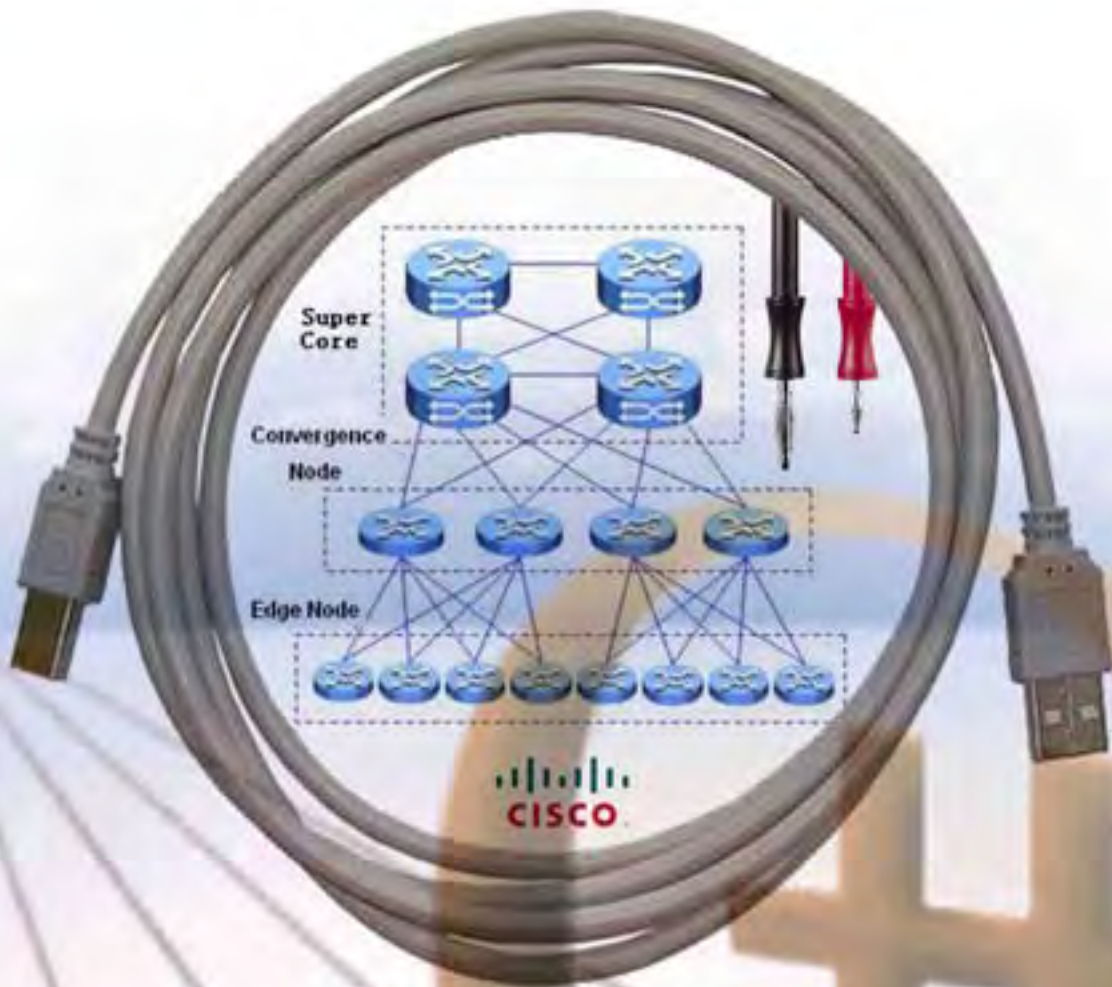




โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย



สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปีงบประมาณ 2553



รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการฝึกอบรมสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้
หลักสูตรระบบสารสนเทศและเครือข่าย

โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบประมาณอื่น ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษา โครงการการพัฒนาการจัดการศึกษาตาม ยุทธศาสตร์พัฒนามหาวิทยาลัย หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายอบรม ระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี สารสนเทศ ศูนย์เทเวศร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

หลักสูตรระบบสารสนเทศและเครือข่าย ประกอบด้วยหลักสูตรย่อย 5 หลักสูตร คือ (1) Interconnecting Cisco Networking Devices (2) Core Servlets and Java Server Pages (3) C# Programming in Visual Studio 2008 (4) Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering (5) Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP .NET 3.5)

สรุปผลได้ดังนี้

1. ผลการดำเนินงานด้านการจัดการในภาพรวม 5 หลักสูตรย่อย

1.1 ในการอบรมกลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการประกอบด้วย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ และอาจารย์ผู้สอนวิชาคอมพิวเตอร์ จำนวน 99 คน

1.2 งบประมาณที่ได้รับ 539,993 บาท เป็นเงินค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานจริง 541,193 บาท ประกอบด้วย

ค่าตอบแทน	402,500	บาท
ค่าใช้สอย	128,200	บาท
ค่าวัสดุ	10,493	บาท
รวม	541,193	บาท

1.3 จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในภาพรวม มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ มาก มีค่าเฉลี่ย 4.35 คิดเป็นร้อยละ 87.00 จากผู้ตอบแบบสอบถาม 88 คน

2. ผลการประเมินความตนเองด้านวิทยากร ด้านความรู้ความเข้าใจ ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ และด้านประสิทธิภาพในภาพรวม 5 หลักสูตรย่อย

2.1 ด้านวิทยากร จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในด้านวิทยากร อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.08 คิดเป็นร้อยละ 81.60

2.2 ด้านความรู้ความเข้าใจ หลังจากอบรม ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องที่อบรม เพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 63.20

2.3 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ผู้เข้าร่วมอบรม สามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ในการปฏิบัติงานได้ อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.07 คิดเป็นร้อยละ 81.40

2.3 ด้านประสิทธิภาพ จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในด้านประสิทธิภาพ อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.34 หรือคิดเป็นร้อยละ 86.80

การประเมินผลโครงการฝึกอบรมหลักสูตร Interconnecting Cisco Networking Devices

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายอบรมหัวข้อเรื่อง Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802) ระหว่างวันที่ วันที่ 14 - 18 มิถุนายน 2553 ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี ผู้เข้าอบรมประกอบด้วย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 16 คน

กลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการ คือนักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้เข้าอบรม

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล มี 1 ฉบับ ได้แก่

แบบประเมินตนเองโครงการ

เพื่อการส่งเอกสารทางการเงิน ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scale) คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด แบ่งเป็น 3 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นด้านการอบรม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

การวิเคราะห์ข้อมูล หากสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึงมีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึงมีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึงมีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ตารางที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	13	81.25%
หญิง	3	18.75%
อายุงาน		
0 - 3 ปี	9	56.25%
4 - 8 ปี	2	12.5%
9 - 15 ปี	0	0%
16 - 20 ปี	0	0%
20 ปี ขึ้นไป	5	31.25%
การศึกษา		
ปวส.	0	0%
อนุปริญญา	0	0%
ปริญญาตรี	10	62.5%
ปริญญาโท	6	37.5%
ปริญญาเอก	0	0%
สถานะ		
อาจารย์	6	37.5%
บุคลากรสายสนับสนุน	10	62.5%

1. ความรู้ความเข้าใจหลังการฝึกอบรม

ก่อนการอบรมผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับ เรื่อง Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802) อยู่ในระดับน้อย มีค่าเฉลี่ย 1.18 คิดเป็นร้อยละ 23.60 ทำให้ไม่เข้าใจเกี่ยวกับสมรรถนะที่ต้องการในแต่ละตำแหน่งงาน แต่เมื่อผ่านการฝึกอบรมแล้ว ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจดีขึ้น อยู่ในระดั้มาก มีค่าเฉลี่ย 4.81 คิดเป็นร้อยละ 96.20 ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้หลังจากเข้าอบรมเพิ่มขึ้นร้อยละ 72.60

2. การประเมินตนเอง

จากผลการประเมินตนเองของผู้เข้ารับการอบรมเกี่ยวกับความพึงพอใจในด้านต่าง ๆ โดยใช้แบบประเมินผลโครงการ จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 16 คน ผลการประเมินตนเอง มีดังนี้

ตารางที่ 2 การประเมินตนเองของผู้รับการอบรมต่อความคิดเห็นด้านการอบรม

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความพึงพอใจ / ความรู้ความเข้าใจ / การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์						ระดับ
	มากที่สุด (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	น้อย (ร้อยละ)	น้อยที่สุด (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	
ด้านวิทยากร							
1. การเตรียมตัวและความพร้อมของวิทยากร	9.00 (56.25%)	6.00 (37.50%)	1.00 (6.25%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.50 (90.00%)	มากที่สุด
2. สามารถอธิบายเนื้อหาได้ชัดเจนและตรงประเด็น	10.00 (62.50%)	6.00 (37.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.63 (92.50%)	มากที่สุด
3. ใช้ภาษาที่เหมาะสมเข้าใจง่าย	9.00 (56.25%)	6.00 (37.50%)	1.00 (6.25%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.50 (90.00%)	มากที่สุด
4. สามารถตอบคำถามได้ตรงประเด็น	2.00 (12.50%)	12.00 (75.00%)	2.00 (12.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.00 (80.00%)	มาก
5. วิทยากรมีจำนวนเพียงพอเหมาะสม	1.00 (6.25%)	5.00 (31.25%)	10.00 (62.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.44 (68.75%)	ปานกลาง
6. เอกสารประกอบการบรรยายเหมาะสม	1.00 (6.25%)	4.00 (25.00%)	9.00 (56.25%)	1.00 (6.25%)	1.00 (6.25%)	3.19 (63.75%)	ปานกลาง
รวม						4.04 (80.83%)	มาก
ด้านความรู้ความเข้าใจ							
1. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้ก่อนการอบรม	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.00 (18.75%)	13.00 (81.25%)	1.18 (23.60%)	น้อยที่สุด
2. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้หลังการอบรม	13.00 (81.25%)	3.00 (18.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.81 (96.20%)	มาก
หลังฝึกอบรมผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เพิ่มขึ้น						3.63 (72.60%)	มาก

ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความพึงพอใจ / ความรู้ความเข้าใจ / การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์						ระดับ
	มากที่สุด (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	น้อย (ร้อยละ)	น้อยที่สุด (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	
ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์							
1. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้	1.00 (6.25%)	15.00 (93.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.06 (81.25%)	มาก
2. สามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่เพื่อนร่วมงานได้	1.00 (6.25%)	11.00 (68.7 %)	4.00 (25.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.81 (76.25%)	มาก
3. มีความมั่นใจการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์	1.00 (6.25%)	13.00 (81.25%)	2.00 (12.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.94 (78.75%)	มาก
รวม						3.94 (78.75%)	มาก
ด้านประสิทธิภาพ							
1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	8.00 (50.00%)	7.00 (43.75%)	1.00 (6.25%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.44 (88.75%)	มาก
2. การประสานงาน อำนาจความสะดวกของเจ้าหน้าที่	8.00 (50.00%)	8.00 (50.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.50 (90.00%)	มากที่สุด
3. สถานที่สะอาดและมี ความเหมาะสม	10.00 (62.50%)	6.00 (37.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.63 (92.50%)	มากที่สุด
4. วัสดุ / อุปกรณ์ในการฝึก มีความเหมาะสม	10.00 (62.50%)	6.00 (37.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.63 (92.50%)	มากที่สุด
5. ระยะเวลาในการอบรม/ สัมมนามีความเหมาะสม	8.00 (50.00%)	5.00 (31.25%)	3.00 (18.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.31 (86.25%)	มาก
6. ท่านมีความพึงพอใจในการ อบรมครั้งนี้	10.00 (62.50%)	5.00 (31.25%)	1.00 (6.25%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.56 (91.25%)	มากที่สุด
รวม						4.51 (90.21%)	มากที่สุด

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

เรื่องของอาหารว่างอยากให้เป็นอาหารที่เป็นอินเตอร่าบ้าง อาหารกลางวัน ควรแปลกใหม่กว่านี้

ภาพกิจกรรม

การฝึกอบรมหลักสูตร Interconnecting Cisco Networking Devices





ตัวอย่างการนำไปใช้ประโยชน์

การคอนฟิก Cisco Router ให้ใช้ Secondary IP

สิ่งที่ต้องการ

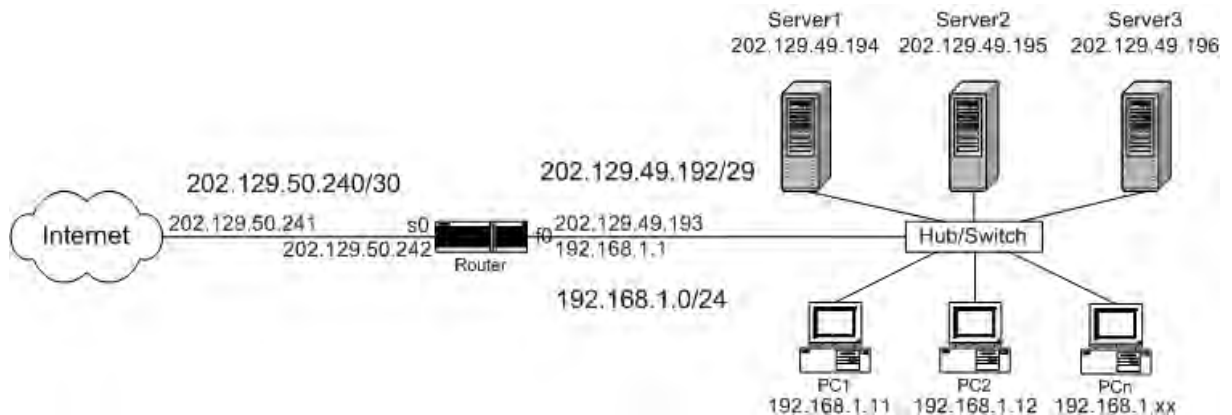
หากเราได้เช่าอินเทอร์เน็ตจาก ISP มา โดย ISP ให้ IP จริงมาใช้งาน 8 IP ความต้องการของเราต้องการตั้ง Server ที่ใช้ IP จริง และต้องการให้เครื่อง Client สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตได้ ซึ่งจะเห็นว่า IP จริงที่ให้มาไม่พอต่อการใช้งานแน่ และความต้องการอีกอย่างคือต้องการประหยัดมาก ๆ โดยไม่ต้องการจะมีระบบ Gateway Server แต่อย่างใด และถ้าเป็นไปได้ก็ต้องการประหยัดอุปกรณ์ Network อื่น ๆ ด้วย

วิธีทำ

1. Server ใช้ IP จริง
2. Client ใช้ IP ปลอม
3. ให้ทรานฟฟิกของ Server และ Client วิ่งอยู่บน Switch/Hub วงเดียวกัน
4. เช็ตให้ Ethernet ของ Router มี IP Address เป็น 2 IP คือ IP จริง 1 IP กับ IP ปลอมอีก 1 IP โดยให้ IP ปลอมเป็น Secondary IP เพื่อที่จะให้ IP จริงเป็น Gateway ของ Server แล IP ปลอมเป็น Gateway ของเครื่อง Client
5. ทำ NAT ให้เครื่อง Client สามารถใช้งาน Internet ได้

ฉะนั้นก็จะได้รูปคอนฟิกดังรูป ข้างล่างนี้

หมายเหตุ วิธีการนี้เป็นวิธีที่ไม่ถูกต้องนัก แต่เป็นวิธีที่ประหยัด สามารถใช้เพื่อการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า หรือใช้เพื่อการทดลองได้



อธิบายรูปเพิ่มเติม

จากรูปเมื่อเราเซ็ตค่าของ Ethernet หรือ FastEthernet ของเราเตอร์ให้มี IP เป็น 2 ค่าแล้ว ก็จะทำให้สามารถมี gateway เป็น 2 ค่า นั่นคือเครื่อง Client ให้ชี้ gateway ไปที่ 192.168.1.1 ส่วน Server ก็ให้ชี้ gateway ไปที่ 202.129.49.193 ก็จะทำให้ระบบเน็ตเวิร์คสามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์

การคอนฟิกมีขั้นตอนดังนี้ :

(ในที่นี้ให้กำหนด Encapsulation เป็น PPP)

```
Router>ena
Router#conf t
Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.
```

○ ตั้งชื่อเราเตอร์ชื่อว่า "itwizard"

```
Router(config)#hostname itwizard
```

- ตั้ง Password สำหรับความปลอดภัย (enable) เป็น cisco (Assign the privileged level secret)

```
itwizard(config)#enable secret 0 cisco
```

- กำหนดให้การเชื่อมต่อสาย console มีการถาม username และ password โดยให้ใช้ user แบบ local (username ที่เพิ่มโดยใช้คำสั่ง username)

```
itwizard(config)#line console 0
itwizard(config-line)#login local
itwizard(config-line)#exit
```

- เปิด Port telnet โดยเมื่อมีการ telnet กำหนดให้ใช้ username แบบ local (username ที่เพิ่มโดยใช้คำสั่ง username)

```
itwizard(config)#line vty 0 4
itwizard(config-line)#login local
itwizard(config-line)#exit
```

- เพิ่ม username ชื่อว่า "itwizard" โดยมี password เป็น "cisco"

```
itwizard(config)#username itwizard password cisco
```

- เพิ่ม username ชื่อว่า "adisorn" โดยมี password เป็น "SouthEngineer"

```
itwizard(config)#username ksorn privilege 0 secret 0 SouthEngineer
```

- กำหนด name-server เป็น 2 ตัว

```
itwizard(config)#ip name-server 202.129.16.69 202.129.27.134
```

- คอนฟิกค่าของ Serial0

```
itwizard(config)#int s0
itwizard(config-if)#description itwizard # กำหนด description ให้กับ Serial0 เป็น "itwizard"
itwizard(config-if)#ip address 202.129.50.242 255.255.255.252
itwizard(config-if)encapsulation ppp
itwizard(config-if)#no shut
itwizard(config-if)#exit
```

- คอนฟิกค่าของ FastEthernet0

```
itwizard(config)#int f0
itwizard(config-if)#ip address 202.129.49.193 255.255.255.248
itwizard(config-if)#ip address 192.168.1.1 255.255.255.0 secondary
itwizard(config-if)#no shut
itwizard(config-if)#exit
```

- กำหนด default route โดยชี้ไปยัง WAN IP ฝั่งตรงข้าม

```
itwizard(config)#ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 202.129.50.241
```

- คอนฟิกการจ่าย IP อัตโนมัติ (DHCP)

```
itwizard(config)#ip dhcp excluded-address 192.168.1.2 192.168.1.10
#ห้ามจ่าย ip 192.168.1.2 - 10 ให้กับ client
itwizard(config)#ip dhcp pool network1
```

```
itwizard(dhcp-config)#network 192.168.1.0 255.255.255.0
itwizard(dhcp-config)#domain ipwizard
itwizard(dhcp-config)#dns-server 202.129.16.69 202.129.27.134
itwizard(dhcp-config)#default-router 192.168.1.1
itwizard(dhcp-config)#lease 30
itwizard(dhcp-config)#exit
```

○ การทำ NAT

```
itwizard(config)#int f0
itwizard(config-if)#ip nat inside
itwizard(config-if)#exit
itwizard(config)#int s0
itwizard(config-if)#ip nat outside
itwizard(config-if)#exit
itwizard(config)#ip nat inside source list 7 interface serial0 overload
itwizard(config)#access-list 7 permit 192.168.1.0 0.0.0.255
itwizard(config)#exit
```

○ บันทึกข้อมูล

```
itwizard#wr mem
```

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการฝึกอบรม

หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified

Network Associate/CCNA 640-802) (วันที่ 14 – 18 มิถุนายน 2553)

1	นายชัยยงค์	บุญหาญ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2	นายพรทิต	อ้นขาว	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ
3	นายยุทธนา	สรवलสรณ์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์
4	นายนิลमित	นิลาศ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์
5	นายวณพันธ์	วิบูลย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์
6	นายเกียรติภูมิ	เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา
7	นายณัฐพงษ์	รัตนา	กองนโยบายและแผน
8	น.ส. เพชรภรณ์	เพชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ
9	นางสายธาร	สุเมธธิดา	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6
10	นายโยธิน	หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
11	นายปาโมกษ์	รัตนธยาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
12	นายเขาวลิต	สมบูรณ์พัฒน์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
13	นายสมโภชน์	กุลธรรมา	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
14	น.ส. นฤมล	โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
15	นายศราวุธ	สีตาศัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
16	นายครรชิต	จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
17	นายเชวงศักดิ์	คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
18	นายเอกพงศ์	รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 14 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 -16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)				
1	นายชัยยงค์ บุญหาญ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	
2	นายพรคิด อ้นขาว	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ	พ.ล	
3	นายอุทธนา สรวลสรณ์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	อ.ส	
4	นายนิลमित นิลาศ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	น.	
5	นายวณพันธ์ วิยวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	วณพันธ์	
6	นายณัฐพงษ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน	-	
7	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	ก.	
8	น.ส. เพชรารัตน์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	น.ส.	
9	นางสายธาร สุเมธธิดา	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6	สายธาร	
10	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	โยธิน	
11	นายปาโมกษ์ รัตนธำภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ป.	
12	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	เชาวลิต	
13	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	สมโภชน์	
14	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	น.	
15	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ศ.	
16	นายครรชิต จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ว.จ.	
17	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ค.	
18	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร	เอก	

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 15 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล		ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
				เวลา 08.30 -16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)					
1	นายชัยยงค์	บุญหาญ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	
2	นายพรทิด	อันขาว	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ	อน +	
3	นายอุทรา	สรवलสรณ์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	อุทรา	
4	นายนิลमित	นิลาศ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	นิล	
5	นายวณพันธ์	วิญญู	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	วณพันธ์	
6	นายฉัฐพงษ์	รัตนา	กองนโยบายและแผน	-	
7	นายเกียรติภูมิ	เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	เกียรติภูมิ	
8	น.ส. เพชรารมณ์	เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	เพ็ชรแก้ว	
9	นางสายธาร	สุเมธธิดา	นักวิชาการ โสตทัศนศึกษา 6	สายธาร	
10	นายโยธิน	หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	โยธิน	
11	นายปาโมกษ์	รัตนธัญญา	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ปาโมกษ์	
12	นายเชาวลิต	สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	เชาวลิต	
13	นายสมโภชน์	กุลธรรามณ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	สมโภชน์	
14	น.ส. นฤมล	โคเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	นฤมล	
15	นายศราวุธ	สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ศราวุธ	
16	นายครรชิต	จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ศราวุธ	
17	นายเชวงศักดิ์	คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	เชวงศักดิ์	
18	นายเอกพงศ์	รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร	เอกพงศ์	

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 16 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)				
1	นายชัยงค์ บุญหาญ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	
2	นายพรศักดิ์ อ้นขาว	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ	GM L	
3	นายอุทธนา สรวลสรณ์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	U/S	
4	นายนิลमित นิลาศ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	U	
5	นายวณพันธ์ วิบูลย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	วณพันธ์	
6	นายณัฐพงษ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน	-	
7	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	Chuan	
8	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	PK	
9	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6	-	
10	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	โยธิน	
11	นายปาโมกษ์ รัตนรัยภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	พ	
12	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	เชาวลิต	
13	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	สมโภชน์	
14	น.ส. นฤมล โดเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	นฤมล	
15	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ศราวุธ	
16	นายครรชิต จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	จก	
17	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	เชวงศักดิ์	
18	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร	AY	

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 17 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.


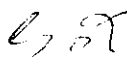

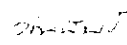
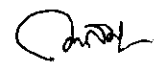

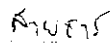
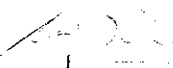

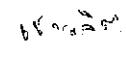
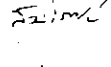


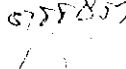

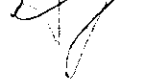
ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)				
1	นายชัยงค์ บุญหาญ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	
2	นายพรคิณ อ้นขาว	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ	อน L	
3	นายอุทนา สรวลสรณ์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	4/28	
4	นายนิลमित นิลาศ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	5	
5	นายฉวีพันธ์ วิยวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์	อน สรว	
6	นายฉัฐพงษ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน	-	
7	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	อน สรว	
8	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	อน L	
9	นางสายธาร สุขเมธธิดา	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6	อน สรว	
10	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	อน สรว	
11	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	อน L	
12	นายชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	อน สรว	
13	นายสมโภชน์ กุศลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	อน สรว	
14	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	อน สรว	
15	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	อน สรว	
16	นายครรชิต จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	อน สรว	
17	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	อน สรว	
18	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร	อน สรว	

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 18 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


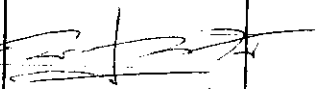
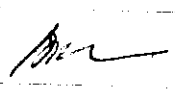
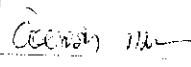
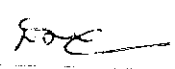
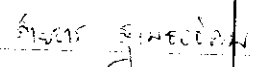


ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)				
1	นายรัชชงค์ บุญหาญ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	
2	นายพรทิด อ้นขาว	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ		
3	นายอุทมา สรวลสรณ์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
4	นายนิลमित นิลาศ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
5	นายวนพันธ์ วิยวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
6	นายณัฐพงษ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน	-	
7	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา		
8	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
9	นางสายธาร สุขเมธธิกม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
10	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
11	นายปาโมกษ์ รัตนครุฑาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
12	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	นายครรชิต จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
17	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 18 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


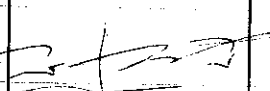

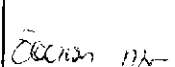

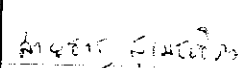


ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายณพชัย ทิพย์ไกรลาศ	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรรยา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางธัญวรัตน์ ทิพย์ไกรลาศ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 17 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



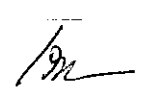
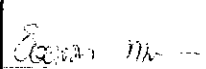



ร.ร.	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายนพชัย ทิพย์ไกรลาส	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรรยา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางธัญวรัตน์ ทิพย์ไกรลาส	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 16 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


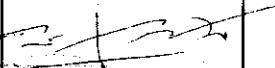

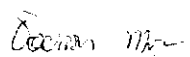

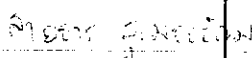


ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายนพชัย ทิพย์ไกรลาศ	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรียา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุขเมธธิกม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6	-	
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางธัญวรัตน์ ทิพย์ไกรลาศ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 15 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 1 Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายณพชัย ทิพย์ไกรลาส	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรีญา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางรัชฎวรัตน์ ทิพย์ไกรลาส	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

เล่มที่ 065

ใบรับใบสำคัญ

เลขที่ 40

ส่วนราชการ..... กอตต. มทร. พระนคร

วันที่..... 9 เดือน..... ๐๓ พ.ศ. ๖๖

ได้รับใบสำคัญจาก..... น.ส. อัญญา นิสัย

ตำแหน่ง..... กอตต. โทรสาร..... ๕ สังกัด..... สำนักเทคโนโลยี

จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร..... เพื่อส่งใช้เงินยืมตามสัญญาการยืมเลขที่..... ๕๔๕/๕๖

ลงวันที่..... 14 เดือน..... ๕/๖ พ.ศ. ๕๖ รวม..... ฉบับ

เป็นเงิน..... 201,200.- บาท (..... สองแสนบาทถ้วน).....

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ได้รับ ๕๐,๐๐๐.- บาท
แล้ว 1,๕๐๐.- บาท

ลงชื่อ..... ผู้รับ
(นางสาวพรหมอม นิลศรีใส)
นักวิชาการเงินและบัญชี 6,
ตำแหน่ง.....

รายชื่อวิทยากรฝึกอบรมหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย

ระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน - 26 กรกฎาคม 2553

ลำดับที่	ชื่ออาจารย์	อาจารย์คนที่ 2	ชื่อหลักสูตร	ตารางเวลาการฝึกอบรม	
				ม.ย.-53	ก.ค.-53
1	นายเจริญ เกียรติจินดา	นายอามล มหามะ	หลักสูตร Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate /CCNA)	14-18	
2	นายมานิตย์ แซ่เต้า	นายอุดมศักดิ์ ไชยวัฒน์	หลักสูตร Core Servlets and JavaServer Pages	21-25	
3	นายยงยุทธ เดชปัญญาวิมล	นายณัฏฐ์ ล้อมวงษ์	หลักสูตร C# Programming in Visual Studio 2008		5-9
4	นายโชคชัย จันทร์เชย	นายณัฏฐ์ ล้อมวงษ์	หลักสูตร Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering		12-16
5	นายยงยุทธ เดชปัญญาวิมล	นายณัฏฐ์ ล้อมวงษ์	หลักสูตร Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP .NET 3.5)		19-23



ที่ ศธ 0581.12/ ๓๓๑

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

8 มิถุนายน 2553

เรื่อง ขอลเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายอามาล มหามะ

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง Interconnecting Cisco Networking Devices ระหว่างวันที่ 14 - 18 มิถุนายน 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัต จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นายชวาล มั่งคั่ง อยู่บ้านเลขที่ 4/97
 ตำบล คลองขาม อำเภอ บ้านดง จังหวัด นครพนม
 ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน 1 เดือน ค่าตอบแทน Interconnecting Cisco Networking Devices วันที่ 14-18 มิถุนายน 2553 (7 ชม. x 5 ชม x 1,150 บาท)	40,250 -
รวมเป็นเงิน	40,250 -

จำนวนเงิน (สี่หมื่นสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) นายชวาล มั่งคั่ง ผู้รับเงิน

(นายชวาล มั่งคั่ง)

Cash ๓๓ ผู้จ่ายเงิน

180 150
170 170
160 150
150 150

เลขหมายประจำตัวของผู้อยู่อาศัย
1 1002 00275 04 3

ชื่อ นาม อานาล
ชื่อสกุล มหาราช
เกิดวันที่ 29 ก.ย. 2529
ศาสนา อิสลาม หมู่โศก โอ

1027-3-204894
ที่อยู่ 4/97 หมู่ที่ 7 แขวงคลองจั่น เขตบึงกุ่ม
กรุงเทพมหานคร

24 ก.ค. 2548
ในชื่อผู้เช่า

28 ก.ย. 2554
ปีครบสัญญา

(นายอานาล มหาราช)
เจ้าพนักงานเช่าซื้อ

อานาล มหาราช
เจ้าพนักงานเช่าซื้อ

บัตรประจำตัวประชาชน

กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

9 0622564 9



ที่ ศธ 0581.12/ 334

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

8 มิถุนายน 2553

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายเจริญ เกียรติจินดารัตน์

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใ้ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง Interconnecting Cisco Networking Devices ระหว่างวันที่ 14 - 18 มิถุนายน 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919

..... รัง
..... พิมพ์
..... นว ธีระ/ธม
..... ติตรา

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นายพรวิทย์ เกษมธำชฌอน อยู่บ้านเลขที่ 20
 ตำบล โข่งป้อม อำเภอ โข่งป้อม จังหวัด นครพนม

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าเครื่องใช้ 1 เครื่อง ใช้สำหรับ Interconnecting Cisco Networking Devices วันที่ 14-18 มิถุนายน 2553	40,250 -
รวมเป็นเงิน	40,250 -

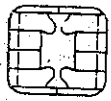
จำนวนเงิน (สี่หมื่นสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) ผู้รับเงิน
 (ลงชื่อ) นายพรวิทย์ เกษมธำชฌอน
 ผู้จ่ายเงิน



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
 เลขประจำตัวประชาชน Identification Number 3 1008 00814 09 0

ชื่อ นามสกุล นาย เจริญ เกียรติจินดารัตน์



Name Mr. Charoen
 Last name Kiatjindaratana
 เกิดวันที่ 25 พ.ย. 2517
 Date of Birth 25 Nov. 1974



อายุ 30 ปี 08 เดือน 09 วัน และถือบัตรประชาชนที่เลขที่ 3-1008-00814-09-0

ผู้ลงทะเบียนบัตร

3 ธ.ค. 2551
 3 Dec. 2008
 วันที่ออกบัตร
 Date of Issue

24 พ.ย. 2568
 24 Nov. 2025
 วันที่บัตรหมดอายุ
 Date of Expiry

Handwritten signature and notes:
 Sweet
 Me ๒๒/๑๑



ประเทศไทย
 THAILAND

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2553

รับเงินจาก นาย สมชาย ใจดี บ้านเลขที่ 60
 ตำบล บางซื่อ อำเภอ บางซื่อ จังหวัด กรุงเทพฯ

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าเช่าอาคาร (14-18 สิงหาคม 2553)	5,950 -
(14 ส.ค. = 24 ชม x 50 บาท = 1,200	
15 ส.ค. = 24 ชม x 50 บาท = 1,200	
16 ส.ค. = 23 ชม x 50 บาท = 1,150	
17 ส.ค. = 24 ชม x 50 บาท = 1,200	
18 ส.ค. = 24 ชม x 50 บาท = 1,200	
รวมเป็นเงิน	5,950 -

จำนวนเงิน ห้าพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน

(ลงชื่อ) สมชาย ใจดี ผู้รับเงิน
 (นาย/นาง/นางสาว) สมชาย ใจดี
สมชาย ใจดี ผู้จ่ายเงิน

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2553

บ้านเลขที่ ๒๖๖๐ ซอย ๑๖
 ตำบล หนองแขก อำเภอ คลองเตย จังหวัด กรุงเทพฯ

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ด้วยรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทนกลางวัน (14 - 18 มิถุนายน 2553)	17,850 -
(14 มิ.ย. = 24 คน x 150 บาท = 3,600 . 15 มิ.ย. = 24 คน x 150 บาท = 3,600 16 มิ.ย. = 23 คน x 150 บาท = 3,450 17 มิ.ย. = 24 คน x 150 บาท = 3,600 18 มิ.ย. = 24 คน x 150 บาท = 3,600)	
รวมเป็นเงิน	17,850 -

จำนวนเงิน (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) ผู้รับเงิน
 (นายสมชาย ใจดี) (นายสมชาย ใจดี)
 ผู้จ่ายเงิน

การประเมินผลโครงการฝึกอบรมหลักสูตร Core Servlets and Java Server Pages

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายอบรมหัวข้อเรื่อง Core Servlets and Java Server Pages ระหว่างวันที่ 21 - 25 มิถุนายน 2553 ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี ผู้เข้าอบรมประกอบด้วย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 14 คน

กลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการ คือนักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้เข้าอบรม

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล มี 1 ฉบับ ได้แก่

แบบประเมินตนเองโครงการ

เพื่อการส่งเอกสารทางการเงิน ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scale) คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด แบ่งเป็น 3 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นด้านการอบรม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

การวิเคราะห์ข้อมูล หาค่าสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึงมีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึงมีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึงมีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อยที่สุด

แบบสรุปผลการประเมินการฝึกอบรมหลักสูตร Core Servlets and Java Server Pages

จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 14 คน

ตารางที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	11	78.57%
หญิง	3	21.43%
อายุงาน		
0-3 ปี	9	64.29%
4-8 ปี		14.29%
9-15 ปี	0	0%
16-20 ปี	0	0%
20 ปี ขึ้นไป	3	21.43%
การศึกษา		
ปวส.	0	0%
อนุปริญญา	0	0%
ปริญญาตรี	10	71.43%
ปริญญาโท	4	28.57%
ปริญญาเอก	0	0%
สถานะ		
อาจารย์	2	14.29%
บุคลากรสายสนับสนุน	12	85.71%

1. ความรู้ความเข้าใจหลังการฝึกอบรม

ก่อนการอบรมผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับ เรื่อง Core Servlets and Java Server Pages อยู่ในระดับน้อย มีค่าเฉลี่ย 1.28 คิดเป็นร้อยละ 25.60 ทำให้ไม่เข้าใจเกี่ยวกับสมรรถนะที่ต้องการในแต่ละตำแหน่งงาน แต่เมื่อหลังการฝึกอบรมแล้ว ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจดีขึ้น อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.35 คิดเป็นร้อยละ 87.00 ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้หลังจากเข้าอบรมเพิ่มขึ้น ร้อยละ 58.80

2. การประเมินตนเอง

จากผลการประเมินตนเองของผู้เข้ารับการอบรมเกี่ยวกับความพึงพอใจในด้านต่าง ๆ โดยใช้แบบประเมินผลโครงการ จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 14 คน ผลการประเมินตนเอง มีดังนี้

ตารางที่ 2 การประเมินตนเองของผู้รับการอบรมต่อความคิดเห็นด้านการอบรม

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความพึงพอใจ / ความรู้ความเข้าใจ / การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์						ระดับ
	มากที่สุด (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	น้อย (ร้อยละ)	น้อยที่สุด (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	
ด้านวิทยากร							
1. การเตรียมตัวและความพร้อมของวิทยากร	8.00 (57.14%)	5.00 (35.71%)	1.00 (7.14%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.50 (90.00%)	มากที่สุด
2. สามารถอธิบายเนื้อหาได้ชัดเจนและตรงประเด็น	9.00 (64.29%)	5.00 (35.71%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.64 (92.86%)	มากที่สุด
3. ใช้ภาษาที่เหมาะสม เข้าใจง่าย	8.00 (57.14%)	5.00 (35.71%)	1.00 (7.14%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.50 (90.00%)	มากที่สุด
4. สามารถตอบคำถามได้ตรงประเด็น	1.00 (7.14%)	12.00 (85.71%)	1.00 (7.14%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.00 (80.00%)	มาก
5. วิทยากรมีจำนวนเพียงพอเหมาะสม	1.00 (7.14%)	4.00 (28.57%)	9.00 (64.29%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.43 (68.57%)	ปานกลาง
6. เอกสารประกอบการบรรยายเหมาะสม	1.00 (7.14%)	3.00 (21.43%)	8.00 (57.14%)	1.00 (7.14%)	1.00 (7.14%)	3.14 (62.86%)	ปานกลาง
รวม						4.04 (80.72%)	มาก
ด้านความรู้ความเข้าใจ							
1. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้ก่อนการอบรม	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.00 (28.57%)	10.00 (71.42%)	1.28 (25.60%)	น้อยที่สุด

2. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้หลังการอบรม	9.00 (64.26%)	5.00 (35.70%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.35 (87.00%)	มาก
หลังฝึกอบรมผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เพิ่มขึ้น						3.07 (61.40%)	มาก
ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์							
1. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้	1.00 (7.14%)	13.00 (92.86%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.07 (81.43%)	มาก
2. สามารถให้คำปรึกษา แนะนำแก่เพื่อนร่วมงานได้	1.00 (7.14%)	10.00 (71.43%)	3.00 (21.43%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.86 (77.14%)	มาก
3. มีความมั่นใจการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์	1.00 (7.14%)	11.00 (78.57%)	2.00 (14.29%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.93 (78.57%)	มาก
รวม						3.95 (79.05%)	มาก
ด้านประสิทธิภาพ							
1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	8.00 (57.14%)	5.00 (35.71%)	1.00 (7.14%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.50 (90.00%)	มากที่สุด
2. การประสานงาน อำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	8.00 (57.14%)	6.00 (42.86%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.57 (91.43%)	มากที่สุด
3. สถานที่สะอาดและมีความเหมาะสม	9.00 (64.29%)	5.00 (35.71%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.64 (92.86%)	มากที่สุด
4. วัสดุ / อุปกรณ์ในการฝึก มีความเหมาะสม	9.00 (64.29%)	5.00 (35.71%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.64 (92.86%)	มากที่สุด
5. ระยะเวลาในการอบรม/สัมมนา มีความเหมาะสม	8.00 (57.14%)	4.00 (28.57%)	2.00 (14.29%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.43 (88.57%)	มาก
6. ท่านมีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้	10.00 (71.43%)	3.00 (21.43%)	1.00 (7.14%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.64 (92.86%)	มากที่สุด
รวม						4.57 (91.43%)	มากที่สุด

ภาพกิจกรรม

การฝึกอบรมหลักสูตร Core Servlets and Java Server Pages







การนำไปใช้ประโยชน์

ใช้สอนนักศึกษาสาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์

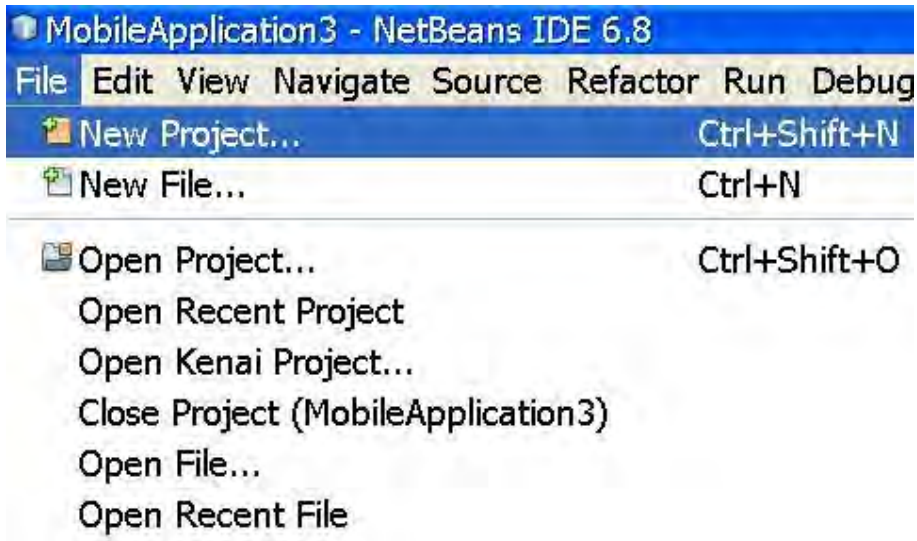
คลังสื่อการสอน <http://kmblog.rmutp.ac.th/wanapun.w>

มาลองเขียน Program J2ME โดยใช้ NetBeans

มาเพิ่มรูปภาพของตอนที่ 1 ให้นะ

1. เริ่มต้นก็ double click NetBeans IDE ตามระเบียบ

Click ที่ menu File เลือก New Project



ในช่อง Categories: เลือก Java ME



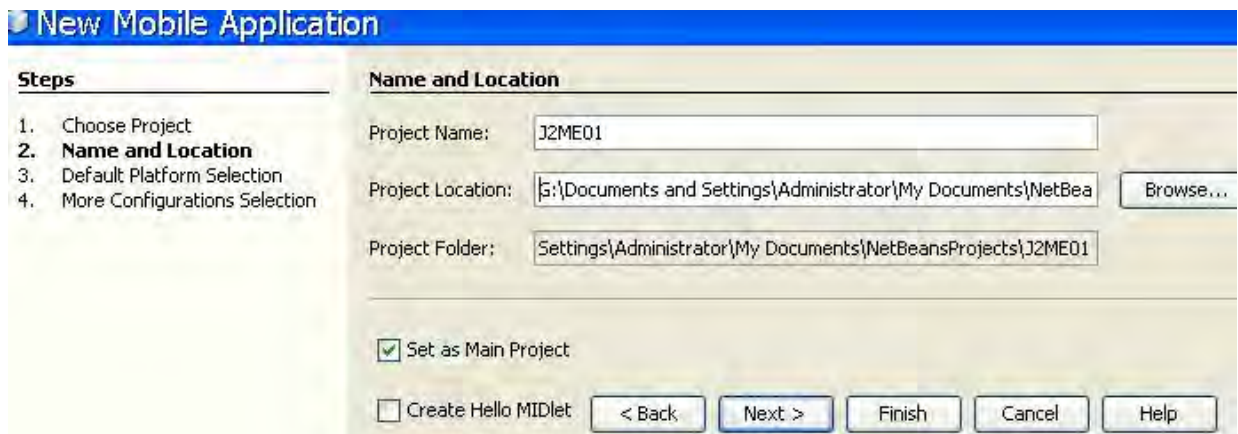
ในช่อง Projects: เลือก Mobile Application -> click [next]

step 2 : Name and Location

2. ใส่ชื่อ project และกำหนด folder ที่จะ save (ต้องรู้นะเพราะจะต้องใช้ file download ลงมือถือ หรือจะใช้ default ที่กำหนดไว้แล้วก็ได้

C:\Documents and Settings\Administrator\My Documents\NetBeansProjects)

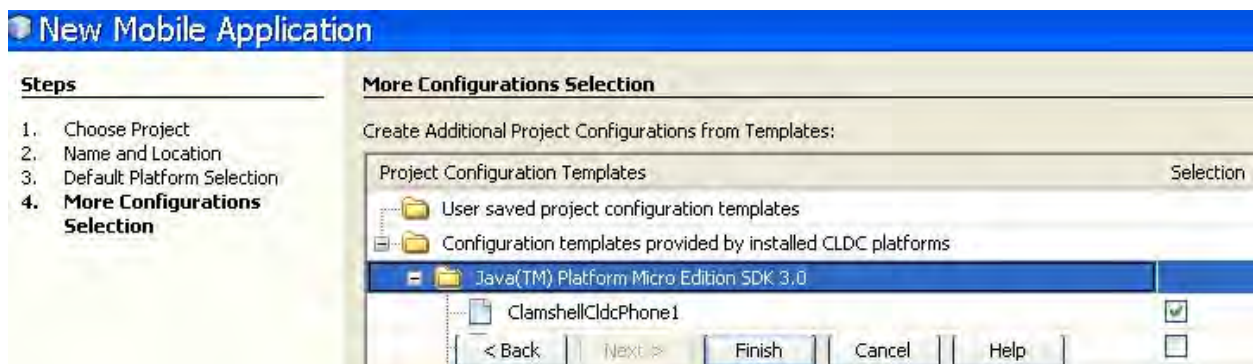
3.เอาเครื่องหมายถูกหน้า Create Hello MIDlet ออก (หรือจะดูเป็นตัวอย่างก็ได้นะ)click [next]



ไป step 3 Default Platform Selection

4. ในช่อง Emulator Platform: มีตัวเดียว Java™ Platform Micro Edition SDK 3.0

5. ในช่อง Device: เลือก ClamshellCldcPhone1



Click เลือก Device Configuration: CLDC-1.1

Click เลือก Device Profile: MIDP-2.0

Click [Finish]



มันจะมีข้อความว่า โปรแกรมนี้ไม่ได้ใช้หน้าจอภาพ...(นั่นสิ เราก็เลยมองอะไรไม่เห็น)

เราก็กดปุ่ม ok หรือ exit ไม่ต้องไป click ที่คำว่า ok หรือ exit นะ ให้ click ที่ปุ่ม keyบนรูปโทรศัพท์

สื่อการเรียนการสอน วิชาภาษา JAVA

<http://lms.rmutp.ac.th/moodle/course/view.php?id=72>

The screenshot shows a Moodle course interface. On the left is a sidebar with navigation links. The main content area displays the course overview for 'Overview of Java Technology'. Below the overview, there are three units listed:

- Java # 1 Introduction to Java Programming** (19 weeks) with resources like JavaUnit1, Download Java Platform Standard Edition (Java SE) 6 Update 7, JDK6 documentation, Tutorial getStarted!, and JavaSE6 Document API.
- Java # 2 : Getting Started, Key concepts and PLC** (20 weeks) with resources like JavaUnit2, Assignment 2: Thinker.
- Java # 3 : Declaring, Initializing and using Variables** (27 weeks) with resources like JavaUnit3, Example Exercise2, Assignment3, SolutionMath-Sample, and JavaUnit3.

Java # 3 : Declaring, Initializing and using Variables

Example Exercise 3

```
package javaapplication1;

public class TestOrderShirt {

    public static void main(String[] args) {

        OrderShirt myOrder=new OrderShirt();

        //myOrder.OrderID=100;

        myOrder.Item="Shirt";

        myOrder.Date="14/11/52";

        /*myOrder.Price=150;

        myOrder.Amount=100;*/

        myOrder.inputData();

        myOrder.cacluateOrder(myOrder.Amount);

        myOrder.orderInfo();

    }

}

package javaapplication1;

import java.util.Scanner;

public class OrderShirt

{
```

```

byte OrderID=00000;

String Date="../..";

String Item="Details";

int Amount=0;

int Price=0;

double Total=0.0;

public void inputData(){

Scanner sc=new Scanner(System.in);

System.out.println("Enter OrderID :");

OrderID=sc.nextByte();

/*System.out.println("Enter date :");

Date=sc.toString();

System.out.println("Enter Item :");

Item=sc.toString();

*/ System.out.println("Enter amount :");

Amount=sc.nextInt();

System.out.println("Enter price :");

Price=sc.nextInt();

}

public double cacluateOrder(double amount){

Total=amount*Price;

return(amount);

}

public void orderInfo(){

System.out.println("OrderID is :"+OrderID);

System.out.println("Sale Date :"+Date);

System.out.println("*****");

System.out.println("ITEM AMOUNT PRICE TOTAL");

System.out.println("*****");

System.out.println(Item+" "+Amount+" "+Price+" "+Total);

System.out.println("*****");

}

}

```

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการฝึกอบรม

หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages (วันที่ 21 – 25 มิถุนายน 2553

1	นางภักดิ์สร	สิงห์ธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2	นายวณพันธ์	วิบูลย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์
3	นายเกียรติภูมิ	เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา
4	น.ส. เพชรภรณ์	เพชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ
5	นางสายธาร	สุเมธธิตม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6
6	นายโยธิน	หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
7	นายปาโมกษ์	รัตนธยาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
8	นายเขาวลิต	สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
9	นายสมโภชน์	กุลธรรารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
10	น.ส. นฤมล	โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
11	นายศราวุธ	สีดาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
12	นายเขวงศักดิ์	คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
13	นายครรชิต	จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
14	นายเอกพงศ์	รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 21 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

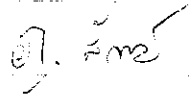
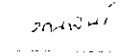
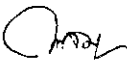
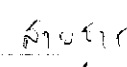



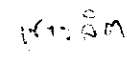
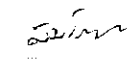



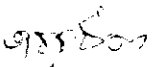

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	นางภัสสร สิงห์ธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นายวณพันธ์ ้วยวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา		
4	นางสายธาร สุขเมธอติคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
5	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
6	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
7	นายปลาโมกษ์ รัตนธัญภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
8	นายชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
9	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
10	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
11	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
12	นายเชวงศักดิ์ กงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายครรชิต จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
14	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 22 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

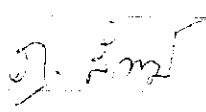
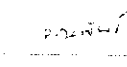
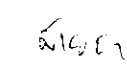
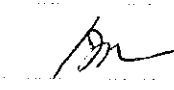
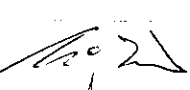

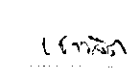
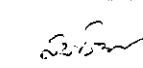


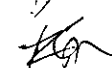
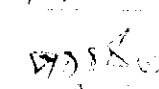

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นายวณพันธ์ วิทยุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา		
4	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
5	น.ส. เพชรารักษ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
6	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
7	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
8	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
9	นายสม โภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
10	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
11	นายศรารุช สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
12	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายครรชิต จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
14	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 23 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ร.ร.	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นายวณพันธ์ วัชวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	-	
4	นางสายธาร สุเมธธิกม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
5	น.ส. เพชรารณณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
6	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
7	นายปาโมกษ์ รัตนธำภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
8	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
9	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
10	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
11	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
12	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายครรชิต จิตตานูวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
14	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 24 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

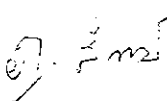
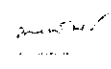
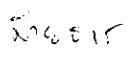



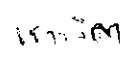
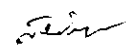



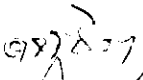

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	นางภัสสร สิงห์ธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นายฉณพันธ์ วัชวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	-	
4	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
5	น.ส. เพชรารณณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
6	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
7	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
8	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
9	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
10	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
11	นายศรวุฑ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
12	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายครรชิต จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
14	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 25 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


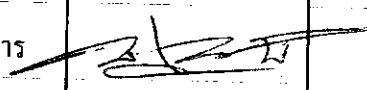
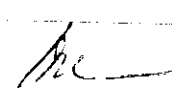
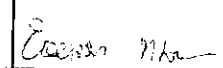

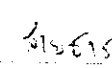


ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นายวณพันธ์ วิวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	-	
4	นางสายธาร สุขเมธธิกม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
5	น.ส. เพชรารณณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
6	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
7	นายป้าโมกษ์ รัตนรักษาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
8	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
9	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
10	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
11	นายศราวุธ สีดาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
12	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายครรชิต จิตตานูวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
14	นายเอกพงษ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 21 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


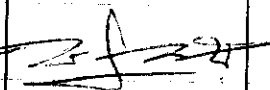
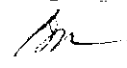
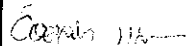
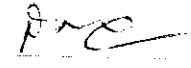
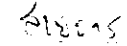


ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายณพชัย ทิพย์ไกรลาส	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรรยา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุขเมธอธิม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางธัญวรัตน์ ทิพย์ไกรลาส	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 22 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


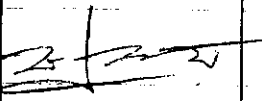
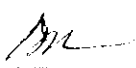
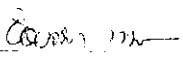

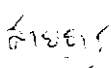


ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายพนชัย ทิพย์ไกรลาส	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรารมณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรรยา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการ ไลตทัศน์ศึกษา 6		
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางธัญวรัตน์ ทิพย์ไกรลาส	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 23 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


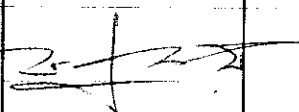
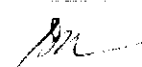
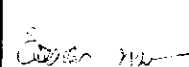

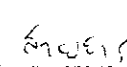


ร.ก.	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายพนชัย ทิพย์ไกรลาส	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรียา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุเมธอริคม	นักวิชาการ โสตทัศนศึกษา 6		
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางธัญวรัตน์ ทิพย์ไกรลาส	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 24 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


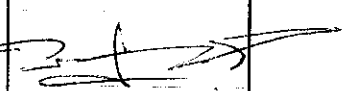


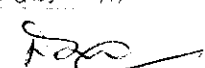
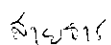


ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายนพชัย ทิพย์ไกรลาส	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรียา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุขเมธอธคม	นักวิชาการ ไลศดทัศนศึกษา 6		
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางธัญวรัตน์ ทิพย์ไกรลาส	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 25 มิถุนายน 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 2 Core Servlets and Java Server Pages				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายพนชัย ทิพย์ไกรลาส	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
4	น.ส. อ้อยจรรยา พลับจิ้น	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 8		
5	นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7		
6	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
7	น.ส. รัชณี ต่อเงิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
8	นางธัญวรัตน์ ทิพย์ไกรลาส	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		



ที่ ศธ 0581.12/ ๓๓๑

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

8 มิถุนายน 2553

เรื่อง ขอลเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายมน ไช้เล่า

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน - 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง Core Servlets and Java Server Pages ระหว่างวันที่ 21 - 25 มิถุนายน 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว เลขที่ หมู่บ้านเลขที่ 868
 ตำบล อำเภอ จังหวัด
 ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
1. ค่าจ้างจาก 1.5000 แลคส์ตอร์ Core Services and Lava Server วันที่ 21-25 สิงหาคม 2553	40,250 -
รวมเป็นเงิน	40,250 -

จำนวนเงิน (สี่หมื่น สองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) ผู้รับเงิน

(.....)

..... ผู้จ่ายเงิน



ที่ ศธ 0581.12/ 339

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

8 มิถุนายน 2553

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายอุดมศักดิ์ โสภณวัฒน์

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง Core Servlets and Java Server Pages ระหว่างวันที่ 21 - 25 มิถุนายน 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นายชัชวาลย์ ใจดี อยู่นานเลขที่ 36

ตำบล นานนา อำเภอ นานนา จังหวัด นานนา

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
1. ค่าจ้าง ชื่อ นายชัชวาลย์ Core Services and Java Server วันที่ 21-25 มิถุนายน 2553 (7 ชม. x 5 ชม. x 1,150 บาท)	40,250.-
รวมเป็นเงิน	40,250.-

จำนวนเงิน (สี่หมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) นายชัชวาลย์ ใจดี
 (นายชัชวาลย์ ใจดี)
 ฝ่ายการเงิน

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2553

รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกัดกองช่างโยธา
 จำนวนเงิน ๕,๓๕๐ บาท
 จำนวนเงิน ๕,๓๕๐ บาท
 จำนวนเงิน ๕,๓๕๐ บาท

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทนช่าง (21-25 มิถุนายน 2553)	5,350 -
21 มิ.ย. = 22.00 x 50 บาท = 1,100	
22 มิ.ย. = 22.00 x 50 บาท = 1,100	
23 มิ.ย. = 21.00 x 50 บาท = 1,050	
24 มิ.ย. = 21.00 x 50 บาท = 1,050	
25 มิ.ย. = 21.00 x 50 บาท = 1,050	
รวมเป็นเงิน	5,350 -

จำนวนเงิน (ห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) ผู้รับเงิน
 (นาย/นาง/นางสาว)
 ผู้จ่ายเงิน

ใบสำคัญรับเงิน


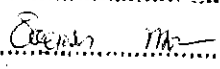
วันที่ 25 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นาย สหภาพ (นาย สหภาพ) อยู่บ้านเลขที่ 60
 ตำบล 27970 อำเภอ บางระจัน จังหวัด อยุธยา

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทนกลางคืน (๒1-๒5 สิงหาคม ๒553)	16,050 -
(๒1 ส.ก. = ๒๒ คน x 150 บาท = 3,300	
๒๒ ส.ก. = ๒๒ คน x 150 บาท = 3,300	
๒๓ ส.ก. = ๒1 คน x 150 บาท = 3,150	
๒๔ ส.ก. = ๒1 คน x 150 บาท = 3,150	
๒๕ ส.ก. = ๒1 คน x 150 บาท = 3,150	
รวมเป็นเงิน	16,050 -

จำนวนเงิน (จำนวนนี้ หักภาษี ณ ที่จ่ายเรียบร้อยแล้ว)

(ลงชื่อ)  ผู้รับเงิน
 (นาย สหภาพ) นาย สหภาพ
 (ลงชื่อ)  ผู้จ่ายเงิน

การประเมินผลโครงการฝึกอบรมหลักสูตร
C# Programming in Visual Studio 2008

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายอบรมหัวข้อเรื่อง C# Programming in Visual Studio 2008 ระหว่างวันที่ 5 - 9 กรกฎาคม 2553 ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี ผู้เข้าอบรมประกอบด้วย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 20 คน

กลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการ คือนักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้เข้าอบรม

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล มี 1 ฉบับ ได้แก่

แบบประเมินตนเองโครงการ

เพื่อการส่งเอกสารทางการเงิน ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scale) คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด แบ่งเป็น 3 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นด้านการอบรม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

การวิเคราะห์ข้อมูล หาค่าสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึงมีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึงมีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึงมีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อยที่สุด

แบบสรุปผลการประเมินการฝึกอบรมหลักสูตร C# Programming in Visual Studio 2008

จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 20 คน

ตารางที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	11	55%
หญิง	9	45%
อายุงาน		
0-3 ปี	13	65%
4-8 ปี	2	10%
9-15 ปี	0	0%
16-20 ปี	0	0%
20 ปี ขึ้นไป	5	25%
การศึกษา		
ปวส.	0	0%
อนุปริญญา	0	0%
ปริญญาตรี	12	60%
ปริญญาโท	8	40%
ปริญญาเอก	0	0%
สถานะ		
อาจารย์	9	45%
บุคลากรสายสนับสนุน	11	55%

1. ความรู้ความเข้าใจหลังการฝึกอบรม

ก่อนการอบรมผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับ เรื่อง C# Programming in Visual Studio 2008 อยู่ในระดับน้อย มีค่าเฉลี่ย 1.20 คิดเป็นร้อยละ 24.00 ทำให้ไม่เข้าใจเกี่ยวกับสมรรถนะที่ต้องการในแต่ละตำแหน่งงาน แต่เมื่อหลังการฝึกอบรมแล้ว ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจดีขึ้น อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.85 คิดเป็นร้อยละ 97.00 ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้หลังจากเข้าอบรมเพิ่มขึ้น ร้อยละ 73.00

2. การประเมินตนเอง

จากผลการประเมินตนเองของผู้เข้ารับการอบรมเกี่ยวกับความพึงพอใจในด้านต่าง ๆ โดยใช้แบบประเมินผลโครงการ จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 20 คน ผลการประเมินตนเอง มีดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความพึงพอใจ / ความรู้ความเข้าใจ / การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์						ระดับ
	มากที่สุด (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	น้อย (ร้อยละ)	น้อยที่สุด (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	
ด้านวิทยากร							
1. การเตรียมตัวและความพร้อมของวิทยากร	3.00 (15.00%)	16.00 (80.00%)	1.00 (5.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.10 (82.00%)	มาก
2. สามารถอธิบายเนื้อหาได้ชัดเจนและตรงประเด็น	4.00 (20.00%)	16.00 (80.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.20 (84.00%)	มาก
3. ใช้ภาษาที่เหมาะสมเข้าใจง่าย	3.00 (15.00%)	16.00 (80.00%)	1.00 (5.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.10 (82.00%)	มาก
4. สามารถตอบคำถามได้ตรงประเด็น	2.00 (10.00%)	16.00 (80.00%)	2.00 (10.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.00 (80.00%)	มาก
5. วิทยากรมีจำนวนเพียงพอเหมาะสม	8.00 (40.00%)	5.00 (25.00%)	7.00 (35.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.05 (81.00%)	มาก
6. เอกสารประกอบการบรรยายเหมาะสม	1.00 (5.00%)	4.00 (20.00%)	13.00 (65.00%)	1.00 (5.00%)	1.00 (5.00%)	3.15 (63.00%)	ปานกลาง
รวม						3.93 (78.67%)	มาก
ด้านความรู้ความเข้าใจ							
1. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้ก่อนการอบรม	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.00 (20.00%)	16 (80.00%)	1.20 (24.00%)	น้อยที่สุด
2. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้ หลังการอบรม	17.00 (85.00%)	3.00 (15.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.85 (97.00%)	มาก
หลังฝึกอบรมผู้เข้ารับการอบรม มีความรู้เพิ่มขึ้น						3.69 (73.00%)	มาก

ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์							
1. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้	1.00 (5.00%)	19.00 (95.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.05 (81.00%)	มาก
2. สามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่เพื่อนร่วมงานได้	10.00 (50.00%)	5.00 (25.00%)	5.00 (25.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.25 (85.00%)	มาก
3. มีความมั่นใจการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์	1.00 (5.00%)	17.00 (85.00%)	2.00 (10.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.95 (79.00%)	มาก
รวม						4.08 (81.67%)	มาก
ด้านประสิทธิภาพ							
1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	2.00 (10.00%)	17.00 (85.00%)	1.00 (5.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.05 (81.00%)	มาก
2. การประสานงาน อำนาจความสะดวกของเจ้าหน้าที่	2.00 (10.00%)	18.00 (90.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.10 (82.00%)	มาก
3. สถานที่สะอาดและมี ความเหมาะสม	4.00 (20.00%)	16.00 (80.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.20 (84.00%)	มาก
4. วัสดุ/อุปกรณ์ในการฝึก มี ความเหมาะสม	4.00 (20.00%)	16.00 (80.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.20 (84.00%)	มาก
5. ระยะเวลาในการอบรม/ สัมมนามีความเหมาะสม	2.00 (10.00%)	5.00 (25.00%)	13.00 (65.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.45 (69.00%)	ปานกลาง
6. ท่านมีความพึงพอใจใน การอบรมครั้งนี้	4.00 (20.00%)	5.00 (25.00%)	11.00 (55.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.65 (73.00%)	มาก
รวม						3.94 (78.83%)	มาก

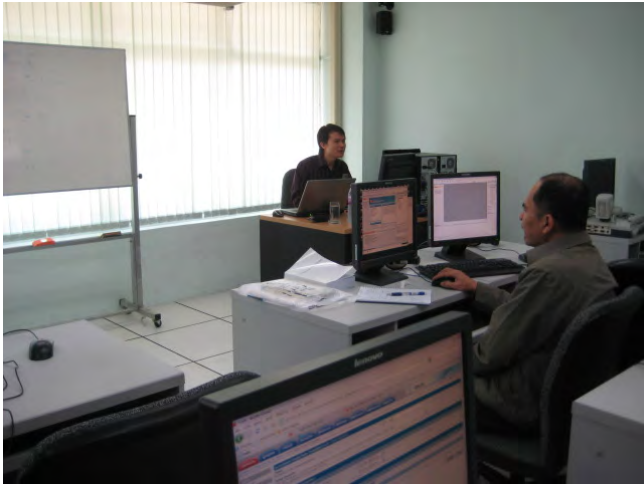
ภาพกิจกรรม

การฝึกอบรม C# Programming in Visual Studio 2008



ภาพกิจกรรม (ต่อ)

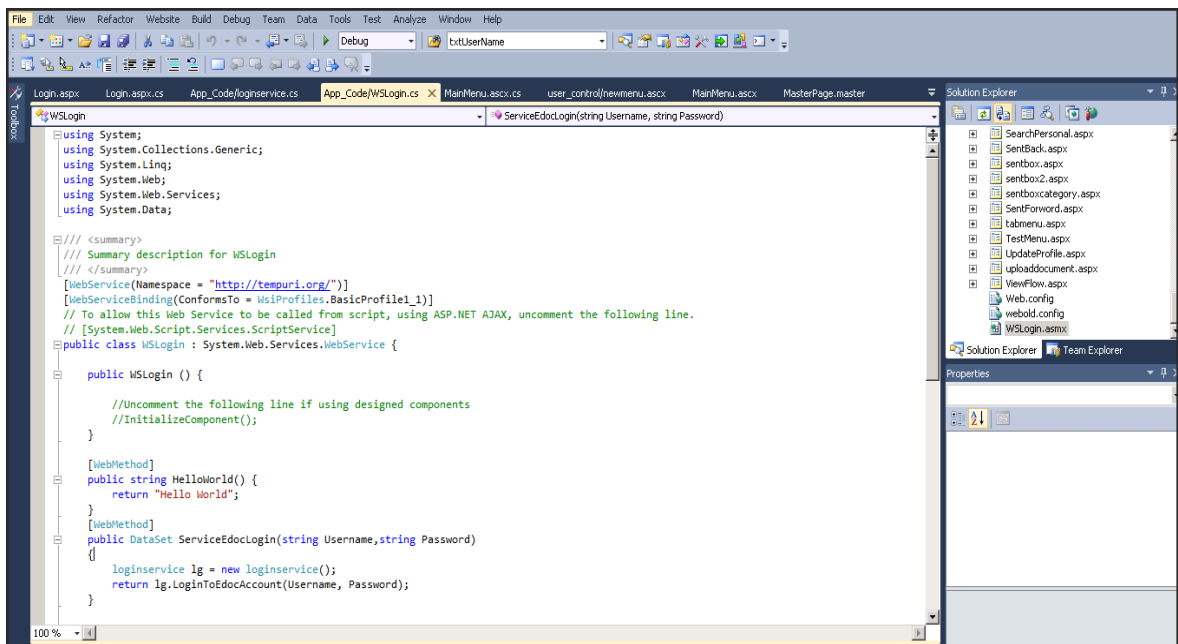
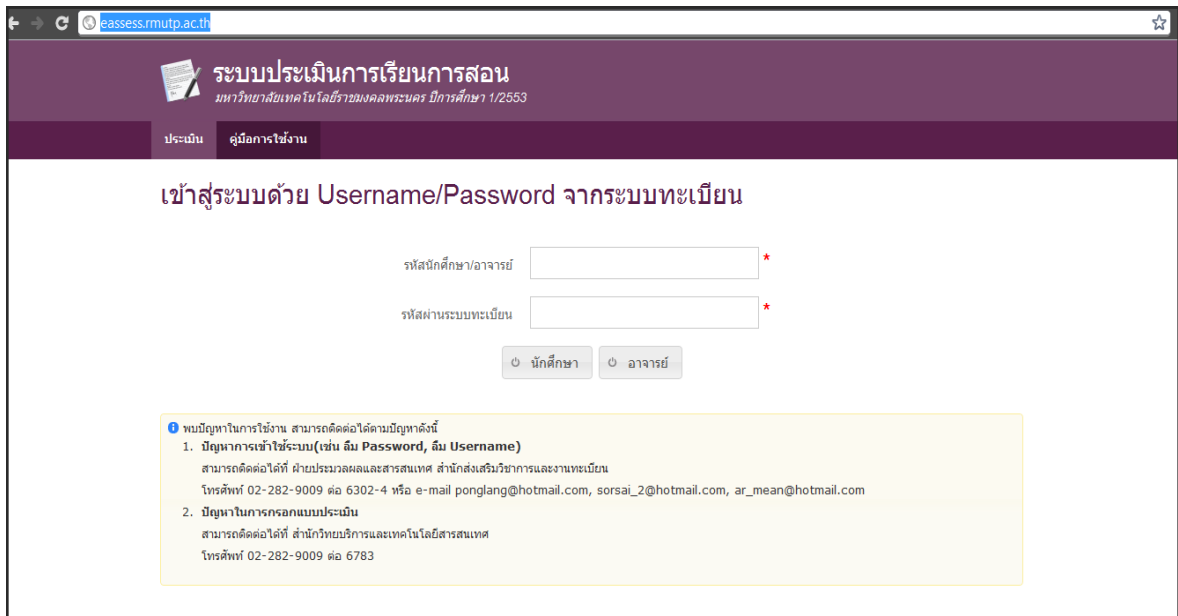
การฝึกอบรม C# Programming in Visual Studio 2008

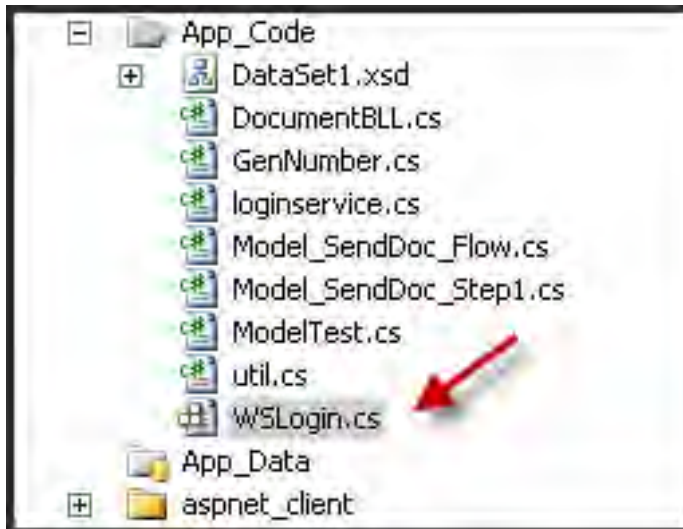


ตัวอย่างการนำไปใช้ประโยชน์

C# Programming in Visual Studio 2008

นำไปพัฒนา Webservice สำหรับติดต่อกับทะเบียน ใช้งานได้จากเว็บ <http://eassess.rmutp.ac.th/>



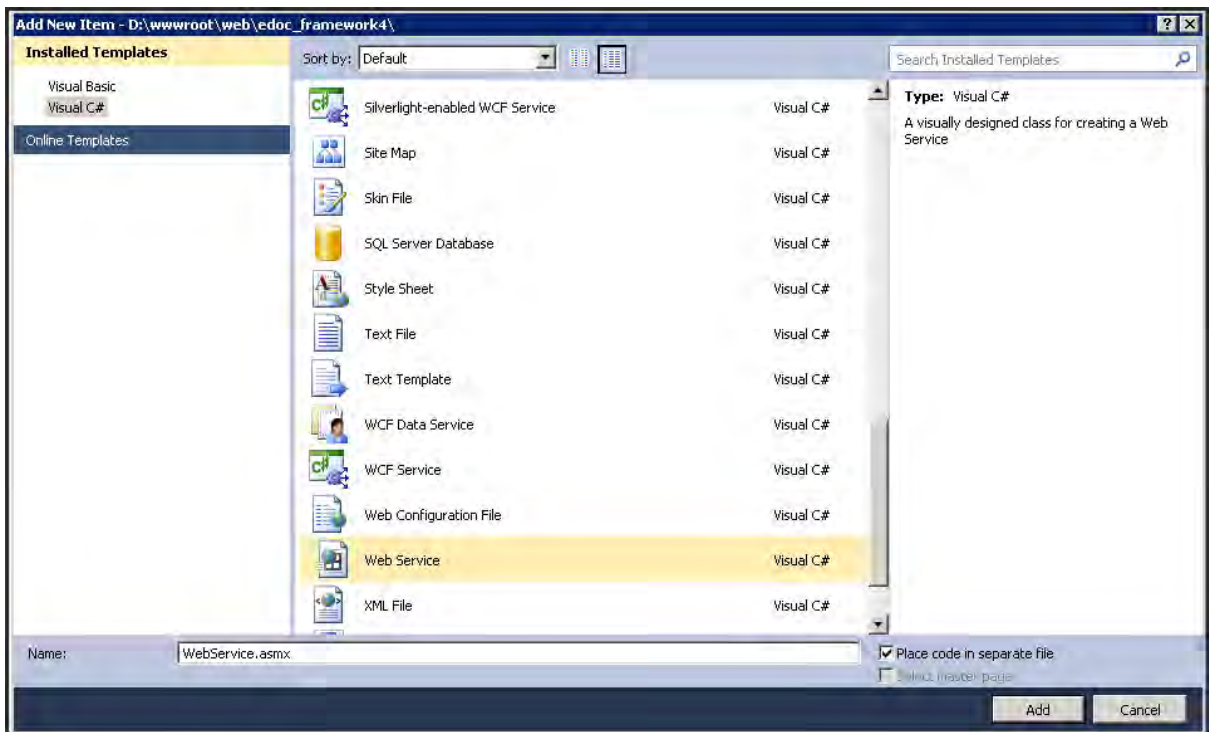
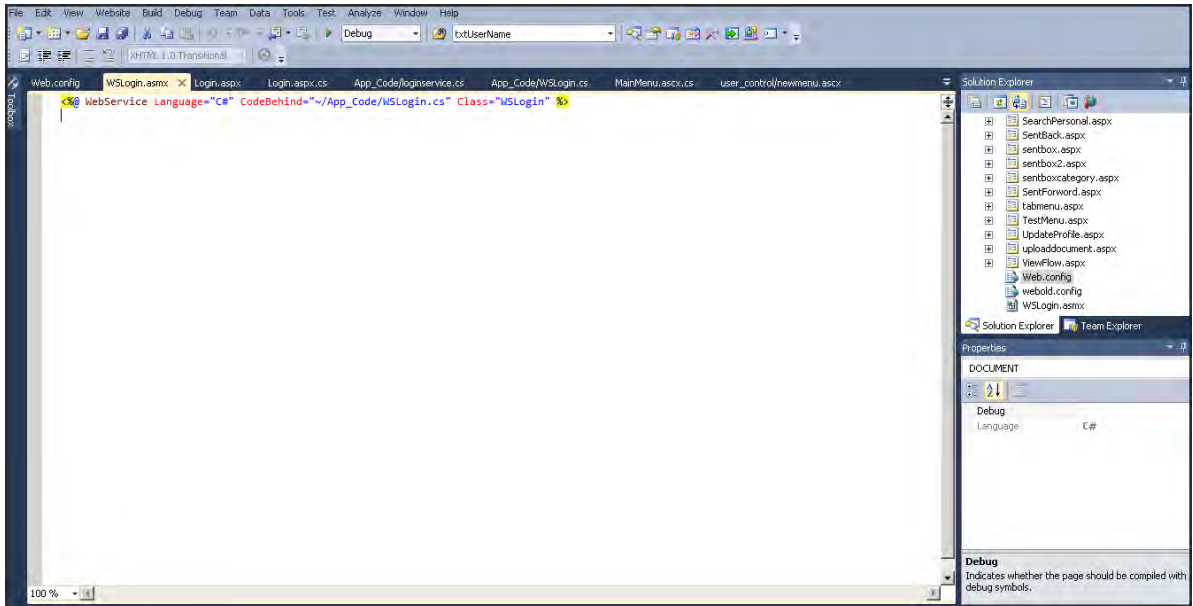


```
WSLogin - ServiceEdocLogin(string Username, string Password)
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Linq;
using System.Web;
using System.Web.Services;
using System.Data;

/// <summary>
/// Summary description for WSLogin
/// </summary>
[WebService(Namespace = "http://tempuri.org/")]
class System.Web.Services.WebServiceAttribute
Used to add additional information to an XML Web service, such as a string describing its functionality.
public class WSLogin : System.Web.Services.WebService {
    public WSLogin () {
        //Uncomment the following line if using designed components
        //InitializeComponent();
    }

    [WebMethod]
    public string HelloWorld() {
        return "Hello World";
    }

    [WebMethod]
    public DataSet ServiceEdocLogin(string Username,string Password)
    {
        loginservice lg = new loginservice();
        return lg.LoginToEdocAccount(Username, Password);
    }
}
```

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการฝึกอบรม

หลักสูตร 3 C# Programming in Visual Studio 2008 (วันที่ 5 - 9 กรกฎาคม 253)

1	น.ส.นริศรา	นาคเมธิ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2	นางสุธาดา	ศรีเกตุ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3	นางวิภา	จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4	นางวีรวรรณ	จันทนทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
5	นางภัสสร	สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
6	นางอุบลวัลย์	อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
7	น.ส.สุจิรา	ไชยกุลสินธุ์	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ
8	นายเกรียงไกร	เหลือองอำพล	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์
9	นายวณพันธ์	วิวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์
10	นายเกียรติภูมิ	เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา
11	นายณัฐพงษ์	รัตนา	กองนโยบายและแผน
12	น.ส. เพชรภรณ์	เพชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี สารสนเทศ
13	นายโยธิน	หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
14	นายปาโมกษ์	รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
15	นายเชาวลิต	สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
16	นายสมโภชน์	กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
17	น.ส. นฤมล	โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
18	นายศราวุธ	สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
19	นายครรชิต	จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
20	นายเชวงศักดิ์	คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
21	นายเอกพงศ์	รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 5 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 3 C# Programming in Visual Studio 2008				
1	น.ส.นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางสุธาดา ศรีเกตุ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
3	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางวีรวรรณ จันทนะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
7	น.ส. สุจิรา ไชยกุลสินธุ์	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ		
8	นายเกรียงไกร เหลืองอำพล	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
9	นายวณพันธ์ วิบูลย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
10	นายเกียรติภูมิ เต็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	-	
11	นายฉัฐพงศ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน		
12	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
13	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญากิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	นายสม โภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายศราวุธ สีดาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายครรชิต จิตदानุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
20	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
21	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 6 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 3 C# Programming in Visual Studio 2008				
1	น.ส.นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางสุธาดา ศรีเกตุ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
3	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางวีรวรรณ จันทนะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
7	น.ส. สุจิรา ไชยกุลสินธุ์	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ		
8	นายเกรียงไกร เหลืองอำพล	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
9	นายวณพันธ์ วัชวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
10	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	-	
11	นายฉัฐพงศ์ รัตนา	กองน โยบายและแผน		
12	น.ส. เพชรารณณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
13	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	นายสมโภชน์ กุศลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายครรชิต จิตตานวิวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
20	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
21	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 7 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล		ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
				เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 3 C# Programming in Visual Studio 2008					
1	น.ส. นริศรา	นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางสุธาดา	ศรีเกตุ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
3	นางวิภา	จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางวีรวรรณ	จันทนะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภักัสสร	สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นางอุบลวัลย์	อินทระปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
7	น.ส. สุจิรา	ไชยกุลสินธุ์	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ		
8	นายเกรียงไกร	เหลืองอำพล	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
9	นายวณพันธ์	วิยวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
10	นายเกียรติภูมิ	เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	-	
11	นายณัฐพงศ์	รัตนา	กองนโยบายและแผน		
12	น.ส. เพชรภรณ์	เพชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
13	นายโยธิน	หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายปาโมกษ์	รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายชาวลิต	สมบูรณ์พัฒนานัก	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	นายสมโภชน์	กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	น.ส. นฤมล	โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายศราวุธ	สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายครรชิต	จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
20	นายเชวงศักดิ์	คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
21	นายเอกพงศ์	รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 8 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 3 C# Programming in Visual Studio 2008				
1	น.ส.นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางสุชาดา ศรีเกตุ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
3	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางวีรวรรณ จันทนะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
7	น.ส. สุจิตรา ไชยกุลสินธุ์	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ		
8	นายเกรียงไกร เหลืองอำพล	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
9	นายวณพันธ์ วัชวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
10	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	-	
11	นายณัฐพงศ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน		
12	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
13	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายปาโมกษ์ รัตนธำภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายครรชิต จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
20	นายเขวงศักดิ์ กงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
21	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 9 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 3 C# Programming in Visual Studio 2008				
1	น.ส. นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางสุธาดา ศรีเกตุ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
3	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางวีรวรรณ จันทนะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
7	น.ส. สุจิรา ไชยกุลสินธุ์	อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ		
8	นายเกรียงไกร เหลืองอำพล	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
9	นายฉวีพันธ์ วัชวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
10	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา	-	
11	นายฉัฐพงศ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน		
12	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
13	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายศราวุธ สีดาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายครรชิต จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
20	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
21	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		



ที่ ศธ 0581.12/ 374

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

28 มิถุนายน 2553

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายยงยุทธ เดชปัญญาวิมล

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง หลักสูตร C# Programming in Visual Studio 2008 ระหว่างวันที่ 5 - 9 กรกฎาคม 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919

.....ร่าง
.....พิมพ์
๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๓
.....ตรวจ

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

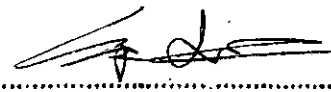
ข้าพเจ้า นายพงษ์ศักดิ์ น้อยแก้ว อยู่บ้านเลขที่ 58/43

ตำบล บ้านหวน อำเภอ เมือง จังหวัด นครราชสีมา

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทน (5-9 ก.ค. 53)	4,0250-
ค่าตอบแทน C# Programming in Visual Studio 2008 เวลา 5-9 ก.ค. 2553 (7 ชม. x 5 ชม x 1,150 บาท)	
รวมเป็นเงิน	40250-

จำนวนเงิน (สี่พันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)  ผู้รับเงิน
 นายพงษ์ศักดิ์ น้อยแก้ว
 บ้านหวน อำเภอเมือง นครราชสีมา
 ฝ่ายการเงิน



เลขหมายประจำตัวของผู้ถือบัตร
3 1022 01415 39 4

ชื่อ นาม ธงยุทธ

ชื่อสกุล เศรษฐกิจ

เกิดวันที่ 28 มี.ค. 2516

1361-1-043769

ที่อยู่ 58/63 หมู่ 3 ต.บ้านกลาง อ.เมืองขอนแก่น

จ.ขอนแก่น

6 ก.พ. 2551
หมดอายุ

27 มี.ค. 2558
บัตรหมดอายุ



บัตรประจำตัวประชาชน

กรมการปกครอง

กระทรวงมหาดไทย

๙ 7942057 0



ที่ ศธ 0581.12/ 374

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

28 มิถุนายน 2553

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายนันท์ ล้อมวงษ์

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ขอเรียนเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง หลักสูตร C# Programming in Visual Studio 2008 ระหว่างวันที่ 5 - 9 กรกฎาคม 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919

.....รับ

.....รับ

.....รับ

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 9 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นายสมชาย นามวงษ์ เลขที่ 1 อยู่บ้านเลขที่ 2023/23
 ตำบล ด.ห.แดง อำเภอ ด.ห.แดง จังหวัด น่าน

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทน (5-9 ก.ค. 53) ค่าตอบแทน # Programming in Visual Studio 2008 (วันที่ 5-9 ก.ค. 2553) (9 ชม. x 5 ชม x 1,500 บาท)	40,250 -
รวมเป็นเงิน	40,250 -

จำนวนเงิน สี่หมื่นสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน

(ลงชื่อ) สมชาย นามวงษ์ ผู้รับเงิน
 (นายสมชาย นามวงษ์)
สมชาย นามวงษ์ ผู้จ่ายเงิน



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card

เลขประจำตัวประชาชน 1 1014 99082 83 2
Identification Number

ชื่อ นามสกุล นาย นันทิช ล้อมวงษ์

Name Mr. Nuntuch

Last name Lomwong

เกิดวันที่ 2 พ.ค. 2529

Date of Birth 2 May 1986

วันที่ 2023/23 ค.ประจำตัวประชาชน 15 กรกฎาคม 2563

เลขตัวประชาชน 101499082832

15 พ.ค. 2563

15 Jul. 2023

Date of Issue

(นาย นันทิช ล้อมวงษ์)
101499082832

1 พ.ค. 2568

1 May 2015

Date of Expiry



1014-01-07151421



ประเทศไทย
THAILAND

รับรองสำเนา

นันทิช ล้อมวงษ์

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

จำนวน บง ๕๐
 ฝากเข้า บง สหกรณ์ออมทรัพย์
 จำนวน บง ๕๐ จังหวัด กรุงเทพมหานคร
 อยู่บ้านเลขที่ 60

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทน (5-9 ก.ค. 53) (29 ค.ค. x 50 บาท x 5 วัน)	7,250 -
รวมเป็นเงิน	7,250 -

จำนวนเงิน (เจ็ดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) สมชาย ใจดี ผู้รับเงิน
 (นายสมชาย ใจดี)
สมชาย ใจดี ฝ่ายการเงิน

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

คำบด..... บ้าน ๕๐
 บ้านเลขที่ ๕๐ หมู่ ๕๐ ตำบล บ้าน ๕๐ อำเภอ บ้าน ๕๐ จังหวัด นนทบุรี
 บ้านเลขที่ ๖๐

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทนกลางวัน (5-9 ก.ค. 53) (29.๑๖ x 150 บาท x 5 ชั่วโมง)	21,750 -
รวมเป็นเงิน	21,750 -

จำนวนเงิน..... (สองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..... ผู้รับเงิน
 (นายสีห์ททท ๕๐๕๕๕ ๕๕๕)
 ผู้จ่ายเงิน

การประเมินผลโครงการฝึกอบรมหลักสูตร
Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายอบรมหัวข้อเรื่อง Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering ระหว่างวันที่ 12 กรกฎาคม - 16 กรกฎาคม 2553 ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี ผู้เข้าอบรมประกอบด้วย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 19 คน

กลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการ คือนักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้เข้าอบรม

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล มี 1 ฉบับ ได้แก่

แบบประเมินตนเองโครงการ

เพื่อการส่งเอกสารทางการเงิน ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scale) คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด แบ่งเป็น 3 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นด้านการอบรม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

การวิเคราะห์ข้อมูล หาค่าสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึงมีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึงมีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึงมีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อยที่สุด

แบบสรุปผลการประเมินการฝึกอบรมหลักสูตร Queries using Microsoft SQL Server 2008

จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 19 คน

ตารางที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	13	68.42%
หญิง	6	31.58%
อายุงาน		
0-3 ปี	12	63.16%
4-8 ปี	2	10.53%
9-15 ปี	0	0%
16-20 ปี	0	0%
20 ปี ขึ้นไป	5	26.32%
การศึกษา		
ปวส.	0	0%
อนุปริญญา	0	0%
ปริญญาตรี	13	68.42%
ปริญญาโท	6	31.58%
ปริญญาเอก	0	0%
สถานะ		
อาจารย์	5	26.32%
บุคคลากรสายสนับสนุน	14	73.68%

ความรู้ความเข้าใจหลังการฝึกอบรม

ก่อนการอบรมผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับ เรื่อง Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering อยู่ในระดับน้อย มีค่าเฉลี่ย 1.74 คิดเป็นร้อยละ 34.74 ทำให้ไม่เข้าใจเกี่ยวกับสมรรถนะที่ต้องการในแต่ละตำแหน่งงาน แต่เมื่อหลังการฝึกอบรมแล้ว ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจดีขึ้น อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.53 คิดเป็นร้อยละ 90.53 ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้หลังจากเข้าอบรมเพิ่มขึ้น ร้อยละ 55.79

การประเมินตนเอง

จากผลการประเมินตนเองของผู้เข้ารับการอบรมเกี่ยวกับความพึงพอใจในด้านต่าง ๆ โดยใช้แบบประเมินผลโครงการ จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 19 คน ผลการประเมินตนเอง มีดังนี้

ตารางที่ 2 การประเมินตนเองของผู้รับการอบรมต่อความคิดเห็นด้านการอบรม

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความพึงพอใจ / ความรู้ความเข้าใจ / การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์						ระดับ
	มากที่สุด (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	น้อย (ร้อยละ)	น้อยที่สุด (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	
ด้านวิทยากร							
1. การเตรียมตัวและความพร้อมของวิทยากร	12.00 (63.16%)	6.00 (31.58%)	1.00 (5.26%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.58 (91.58%)	มากที่สุด
2. สามารถอธิบายเนื้อหาได้ชัดเจนและตรงประเด็น	13.00 (68.42%)	6.00 (31.58%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.68 (93.68%)	มากที่สุด
3. ใช้ภาษาที่เหมาะสม เข้าใจง่าย	12.00 (63.16%)	6.00 (31.58%)	1.00 (5.26%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.58 (91.58%)	มากที่สุด
4. สามารถตอบคำถามได้ตรงประเด็น	2.00 (10.53%)	15.00 (78.95%)	2.00 (10.53%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.00 (80.00%)	มาก
5. วิทยากรมีจำนวนเพียงพอเหมาะสม	1.00 (5.26%)	5.00 (26.32%)	13.00 (68.42%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.37 (67.37%)	ปานกลาง
6. เอกสารประกอบการบรรยายเหมาะสม	1.00 (5.26%)	4.00 (21.05%)	12.00 (63.16%)	1.00 (5.26%)	1.00 (5.26%)	3.16 (63.16%)	ปานกลาง
รวม						4.06 (81.23%)	มาก
ด้านความรู้ความเข้าใจ							
1. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้ก่อนการอบรม	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	6.00 (31.58%)	2.00 (10.53%)	11.00 (57.89%)	1.74 (34.74%)	น้อยที่สุด
2. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้หลังการอบรม	10.00 (52.63%)	9.00 (47.37%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.53 (90.53%)	มากที่สุด
รวม						2.79 (55.79%)	

ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์							
1. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้	1.00 (5.26%)	18.00 (94.74%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.05 (81.05%)	มาก
2. สามารถให้คำปรึกษา แนะนำแก่เพื่อนร่วมงานได้	1.00 (5.26%)	14.00 (73.68%)	4.00 (21.05%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.84 (76.84%)	มาก
3. มีความมั่นใจการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์	1.00 (5.26%)	16.00 (84.21%)	2.00 (10.53%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.95 (78.95%)	มาก
รวม						3.95 (78.95%)	มาก
ด้านประสิทธิภาพ							
1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	11.00 (57.89%)	7.00 (36.84%)	1.00 (5.26%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.53 (90.53%)	มากที่สุด
2. การประสานงาน อำนาจความสะดวกของเจ้าหน้าที่	11.00 (57.89%)	8.00 (42.11%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.58 (91.58%)	มากที่สุด
3. สถานที่สะอาดและมีความเหมาะสม	13.00 (68.42%)	6.00 (31.58%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.68 (93.68%)	มากที่สุด
4. วัสดุ / อุปกรณ์ในการฝึก มีความเหมาะสม	13.00 (68.42%)	6.00 (31.58%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.68 (93.68%)	มากที่สุด
5. ระยะเวลาในการอบรม/สัมมนามีความเหมาะสม	11.00 (57.89%)	5.00 (26.32%)	3.00 (15.79%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.42 (88.42%)	มาก
6. ท่านมีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้	13.00 (68.42%)	5.00 (26.32%)	1.00 (5.26%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.63 (92.63%)	มากที่สุด
รวม						4.59 (91.75%)	มากที่สุด

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

เรื่องของ เบรค อยากให้เป็นอาหารที่เป็น อินเทอร์เน็ต อาหารกลางวัน ควรแปลกใหม่กว่านี้

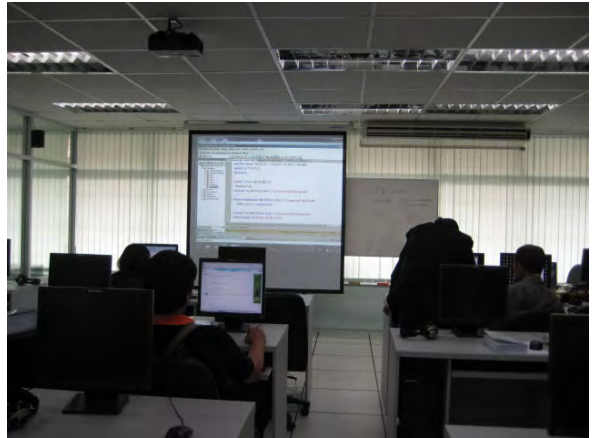
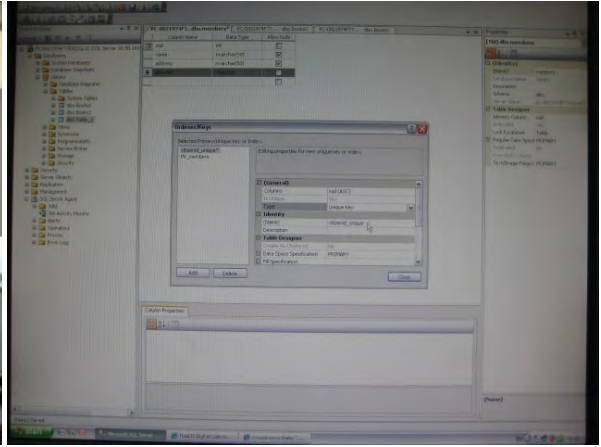
ภาพกิจกรรม

การฝึกอบรม Queries using Microsoft SQL Server 2008



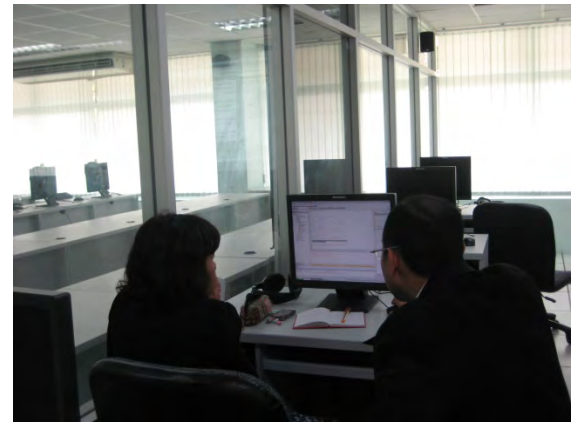
ภาพกิจกรรม (ต่อ)

การฝึกอบรม Queries using Microsoft SQL Server 2008



ภาพกิจกรรม (ต่อ)

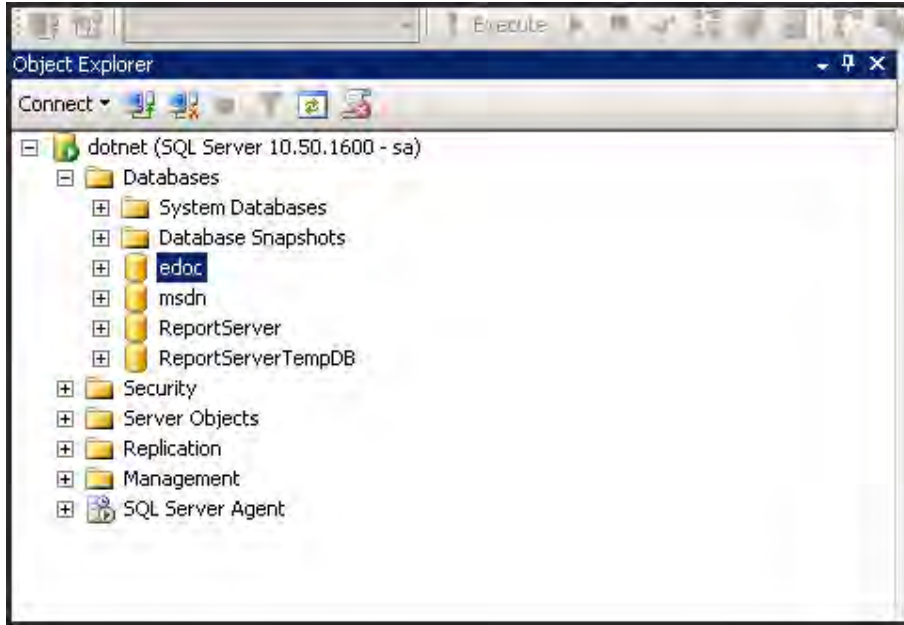
การฝึกอบรม Queries using Microsoft SQL Server 2008



ตัวอย่างการนำไปใช้ประโยชน์

Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering

นำไปพัฒนาฐานข้อมูลของเว็บ edoc.rmutp.ac.th



master

DOTNET.edoc - dbo.Department / SQLQuery2.sql ...dotnet (sa (60)) / SQLQuery1.sql ...dotnet (sa (58))*

```
/****** Script for SelectTopNRows command from SSMS *****/  
SELECT TOP 1000 [position_id]  
    , [position_name]  
    , [create_user]  
    , [create_date]  
    , [last_user]  
    , [last_date]  
    , [record_status]  
FROM [edoc].[dbo].[Position]
```

position_id	position_name	create_user	create_date	last_user	last_date	record_status
0	ไม่ระบุตำแหน่ง	NULL	NULL	NULL	NULL	N
1	สาธารณสุข	1	2008-10-22 09:34:43.687	1	2008-10-22 09:34:43.687	N
2	ศิริราชพยาบาล	1	2008-11-04 10:29:10.513	1	2008-11-04 10:29:10.513	N
3	ศิริราชเกษม	1	2008-11-04 10:29:23.843	1	2008-11-04 10:29:23.843	N
4	ศิริราชเกษม	1	2008-11-04 10:29:33.390	1	2008-11-04 10:29:33.390	N
5	ศิริราชเกษม	1	2008-11-04 10:29:33.390	1	2008-11-04 10:29:33.390	N
6	ผู้ช่วยราชการ	1	2008-11-04 12:13:17.847	1	2008-11-04 12:13:28.957	N
7	เจ้าหน้าที่	1	2008-11-04 10:30:06.553	1	2008-11-04 10:30:06.553	N
8	สาธารณสุข	1	2008-11-04 10:30:15.227	1	2008-11-04 10:30:15.227	N
9	คสมน	1	2008-11-04 10:30:36.540	1	2008-11-04 10:30:36.540	N
10	รพคสมน	1	2008-11-04 10:30:43.867	1	2008-11-04 10:30:43.867	N
11	รพคสมน	1	2008-11-04 10:30:52.603	1	2008-11-04 10:30:52.603	N

Results

Messages

Query executed successfully. dotnet (10.50 RTM) sa (60) master 00:00:00 13 rows

Properties

Current connection parameters

Aggregate Status

- Connection failures
- Elapsed time: 00:00:00.124
- Finish time: 21/9/2553 10:58:47
- Name: dotnet
- Rows returned: 13
- Start time: 21/9/2553 10:58:47
- State: Open

Connection

- Connection name: dotnet (sa)

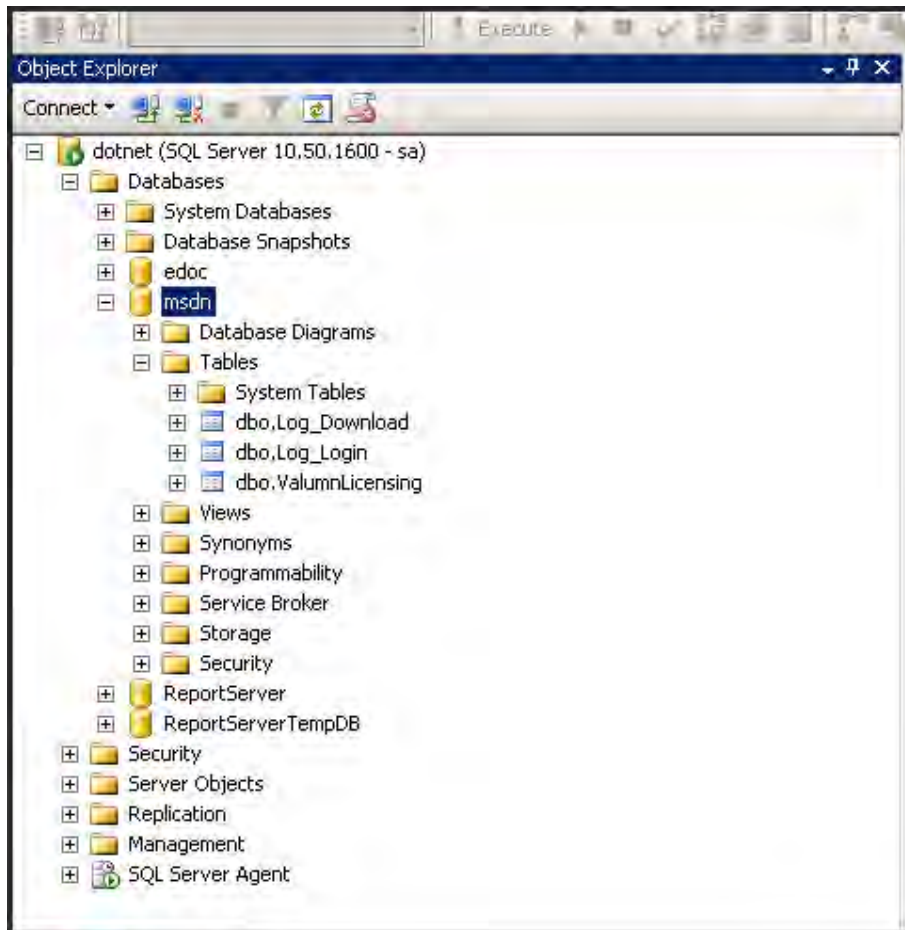
Connection Details

- Connection elapsed: 00:00:00.124
- Connection finish time: 21/9/2553 10:58:47
- Connection rows returned: 13
- Connection start time: 21/9/2553 10:58:47
- Connection state: Open
- Display name: dotnet
- Login name: sa
- Server name: dotnet
- Server version: 10.50.1600
- Session Tracing ID
- SPID: 60

Name

The name of the connection.

นำไปพัฒนาฐานข้อมูลของเว็บ vlsc.rmutp.ac.th



Name	State	Start Mode	Log On As	Process ID	Service Type
SQL Server Integration Services 10.0	Running	Automatic	NT AUTHORITY\NET...	1412	
SQL Full-text Filter Daemon Launcher ...	Running	Manual	NT AUTHORITY\LOC...	4676	
SQL Server (MSSQLSERVER)	Running	Automatic	LocalSystem	1644	SQL Server
SQL Server Analysis Services (MSSQL...	Running	Automatic	LocalSystem	1688	Analysis Server
SQL Server Reporting Services (MSS...	Running	Automatic	LocalSystem	1796	Report Server
SQL Server Browser	Stopped	Other (Boot, System...	NT AUTHORITY\LOC...	0	
SQL Server Agent (MSSQLSERVER)	Running	Automatic	LocalSystem	4904	SQL Agent

SQLQuery3.sql ...aster (sa (54)) DOTNET.edoc - dbo.Department SQLQuery2.sql ...aster (sa (60)) SQLQuery1.sql ...doc (sa (58))*

```

/***** Script for SelectTopNRows command from SSMS *****/
SELECT TOP 1000 [Licensing]
, [ParentProgramme]
, [Organization]
, [Product]
, [ProductKey]
, [Type]
, [Activations]
, [FilePath]
, [ID]
FROM [msdn] . [dbo] . [ValumnLicensing]

```

Results Messages

	Licensing	ParentProgramme	Organization	Product	ProductKey
1	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Windows Vista 32 BIT	23RT7-8RRG8-QYYBD-8FMB9-39TBF
2	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Microsoft Office 2007	QR9MP-KHJ9P-J32Q3-CGB3J-3wBYQ
3	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Microsoft Office 2003	C89T4-8B776-BD9YR-M6VGR-C98YQ
4	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Windows 7 Enterprise 32BIT	MRT4H-7ZVRY-74CBT-CWG4K-QCQB9
5	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Windows 7 Enterprise 64BIT	MRT4H-7ZVRY-74CBT-CWG4K-QCQB9
6	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Windows 7 Professional 32BIT	MRT4H-7ZVRY-74CBT-CWG4K-QCQB9
7	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Windows XP Professional x64	QKMCH-9YXGB-66RXD-H7FPJ-9GPPG
8	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Windows XP Professional	RYYT2-B9BQY-7FQPX-HCBQF-WB3TW
9	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Microsoft Office 2010	7K2CX-PDP9X-HDKR2-4XRCK-HRCMK
10	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Project Professional 2010	MPKW8-CJYXK-K8KGB-TW787-FY47F
11	7518142		Rajamangala University of Technology Phranakhon	Vista Premium 2010	4F717-R8W37-HMYIT-XVRWA-Y4DXH

Query executed successfully. dotnet (10.50 RTM) sa (54) master 00:00:00 12 rows

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการฝึกอบรม

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 12 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 4 Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering				
1	นายพงศกร หิรัญโรจน์	รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน		
2	อาจารย์วัลภา ภูมมะระ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายวณพันธ์ วิวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
4	น.ส.นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภักดิ์สร . สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นายคณศ เจ๊ะแล	นักวิชาการศึกษา		
7	นายสานิตย์ มีอาทร	กองกลาง	-	
8	นายนพดล นิลวรรณ	กองกลาง		
9	นายนพณรรจ์ เนตรสกุลณี	กองกลาง		
10	นางสายธาร . สุขเมธอริคม	นักวิชาการ โสตทัศนศึกษา 6		
11	น.ส. เพชรารมย์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกษ์ รัตนธำภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสมโภชน์ กุศลธารมณี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายครรชิต จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 13 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ร.ด.	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 4. Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering				
1	นายพงศกร หิรัญโรจน์	รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน		
2	อาจารย์วิไลภา ภูมิระระ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายวณพันธ์ วิวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
4	น.ส. นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นายคณศ เจ๊ะแล	นักวิชาการศึกษา		
7	นายสานิตย์ มีอาทร	กองกลาง		
8	นายนพดล นิลวรรณ	กองกลาง		
9	นายนพพรรจน์ เนตรสกุลณี	กองกลาง		
10	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการ โสตทัศนศึกษา 6		
11	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
12	นายโยชิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายครรชิต จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 14 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 4 Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering				
1	นายพงศกร หิรัญโรจน์	รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน		
2	อาจารย์วัลภา กุมมะระ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายวณพันธ์ วิวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
4	น.ส. นริศรา นาคเมธิ	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภักดิ์สร ลิงธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นายคณิศ เจ๊ะแล	นักวิชาการศึกษา		
7	นายสานิตย์ มื่ออาหาร	กองกลาง	-	
8	นายนพดล นิลวรรณ	กองกลาง		
9	นายนพณรรจ์ เนตรสกุลณี	กองกลาง		
10	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
11	น.ส. เพชรารณณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกษ์ รัตนธัยภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสม โภชน์กุล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายครรชิต จิตตานุวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 15 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 4 Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering				
1	นายพงศกร หิรัญโรจน์	รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน		
2	อาจารย์วัลภา ภูมมะระ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายวณพันธ์ วิบูลย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
4	น.ส. นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภัสสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นายคณิศ เจ๊ะแล	นักวิชาการศึกษา		
7	นายสานิตย์ มิวาท	กองกลาง	-	
8	นายนพดล นิลวรรณ	กองกลาง		
9	นายนพณรรจ์ เนตรสกุลณี	กองกลาง		
10	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
11	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายครรชิต จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 16 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตร 4 Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering				
1	นายพงศกร หิรัญโรจน์	รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน		
2	อาจารย์วัลภา ภูมมะระ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
3	นายวณพันธ์ วิบูลย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
4	น.ส. นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นางภกัศสร สิงหธรรม	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
6	นายคณิศ เจ๊ะแล	นักวิชาการศึกษา		
7	นายสันติชัย มื่ออาหาร	กองกลาง	-	
8	นายนพดล นิลวรรณ	กองกลาง		
9	นายพนพรรัตน์ เนตรสกุลณี	กองกลาง		
10	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
11	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกษ์ รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
18	นายครรชิต จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		



ที่ ศธ 0581.12/ 399

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

5 กรกฎาคม 2553

เรื่อง ขอยื่นเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายโชคชัย จันทร์ไชย

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน - 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง หลักสูตร Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering ระหว่างวันที่ 12 - 16 กรกฎาคม 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ




(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919


.....ร่าง

.....พิมพ์

.....ตรวจ

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 16 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

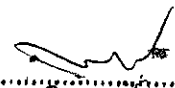
ข้าพเจ้า นาย ธีรชัย จันทะไชย อยู่บ้านเลขที่ 199/93

ตำบล ทาแล้ง อำเภอ บัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สภามหาวิทยาลัย

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทน หลักสูตร Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering วันที่ 12-16 ก.ค. 2553 (7 ชม. x 5 วัน x 1,150 บาท)	40,250 -
รวมเป็นเงิน	40,250 -

จำนวนเงิน (สี่หมื่นสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)  / ผู้รับเงิน
นาย ธีรชัย จันทะไชย
..... ผู้จ่ายเงิน



ที่ ศธ 0581.12/ 398

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

5 กรกฎาคม 2553

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายนันท์ ล้อมวงษ์

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง หลักสูตร Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering ระหว่างวันที่ 12 - 16 กรกฎาคม 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



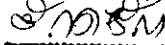
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919


.....ร่าง

.....พิมพ์

.....ตรวจ

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 16 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นายหนุ่ย นามวงศ์
 ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์
 อำเภอ อำเภอ อำเภอ จังหวัด กรุงเทพมหานคร
 งบประมาณปี 2023/23

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ศึกษการต่อไป

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าอาหาร แก้ไข Querys Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering วันที่ 12 - 16 ก.ค. 2553 (9 ชม. x 5 ชม. x 1,500 บาท)	40,250 -
รวมเป็นเงิน	40,250 -

จำนวนเงิน (สี่หมื่นสองพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) นายหนุ่ย นามวงศ์ (ผู้รับเงิน)
 (นายหนุ่ย นามวงศ์)
 ศึกษการ

ผู้จ่ายเงิน



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card

เลขประจำตัวประชาชน 1 1014 99082 83 2
Identification Number

ชื่อ นามสกุล นาย นันทิช ล้อมวงษ์

Name Mr. Nuntuch

Last name Lomwong

เกิดวันที่ 2 พ.ค. 2529

Date of Birth 2 May 1986

วันที่ 2023/23 อ.ประจำตัวประชาชน และเลขที่บัตร

เลขตัวใหม่ 112477351421

15 พ.ค. 2561

15 Jul. 2008

Date of Issue

(นาย นันทิช ล้อมวงษ์)
14 พ.ค. 2561

1 พ.ค. 2515

1 May 2015

Date of Expiry



1014-01-07351421



ประเทศไทย
THAILAND

รับซองสำเนา
นันทิช ล้อมวงษ์

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2553

จำนวน ๗๐๐ บาท
 ผู้รับเงิน นางสาว อรุณรัตน์ ผู้จ่ายเงิน นาย ก. ก.
 จำนวน ๗๐๐ บาท
 สถานที่ กรุงเทพฯ

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทน (12-16 มิ.ย. 53) (28 ชม x 50 บาท x 5 วัน)	7,000 -
รวมเป็นเงิน	7,000 -

จำนวนเงิน (๗๐๐๐ บาท)

(ลงชื่อ) นางสาว อรุณรัตน์ ผู้รับเงิน
นางสาว อรุณรัตน์
นางสาว อรุณรัตน์ ผู้จ่ายเงิน

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 16 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

คำบด.....
 บ้านเลขที่ 12-16 ถนนสีหเทพ ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
 นาย.....
 ได้รับความช่วยเหลือจาก.....

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าเช่าบ้านเลขที่ 12-16 ถนนสีหเทพ (28.00 x 150.00 x 5 วัน)	2,000.-
รวมเป็นเงิน	2,000.-

จำนวนเงิน..... (สองพันถ้วนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..... ผู้รับเงิน
 (นางสาว.....)
 ผู้จ่ายเงิน

การประเมินผลโครงการฝึกอบรมหลักสูตร
Developing web Application using Microsoft Visual Studio 2008

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายอบรม หัวข้อเรื่อง Developing web Application using Microsoft Visual Studio 2008 ระหว่างวันที่ 19 กรกฎาคม - 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี โดยมี นายชยยุทธ เดชปัญญาวิมล และนายนันทิช ล้อมวงษ์ เป็นวิทยากร ผู้เข้าอบรมประกอบด้วย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 19 คน

กลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการ คือนักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิชาการศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้เข้าอบรม

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล มี 1 ฉบับ ได้แก่

แบบประเมินตนเองโครงการ

เพื่อการส่งเอกสารทางการเงิน ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scale) คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด แบ่งเป็น 3 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นด้านการอบรม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

การวิเคราะห์ข้อมูล หาค่าสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึงมีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึงมีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึงมีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึงมีความพึงพอใจน้อยที่สุด

Developing web Application using Microsoft Visual Studio 2008

จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด **19** คน

ตารางที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	12	63.16%
หญิง	7	36.84%
อายุงาน		
0-3 ปี	12	63.16%
4-8 ปี	2	10.53%
9-15 ปี	0	0%
16-20 ปี	0	0%
20 ปี ขึ้นไป	5	26.32%
การศึกษา		
ปวส.	0	0%
อนุปริญญา	0	0%
ปริญญาตรี	11	57.89%
ปริญญาโท	8	42.11%
ปริญญาเอก	0	0%
สถานะ		
อาจารย์	6	31.58%
บุคลากรสายสนับสนุน	13	68.42%

ความรู้ความเข้าใจหลังการฝึกอบรม

ก่อนการอบรมผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับ เรื่อง Developing web Application using Microsoft Visual Studio 2008 อยู่ในระดับน้อย มีค่าเฉลี่ย 1.89 คิดเป็นร้อยละ 37.89 ทำให้ไม่เข้าใจเกี่ยวกับสมรรถนะที่ต้องการในแต่ละตำแหน่งงาน แต่เมื่อหลังการฝึกอบรมแล้ว ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจดีขึ้น อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.53 คิดเป็นร้อยละ 90.53 ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้หลังจากเข้าอบรมเพิ่มขึ้น ร้อยละ 52.64

การประเมินตนเอง

จากผลการประเมินตนเองของผู้เข้ารับการอบรมเกี่ยวกับความพึงพอใจในด้านต่าง ๆ โดยใช้แบบประเมินผลโครงการ จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 19 คน ผลการประเมินตนเอง มีดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	0.50-1.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความพึงพอใจ / ความรู้ความเข้าใจ / การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์						ระดับ
	มากที่สุด (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	น้อย (ร้อยละ)	น้อยที่สุด (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	
ด้านวิทยากร							
1. การเตรียมตัวและความพร้อมของวิทยากร	12.00 (63.16%)	6.00 (31.58%)	1.00 (5.26%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.58 (91.58%)	มากที่สุด
2. สามารถอธิบายเนื้อหาได้ชัดเจนและตรงประเด็น	13.00 (68.42%)	6.00 (31.58%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.68 (93.68%)	มากที่สุด
3. ใช้ภาษาที่เหมาะสม เข้าใจง่าย	12.00 (63.16%)	6.00 (31.58%)	1.00 (5.26%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.58 (91.58%)	มากที่สุด
4. สามารถตอบคำถามได้ตรงประเด็น	11.00 (57.89%)	6.00 (31.58%)	2.00 (10.53%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.47 (89.47%)	มาก
5. วิทยากรมีจำนวนเพียงพอเหมาะสม	3.00 (15.79%)	12.00 (63.16%)	4.00 (21.05%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.95 (78.95%)	มาก
6. เอกสารประกอบการบรรยายเหมาะสม	3.00 (15.79%)	11.00 (57.89%)	3.00 (15.79%)	1.00 (5.26%)	1.00 (5.26%)	3.74 (74.74%)	มาก
รวม						4.33 (86.67%)	มาก
ด้านความรู้ความเข้าใจ							
1. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้ก่อนการอบรม	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	7.00 (36.84%)	3.00 (15.79%)	9.00 (47.37%)	1.89 (37.89%)	น้อยที่สุด
2. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้หลังการอบรม	10.00 (52.63%)	9.00 (47.37%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.53 (90.53%)	มากที่สุด
รวม						52.64%	ปานกลาง

ด้านการนำความรู้ไปใช้ ประโยชน์							
1. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้	3.00 (15.79%)	16.00 (84.21%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.16 (83.16%)	มาก
2. สามารถให้คำปรึกษา แนะนำแก่เพื่อนร่วมงานได้	0.00 (0.00%)	13.00 (68.42%)	6.00 (31.58%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.68 (73.68%)	มาก
3. มีความมั่นใจการนำความรู้ ที่ได้ไปใช้ประโยชน์	3.00 (15.79%)	14.00 (73.68%)	2.00 (10.53%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.05 (81.05%)	มาก
รวม						3.96 (79.30%)	มาก
ด้านประสิทธิภาพ							
1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	4.00 (21.05%)	14.00 (73.68%)	1.00 (5.26%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.16 (83.16%)	มาก
2. การประสานงาน อำนาจ ความสะดวกของเจ้าหน้าที่	4.00 (21.05%)	15.00 (78.95%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.21 (84.21%)	มาก
3. สถานที่สะอาดและมีความ เหมาะสม	6.00 (31.58%)	13.00 (68.42%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.32 (86.32%)	มาก
4. วัสดุ / อุปกรณ์ในการฝึก มี ความเหมาะสม	6.00 (31.58%)	13.00 (68.42%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.32 (86.32%)	มาก
5. ระยะเวลาในการอบรม/ สัมมนามีความเหมาะสม	4.00 (21.05%)	5.00 (26.32%)	10.00 (52.63%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	3.68 (73.68%)	มาก
6. ท่านมีความพึงพอใจในการ อบรมครั้งนี้	6.00 (31.58%)	12.00 (63.16%)	1.00 (5.26%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.26 (85.26%)	มาก
รวม						4.16 (83.16%)	มาก

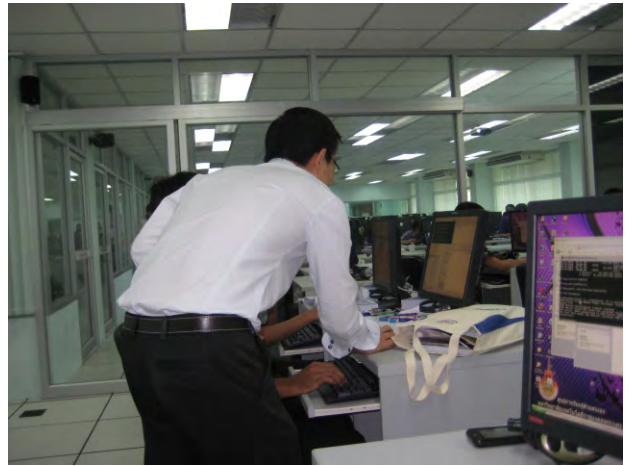
ภาพกิจกรรม

การฝึกอบรม Developing web Application using Microsoft Visual Studio 2008



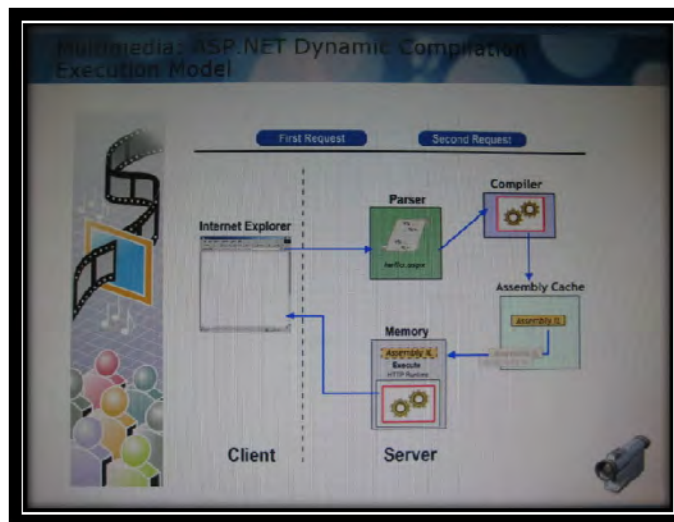
ภาพกิจกรรม (ต่อ)

การฝึกอบรม Developing web Application using Microsoft Visual Studio 2008



ภาพกิจกรรม (ต่อ)

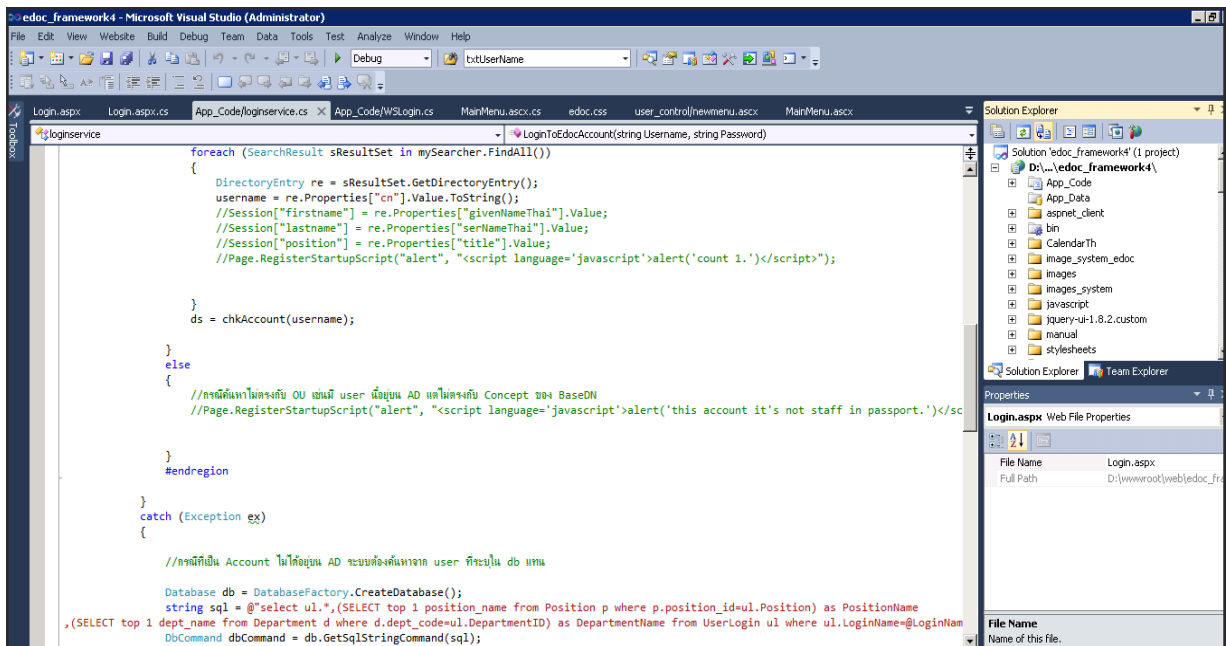
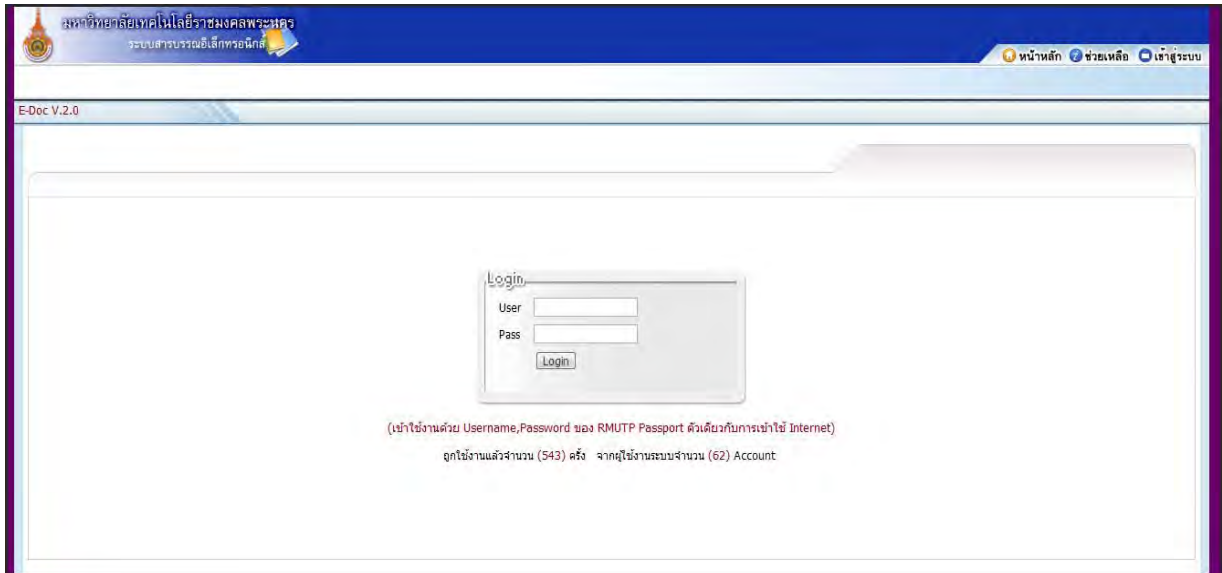
การฝึกอบรม Developing web Application using Microsoft Visual Studio 2008



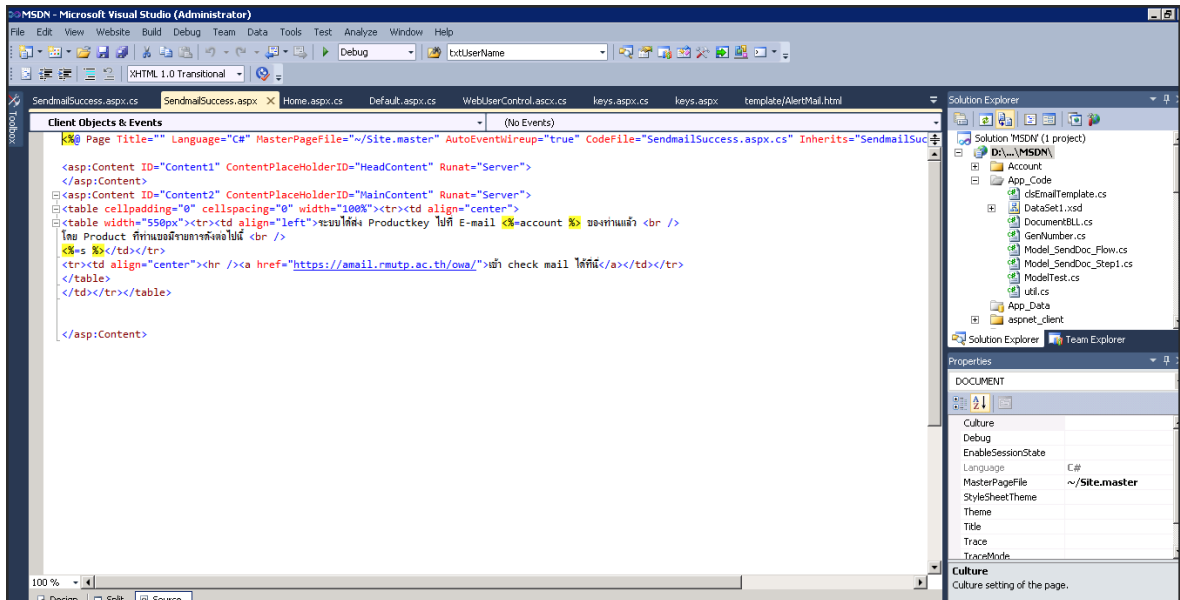
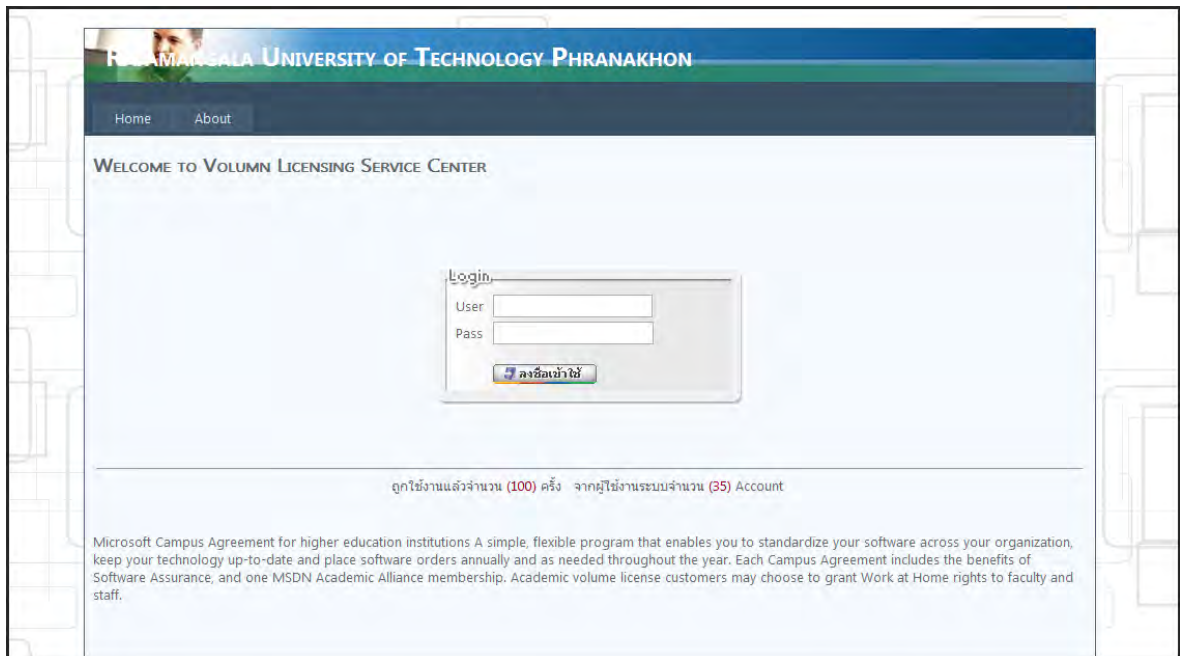
ตัวอย่างการนำไปใช้ประโยชน์

Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP .NET 3.5)

นำไปพัฒนาเว็บ edoc.rmutp.ac.th (E-Doc V2)



พัฒนาเว็บ vlsc.rmutp.ac.th



รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการฝึกอบรม

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 19 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 5 Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008				
1	น.ส.นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		NARISARA NAKMAETEE
2	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	VIPA JAKCHAIKUL
3	นางวีรวรรณ จันทนะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		VEERAWAN JANTANASUB
4	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		UBOLWAN INTRAPUNYA
5	นายวณพันธ์ วิยวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		WANAPORN WIANANONT
6	นายประทีป อยู่สถิตย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		PRATEEP YUSAHTIT
7	นางนุจรี บุรีรัตน์	อาจารย์คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		NUCHJAREE BUREERAT
8	นายณัฐพงศ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน		NATTAPONG RATTANA
9	นายเกียรติภูมิ เสงี่ยมุท	นักวิชาการศึกษา		Keattiphoom Sengsanmut
10	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		PETCHARAPORN PETCHKEAW
11	นางสายธาร สุขเมธอธิต	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		SAITARN SUMETHATHIKOM
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		YOTHIN NUDANG
13	นายป่าโมกษ์ รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		PAMOK RATTANATRACHAPIBAL
14	นายชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		CHAVALIT SOMBOONPATTA NAKIT
15	นายสมโภชน์ กุศลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		SOMDECH KULTHARAROM
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		NALUMON TOCHAROEN
17	นายครรชิต จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		KRACHIT JITTANANWAT
18	นายศราวุช สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		SARAWUT SEETACHAI
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		CHARWANGSUK KONGKERD
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		AGAPONG RODPAI

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 20 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.


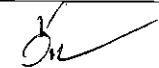

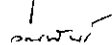

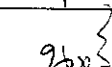

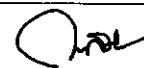
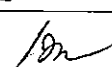

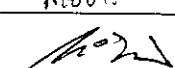

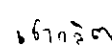
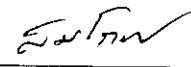

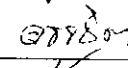

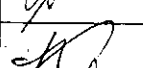

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ร.ก.	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 5 Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008				
1	น.ส.นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	
3	นางวีรวรรณ จันทนะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นายวณพันธ์ วิยวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
6	นายประทีป อยู่สถิตย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
7	นางนุจรี บุรีรัตน์	อาจารย์คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		
8	นายณัฐพงศ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน		
9	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา		
10	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
11	นางสายธาร สุขเมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกษ์ รัตนธยาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายครรชิต จิตตานูวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
18	นายศราวุธ สีตาศัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 21 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 5 Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008				
1	น.ส. นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	
3	นางวีรวรรณ จันทนะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นายวณพันธ์ วิวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
6	นายประทีป อยู่สถิตย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
7	นางนุจรีย์ บุรีรัตน์	อาจารย์คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		
8	นายฉัฐพงศ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน		
9	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา		
10	น.ส. เพชราภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
11	นางสายธาร สุมธอริคม	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกษ์ รัตนธัญภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายครรชิต จิตตานูวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
18	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 22 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ร.น.	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 5 Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008				
1	น.ส.นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	
3	นางวิวรรธม จันทะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นายวณพันธ์ วัชวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
6	นายประทีป อยู่สถิตย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
7	นางนุจรี บุรีรัตน์	อาจารย์คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		
8	นายณัฐพงศ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน		
9	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา		
10	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
11	นางสายธาร สุเมธธิตม	นักวิชาการ โสตทัศนศึกษา 6		
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกข์ รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายครรชิต จิตตานูวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
18	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 23 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ


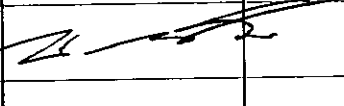

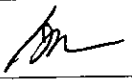
ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 5 Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008				
1	น.ส.นริศรา นาคเมธี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
2	นางวิภา จักรชัยกุล	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	—	
3	นางวีรวรรณ จันทะทรัพย์	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4	นางอุบลวัลย์ อินทรปัญญา	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
5	นายวณพันธ์ ้วยวุฒิ	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
6	นายประทีป อยู่สถิตย์	อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์		
7	นางนุจรี บุรีรัตน์	อาจารย์คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		
8	นายณัฐพงศ์ รัตนา	กองนโยบายและแผน		
9	นายเกียรติภูมิ เส็งสมุทร	นักวิชาการศึกษา		
10	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		
11	นางสายธาร สุเมธธิดา	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา 6		
12	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
13	นายปาโมกษ์ รัตนธำภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
14	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
15	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
16	น.ส. นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
17	นายครรชิต จิตตานวัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
18	นายศราวุธ สีตาชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
19	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์		
20	นายเอกพงศ์ รอดภัย	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร		

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย)

วันที่ 21 กรกฎาคม 2553 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
			เวลา 08.30 - 16.30 น.	
หลักสูตรที่ 5 Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008				
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล	ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
2	นายณพชัย ทิพย์ไกรลาส	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ		
3	น.ส. เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ 		



ที่ ศธ 0581.12/ 399

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

12 กรกฎาคม 2553

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายยงยุทธ เดชปัญญาวิมล

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง หลักสูตร Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP.NET 3.5) ระหว่างวันที่ 19 - 23 กรกฎาคม 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

.....ร่าง
.....พิมพ์
-๑๒ ก ด ๕๗
.....ตรวจ

ใบสำคัญรับเงิน

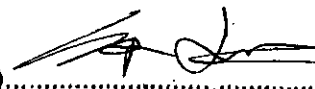
วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นายพงษ์ศักดิ์ ตรีเพ็ญรัตน์
 ตำแหน่ง วิทยากร
 อำเภอ เมือง
 จังหวัด เพชรบูรณ์
 อยูบ้านเลขที่ 58/43

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทน อบรม Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008	40,250 -
รวมเป็นเงิน	40,250 -

จำนวนเงิน (สี่หมื่นสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)  ผู้รับเงิน
 (นายพงษ์ศักดิ์ ตรีเพ็ญรัตน์)
 วิทยากร
 ฝ่ายการเงิน



เลขหมายประจำตัวของผู้ถือบัตร
3 1022 01415 39 4

ชื่อ นาม ธงยุทธ

ชื่อสกุล เศรษฐกิจ

เกิดวันที่ 28 มี.ค. 2516

1361-1-043709

ที่อยู่ 58/63 หมู่ 3 ต.บ้านกลาง อ.เมืองขอนแก่น

จ.ขอนแก่น

6 ก.พ. 2551
หมดอายุ

27 มี.ค. 2558
บัตรหมดอายุ



บัตรประจำตัวประชาชน

กรมการปกครอง

กระทรวงมหาดไทย

๙ 7942057 0



ที่ ศธ 0581.12/ 399

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
399 ถ.สามเสน เขตดุสิต กทม. 10300

12 กรกฎาคม 2553

เรื่อง ขอลเรียนเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายนันท์ช ล้อมวงษ์

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ในระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน - 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคืออาจารย์ผู้สอนนักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และนักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเชิญท่านเป็นวิทยากรฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง หลักสูตร Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP.NET 3.5) ระหว่างวันที่ 19 - 23 กรกฎาคม 2553

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเป็นวิทยากร ในวัน เวลาดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 0-2282-9009 ต่อ 6764

โทรสาร 0-2280-7919

 ร้าง
 พิมพ์
๖๕๓๐๕๓ ตรวจ

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

ข้าพเจ้า นายเนห์ทซ์ ลอสมวย
 ตำบล ดอนหลวง อำเภอ ดอนหลวง จังหวัด นครเทพ
 ตำบล ดอนหลวง อำเภอ ดอนหลวง จังหวัด นครเทพ

อยู่บ้านเลขที่ 2023/23

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน สังกายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทน หลักสูตร Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 วันที่ 19-23 ก.ค. 2553 (7 ชม. x 5 วัน x 1,150 บาท)	40,250.-
รวมเป็นเงิน	40,250.-

จำนวนเงิน (สี่หมื่นสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) นายเนห์ทซ์ ลอสมวย ผู้รับเงิน
 (นายเนห์ทซ์ ลอสมวย)
 นายเนห์ทซ์ ลอสมวย ผู้จ่ายเงิน



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card

เลขประจำตัวประชาชน 1 1014 99082 83 2
Identification Number

ชื่อ นามสกุล นาย นันทิช ล้อมวงษ์

Name Mr. Nuntuch

Last name Lomwong

เกิดวันที่ 2 พ.ค. 2529

Date of Birth 2 May 1986

วันที่ 2023/25 อ.ประจำตัวประชาชน 1 และตัวพิมพ์

เลขตัวพิมพ์ 101499082832

25 พ.ค. 2561

15 Jul. 2008

Date of Issue

(นาย นันทิช ล้อมวงษ์)
101499082832

1 พ.ค. 2568

1 May 2015

Date of Expiry



101401499082832



ประเทศไทย
THAILAND

รับซองสำเนา

นันทิช ล้อมวงษ์

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

ตำบล บึงขี้ อำเภอ บึงขี้ จังหวัด นครพนม
 บ้านเลขที่ 60
 บ้านเลขที่ 9 หมู่บ้านเลขที่ 60

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ศงขการต่อไป

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าเช่ารถจักรยานยนต์ (19-23 ก.ค. 53) (26 ซม x 150 ซม x 5 ซม)	19,500-
รวมเป็นเงิน	19,500-

จำนวนเงิน (หนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) ผู้รับเงิน
 (นางสาว นงนุช นงนุช)
 ผู้จ่ายเงิน



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน Identification Number 3 1006 02185 71 1



ชื่อ นามสกุล นาย สันทนา ธรรมรักษา



Name Mr. Santhana
Last name Thamraksa
วันเกิด 15 ก.พ. 2478
Date of Birth 15 Feb. 1935



ที่ 50 ต.ศรีนครินทร์โพธิ์นาครัง อ.ศรีนครินทร์
เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร

2 ต.ค. 2551
10/20/51
2 Oct. 2008
Date of Issue

(นายสันทนา ธรรมรักษา)
นายสันทนา ธรรมรักษา

000000
THAMTHANAN
LIV ELONG
Date of Expiry

1029-01-10021034

BR08-26-2

สันทนา ธรรมรักษา



Santhana

ประเทศไทย
THAILAND

JCO-0173362-28

สัญญาการยืมเงิน

เลขที่ 268/82

วันครบกำหนด

27 ก.ค. 53

ยื่นต่อ กต. ๑๐๐ (1)

ข้าพเจ้า พล. ๐๐๔๑๐วิลา ทักษิณ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานเงินตรา/8
 สังกัด ศอก. จังหวัด กรุงเทพฯ
 มีความประสงค์ขอยืมเงินจาก กต. ๑๐๐. พงษมคธ (2)
 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการ ไปอบรมโรงเรียนช่างเทคนิคในกองช่างศอก. ๑ (3) ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- ค่าธรรมเนียมการอบรมและอาหารว่าง
 $83 \text{ ชม} \times 200 \text{ บาท} \times 5 \text{ วัน} = 83,000.-$
 - ค่าวิทยากร $2 \text{ ชม} \times 1,150 \times 105 \text{ ชม.} = 241,500.-$
 - ค่าตอบแทนสอนหนังสือในโรงเรียนช่างเทคนิค
 (ตัวอักษร) รวมเงิน (บาท)

324,500.-

ข้าพเจ้าสัญญาว่าจะปฏิบัติตามระเบียบของทางราชการทุกประการ และจะนำใบสำคัญคู่จ่ายที่ถูกต้อง พร้อมทั้งเงินเหลือจ่าย (ถ้ามี) ส่งใช้ภายในกำหนดไว้ในระเบียบการเบิกจ่ายเงินจากคลัง คือ ภายใน.....วัน นับแต่วันที่ได้รับเงินนี้ ถ้าข้าพเจ้าไม่ส่งตามกำหนด ข้าพเจ้ายินยอมให้หักเงินเดือน ค่าจ้าง เบี้ยหวัด บำเหน็จ บำนาญ หรือเงินอื่นใดที่ข้าพเจ้าพึงได้รับจากทางราชการ ชดใช้จำนวนเงินที่ยืมไปจนครบถ้วนได้ทันที

ลายมือชื่อ วิลา ท. ผู้ยืม วันที่ 30 26 53

เสนอ ๑๐๐. พงษมคธ (4)

ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นสมควรอนุมัติให้ยืมตามใบยืมฉบับนี้ได้ จำนวน 324,500.- บาท
 (ตาม/คห.สอนหนังสือในโรงเรียนช่างเทคนิค -)

ลงชื่อ วิลา ท. วันที่ 5 26 53

คำอนุมัติ

อนุมัติให้ยืมตามเงื่อนไขข้างต้นได้ เป็นเงิน 324,500.- บาท
 (ตาม/คห.สอนหนังสือในโรงเรียนช่างเทคนิค -)

ลงชื่อผู้อนุมัติ วิลา ท. วันที่ 5 26 53

ใบรับเงิน

ได้รับเงินยืมจำนวน 324,500.- บาท - (ตาม/คห.สอนหนังสือในโรงเรียนช่างเทคนิค -)
 ไปเป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ วิลา ท. ผู้รับเงิน วันที่ 7 26 53



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร. พระนคร โทร.02-282-9009-15 ต่อ 6306-9

ที่ ศธ 0581.12/ ๕๖๗

วันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๓

เรื่อง ขอส่งหลักฐานใบสำคัญเพื่อใช้คืนเงินยืม

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร อนุมัติให้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ช่วงที่ 3 ระหว่างวันที่ 5-9 กรกฎาคม ๒๕๕๓ ช่วงที่ 4 ระหว่างวันที่ 12-16 กรกฎาคม ๒๕๕๓ และช่วงที่ 5 ระหว่างวันที่ 19-23 กรกฎาคม ๒๕๕๓ โดยมอบ นางสาวอ้อยจริยา พลับจิ้น เป็นผู้ยืมเงินตรงจ่าย เป็นเงิน 324,500 บาท (สามแสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) เพื่อดำเนินการจัดโครงการดังกล่าว นั้น บัดนี้ โครงการฯ ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งหลักฐานใบสำคัญเพื่อใช้คืนเงินยืม เป็นเงิน 324,500 บาท (สามแสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สัญญาการยืมเงิน

เลขที่ 242/62

วันครบกำหนด

4 ก.ค. 55

ยื่นต่อ ผู้อำนวยการ/กรมกองคลัง (1)

ข้าพเจ้า พ.ศ. อ้อยงอเรีย พลวงจน ตำแหน่ง รท. ยันเนงานทว/ 8

สังกัด กองการทว. มท. 5 จังหวัด ทม.

มีความประสงค์ขอยืมเงินจาก ก.ค.ศ. (2)

เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการ อบรมหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ/และ ฝึกอบรม (3) ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ค่าใช้จ่ายนหลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ/และ ฝึกอบรม
(ตัวอักษร สองแสนห้าพันบาท) รวมเงิน (บาท)

205,000.-

ข้าพเจ้าสัญญาว่าจะปฏิบัติตามระเบียบของทางราชการทุกประการ และจะนำไปสำคัญคู่จ่ายที่ถูกต้อง พร้อมทั้งเงินเหลือจ่าย (ถ้ามี) ส่งใช้ภายในกำหนดไว้ในระเบียบการเบิกจ่ายเงินจากคลัง คือ ภายใน.....วัน นับแต่วันที่ได้รับเงินนี้ ถ้าข้าพเจ้าไม่ส่งตามกำหนด ข้าพเจ้ายินยอมให้หักเงินเดือน ค่าจ้าง เบี้ยหวัด บำเหน็จ บำนาญ หรือเงินอื่นใดที่ข้าพเจ้าพึงได้รับจากทางราชการ ชดใช้จำนวนเงินที่ยืมไปจนครบถ้วนได้ทันที

ลายมือชื่อ อ.อ. นก ผู้ยืม วันที่ 9 มิถุนายน 2553

เสนอ อ.มท. พ.ศ. 605 (4)

ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นสมควรอนุมัติให้ยืมตามใบยืมฉบับนี้ได้ จำนวน 205,000.- บาท

(สองแสนห้าพันบาท)
ลงชื่อ..... วันที่ 9 มิถุนายน 2553

คำอนุมัติ

อนุมัติให้ยืมตามเงื่อนไขข้างต้นได้ เป็นเงิน 205,000.- บาท

(สองแสนห้าพันบาท)
ลงชื่อผู้อนุมัติ..... วันที่ 9 มิถุนายน 2553

ใบรับเงิน

ได้รับเงินยืมจำนวน 205,000.- บาท (สองแสนห้าพันบาท)

ไปเป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ อ.อ. นก ผู้รับเงิน วันที่ 14 มิถุนายน 2553

K 5479001/16/53



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร. พระนคร โทร.02-282-9009-15 ต่อ 6306-9

ที่ ศธ 0581.12/ 396

วันที่ 30 มิถุนายน 2553

เรื่อง ขอส่งหลักฐานใบสำคัญเพื่อใช้คืนเงินยืม

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร อนุมัติให้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) ตั้งแต่วันที่ 14-18 มิถุนายน 2553 และ วันที่ 21-25 มิถุนายน 2553 โดยมอบนางสาวอ้อยจรรยา พลับจิ้น เป็นผู้ยืมเงินตรงจ่าย เป็นเงิน 205,000 บาท (สองแสนห้าพันบาทถ้วน) เพื่อดำเนินการจัดโครงการดังกล่าว นั้น บัดนี้ โครงการฯ ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งหลักฐานใบสำคัญเพื่อใช้คืนเงินยืม เป็นเงิน 206,200 บาท (สองแสนหกพันสองร้อยบาทถ้วน) ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารูวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สพท



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทร.02 282 9009 ต่อ 6764

ที่ ศร 0581.12/327

วันที่ 1 มิถุนายน 2553

เรื่อง ขออนุมัติโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และเครือข่าย)

เรียน อธิการบดี ผ่าน รองอธิการบดีด้านเทคโนโลยีสารสนเทศฯ ผ่าน กค.สอ.

ด้วยสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และเครือข่าย) เพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับบุคลากรของมหาวิทยาลัยให้สามารถปฏิบัติงานพัฒนาโปรแกรม ขั้นสูงในการรองรับระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยที่มีความซับซ้อนมากขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรด

- อนุมัติจัดฝึกอบรมโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย) จำนวน 5 เรื่อง ระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553 ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ศูนย์เทเวศร์
ช่วงที่ 1 ระหว่างวันที่ วันที่ 14 - 18 มิถุนายน 2553
เรื่อง Interconnecting Cisco Networking Devices
ช่วงที่ 2 ระหว่างวันที่ วันที่ 21 - 25 มิถุนายน 2553
เรื่อง Core Servlets and Java Server Pages
ช่วงที่ 3 ระหว่างวันที่ 5 - 9 กรกฎาคม 2553
เรื่อง C# Programming in Visual Studio 2008
ช่วงที่ 4 ระหว่างวันที่ 12 กรกฎาคม - 16 กรกฎาคม 2553
เรื่อง Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering
ช่วงที่ 5 ระหว่างวันที่ 19 กรกฎาคม - 23 กรกฎาคม 2553
เรื่อง Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP .NET 3.5)
- อนุมัติเบิกจ่ายเงินจากงบประมาณ ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษา โครงการการพัฒนาการจัดการศึกษาตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ จำนวน 533,993 บาท (ห้าแสนสามหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
- ขออนุมัติบุคลากรดังรายชื่อเข้าร่วมโครงการ จำนวน 105 คน (ประกอบด้วยผู้เข้าฝึกอบรม วิทยากร และกรรมการ)
- มอบหมายให้ น.ส. อ้อยจรรยา พลับจิ้น เป็นผู้เี่ยมเงินทรองจ่าย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารวาระกุล)
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

วันที่ ๓๑.๑๒.๕๓

ข้าพเจ้า นาย..... ๗๕๗๗... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...
๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...
๙๙๙๙... ๙๙๙๙... (๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...)
๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๕๕๕,๙๙๙... ๙๙๙...
๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...
๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...
๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...

[Signature]
๓.๑.๕๓

[Signature]
๕.๑.๕๓

๕๕๕,๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...
๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...
๕๕๕,๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙... ๙๙๙๙...
๙๙๙๙...

[Signature]
๙๙๙๙...
๙๙๙๙...
๙๙๙๙...
๙๙๙๙... ๕๕๕-๕๕๕

๙๙๙๙

[Signature]
๙๙๙๙

โครงการประจำปีงบประมาณ 2553

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. ชื่อโครงการ โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
งบรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษา โครงการ
การพัฒนาการจัดการศึกษาตามยุทธศาสตร์การพัฒนา
มหาวิทยาลัย หลักสูตรระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและ
เครือข่าย
3. ความสอดคล้องกับกลยุทธ์/นโยบาย การบริหารงานของมหาวิทยาลัย
4. กลยุทธ์ที่ 1.2 สร้างความเข้มแข็งทางวิชาชีพเฉพาะทาง
5. นโยบายการบริหารงานด้านที่ 7. ด้านการพัฒนาการบริหารจัดการ
6. ผู้รับผิดชอบโครงการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
7. หลักการและเหตุผล

ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศจะผลิตสารสนเทศที่สำคัญให้แก่ผู้บริหาร ที่จะใช้เป็นแนวทางในการตัดสินใจ และการสร้างความได้เปรียบเหนือกว่าคู่แข่ง ในอนาคตการแข่งขันของแต่ละมหาวิทยาลัยจะมีการแข่งขันที่รุนแรงมากขึ้นผู้บริหารที่มีสารสนเทศที่มีคุณภาพมาประกอบการตัดสินใจก็จะสามารถแก้ไขปัญหาและบริหารงาน ได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมถึงการนำระบบ ERP HRM และ BPM จำเป็นต้องเตรียมความพร้อมของบุคลากร ด้านเทคโนโลยีโปรแกรมระดับสูงเพื่อวิเคราะห์ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับระบบ ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการทำงาน ของทั้งมหาวิทยาลัย อีกทั้งการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยีสารสนเทศอาจทำให้ เทคโนโลยีที่มีอยู่ ล้าสมัยในระยะเวลาอันรวดเร็ว จะเห็นว่าเทคโนโลยีสารสนเทศคอมพิวเตอร์และเครือข่ายมีบทบาท มีความจำเป็น อย่างมากในการอยู่รอดของมหาวิทยาลัย ดังนั้นบุคลากรด้านคอมพิวเตอร์จะต้องสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยี คอมพิวเตอร์และเครือข่ายขั้นสูง เพื่อสร้างสารสนเทศที่ดีมีคุณภาพให้กับผู้บริหารองค์กรได้ การส่งเสริมให้ บุคลากรมีความรู้ และสร้างประสิทธิภาพในการใช้งานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศคอมพิวเตอร์และเครือข่ายขั้นสูง เป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่ง บุคลากรคอมพิวเตอร์จะต้องได้รับการศึกษาอบรม ต้องติดตามความเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ เพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ให้สามารถทำงานตอบสนองความต้องการของมหาวิทยาลัยได้อย่างดี

จากการที่มหาวิทยาลัยมีบุคลากรปฏิบัติงานด้านคอมพิวเตอร์และอาจารย์ที่ปฏิบัติงานสอนด้าน คอมพิวเตอร์กระจายอยู่ตามหน่วยงานต่าง ๆ พอสมควร ดังนั้นหากมหาวิทยาลัยจัดฝึกอบรมเพิ่มความรู้ให้กับ บุคลากรดังกล่าวเองจะใช้งบประมาณน้อยกว่าเมื่อเทียบกับการส่งบุคลากรไปฝึกอบรมกับหน่วยงานภายนอก

8. วัตถุประสงค์

1. พัฒนาความรู้ความสามารถทักษะของบุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีมีความรู้ความสามารถตามมาตรฐาน
2. เพื่อนำความรู้จากการฝึกอบรมมาปรับปรุงพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์ของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และทันสมัยอยู่เสมอ
3. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ร่วมกัน เกิดการทำงานเป็นทีม เกิดบรรยากาศแห่งการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ช่วยเหลือให้คำแนะนำซึ่งกันและกัน ช่วยให้การประสานงานด้านคอมพิวเตอร์และเครือข่ายดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ

9. กลุ่มเป้าหมาย ผู้เข้าฝึกอบรมทั้งสิ้น 90 คน เป็นบุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่สอนในสาขาคอมพิวเตอร์ หรือ ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวข้องกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน 90 คน
2. คณะกรรมการ 8 คน
3. วิทยากร 7 คน (Microsoft Certifications จาก Certified Technical Training Center Co., Ltd.)

10. สถานที่ดำเนินการ

ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ศูนย์เทเวศร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

11. ระยะเวลาดำเนินการ ระหว่างวันที่ 14 มิถุนายน – 23 กรกฎาคม 2553

- | | |
|-----------|--|
| ช่วงที่ 1 | วันที่ 14 - 18 มิถุนายน 2553
เรื่อง Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802) |
| ช่วงที่ 2 | วันที่ 21 - 25 มิถุนายน 2553
เรื่อง Core Servlets and Java Server Pages |
| ช่วงที่ 3 | วันที่ 5 - 9 กรกฎาคม 2553
เรื่อง C# Programming in Visual Studio 2008 |
| ช่วงที่ 4 | วันที่ 12 กรกฎาคม - 16 กรกฎาคม 2553
เรื่อง Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering |
| ช่วงที่ 5 | วันที่ 19 กรกฎาคม - 23 กรกฎาคม 2553
เรื่อง Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP .NET 3.5) |

12. การดำเนินโครงการ

กิจกรรม	ปี 2552			ปี 2553								
	ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.
1. ประชุมวางแผน							■					
2. จัดทำโครงการ								■				
3. เสนอโครงการเพื่อขอ อนุมัติ									■			
4. ดำเนินโครงการ										■		
5. ประเมินผลโครงการ												■
6. ติดตามการนำความรู้ไปใช้ ประโยชน์												■

13. งบประมาณ 533,993 บาท (ห้าแสนสามหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณ ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่าย
พัฒนาคุณภาพการศึกษา โครงการการพัฒนาการจัดการศึกษาตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย โครงการ
ฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

1. ค่าตอบแทน 402,500 บาท
ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (2 คน x 175 ชม. [7 ชม. x 5 วัน x 5 สัปดาห์] x 1,150 บาท)
2. ค่าใช้สอย 121,000 บาท
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (50 มื้อ x 25 บาท) 30,250 บาท
ค่าอาหารกลางวัน (25 มื้อ x 150 บาท) 90,750 บาท
3. ค่าวัสดุ 10,493 บาท
ถ่านไฟฉายใส่ไมโครโฟนและนาฬิกาห้องฝึกอบรม ขนาด 2 AA จำนวน 10 ก้อน 180 บาท
ครีมทำความสะอาดกระดานไวท์บอร์ด จำนวน 1 ขวด 35 บาท
ลวดเย็บกระดาษ ขนาด 23/8 จำนวน 1 กล่อง 67 บาท
ลวดเย็บกระดาษ ขนาด 23/10 จำนวน 1 กล่อง 40 บาท
ลวดเย็บกระดาษ ขนาด 23/13 จำนวน 1 กล่อง 47 บาท
ลวดเย็บกระดาษ ขนาด 23/15 จำนวน 1 กล่อง 54 บาท
หมึกเติมเครื่องปั๊มเลขสีดำ จำนวน 2 ขวด 70 บาท
หนังสือคอมพิวเตอร์ประกอบการอบรม (5 หลักสูตร x 20 เล่ม x 100 บาท) 10,000 บาท

หมายเหตุ * ขอตัวจ่ายตามจริงทุกรายการ

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในโครงการ

รายการ	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน	หน่วย	จำนวนคน (รวมกรรมการ)	รวมเป็น เงิน
ช่วงที่ 1 วันที่ 14 – 18 มิถุนายน 2553 เรื่อง Interconnecting Cisco Networking Devices	5	วัน				
อาหารกลางวัน	5	มื้อ	150	บาท	24	18,000
อาหารว่าง	10	มื้อ	25	บาท	24	6,000
วิทยากรภายนอก	35	ชั่วโมง	1,150	บาท	2	80,500
วัสดุ	10	รายการ				10,493
รวมช่วงที่ 1						114,993
ช่วงที่ 2 วันที่ 21 - 25 มิถุนายน 2553 Core Servlets and Java Server Pages	5	วัน				
อาหารกลางวัน	5	มื้อ	150	บาท	20	15,000
อาหารว่าง	10	มื้อ	25	บาท	20	5,000
วิทยากรภายนอก	35	ชั่วโมง	1,150	บาท	2	80,500
รวมช่วงที่ 2						100,500
ช่วงที่ 3 วันที่ 5 - 9 กรกฎาคม 2553 C# Programming in Visual Studio 2008	5	วัน				
อาหารกลางวัน	5	มื้อ	150	บาท	27	20,250
อาหารว่าง	10	มื้อ	25	บาท	27	6,750
วิทยากรภายนอก	35	ชั่วโมง	1,150	บาท	2	80,500
รวมช่วงที่ 3						107,500
ช่วงที่ 4 วันที่ 12 กรกฎาคม - 16 กรกฎาคม 2553 Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering	5	วัน				
อาหารกลางวัน	5	มื้อ	150	บาท	26	19,500
อาหารว่าง	10	มื้อ	25	บาท	26	6,500
วิทยากรภายนอก	35	ชั่วโมง	1,150	บาท	2	80,500
รวมช่วงที่ 4				บาท		106,500
ช่วงที่ 5 วันที่ 19 กรกฎาคม - 23 กรกฎาคม 2553 Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP.NET 3.5)	5	วัน				
อาหารกลางวัน	5	มื้อ	150	บาท	24	18,000
อาหารว่าง	10	มื้อ	25	บาท	24	6,000
วิทยากรภายนอก	35	ชั่วโมง	1,150	บาท	2	80,500
รวมช่วงที่ 5				บาท		104,500
รวมทั้งสิ้น				บาท		533,993

รายละเอียดหลักสูตรการฝึกอบรม

1. Interconnecting Cisco Networking Devices (Cisco Certified Network Associate/CCNA 640-802)

ระหว่างวันที่ 14 - 18 มิถุนายน 2553

วิทยากร : นายเจริญ เกียรติจินดาวัฒนา และนายอามาล มหามะ

Course Outline

วันจันทร์ที่ 14 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Part I: LAN Switching Module 1: Virtual LANs

- Virtual LAN Concepts
- VLAN and VLAN Trunking Configuration and Verification
- VTP Configuration and Verification

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 2: Spanning Tree Protocol

- Spanning Tree Protocol
- Rapid STP (IEEE 802.1w)
- STP Configuration and Verification
- STP Troubleshooting

Module 3: Troubleshooting LAN Switching

- Generalized Troubleshooting Methodologies
- Troubleshooting the LAN Switching Data Plane
- Predicting Normal Operation of the LAN Switching Data Plane

วันอังคารที่ 15 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Part II: IP Routing Module 4: IP Routing: Static and Connected Routes

- IP Routing and Addressing
- Routes to Directly Connected Subnets
- Static Routes

Module 5: VLSM and Route Summarization

- VLSM
- Manual Route Summarization
- Auto summarization and Discontiguous Classful Networks

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 6: IP Access Control Lists

- Standard IP Access Control Lists
- Extended IP Access Control Lists
- Advances in Managing ACL Configuration
- Miscellaneous ACL Topics

Module 7: Troubleshooting IP Routing

- The ping and trace route Commands
- Troubleshooting the Packet Forwarding Process
- Troubleshooting Tools and Tips

วันพุธที่ 16 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Part III: Routing Protocols Configuration and Troubleshooting Module 8: Routing Protocol Theory

- Dynamic Routing Protocol Overview
- Distance Vector Routing Protocol Features

Module 9: OSPF

- OSPF Protocols and Operation
- OSPF Configuration
- Link-State Routing Protocol Features

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 10: EIGRP

- EIGRP Concepts and Operation
- EIGRP Configuration and Verification

Module 11: Troubleshooting Routing Protocols

- Perspectives on Troubleshooting Routing Protocol
- Neighbor Relationships

วันพฤหัสบดีที่ 17 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Part IV: Wide - Area Networks Module 12: Point-to-Point WANs

- PPP Concepts
- PPP Configuration
- Troubleshooting Serial Links

Module 13: Frame Relay Concepts

- Frame relay Overview
- Frame Relay Addressing

เวลา 13.00 - 16.30 น.

- Network Layer Concerns with Frame Relay
 - Controlling Speed and Discards in the Frame Relay Cloud
- Module 14: Frame Relay Configuration and Troubleshooting**
- Frame Relay Configuration and Verification
 - Frame Relay Troubleshooting

วันศุกร์ที่ 18 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Part V: Scaling the IP Address Space Module 15: Network Address Translation

- Perspectives on IPv4 Address Scalability
- Network Address Translation Concepts
- NAT Configuration and Troubleshooting

Module 16: IP Version 6

- Global Unicast Addressing, Routing, and Sub netting
- IPv6 Protocols and Addressing

เวลา 13.00 - 16.30 น.

- Configuring IPv6 Routing and Routing Protocols
- IPv6 Transition Options

Part VI: Final Preparation Module 17: Final Preparation

- Tools for Final Preparation
- Study Plan

2. Core Servlets and Java Server Pages

ระหว่างวันที่ 21 - 25 มิถุนายน 2553

วิทยากร : นายมานิตย์ แซ่เจ้า และนายอุดมศักดิ์ ไสภินวัฒน์

Course Outline

วันจันทร์ที่ 21 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

ฝึกปฏิบัติ เบื้องต้นภาษา Java Server Page (JSP)

- แนะนำภาษา JSP
- หลักการทำงานของ www
- การประมวลผลไฟล์ JSP
- รู้จัก tags ที่ใช้งานในภาษา JSP
- รู้จัก object ที่ไม่ต้องประกาศก่อนใช้งาน (Implicit Objects)

ฝึกปฏิบัติ การเตรียมระบบเพื่อใช้งาน JSP

- การติดตั้ง Eclipse Editor Tools
- การติดตั้ง Tomcat Application Server เพื่อใช้ในการรัน JSP
- แนะนำการใช้งาน Editor Tools เบื้องต้น
- Work Shop

ฝึกปฏิบัติ รูปแบบการเขียนคำสั่ง JSP

- รูปแบบการเขียน JSP ร่วมกับ HTML Tag
- รูปแบบการเขียน Comment ใน JSP
- Work Shop

เวลา 13.00 - 16.30 น.

ฝึกปฏิบัติ เรื่องของตัวแปร

- การประกาศตัวแปร
- คำสงวน (Reserved Word)
- ชนิดของข้อมูลแบบ Scalar Type และ แบบ Compound Type
- การแปลงชนิดข้อมูล Number และ String
- การกำหนดค่าคงที่
- Work Shop

ฝึกปฏิบัติ ตัวดำเนินการใน JSP

- ตัวดำเนินการทางคณิตศาสตร์(Arithmetic Operators)
- ตัวดำเนินการกำหนดค่า(Assignment Operators)
- ตัวดำเนินการทางตรรกะ(Logical Operators)
- ตัวดำเนินการทางเชิงเปรียบเทียบ(Comparison Operators)
- ตัวดำเนินการสตริง(String Operators)
- ตัวดำเนินการระดับบิต(Bitwise Operators)
- ตัวดำเนินการอื่นๆ(Other Operators)
- ลำดับของตัวดำเนินการ
- Work Shop

วันอังคารที่ 22 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

ฝึกปฏิบัติการ Module 2: การควบคุมโปรแกรม

- การใช้งานคำสั่งตามเงื่อนไข if, else, else if, switch
- Work Shop
- การใช้งานคำสั่งแบบวนซ้ำ For, While, do..While
- การใช้งานคำสั่งออกจากโปรแกรม exit, die
- Work Shop

ฝึกปฏิบัติการใช้งาน Tag Directives และ Tag Action

- รู้จัก page directive
- รู้จัก include directive
- Forward Action
- Plug-in Action
- JavaBean Action
- Work Shop

เวลา 13.00 - 16.30 น.

ฝึกปฏิบัติกับ Function ที่ใช้งานบ่อย เกี่ยวกับ สตริง ของ JSP

- การใช้งาน "="
- ฟังก์ชัน equal()
- ฟังก์ชัน compareTo()
- ฟังก์ชัน concat()
- ฟังก์ชัน replace()
- ฟังก์ชัน trim()
- ฟังก์ชัน charAt() และ getChars()
- ฟังก์ชัน length()
- ฟังก์ชัน substring()
- ฟังก์ชัน toLowerCase() และ toUpperCase()
- ฟังก์ชัน indexOf และ lastIndexOf
- ฟังก์ชัน split
- Work Shop

วันพุธที่ 23 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

ฝึกปฏิบัติ การตรวจจับข้อผิดพลาด

- Try catch finally
- Work Shop
- การสร้าง Function เองใน JSP
- การกำหนดค่าดีฟอลต์ของอาร์กิวเมนต์

เวลา 13.00 - 16.30 น.

- การส่งค่าจากฟังก์ชัน
- ขอบเขตของตัวแปร
- การสร้างตัวแปรแบบ static
- รูปแบบการส่งอาร์กิวเมนต์ แบบ pass by value และ pass by reference
- Work Shop

วันพฤหัสบดีที่ 24 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

ฝึกปฏิบัติ การจัดการกับ form

- คำสั่งต่างๆของ Form
- Work Shop
- การแก้ไขเรื่องภาษาไทย และ การแก้ไขเรื่องอักขระพิเศษ
- แนะนำภาษา SQL Select ,Insert,Update,Delete
- การใช้ JSP ติดต่อกับฐานข้อมูล Mysql ,Microsoft Access
- Work Shop

เวลา 13.00 - 16.30 น.

ฝึกปฏิบัติ การรับข้อมูลจากผู้ใช้

- แนะนำ Object ต่างๆ บน HTML
- การส่งค่าแบบ GET,POST
- Work Shop
- การอัปโหลดไฟล์ ไปยัง Server
- การอัปเก็บรูปภาพไว้ในฐานข้อมูล
- Work Shop

วันศุกร์ที่ 25 มิถุนายน 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

ฝึกปฏิบัติ Session และ การส่งเมลด้วย JavaMail

- Work Shop
- เรื่องของ Cookie
- Work Shop
- การจัดการไฟล์
- การอ่านข้อมูลจากไฟล์
- การเขียนข้อมูลลงไฟล์
- การตรวจสอบไฟล์
- การจัดการไต่เรกทอรี
- Work Shop

ฝึกปฏิบัติ การใช้งาน JavaBeans กับ JSP

- กฎในการสร้าง JavaBean
- ขอบเขตของ JavaBean
- การใช้งาน JavaBeans Action
- ขั้นตอนการสร้างและใช้งาน JavaBean
- การจัดการฟอร์มด้วย JavaBean
- Work Shop

- หลักการทำงานของเมล
- การติดตั้ง JavaMail
- คลาสและ เมธอดที่ใช้ในการส่งเมล
- ขั้นตอนการส่งเมล
- การส่งเมลพร้อมกับแนบไฟล์
- Work Shop

เวลา 13.00 - 16.30 น.

ฝึกปฏิบัติ การรักษาความปลอดภัยของ JSP

- ขั้นตอนการรักษาความปลอดภัยของ JSP
- element ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย
- การมีตัวตนแบบพื้นฐาน(Basic Authentication)
- การมีตัวตนแบบใช้ฟอร์ม(Form-Based Authentication)
- การมีตัวตนแบบใช้ฐานข้อมูล
- Workshop

3. C# Programming in Visual Studio 2008

ระหว่างวันที่ 5 - 9 กรกฎาคม 2553

วิทยากร : นายสมยศ เศษปัญญารัตน และนายณันท์ช ด้อมวงษ์

วันจันทร์ที่ 5 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 1: Software Design and Development in Visual Studio 2008 This module helps students to design and develop software by using Visual Studio 2008.

- Introduction to Software Design and Development
- Introduction to Software Development Frameworks and Methodologies
- Introduction to the Microsoft .NET Framework Applications
- N-Tier Application Development

Module 2: Object-Oriented Programming with Microsoft Visual Studio 2008

This module helps students to design and develop software by using Visual Studio 2008.

- Object-Oriented Programming Concepts
- Defining a Class
- Creating a Class Instance
- Introduction to Inheritance
- Defining and Implementing Interfaces
- Creating and Using Delegates and Events
- Generics

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 3: Data Validation

This module introduces data validation, and explains how to validate Windows Forms and ASP.NET applications.

- Introduction to Data Validation
- Validating Windows Forms Applications
- Validating ASP.NET Applications

วันอังคารที่ 6 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 4: Debugging and Profiling .NET Applications

This module helps students debug and profile applications by using Visual Studio 2008.

- Code Tracing and Debugging
- Application Profiling

Module 5: Monitoring and Logging .NET Framework Applications This module introduces the concept of instrumentation, as well an instrumentation method.

- Introduction to Instrumentation
- Event Logs

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 6: Testing Microsoft .NET Framework Applications This module helps students to implement software testing by using Visual Studio 2008.

- Introduction to Software Testing
- Using Visual Studio 2008 Testing Tools

วันพุธที่ 7 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 7: Introduction to LINQ This module introduces new language features and LINQ concepts.

- What Is New in C#
- Introduction to LINQ
- LINQ Data Providers

Module 8: Data Access with LINQ This module introduces new language features and LINQ concepts.

- LINQ to XML
- LINQ to Entities
- LINQ to SQL

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 9: Implementing Security in .NET Applications This module explains important security concepts and how to apply them in .NET Framework applications.

- Security Overview
- Implementing Code Access Security

- Implementing Role-Based Security
- Using Cryptography Services

วันหยุดที่ 8 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 10: Network Programming

This module explains how to extend applications onto the network to access resources and send e-mail.

- Introduction to Network Programming
- Setting Credentials
- Sending Mail

Module 11: Creating Distributed Applications This module introduces the concept of distributed applications, and shows you how to create and consume XML Web services by using the Microsoft .NET Framework and Visual Studio 2008. It also covers the key features of Windows Communication Foundation (WCF), and explains how to build WCF services and clients.

- Introduction to Distributed Applications
- Creating and Consuming XML Web Services
- Building Windows Communication Foundation Services and Clients

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 12: Configuring .NET Framework Applications

This module helps students configure applications by using Visual Studio 2008.

- Introduction to Configuring Applications
- Using .NET Configuration Files

วันศุกร์ที่ 9 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 13: Deploying .NET Framework Applications This module introduces many of the features and options that Visual Studio 2008 and the Microsoft .NET Framework provide to help you build, test, and deploy applications.

- Introduction to Assemblies
- Overview of MSBuild
- Deploying .NET Framework Applications by Using ClickOnce
- Deploying .NET Framework Applications by Using Windows Installer

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 14: Windows Presentation Foundation Applications

This module introduces the concepts of using the Windows Presentation Foundation (WPF) applications to extend the range and flexibility of the applications that you can develop by using the .NET Framework 3.5 and Visual Studio 2008.

- Introduction to Windows Presentation Foundation
- Introduction to XAML
- Programming Windows Presentation Foundation Application

4. Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact and Administering

ระหว่างวันที่ 12 กรกฎาคม - 16 กรกฎาคม 2553

วิทยากร : นายโชคชัย จันทร์เชย และนายณินทิช ส้อมมาษ

วันจันทร์ที่ 12 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 1: Getting Started with Databases and Transact-SQL in SQL Server 2008

The student will be introduced to how client/server architecture works, and examine the various database and business tasks that can be performed by using the components of SQL Server 2008. The student will also be introduced to SQL Server database concepts such as relational databases, normalization, and database objects. In addition, the student will learn how to use T-SQL to query databases and generate reports.

- Overview of SQL Server 2008
- Overview of SQL Server Databases
- Overview and Syntax Elements of T-SQL
- Working with T-SQL Scripts
- Using T-SQL Querying Tools

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 2: Querying and Filtering Data

The students will be introduced to the basic Transact-SQL (T-SQL) statements that are used for writing queries, filtering data, and formatting result sets.

- Using the SELECT Statement
- Filtering Data
- Working with NULL Values
- Formatting Result Sets
- Performance Considerations for Writing Queries

วันอังคารที่ 13 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 3: Grouping and Summarizing Data

The students will learn to group and summarize data when generating reports in Microsoft SQL Server 2008 by using aggregate functions and the COMPUTE clause.

- Summarizing Data by Using Aggregate Functions
- Summarizing Grouped Data
- Ranking Grouped Data

- Creating Crosstab Queries

Module 4: Joining Data from Multiple Tables

The students will learn to write joins to query multiple tables, as well as limiting and combining result sets.

- Querying Multiple Tables by Using Joins
- Applying Joins for Typical Reporting Needs
- Combining and Limiting Result Set

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 5: Modifying Data in Tables

The students will be able to modify the data in tables by using the INSERT, DELETE, and UPDATE statements. In addition, students will examine how transactions work in a database, the importance of transaction isolation levels, and how to manage transactions.

- Inserting Data into Tables
- Deleting Data from Tables
- Updating Data in Tables
- Overview of Transactions

วันพุธที่ 14 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 6: Using Programming Objects for Data Retrieval

The students will be introduced to user-defined functions and executing various kinds of queries by using user-defined functions. The students will be introduced to SQL Server views that encapsulate data and present users with limited and relevant information. In addition, the students will be introduced to SQL Server stored procedures and the functionalities of the various programming objects. The students will learn how to perform distributed queries and how SQL Server works with heterogeneous data such as databases, spreadsheets, and other servers.

- Overview of Views
- Overview of User-Defined Functions
- Overview of Stored Procedures
- Overview of Triggers
- Writing Distributed Queries

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 7: Installing and Configuring SQL Server

The students will be introduced to planning for a SQL Server installation. The students will then be introduced to installing, configuring, and managing SQL Server.

- Preparing to Install SQL Server
- Installing SQL Server
- Configuring a SQL Server Installation

Module 8: Managing Databases and Files

The students will be introduced to database planning and creation, and using database options to control database behavior.

- Planning Databases
- Creating Databases
- Using Policy-Based Management

วันพฤหัสบดีที่ 15 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 9: Disaster Recovery

The students will be introduced to disaster recovery techniques for SQL Server. They will learn how to perform different types of backup and restore operations, including online restores and backup and restores of system databases.

- Planning a Backup Strategy
- Backing Up User Databases
- Restoring User Databases
- Performing Online Restore Operations
- Recovering Data from Database Snapshots
- System Databases and Disaster Recovery

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 10: Managing Security

The students will be introduced to protecting SQL Server. Students will learn about the SQL Server security model and how to use SQL Server security features to control access to databases and their contents.

Lessons

- Overview of SQL Server Security
- Protecting the Server Scope
- Protecting the Database Scope
- Protecting the Server Scope
- Auditing Security

วันศุกร์ที่ 16 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 11: Automating Administrative Tasks

The students will learn how to automate routine administrative tasks using jobs, operators, and alerts.

- Automating Administrative Tasks in SQL Server
- Using SQL Server Agent
- Creating Maintenance Plans
- Implementing Alerts

- Managing Multiple Servers
- Managing SQL Server Agent security

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 12: Monitoring SQL Server

The students will be introduced to monitoring SQL Server performance and activity.

- Viewing Current Activity
- Using SQL Server Profiler
- Monitoring with DDL Triggers
- Using Event Notifications

5. Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008 (ASP .NET 3.5)

ระหว่างวันที่ 19 กรกฎาคม - 23 กรกฎาคม 2553

วิทยากร : นายสมยุทธ เดชปัญญาวัฒน์ และนายไฉนพิช ส้อมวงษ์

วันจันทร์ที่ 19 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 1: Overview of the Microsoft .NET Framework

This module describes the key features of the Microsoft .NET Framework and ASP.NET.

- Introduction to the .NET Framework
- Overview of ASP.NET
- Overview of the Lab Application
- Resources

Module 2: Creating Web Applications by Using Microsoft Visual Studio 2008 and Microsoft .NET-Based Languages

This module explains how to create a Web application by using Visual Studio 2008. It also describes how to create a component by using Visual Basic or C#.

- Overview of Visual Studio 2008
- Creating an ASP.NET Web Application Project
- Overview of the Microsoft .NET-Based Languages
- Creating a Component by Using Visual Studio 2008

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 3: Creating a Microsoft ASP.NET Web Form

This module describes how to create a Microsoft ASP.NET Web Form that contains server controls and uses a master page.

- Creating Web Forms
- Adding Server Controls to a Web Form
- Creating Master Pages

วันอังคารที่ 20 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 4: Adding Code to a Microsoft ASP.NET Web Form

This module explains how to add functionality to server controls that are on an ASP.NET Web form.

- Implementing Code-Behind Pages
- Adding Event Procedures to Web Server Controls
- Handling Page Events

Module 5: Tracing in Microsoft ASP.NET Web Applications

This module explains how to view runtime information about a Web application by using the Trace and Debug objects.

- Tracing and the Trace Object
- Remote Debugging

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 6: Validating User Input

This module explains how to validate user input by using validation controls.

- Overview of User Input Validation
- Validation Controls
- Page Validation

Module 7: Creating and Implementing User Controls

This module explains how to create and implement a user control.

- Adding User Controls to an ASP.NET Web Form
- Creating User Controls

วันพุธที่ 21 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 8: Accessing Data with Microsoft ADO.NET and Visual Studio 2008

This module explains how to access data by using Microsoft ADO.NET 3.5 and the built-in data access tools available in Visual Studio 2008.

- Overview of ADO.NET
- Connecting to a Database
- Accessing Data
- Accessing Multiple Tables

Module 9: Accomplishing Complex Data Access Tasks

This module explains how to call stored procedures from an ASP.NET Web application. It also covers how to access data from a database by using LINQ to SQL.

- Overview of Stored Procedures
- Calling Stored Procedures
- Data Access with LINQ to SQL

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 10: Reading and Writing XML Data

This module explains how to access and manipulate data that was stored by using Extensible Markup Language (XML).

- Overview of XML Architecture in ASP.NET
- XML and the DataSet Object
- Managing XML Data
- Accessing XML Data by Using the XML Web Server Control

วันหยุดสัปดาห์ที่ 22 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 11: Creating an ASP.NET AJAX Application

This module explains how to create and extend an ASP.NET AJAX application.

- Introduction to ASP.NET AJAX
- Creating an ASP.NET AJAX Application by Using the ASP.NET AJAX Extensions
- Extending an Application by Using the ASP.NET AJAX Control Toolkit

Module 12: Delivering Dynamic Content with Microsoft Silver light

This module explains how to create a Microsoft Silver light-based application that delivers dynamic content.

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 13: Consuming and Creating XML Web Services

This module explains how to call a Web service from an ASP.NET Web application and incorporate the returned data into a Web application.

- Overview of Using XML Web Services
- Calling an XML Web Service
- Creating an XML Web Service

Module 14: Managing State

This module explains how to store ASP.NET Web application and session data by using a variety of methods.

- State Management
- Application and Session Variables
- Cookies and Cookieless Sessions

วันศุกร์ที่ 23 กรกฎาคม 2553

เวลา 8.30 - 12.00 น.

Module 15: Configuring, Optimizing, and Deploying a Microsoft ASP.NET Web Application

This module explains how to configure and deploy an ASP.NET Web application.

- Implementing the Cache Object
- ASP.NET Output Caching
- Configuring an ASP.NET Web Application
- Deploying an ASP.NET Web Application

เวลา 13.00 - 16.30 น.

Module 16: Securing a Microsoft ASP.NET Web Application

This module explains how to secure an ASP.NET Web application by using a variety of technologies, including authentication and authorization.

- Web Application Security Overview
- Windows-Based Authentication
- Forms-Based Authentication

15. การประเมินผลโครงการ

1. การสังเกตการณ์การมีส่วนร่วม
2. ทำแบบประเมินผลโครงการเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ
3. ตัวชี้วัดด้านปริมาณ จำนวนผู้เข้าอบรมไม่น้อยกว่า 80% ของเป้าหมาย
4. ตัวชี้วัดด้านคุณภาพ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจในการฝึกอบรมโดยรวมไม่ต่ำกว่า 75%
5. ตัวชี้วัดด้านเวลา การอบรมเสร็จสิ้นภายในเวลาที่กำหนด

16. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีนักพัฒนาซอฟต์แวร์ที่มีความสามารถในการออกแบบระบบซอฟต์แวร์ขั้นสูง เพื่อสนับสนุนภารกิจของมหาวิทยาลัยฯ
2. เพิ่มศักยภาพบุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ทั้งทางด้านการปฏิบัติงานและการเรียนการสอนการพัฒนาซอฟต์แวร์
3. ยกระดับมาตรฐานการเรียนการสอนด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ให้มีความสามารถทัดเทียมกับมาตรฐานสากล

17. การรายงานผล

รายงานผลการดำเนินงานตามแบบรายงานที่กองนโยบายและแผนกำหนด และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เมื่อโครงการแล้วเสร็จ