกรมการจัดการฐานข้อมูล สถาบันสงฆ์วัดพันธุโลก
 โดยนส.กมลวิทย์กุลสหการคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

กรุณาระบุชื่อผู้ประเมิน ☒ เป็นนักวิจัยสถาบันสงฆ์วัดพันธุโลก 2

☐ บุคลากรที่เกี่ยวข้องในการใช้งานระบบข้อมูล

	หัวข้อการประเมิน	ดีมาก	ดี	พอ	น้อย	ไม่
		5	4	3	2	1
ความ เหมาะสม	1. อุปกรณ์ของโปรแกรมมีระบบงาน	/				
	2. รูปแบบของโปรแกรมมีความเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน		/			
ความ ตรงตาม เนื้อหา	1. ความสามารถในการใช้งานระบบโปรแกรม	/				
	2. ผู้ใช้งานไม่จำเป็นต้องมีความรู้เกี่ยวกับโปรแกรม	/				
	3. ผลลัพธ์ของโปรแกรมมีประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน		/			
	4. ค่าแนะนำ/คำแนะนำโดยผู้ดูแลระบบโปรแกรมไม่ ก่อให้เกิดความยุ่งยาก			/		
ความ รวดเร็ว	1. โปรแกรมสามารถใช้งานได้อย่างรวดเร็ว	/				
	2. โปรแกรมสามารถใช้งานได้ทั้งระบบและ สามารถใช้งานได้ทั้ง	/				

ชื่อผู้ประเมิน

.....

แบบสอบถามผลการใช้งาน

โปรแกรมการจัดการฐานข้อมูล สถาบันทางสังคมศาสตร์ไทย
 ไลเซนส์ที่ภาคีวิชาการและการท่องเที่ยวกระทรวงพาณิชย์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

- คุณเคยนำผู้เกี่ยวข้องหรือไม่: ☒ เจ้าหน้าที่สถาบันทางสังคมศาสตร์ไทย : 3
☐ บุคลากรที่เกี่ยวข้องในการใช้งานฐานข้อมูล :

หัวข้อการประเมิน		ดีมาก 5	ดี 4	ปาน กลาง 3	พอใช้ 2	ไม่พอ 1
ความ เหมาะสม	1. รูปแบบของโปรแกรมมีความเหมาะสม		✓			
	2. รูปแบบของโปรแกรมมีความเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน		✓			
ความ สะดวก ในการใช้ งาน	1. สามารถหาข้อมูลในกระโถนของโปรแกรม	✓	✓			
	2. ผู้ใช้งานไม่จำเป็นต้องมีความรู้เกี่ยวกับโปรแกรม		✓			
	3. การที่โปรแกรมเป็นไฟล์ออนไลน์ทำให้สะดวก		✓			
	4. สามารถนำข้อมูลไปเผยแพร่ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้สะดวก				✓	
ความ รวดเร็ว	1. โปรแกรมสามารถใช้งานได้รวดเร็วทั้งการ ดำเนินการตามเดิม (กรณีทำเอกสาร)		✓			
	2. โปรแกรมสามารถใช้งานได้รวดเร็วทั้งการ ลดขั้นตอนการดำเนินงาน	✓				

ชื่อผู้ประเมิน :

แบบสอบถามผลการใช้งาน

โปรแกรมบริหารจัดการฐานข้อมูล สถานีเขตนครจังหวัดพิษณุโลก
โดยมีผศ.ดร.จรูญพรพรหมคุณะ ภาควิชาการศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

- คุณสมบัตินี้ของท่านมี ☒ เจ้าหน้าที่สถานีเขตนครจังหวัดพิษณุโลก 4
☐ บุคลากรที่เกี่ยวข้องในการใช้งานฐานข้อมูล

	หัวข้อการประเมิน	ดีมาก	ดี	ปานกลาง	น้อย	น้อย
		5	4	3	2	1
ความเหมาะสม	1. รูปแบบผังของโปรแกรมมีความน่าสนใจ 2. รูปแบบของโปรแกรมมีความเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน		✓ ✓			
ความสะดวก	1. สามารถนำโปรแกรมใช้งานของโปรแกรม 2. ผู้ใช้งานใหม่เป็นสื่อมีความรู้เกี่ยวกับโปรแกรม 3. การคำนวณของโปรแกรมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ 4. สามารถนำข้อมูลมาประมวลผลของโปรแกรมได้ ได้แก่การให้ข้อมูล		✓ ✓ ✓ ✓			
ความรวดเร็ว	1. โปรแกรมสามารถใช้งานได้รวดเร็วและง่ายต่อการ ใช้งานตามขั้นตอนการดำเนินงาน 2. โปรแกรมสามารถใช้งานได้โดยสะดวกและง่าย ต่อการรับทราบข้อมูล		✓ ✓	✓		

ชื่อผู้ประเมิน

แบบสอบถามผลการใช้งาน

โปรแกรมการจัดการฐานข้อมูล ฐานานานทางจังหวัดพิษณุโลก
 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

คุณสมภพผู้ประเมิน ☒ เจ้าหน้าที่สถานีนานจังหวัดพิษณุโลก 5
☐ บุคลากรที่เกี่ยวข้องในการใช้งานฐานข้อมูล

	หัวข้อการประเมิน	ดีมาก	ดี	ปานกลาง	น้อย	น้อยมาก
		5	4	3	2	1
ความเหมาะสม	1.รูปแบบของโปรแกรมมีความน่าสนใจ		✓			
	2.รูปแบบของโปรแกรมมีความเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน		✓			
ความเหมาะสมในการใช้งาน	3.ความเหมาะสมในการใช้งานของโปรแกรม		✓			
	4.ผู้ใช้งานไม่จำเป็นต้องมีความรู้เกี่ยวกับโปรแกรม		✓			
	5.การทำงานของโปรแกรมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ		✓			
	6.คำแนะนำ/ข้อคิดเห็นในแต่ละหน้าของโปรแกรมทำให้การใช้งานง่ายขึ้น			✓		
ความคุ้มค่า	7.โปรแกรมสามารถใช้งานได้อย่างรวดเร็วกว่าการทำงานแบบเดิม (การค้นหาคณะวิชา)	✓				
	8.โปรแกรมสามารถใช้งานได้หลายครั้งและพร้อมต่อการใช้งานข้อมูล		✓			

ผู้ประเมิน

ชื่อ-นามสกุล