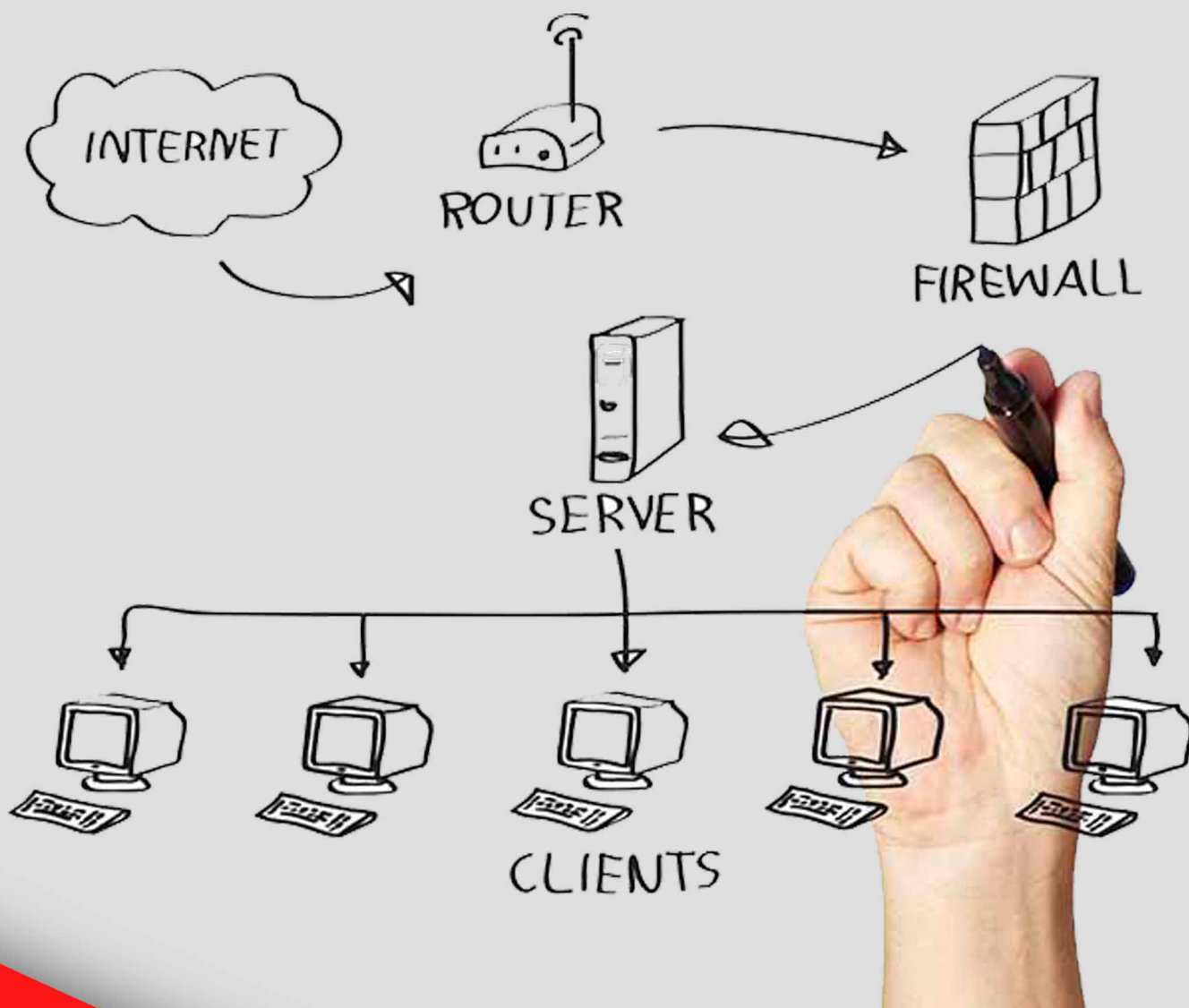


# ผลการดำเนินงาน

## โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตร CompTIA Network+



## คำนำ

รายงานผลการดำเนินงานโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตร Comp TIA Network+ จัดขึ้นมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรสายสนับสนุน มีความรู้ความสามารถเสริมให้แก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีสมัยใหม่ได้อย่างดี โดยจัดขึ้นระหว่าง วันที่ 21-25 กรกฎาคม พ.ศ 2557 ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพาณิชยการพระนคร และศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพระนครเหนือ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีผู้เข้าอบรม 16 คน คิดเป็นร้อยละ 100 สิ้นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานรวมทั้งสิ้น 214,100 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ผลการประเมินโครงการพบว่า ผู้เข้าร่วมอบรมตอบแบบประเมินผลจำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 100 มีความเห็นว่า มีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้โดยรวมอยู่ในระดับมาก คือ 4.31 คิดเป็นร้อยละ 89.38 หลังจากอบรมผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องที่อบรมเพิ่มขึ้นมีค่าเฉลี่ย 5.00 คิดเป็นร้อยละ 100 และ ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.56 คิดเป็นร้อยละ 91.25 จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในด้านประสิทธิภาพ อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.47 หรือคิดเป็นร้อยละ 89.38 โดยผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้การปฏิบัติงานได้จริง

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
กรกฎาคม 2557

# สารบัญ

	หน้า
1. บทสรุปผู้บริหาร	1
2. แบบเสนอของบประมาณ	2
3. รายงานผลการดำเนินงาน	9
4. การประเมินผลโครงการฝึกอบรม	10
5. ภาพกิจกรรมการฝึกอบรม	13
6. การนำไปใช้ประโยชน์/แลกเปลี่ยนเรียนรู้	15
7. รายละเอียดทางการเงิน	17

## บทสรุปผู้บริหาร

การฝึกอบรมโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ผลผลิตผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หลักสูตร Comp TIA Network+ บุคลากรสายสนับสนุนของมหาวิทยาลัย จัดขึ้นระหว่างวันที่ 21-25 กรกฎาคม พ.ศ. 2557 ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองเทเวศร์ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพระนครเหนือ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทักษะ ความรู้ความสามารถเสริมให้แก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี

การดำเนินงาน ได้รับงบประมาณ 214,100 บาท มีผู้เข้าอบรมจำนวน 16 คน สิ้นค่าใช้จ่าย 214,100 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ประกอบด้วย

ค่าตอบแทน	84,000	บาท
ค่าใช้สอย	120,100	บาท
ค่าวัสดุ	10,000	บาท
รวม	214,100	บาท

จากการประเมินผลโครงการพบว่า ผู้เข้าอบรมมีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.31 คิดเป็นร้อยละ 86.25 การประเมินวิทยากร ผู้เข้าอบรมมีความพอใจอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.49 คิดเป็นร้อยละ 89.75 ด้านความรู้ความเข้าใจ หลังจากอบรมผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องที่อบรมเพิ่มขึ้น มีค่าเฉลี่ย 5.00 คิดเป็นร้อยละ 100 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.56 คิดเป็นร้อยละ 91.25 ด้านประสิทธิภาพจากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในด้านประสิทธิภาพ อยู่ในระดับ มาก มีค่าเฉลี่ย 4.47 หรือคิดเป็นร้อยละ 89.38

### ปัญหาอุปสรรค

1. มีบางหน่วยงานจัดอบรม วัน เวลา ตรงกัน จึงไม่สามารถเข้าอบรมได้
2. ส่งรายชื่อมาแต่ไม่เข้าอบรม เนื่องจากมีงานด่วนที่ต้องทำ
3. มีบางหน่วยงานส่งรายชื่อล่าช้า

### ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

1. อยากให้สำนักวิทยบริการฯ จัดอบรมให้สายสนับสนุนด้วย ไม่ใช่จัดแต่สายวิชาการ
2. อยากให้สำนักวิทยบริการฯ จัดอบรมหลักสูตรอื่น ๆ ด้วย
3. ควรเพิ่มวิทยากรให้มากกว่านี้ เนื่องจากผู้เข้าอบรมมีจำนวนมาก
4. ควรทำความสะอาดเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์พ่วง



**โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน**  
**โครงการเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในระดับสากล**  
**กิจกรรมการฝึกอบรมหลักสูตร CompTIA Network+ สำหรับนักวิชาการคอมพิวเตอร์**

**ลักษณะของโครงการ**

- ( ) 1.1 การส่งเสริม ความตระหนัก ปลูกฝังจิตสำนึก
- ( ) 1.2 การสืบสาน การพัฒนา การอนุรักษ์
- (✓) 1.3 การอบรม การประชุม การสัมมนา (ทางวิชาการ/เชิงปฏิบัติการ)
- ( ) 1.4 การฝึกศึกษา การศึกษาดูงาน
- ( ) 1.5 การจัดนิทรรศการ การจัดงาน
- ( ) 1.6 อื่น ๆ .....

**ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย**

**กลยุทธ์ที่**

- ( ) 1.1 พัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของประเทศมีมาตรฐานและเป็นที่ยอมรับในระดับอาเซียนและนานาชาติ
- ( ) 1.2 สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษา และภาคอุตสาหกรรมเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการการทำงาน
- (✓) 1.3 พัฒนาระบบสนับสนุนการจัดการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการเรียนรู้
- ( ) 1.4 สร้างความเข้มแข็งทางวิชาการเฉพาะทาง
- ( ) 1.5 สร้างบัณฑิตที่มีศักยภาพและมีคุณลักษณะตรงตามความต้องการของสังคม
- ( ) 1.6 พัฒนาศักยภาพอาจารย์
- ( ) 1.7 พัฒนาการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล
- ( ) 1.8 พัฒนาการบริหารจัดการโดยใช้กลยุทธ์ทางการเงิน
- ( ) 1.9 พัฒนาศักยภาพบุคลากร
- ( ) 1.10 สร้างวัฒนธรรมองค์กรเชิงคุณภาพ
- ( ) 1.11 พัฒนาความเข้มแข็งการให้บริการเชิงวิชาการโดยการถ่ายทอดองค์ความรู้ที่เกิดจากการเรียนการสอน/การวิจัย เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่ชุมชน
- ( ) 1.12 พัฒนาความเข้มแข็งของการให้บริการเพื่อหารายได้แก่มหาวิทยาลัย
- ( ) 1.13 พัฒนาระบบบริหารงานบริการวิชาการเพื่อสร้างศักยภาพในการให้บริการวิชาการ
- ( ) 1.14 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและชุมชน
- ( ) 1.15 ส่งเสริมการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นและรักษาสิ่งแวดล้อม
- ( ) 1.16 พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการวิจัยที่มีศักยภาพ

- ( ) 1.17 พัฒนาผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์เชิงบูรณาการที่มีคุณภาพ
- ( ) 1.18 พัฒนาระบบงานบริหารวิจัย
- ( ) 1.19 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและชุมชน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของงานวิจัย

### ความสอดคล้องกับกลวิธี/มาตรการ

เสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรบุคคลด้าน ICT

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

หัวหน้าโครงการ นางสาวเพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว

รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

### หลักการและเหตุผล

คนเป็นหัวใจหลักของการก้าวเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN) Economic Community – AEC ส่วนการศึกษาเป็นเครื่องมืออันสำคัญในการพัฒนาความรู้ ความคิด ความประพฤติ ทัศนคติ ค่านิยม และคุณธรรมของบุคคล เพื่อให้เป็นพลเมืองดีมีคุณภาพและประสิทธิภาพ การพัฒนาประเทศก็ย่อมทำได้สะดวกราบรื่นได้ผลที่แน่นอนและรวดเร็ว ดังนั้น “คน” เป็นทรัพยากรที่มีค่าที่สุดในการพัฒนาเศรษฐกิจ การเมือง และสังคม โดยมีการศึกษาเป็นพื้นฐานการพัฒนาคุณภาพมนุษย์ ปัจจัยพื้นฐานสำคัญในการพัฒนาศักยภาพประเทศเพื่อสามารถแข่งขันได้ในยุค AEC คือ เรื่อง “การศึกษา”

ปัจจุบันมีมาตรฐานการทดสอบที่สามารถวัดระดับความรู้ความสามารถทางด้านภาษา เช่น Certificate TOEFL/TOEIC ส่วนทางด้าน IT ที่เหมาะสมสำหรับนักศึกษา และบุคลากร ที่หลากหลาย เช่น Microsoft office Specialist (MOS) Certificate, Adobe Certified associate (ACA) Certificate, Internet and computing core certification (IC<sup>3</sup>), Microsoft Certified Systems Administrator (MCSA), Microsoft Certified Systems Engineer (MCSE), CompTIA ซึ่งประกาศนียบัตรเหล่านี้เป็นประกาศนียบัตรวิชาชีพในระดับสากลที่เป็นมาตรฐานที่ทั่วโลกให้การยอมรับว่าบุคคลที่ได้รับประกาศนียบัตรนี้เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถในโปรแกรมดังกล่าวอย่างแท้จริง

CompTIA Network+ certification เป็นประกาศนียบัตรสำหรับสำหรับช่างเทคนิคระดับกลางที่ปฏิบัติงานด้านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ประกาศนียบัตรนี้ถูกออกแบบมาเพื่อทดสอบความสามารถของช่างเทคนิคระดับกลางในการสนับสนุนการทำงานเกี่ยวกับการกำหนดค่า TCP/IP ในเครื่องลูกข่ายตามผังแม่แบบเครือข่ายที่ออกแบบไว้ รวมถึงการเดินสาย LAN ที่ถูกต้อง การติดตั้ง Hardware การกำหนดค่า network การติดตั้ง network ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เครือข่ายที่หลากหลายวัตถุประสงค์ เช่น TCP/IP และ OSI model เป็นการทดสอบความรู้เกี่ยวกับส่วนประกอบของระบบเครือข่ายในฟังก์ชันการทำงานที่เกี่ยวข้องกับ

OSI model การแก้ไขปัญหาาระบบเครือข่าย ผู้ที่สอบผ่านได้รับประกาศนียบัตร CompTIA Network+ certification จะได้รับการรับรองว่าบุคคลผู้นี้เป็นผู้ที่มีความรู้ความชำนาญในด้านบริหารระบบเครือข่าย และสามารถทำงานที่เกี่ยวข้องกับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดย CompTIA เป็นสมาคมอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล

จากเทคโนโลยีมีการพัฒนาต่อยอดอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะเทคโนโลยีด้านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีการเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว จำเป็นต้องได้รับการพัฒนาปรับปรุงอยู่ตลอดเวลา องค์กรต่างๆ ต้องพึ่งพิงเทคโนโลยีเครือข่ายอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้นองค์กรย่อมต้องการบุคลากรที่มีความรู้ในด้านของเทคโนโลยีเครือข่ายเพื่อเตรียมพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงปรับปรุงพัฒนา เมื่อความรู้และเทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลง บุคลากรเหล่านั้นย่อมหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่จะต้องเผชิญกับความเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ จึงต้องพัฒนาระดับความรู้ความสามารถของบุคลากรให้สามารถทำงานกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงให้ได้ การสอบเพื่อให้ได้ใบประกาศนียบัตรเป็นหนึ่งในแนวทางการยกระดับความรู้ความสามารถทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของบุคลากร รวมถึงองค์กรตลอดจนถึงระดับประเทศด้วย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นสถาบันการศึกษาที่เปิดสอนนักศึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานที่ต้องเตรียมบุคลากรให้พร้อมต่อการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ยกกระดับมาตรฐานนักศึกษาของมหาวิทยาลัยให้สามารถทำงานได้ในระดับสากล และมหาวิทยาลัยมีเป้าหมายเป็นศูนย์ฝึกอบรมหลักสูตร CompTIA Certified สำนักจำเป็นต้องเตรียมบุคลากรให้พร้อมกับการเป็นศูนย์ฝึกอบรมในอนาคต

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อยกระดับทักษะด้านการจัดการ การดูแลและบำรุงรักษาระบบ IT ของมหาวิทยาลัยให้มีมาตรฐาน เทียบเท่ากับนานาชาติประเทศ
2. เพื่อยกระดับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพทางด้าน ICT ให้แก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานสากล
3. เพื่อให้สถาบันการศึกษาได้มีศูนย์กลางของการค้นคว้าและ เรียนรู้ทางด้าน IT ด้วยเนื้อหาการเรียน และระบบการ ประเมินทักษะความรู้ที่เป็นมาตรฐานสากล
4. เพื่อให้สถาบันการศึกษาได้รับความเชื่อถือ และการยอมรับ ว่าเป็นสถาบันที่มีการนำระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัย และมีมาตรฐานมาใช้สำหรับ การเรียนการสอนให้กับนักศึกษา และอาจารย์
5. เพื่อส่งเสริมให้สถาบันการศึกษาได้เห็นถึงความสำคัญและประโยชน์ของ IT Certificate

## กลุ่มเป้าหมาย

อาจารย์และนักวิชาการคอมพิวเตอร์ผู้ปฏิบัติงานด้านพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ การดูแลและบำรุงรักษาระบบ IT	จำนวน 16 คน
กรรมการดำเนินงานโครงการ	จำนวน 8 คน
วิทยากรภายนอก	จำนวน 2 คน

## สถานที่ดำเนินงาน

ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองเทเวศร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

## ระยะเวลาดำเนินงาน

ดำเนินงาน วันที่ 9 – 13 มิถุนายน 2557

## ขั้นตอนการดำเนินงาน

กิจกรรม	ปี พ.ศ.2556			ปี พ.ศ. 2557								
	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.จัดทำร่างและรายละเอียดโครงการฯ				■								
2.นำเสนอผู้บริหารเพื่อขอความเห็นชอบในหลักการเบื้องต้น				■								
3.ปรับรายละเอียดโครงการตามความเห็นชอบของผู้บริหาร				■								
5.ประสานแผน วิทยากรและทรัพยากรดำเนินงาน					■							
4.ขออนุมัติโครงการ								■				
6.ดำเนินโครงการอบรม									■			
7.ติดตาม ประเมินผลโครงการและรายงานผลการดำเนินโครงการ										■		
8.รายงานผลการติดตามการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ภายใน 1 เดือน หลังจากดำเนินโครงการแล้วเสร็จ											

งบประมาณ 214,100 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

เบิกจ่ายจากงบประมาณโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
พระนคร ปีงบประมาณ 2557

1. ค่าตอบแทน 84,000 บาท

- ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก ฝึกอบรม CompTIA Network+  
( 7 ชม. x 5 วัน x 1,200 บาท x 2 คน )

2. ค่าใช้สอย 120,100 บาท

(ผู้เข้าอบรมจำนวน 16 คน คณะกรรมการดำเนินงานและวิทยากร จำนวน 10 คน)

- ค่าลงทะเบียนทดสอบ หลักสูตร CompTIA Certified Technical (Network+)  
จำนวน 16 คน (ต่อคน 5,800 บาท x 16 คน) = 92,800 บาท
- ค่าอาหารว่าง (10 มื้อ x 26 คน x 30 บาท ) = 7,800 บาท
- ค่าอาหารกลางวัน (5 มื้อ x 26 คน x 150 บาท ) = 19,500 บาท

3. ค่าวัสดุ 10,000 บาท

รวมทั้งสิ้น 214,100 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยจ่ายค่าใช้จ่ายทุกรายการและจำนวนคนโดยเบิกจ่ายตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติ

#### รายละเอียดหลักสูตรการฝึกอบรม CompTIA Network+

วัน	เวลา	เนื้อหา
วันจันทร์	8.30 – 10.30	Topologies and the OSI Model
	10.30 - 12.00	Cabling and Connectors
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 - 15.30	Ethernet
	15.30 - 16.30	Bridges and Switches
วันอังคาร	8.30 – 10.30	Internet Protocol
	10.30 - 12.00	Addressing Schemes
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 - 15.30	DHCP, APIA and NTP
	15.30 - 16.30	IPv6
วันพุธ	8.30 – 10.30	Transport Protocols
	10.30 - 12.00	Name Resolution
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 - 15.30	Internet Applications
	15.30 - 16.30	WAN Technologies, Remote Access

วัน	เวลา	เนื้อหา
วันพฤหัสบดี	8.30 – 10.30	Security Fundamentals
	10.30 – 12.00	Security Appliances
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 – 15.30	Authentication
	15.30 – 16.30	Installing Wireless Networks
วันศุกร์	8.30 – 10.30	Configuration Management
	10.30 – 12.00	Installing Wired Networks
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 – 14.00	Deploy Virtual Networks
	14.00 – 15.00	Monitoring and Management Tools
	15.00 – 16.00	Network Troubleshooting
	16.00 – 16.30	Network+ Exam Tutorial

### การประเมินผลโครงการ

1. จำนวนกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 16 คน
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจในการฝึกอบรมโดยรวม ร้อยละ 85
3. ผู้เข้าร่วมโครงการสอบผ่าน Certified CompTIA Network+ ร้อยละ 65
4. ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์
  - นำความรู้และทักษะไปใช้ในการพัฒนาบุคลากรด้าน IT ของมหาวิทยาลัยและบริการทางวิชาการ ให้กับบุคลากรภายนอก
  - นำความรู้และทักษะไปสอบมาตรฐานวิชาชีพให้ได้ตามมาตรฐานสากล

### ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

1. เชิงปริมาณ
  - จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ 100
2. เชิงคุณภาพ
  - สอบผ่าน Certified CompTIA Network+ ร้อยละ 65 ของผู้เข้าสอบ

### ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

1. เชิงปริมาณ
  - จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ 100

2. **เชิงคุณภาพ**
  - สอบผ่าน Certified CompTIA Network+ ร้อยละ 65 ของผู้เข้าสอบ
3. **เชิงเวลา**
  - ดำเนินการโครงการได้เสร็จสิ้นในงบประมาณประมาณ 2557
4. **เชิงต้นทุน**
  - ค่าใช้จ่ายโครงการตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

#### **วิธีการประเมิน**

๑. ทำแบบทดสอบก่อน-หลังการดำเนินโครงการ
๒. มีการสังเกตการณ์มีส่วนร่วม
๓. ทำแบบประเมินโครงการ เมื่อสิ้นสุดโครงการ

#### **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. บุคลากรของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศสามารถปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และเครือข่ายคอมพิวเตอร์ได้ตามมาตรฐานสากล
2. บุคลากรได้รับการรับรองมาตรฐานวิชาชีพสากล

#### **การรายงานผล**

รายงานผลการดำเนินงานตามแบบรายงานที่กองนโยบายและแผนกำหนด และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เมื่อโครงการแล้วเสร็จ



**รายงานผลการดำเนินงาน**  
**โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ประจำปี 2557**  
**หลักสูตร Comp TIA Network+**

โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หลักสูตร Comp TIA Network+ จัดขึ้นระหว่างวันที่ 21-25 กรกฎาคม 2557 ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ศูนย์เทเวศร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

**1. ผลการดำเนินงานด้านการจัดการในภาพรวม**

1.1 ในการอบรมกลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการประกอบด้วยอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน ทุกหน่วยงานของมหาวิทยาลัย จำนวน 26 คน

1.2 งบประมาณที่ได้รับ 214,100 บาท เป็นเงินค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานจริง 214,100 บาท ประกอบด้วย (หนึ่งแสนเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทถ้วน)

ค่าตอบแทน	84,000	บาท
ค่าใช้สอย	120,100	บาท
ค่าวัสดุ	10,000	บาท
รวม	214,200	บาท

1.3 จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในภาพรวม มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ มาก มีค่าเฉลี่ย 4.50 คิดเป็นร้อยละ 90.00 จากผู้ตอบแบบสอบถาม 26 คน

**2. ผลการประเมินความรู้ตนเองด้านวิทยากร ด้านความรู้ความเข้าใจ ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ และด้านประสิทธิภาพ**

2.1 ด้านวิทยากร จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในด้านวิทยากรอยู่ในระดับ มาก มีค่าเฉลี่ย 4.49 คิดเป็นร้อยละ 89.79

2.2 ด้านความรู้ความเข้าใจ หลังจากอบรม ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องที่อบรม เพิ่มขึ้น อยู่ในระดับ มาก มีค่าเฉลี่ย 4.00 คิดเป็นร้อยละ 80.00

2.3 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ผู้เข้าร่วมอบรม สามารถนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปใช้ในการปฏิบัติงานได้ อยู่ในระดับ มาก มีค่าเฉลี่ย 4.48 คิดเป็นร้อยละ 89.58

2.4 ด้านประสิทธิภาพ จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในด้านประสิทธิภาพอยู่ในระดับ มาก มีค่าเฉลี่ย 4.47 หรือคิดเป็นร้อยละ 89.38

การประเมินผลโครงการฝึกอบรม  
เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ประจำปี 2557  
หลักสูตร Comp TIA Network+

### ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตร Comp TIA Network+ ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองเทเวศร์ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพาณิชยพระนคร และศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพระนครเหนือ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ผู้เข้าอบรมประกอบด้วยอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุนทุกหน่วยงานจำนวน 26 คน

### กลุ่มตัวอย่าง

ที่ใช้ในการประเมินผลโครงการ คือ บุคลากรสายสนับสนุนทุกหน่วยงานของมหาวิทยาลัย จำนวน 26 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้เข้าอบรม

### เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล มี 1 ฉบับได้แก่

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

- ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล
- ตอนที่ 2 ความคิดเห็นด้านการอบรม
- ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตร Comp TIA Network+

จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 16 คน

ตารางที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพศ</b>		
ชาย	15	93.75%
หญิง	1	6.25%
<b>อายุงาน</b>		
0-3 ปี	10	62.5%
4-8 ปี	6	37.5%
9-15 ปี	0	0%
16-20 ปี	0	0%
20 ปี ขึ้นไป	0	0%
<b>การศึกษา</b>		
ปวส.	0	0%
อนุปริญญา	0	0%
ปริญญาตรี	12	75%
ปริญญาโท	4	25%
ปริญญาเอก	0	0%
<b>สถานะ</b>		
อาจารย์	0	0%
บุคคลากรสายสนับสนุน	16	100%

ตารางที่ 2 การประเมินตนเองของผู้รับการอบรมต่อความคิดเห็นด้านการอบรม

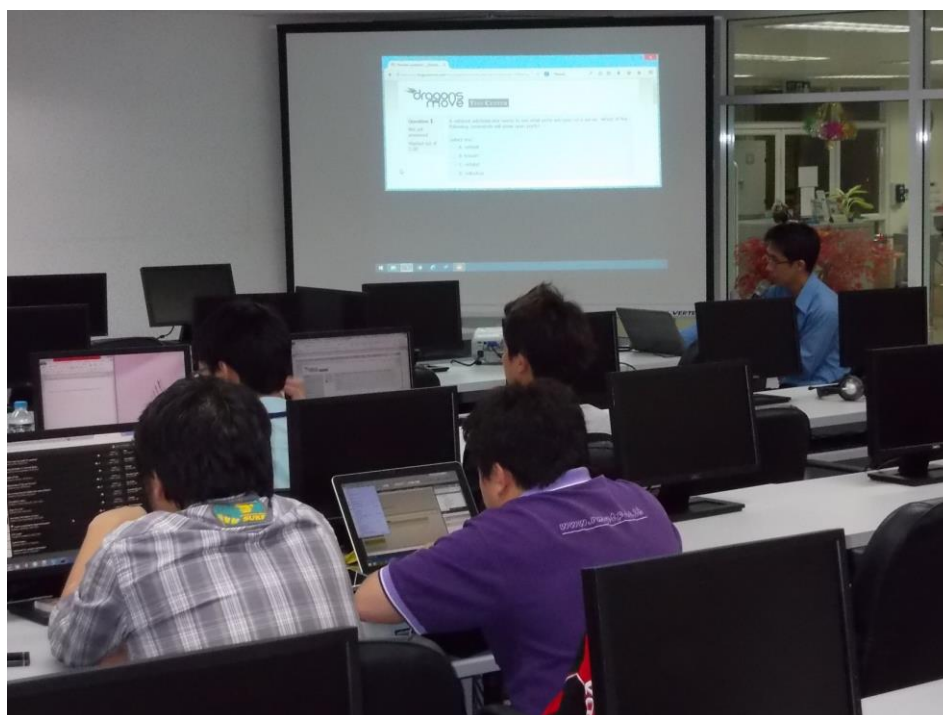
เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

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						
	มากที่สุด (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	น้อย (ร้อยละ)	น้อยที่สุด (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	ระดับ
<b>ด้านวิทยากร</b>							
1. การเตรียมตัวและความพร้อมของวิทยากร	5.00 (31.25%)	11.00 (68.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.31 (86.25%)	มาก
2. สามารถอธิบายเนื้อหาได้ชัดเจนและตรงประเด็น	9.00 (56.25%)	7.00 (43.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.56 (91.25%)	มากที่สุด
3. ใช้ภาษาที่เหมาะสม เข้าใจง่าย	6.00 (37.50%)	10.00 (62.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.38 (87.50%)	มาก

4. สามารถตอบคำถามได้ตรงประเด็น	6.00 (37.50%)	10.00 (62.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.38 (87.50%)	มาก
5. วิทยากรมีจำนวนเพียงพอเหมาะสม	14.00 (87.50%)	2.00 (12.50%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.88 (97.50%)	มากที่สุด
6. เอกสารประกอบการบรรยายเหมาะสม	7.00 (43.75%)	9.00 (56.25%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.44 (88.75%)	มาก
รวมทั้งหมด						4.49 (89.79%)	น้อยที่สุด
<b>ด้านความรู้ความเข้าใจ</b>							
1. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้ก่อนการอบรม	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	16.00 (100.00%)	1.00 (20.00%)	น้อยที่สุด
2. ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้หลังการอบรม	16.00 (100.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	5.00 (100.00%)	มากที่สุด
รวมทั้งหมด						4.00 (80.00%)	มาก
<b>ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์</b>							
1. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้	9.00 (56.25%)	7.00 (43.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.56 (91.25%)	มากที่สุด
2. สามารถให้คำปรึกษา แนะนำแก่เพื่อนร่วมงานได้	7.00 (43.75%)	9.00 (56.25%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.44 (88.75%)	มาก
3. มีความมั่นใจการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์	7.00 (43.75%)	9.00 (56.25%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.44 (88.75%)	มาก
รวมทั้งหมด						4.48 (89.58%)	มาก
<b>ด้านประสิทธิภาพ</b>							
1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	9.00 (56.25%)	7.00 (43.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.56 (91.25%)	มากที่สุด
2. การประสานงาน อำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	4.00 (25.00%)	12.00 (75.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.25 (85.00%)	มาก
3. สถานที่สะอาดและมีความเหมาะสม	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
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/สัมมนา มีความเหมาะสม	9.00 (56.25%)	7.00 (43.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.56 (91.25%)	มากที่สุด
6. ท่านมีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้	5.00 (31.25%)	11.00 (68.75%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	0.00 (0.00%)	4.31 (86.25%)	มาก
รวมทั้งหมด						4.47 (89.38%)	มาก

## ประมวลภาพกิจกรรม





## หลักฐานการนำไปใช้ประโยชน์

1. Network + เตรียมหลักสูตรของเราใช้อ่านจเพื่อคุณภาพหลักสูตร (CAQC) CompTIA CAQC สัญลักษณ์คุณมั่นใจว่าวัตถุประสงค์ของการทดสอบทั้งหมดจะถูกปกคลุมไปด้วยวัสดุการฝึกอบรมCompTIA เพื่อ Network + รับรองเป็นสัญญาณของเครือข่ายอำนาจที่เป็นมืออาชีพ
2. องค์กรการอบรมหลักสูตรนี้สามารถทำให้เราเข้าใจถึง ระบบซอฟต์แวร์ ฮาร์ดแวร์ต่างๆที่เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์เพิ่มมากขึ้นในการทำงาน
3. หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ไม่มีการอิงผลิตภัณฑ์ใดๆ
4. สามารถนำไปปรับใช้ในการทำงานให้มีประสิทธิผลเพิ่มมากขึ้น
5. พัฒนาศักยภาพฝีมือแรงงานในด้าน ICT ในประเทศไทย ด้วยการออกใบรับรองว่าได้มาตรฐานในระดับสากล โดยที่ CompTIA เป็นกลุ่มใหญ่
6. CompTIA เป็นมาตรฐานที่อยู่ในระดับสากล และ CompTIA ได้รับการยอมรับจากผู้ประกอบกิจการทั่วโลก และเรามีอัตราเติบโตที่เร็วกว่า เพราะมีหลายประเทศที่ได้มีการทำความร่วมมือกับ CompTIA และสิ่งนี้ทำให้องค์กรของรัฐ สถาบันการศึกษา บริษัท อุตสาหกรรม ได้เข้าร่วมและให้การยอมรับ CompTIA



CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Anantat Turapanpisai
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687651
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922412
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	720
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 1.3 Explain the purpose and properties of IP addressing.
- 1.4 Explain the purpose and properties of routing and switching.
- 1.8 Given a scenario, implement the following network troubleshooting methodology.
- 1.9 Identify virtual network components.
- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 2.3 Explain the purpose and properties of DHCP.
- 2.4 Given a scenario, troubleshoot common wireless problems.
- 2.6 Given a scenario and a set of requirements, plan and implement a basic SOHO network.
- 3.1 Categorize standard media types and associated properties.
- 3.3 Compare and contrast different wireless standards.
- 3.5 Describe different network topologies.
- 3.7 Compare and contrast different LAN technologies.
- 3.8 Identify components of wiring distribution.
- 4.1 Explain the purpose and features of various network appliances.
- 4.2 Given a scenario use appropriate hardware tools to troubleshoot connectivity issues.
- 4.3 Given a scenario use appropriate software tools to troubleshoot connectivity issues.
- 4.4 Given a scenario, use the appropriate network monitoring resource to analyze traffic.
- 4.5 Describe the purpose of configuration management documentation.

- 5.1 Given a scenario, implement appropriate wireless security measures.
- 5.5 Given a scenario, install and configure a basic firewall.
- 5.6 Categorize different types of network security appliances and methods.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### **Requesting a Paper Certificate:**

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.
  - b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click "SUPPORT" located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on "SUBMIT A TICKET", then select the ticket type "NAME CORRECTIONS/CHANGES" and provide the required corrections / legal documentation.
  - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on "CERTIFICATIONS" tab.
3. On the far right, under the "DOWNLOADS" column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on "SUPPORT."

### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

**DO NOT LOSE THIS REPORT**

#### **Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

#### **You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922412**

Validation: **417914702**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Chaovalit Somboonpattanakit
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020689792
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271921442
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/8/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	884
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 3.7 Compare and contrast different LAN technologies.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.

- b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click "SUPPORT" located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on "SUBMIT A TICKET", then select the ticket type "NAME CORRECTIONS/CHANGES" and provide the required corrections / legal documentation.
  - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on "CERTIFICATIONS" tab.
3. On the far right, under the "DOWNLOADS" column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on "SUPPORT."

### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

DO NOT LOSE THIS REPORT

**Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

**You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271921442**

Validation: **910184822**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.





## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Chayakorn Potjamarnpimol
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687654
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922443
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	879
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 1.8 Given a scenario, implement the following network troubleshooting methodology.
- 3.5 Describe different network topologies.
- 4.1 Explain the purpose and features of various network appliances.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.

- b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click “SUPPORT” located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on “SUBMIT A TICKET”, then select the ticket type “NAME CORRECTIONS/CHANGES” and provide the required corrections / legal documentation.
    - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
  3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

#### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

#### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on “CERTIFICATIONS” tab.
3. On the far right, under the “DOWNLOADS” column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

#### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on “SUPPORT.”

#### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

## DO NOT LOSE THIS REPORT

### Thank you for choosing Pearson VUE!™

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

### **You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922443**

Validation: **143210851**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Khanate Jehlae
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687656
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922464
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	821
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 1.1 Compare the layers of the OSI and TCP/IP models.
- 1.4 Explain the purpose and properties of routing and switching.
- 1.8 Given a scenario, implement the following network troubleshooting methodology.
- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 2.4 Given a scenario, troubleshoot common wireless problems.
- 2.5 Given a scenario, troubleshoot common router and switch problems.
- 2.6 Given a scenario and a set of requirements, plan and implement a basic SOHO network.
- 4.5 Describe the purpose of configuration management documentation.
- 4.6 Explain different methods and rationales for network performance.
- 5.1 Given a scenario, implement appropriate wireless security measures.
- 5.5 Given a scenario, install and configure a basic firewall.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.
  - b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click "SUPPORT" located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on "SUBMIT A TICKET", then select the ticket type "NAME CORRECTIONS/CHANGES" and provide the required corrections / legal documentation.
  - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

#### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

#### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on "CERTIFICATIONS" tab.
3. On the far right, under the "DOWNLOADS" column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

#### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on "SUPPORT."

#### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination.

However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

DO NOT LOSE THIS REPORT

**Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

**You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922464**

Validation: **1188643745**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Mongkon Chanabua
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687657
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922503
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	345
<b>PASS/FAIL:</b>	Fail

**Before attempting to retake the CompTIA Network+ Certification Exam, please review the CompTIA Retake Policy below.**

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 1.1 Compare the layers of the OSI and TCP/IP models.
- 1.3 Explain the purpose and properties of IP addressing.
- 1.4 Explain the purpose and properties of routing and switching.
- 1.5 Identify common TCP and UDP default ports.
- 1.6 Explain the function of common networking protocols.
- 1.8 Given a scenario, implement the following network troubleshooting methodology.
- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 2.2 Given a scenario, install and configure a wireless network.
- 2.3 Explain the purpose and properties of DHCP.
- 2.4 Given a scenario, troubleshoot common wireless problems.
- 2.5 Given a scenario, troubleshoot common router and switch problems.
- 2.6 Given a scenario and a set of requirements, plan and implement a basic SOHO network.
- 3.1 Categorize standard media types and associated properties.
- 3.2 Categorize standard connector types based on network media.



- 3.3 Compare and contrast different wireless standards.
- 3.4 Categorize WAN technology types and properties.
- 3.6 Given a scenario, troubleshoot common physical connectivity problems.
- 3.8 Identify components of wiring distribution.
- 4.1 Explain the purpose and features of various network appliances.
- 4.2 Given a scenario use appropriate hardware tools to troubleshoot connectivity issues.
- 4.3 Given a scenario use appropriate software tools to troubleshoot connectivity issues.
- 4.4 Given a scenario, use the appropriate network monitoring resource to analyze traffic.
- 4.5 Describe the purpose of configuration management documentation.
- 4.6 Explain different methods and rationales for network performance.
- 5.1 Given a scenario, implement appropriate wireless security measures.
- 5.2 Explain the methods of network access security.
- 5.3 Explain methods of user authentication.
- 5.4 Explain common threats, vulnerabilities, and mitigation techniques.
- 5.5 Given a scenario, install and configure a basic firewall.
- 5.6 Categorize different types of network security appliances and methods.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

#### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

#### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on "SUPPORT."

#### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

#### **DO NOT LOSE THIS REPORT**

**Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States  
Canada  
United Kingdom

877-551-7587  
877-551-7587  
0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

**You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922503**

Validation: **448212315**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Nopphanan Netsakulnee
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020689791
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922662
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	879
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 2.6 Given a scenario and a set of requirements, plan and implement a basic SOHO network.
- 3.7 Compare and contrast different LAN technologies.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.

- b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click “SUPPORT” located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on “SUBMIT A TICKET”, then select the ticket type “NAME CORRECTIONS/CHANGES” and provide the required corrections / legal documentation.
    - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
  3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

#### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

#### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on “CERTIFICATIONS” tab.
3. On the far right, under the “DOWNLOADS” column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

#### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on “SUPPORT.”

#### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

## DO NOT LOSE THIS REPORT

### Thank you for choosing Pearson VUE!™

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

### **You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922662**

Validation: **30601877**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Nattapong Karanoi
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687660
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922540
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	884
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 3.3 Compare and contrast different wireless standards.
- 5.6 Categorize different types of network security appliances and methods.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.

- b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click "SUPPORT" located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on "SUBMIT A TICKET", then select the ticket type "NAME CORRECTIONS/CHANGES" and provide the required corrections / legal documentation.
    - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
  3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on "CERTIFICATIONS" tab.
3. On the far right, under the "DOWNLOADS" column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on "SUPPORT."

### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

DO NOT LOSE THIS REPORT

**Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

**You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922540**

Validation: **688742159**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.





## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Pamok Rattanatriyapibal
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687667
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271921218
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/8/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	879
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 4.2 Given a scenario use appropriate hardware tools to troubleshoot connectivity issues.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.

- b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click "SUPPORT" located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on "SUBMIT A TICKET", then select the ticket type "NAME CORRECTIONS/CHANGES" and provide the required corrections / legal documentation.
  - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on "CERTIFICATIONS" tab.
3. On the far right, under the "DOWNLOADS" column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on "SUPPORT."

### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

DO NOT LOSE THIS REPORT

**Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

**You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271921218**

Validation: **838108052**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Piyoros Tepharos
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687668
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922566
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	836
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 1.1 Compare the layers of the OSI and TCP/IP models.
- 1.4 Explain the purpose and properties of routing and switching.
- 1.6 Explain the function of common networking protocols.
- 2.3 Explain the purpose and properties of DHCP.
- 3.6 Given a scenario, troubleshoot common physical connectivity problems.
- 3.7 Compare and contrast different LAN technologies.
- 5.5 Given a scenario, install and configure a basic firewall.
- 5.6 Categorize different types of network security appliances and methods.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).

2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.
  - b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click "SUPPORT" located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on "SUBMIT A TICKET", then select the ticket type "NAME CORRECTIONS/CHANGES" and provide the required corrections / legal documentation.
  - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

#### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

#### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on "CERTIFICATIONS" tab.
3. On the far right, under the "DOWNLOADS" column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

#### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on "SUPPORT."

#### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one

(1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

DO NOT LOSE THIS REPORT

**Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

**You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922566**

Validation: **1548604839**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports. To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Punyathit Yothinboonpitak
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687669
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922603
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	863
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 1.8 Given a scenario, implement the following network troubleshooting methodology.
- 2.4 Given a scenario, troubleshoot common wireless problems.
- 4.3 Given a scenario use appropriate software tools to troubleshoot connectivity issues.
- 4.5 Describe the purpose of configuration management documentation.
- 5.1 Given a scenario, implement appropriate wireless security measures.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:

- a. If all the information is correct, please move on to Step 3.
  - b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click "SUPPORT" located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on "SUBMIT A TICKET", then select the ticket type "NAME CORRECTIONS/CHANGES" and provide the required corrections / legal documentation.
  - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

#### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

#### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on "CERTIFICATIONS" tab.
3. On the far right, under the "DOWNLOADS" column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

#### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on "SUPPORT."

#### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve



(12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

DO NOT LOSE THIS REPORT

**Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

**You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922603**

Validation: **1733548063**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Saengsan Tinarak
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687671
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271921166
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/7/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	884
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 5.6 Categorize different types of network security appliances and methods.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.

- b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click “SUPPORT” located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on “SUBMIT A TICKET”, then select the ticket type “NAME CORRECTIONS/CHANGES” and provide the required corrections / legal documentation.
  - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on “CERTIFICATIONS” tab.
3. On the far right, under the “DOWNLOADS” column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on “SUPPORT.”

### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

DO NOT LOSE THIS REPORT

**Thank you for choosing Pearson VUE!™**

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

**You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271921166**

Validation: **875203778**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Sompoch Kulthararom
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687678
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271921272
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/8/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	879
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 4.4 Given a scenario, use the appropriate network monitoring resource to analyze traffic.
- 5.6 Categorize different types of network security appliances and methods.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.

- b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click “SUPPORT” located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on “SUBMIT A TICKET”, then select the ticket type “NAME CORRECTIONS/CHANGES” and provide the required corrections / legal documentation.
    - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
  3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

#### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

#### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on “CERTIFICATIONS” tab.
3. On the far right, under the “DOWNLOADS” column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

#### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on “SUPPORT.”

#### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

## DO NOT LOSE THIS REPORT

### Thank you for choosing Pearson VUE!™

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

### **You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271921272**

Validation: **166232862**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.



## CompTIA Network+ Certification Exam Score Report JK0-019

<b>CANDIDATE:</b>	Sutthipong Kumpang
<b>CANDIDATE ID:</b>	COMP001020687672
<b>REGISTRATION NUMBER:</b>	271922627
<b>EXAM:</b>	CompTIA Network+ Certification Exam
<b>DATE:</b>	8/9/14
<b>SITE NUMBER:</b>	72089
<b>PASSING SCORE:</b>	720
<b>CANDIDATE SCORE:</b>	879
<b>PASS/FAIL:</b>	Pass

The CompTIA Network+ Certification Exam has a scaled score between 100 and 900.

You incorrectly answered one or more questions in the following objective areas:

- 2.1 Given a scenario, install and configure routers and switches.
- 3.7 Compare and contrast different LAN technologies.
- 4.4 Given a scenario, use the appropriate network monitoring resource to analyze traffic.

For a complete listing of CompTIA Network+ Certification Exam objectives, please visit [certification.comptia.org](http://certification.comptia.org).

### Requesting a Paper Certificate:

Carefully review the following steps to ensure proper delivery of your paper certificate.

1. Please allow **5 business days** after you've taken your CompTIA Network+ Certification Exam, then login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx) using your CompTIA user name and password (you will be prompted to create this on your first login).
2. Locate your exam record, and carefully review your first and last name and all of your demographic information for accuracy:
  - a. If all the information is correct, please move on to Step 3.



- b. If your name is NOT correct, DO NOT CLICK ON THE SUBMIT BUTTON. Instead, please click “SUPPORT” located on the top right corner of your screen and you will be linked to the CompTIA Customer Support Center. Click on “SUBMIT A TICKET”, then select the ticket type “NAME CORRECTIONS/CHANGES” and provide the required corrections / legal documentation.
    - c. If any of your other demographics are incorrect, please make the correction to your record and move on to Step 3.
  3. Once all information is correct, press the submit button. By clicking on the submit button, you are confirming that all of your demographic information is correct and authorizing CompTIA to print and ship your paper certificate. Once CompTIA has received your authorization, CompTIA will generate your certificate, which should be delivered to you via mail within eight weeks after completing this process online.

#### **Track your Exam History/Current Progress Online:**

To access your exam history, update your demographics or verify certificate status, login at: [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx). Please allow five business days for your CompTIA web record to be updated with exam results.

#### **View/Print Your Certificate Online:**

To download a PDF of your CompTIA certificate:

1. Login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx)
2. Click on “CERTIFICATIONS” tab.
3. On the far right, under the “DOWNLOADS” column, there is a PDF link for each earned certificate.
4. Click on a link to begin a download of the PDF file.

#### **Support**

If you have questions regarding this score report or your certificate, login at [www.certmetrics.com/comptia/login.aspx](http://www.certmetrics.com/comptia/login.aspx), and click on “SUPPORT.”

#### **CompTIA Retake Policy**

In the event you have passed the CompTIA Network+ Certification Exam, you shall be required to wait for a period of twelve (12) calendar months before retaking the CompTIA Network+ Certification Exam, unless CompTIA has changed the test objectives for the exam.

In the event you have failed the CompTIA Network+ Certification Exam, CompTIA does not require any waiting period between the first (1st) and second (2nd) attempt to pass such examination. However, before your third (3rd) attempt or any subsequent attempt to pass such examination, you shall be required to wait for a period of at least fourteen (14) calendar days from the date of your last attempt to pass such exam. CompTIA beta Certification exams may only be taken one (1) time by each candidate.

If it is determined that you have violated CompTIA's retake policy, you may not be eligible to register and/or schedule any CompTIA certification examination for a minimum period of twelve (12) calendar months from the date of such determination, if determined necessary or appropriate by CompTIA.

## DO NOT LOSE THIS REPORT

### Thank you for choosing Pearson VUE!™

This examination was delivered at a Pearson VUE Authorized Center. For all your CompTIA testing needs, please contact your local Pearson VUE Authorized Center or visit our World Wide Web site at

**[www.pearsonvue.com/comptia](http://www.pearsonvue.com/comptia)**

*Or call...*

United States

877-551-7587

Canada

877-551-7587

United Kingdom

0800-731-9905

*For phone numbers not listed, visit the above web site.*

### **You Can Authenticate This Score Report Using Pearson VUE's Digital Embosser!**

Registration Number: **271922627**

Validation: **148144953**

To maintain the integrity of this testing program and the value of your certification, Pearson VUE introduces Digital Embossing! Digital Embossing eliminates the possibility of unauthorised embossing of counterfeit score reports.

To authenticate this score report, go to **[www.pearsonvue.com/authenticate](http://www.pearsonvue.com/authenticate)**.

รายละเอียดทางการเงิน



8722

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
คณะวิทยาเขตบางเขน
วันที่ ๓๘. ๓๓๙
วันที่ ๕ กค. ๕๗
เวลา

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.พระนคร โทร. ๐๒-๒๘๒-๙๐๐๙ ต่อ ๖๗๙๙  
ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๒/๕๗๙๙ วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗  
เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+

เรียน อธิการบดี (ผ่าน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ กองคลัง และกองนโยบายและแผน)

ตามที่ มหาวิทยาลัยฯ อนุมัติให้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+ ภายในเดือน มิถุนายน ๒๕๕๗ นั้น เนื่องจากระยะเวลาดังกล่าว สำนักวิทยบริการฯ ดำเนินการจัดโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลายหลักสูตร การจัดหาวิทยากรไม่เป็นไปตามแผน จึงมีปัญหาในการดำเนินงาน ดังนั้น สำนักวิทยบริการฯ จึงขอปรับแผนการฝึกอบรมจากเดือน มิถุนายน เป็นเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๗ โดยจัดฝึกอบรมตั้งแต่วันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพัฒนการพระนคร สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ปีงบประมาณ ๒๕๕๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

๑. อนุมัติโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพัฒนการพระนคร สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวนเงิน ๒๐๔,๑๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๒. อนุมัติตัวบุคคลเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๒๖ คน (ผู้เข้าอบรม จำนวน ๑๖ คน คณะกรรมการและวิทยากร จำนวน ๑๐ คน) ดังรายชื่อที่แนบ
๓. อนุมัติให้นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย เป็นผู้ยืมเงินทดรองจ่าย จำนวนเงิน ๒๐๔,๑๐๐ บาท (สองแสนสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองนโยบายและแผน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โทร. ๐๒-๒๘๑-๐๕๙๕  
 ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๖/ วันที่ / / กรกฎาคม ๒๕๕๗  
 เรื่อง ขออนุมัติดำเนินการโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+  
 และปรับเปลี่ยนกำหนดวันดำเนินงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

เรียน ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน

ด้วย สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๗ โครงการ : โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน งบรายจ่ายอื่น จำนวน ๒๑๔,๑๐๐ บาท เพื่อดำเนินการ “โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+” กลุ่มเป้าหมายคือ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ผู้ปฏิบัติงานด้านพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ การดูแลและบำรุงรักษาระบบ IT จำนวน ๑๖ คน เพื่อ ยกระดับทักษะด้านการจัดการ การดูแล และบำรุงรักษาระบบ IT ของมหาวิทยาลัยให้มีมาตรฐานเทียบเท่ากับนานาชาติ บุคลากรของมหาวิทยาลัยฯ มีสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพทางด้าน ICT และเพื่อใ้มหาวิทยาลัยฯ มีศูนย์กลางของการค้นคว้าและเรียนรู้ทางด้าน IT ด้วยเนื้อหาการเรียนและระบบการประเมินทักษะความรู้ที่เป็นมาตรฐานสากล

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดพิจารณาเสนอ อมทร. (ผ่าน รองฯ ฝ่ายวางแผนฯ รองฯ ฝ่ายวิชาการฯ รองฯ ฝ่ายคลังฯ และ กค.สอ.) เพื่อโปรดพิจารณา

๑. อนุมัติการขอปรับเปลี่ยนกำหนดการดำเนินงานโครงการฯ จากเดิม กำหนดดำเนินการภายในเดือน มิถุนายน ๒๕๕๗ ขอปรับเปลี่ยนกำหนดการเป็น ดำเนินการวันที่ ๒๑ กรกฎาคม - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เนื่องจาก สำนักวิทยบริการฯ ต้องดำเนินการโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลายหลักสูตร และจัดหาวิทยากรไม่ได้ตามกำหนดการเดิม
๒. อนุมัติให้ดำเนินการ “โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+” ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง สำนักวิทยบริการฯ
๓. อนุมัติบุคลากรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๒๖ คน (ผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๑๖ คน กรรมการและวิทยากร จำนวน ๑๐ คน) ดังรายชื่อที่แนบ
๔. อนุมัติให้นางสุกัญญา พิสิฐอมรชัย เป็นผู้ยืมเงินทรงรองจ่าย จำนวน ๒๐๕,๑๐๐ บาท
๕. หากอนุมัติในข้อ ๑ โปรดมอบ กนผ. ปรับแผนปฏิบัติราชการฯ ต่อไป

เรียนคุณพี่ เป็นขอคุณพี่มาทบทวน, ขออภัยที่ปรึกษา,  
 ขออภัยที่ปรึกษา, ค.ศ.๑

จิราพร ฟูจิ

เมื่อไปราชการนอกพื้นที่ไปไม่ได้อะไรเอาตัวไปไหน  
 โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร COMP TIA NETWORK+  
 าวเงิน ๒๑๔,๑๐๐ บาท มีวิทยากร AEC มี ๓ ราย โครงการบริการ ๑-๔ ดังรายชื่อ  
 แนบมา กนผ. ๑๐ ปรับแผนปฏิบัติราชการ



เรียน ผอ. กอ (ฝ่ายวางแผน.)

เรียนตามคำสั่ง ผอ. กอ. เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ  
ขอปรับปรุงพื้นที่สำนักงาน ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓ และ  
๕๐๐-๕๑๑ โดยขอเช่าที่ดินจากกรมที่ดิน ๕๐๐-๕๑๑  
และที่ดิน Comp III Network + ๕๐๐-๕๑๑  
๕๑๔, ๑๐๕ ๓๓๓ ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓ และ  
๕๐๐-๕๑๑ ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๕ และที่ดินของ กอ.ค.  
เพื่อปรับปรุงพื้นที่สำนักงาน

สม  
17 ก.ค. ๕๗  
[Signature]  
17 ก.ค. ๕๗

เรียน ผอ. กอ

ตามคำสั่ง ผอ. กอ. ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓ และ  
๕๐๐-๕๑๑ เพื่อปรับปรุงพื้นที่สำนักงาน ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓  
และ ๕๐๐-๕๑๑ โดยขอเช่าที่ดินจากกรมที่ดิน ๕๐๐-๕๑๑  
และที่ดิน Comp III Network. ๕๐๐-๕๑๑ ๕๑๔, ๑๐๕ ๓๓๓  
จากที่ดิน ผอ. กอ. ๕๐๐-๕๑๑ และที่ดิน (ที่ดินของ)  
๕๐๐-๕๑๑ ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓ และที่ดินของ กอ.ค.  
เพื่อปรับปรุงพื้นที่สำนักงาน  
ขอเรียน ผอ. กอ. เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ โดย  
ขอเรียน กอ.ค.

☺  
17 ก.ค. ๕๗  
[Signature]  
17 ก.ค. ๕๗

เรียน ผอ. กอ. ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓ และ  
๕๐๐-๕๑๑ เพื่อปรับปรุงพื้นที่สำนักงาน ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓  
และ ๕๐๐-๕๑๑ โดยขอเช่าที่ดินจากกรมที่ดิน ๕๐๐-๕๑๑  
และที่ดิน Comp III Network + ๕๐๐-๕๑๑  
๕๑๔, ๑๐๕ ๓๓๓ ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓ และ  
๕๐๐-๕๑๑ ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๕ และที่ดินของ กอ.ค.  
เพื่อปรับปรุงพื้นที่สำนักงาน  
ขอเรียน ผอ. กอ. เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ โดย  
ขอเรียน กอ.ค.

[Signature]  
17 ก.ค. ๕๗

เรียน ผอ. กอ. ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓ และ  
๕๐๐-๕๑๑ เพื่อปรับปรุงพื้นที่สำนักงาน ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓  
และ ๕๐๐-๕๑๑ โดยขอเช่าที่ดินจากกรมที่ดิน ๕๐๐-๕๑๑  
และที่ดิน Comp III Network. ๕๐๐-๕๑๑ ๕๑๔, ๑๐๕ ๓๓๓  
จากที่ดิน ผอ. กอ. ๕๐๐-๕๑๑ และที่ดิน (ที่ดินของ)  
๕๐๐-๕๑๑ ทบ. ตำรวจภูธรภาค ๓ และที่ดินของ กอ.ค.  
เพื่อปรับปรุงพื้นที่สำนักงาน  
ขอเรียน ผอ. กอ. เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ โดย  
ขอเรียน กอ.ค.

[Signature]  
[Signature]  
17 ก.ค. ๕๗

อนุวัติและมอบ  
[Signature]  
17 ก.ค. ๕๗

โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
หลักสูตร CompTIA Network+

ลักษณะโครงการ

- 1.1. การประชุมเชิงวิชาการ
- 1.2. การฝึกอบรม การอบรมเชิงปฏิบัติการ
- 1.3. การสัมมนา การเสวนา
- 1.4. การจัดนิทรรศการ
- 1.5. การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ
- 1.6. การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี
- 1.7. การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ
- 1.8. อื่น ๆ

ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย

ประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์

1. สร้างความเข้มแข็งของการบริหารจัดการและพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ

- 1.1. พัฒนาการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล
- 1.2. สร้างวัฒนธรรมองค์กรเชิงคุณภาพ
- 1.3. พัฒนาการบริหารจัดการโดยใช้กลยุทธ์ทางการเงิน
- 1.4. พัฒนาศักยภาพบุคลากร

2. พัฒนาความเข้มแข็งในการจัดการศึกษาให้บัณฑิตมีคุณภาพตามมาตรฐานพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

- 2.1. พัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ มีมาตรฐานและเป็นที่ยอมรับในระดับ

อาเซียนและนานาชาติ

- 2.2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและภาคอุตสาหกรรมเพื่อรองรับการ

จัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการการทำงาน

- 2.3. พัฒนาระบบสนับสนุนจัดการศึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการเรียนรู้
- 2.4. พัฒนาความเข้มแข็งทางวิชาการเฉพาะทาง
- 2.5. สร้างบัณฑิตที่มีศักยภาพและมีคุณลักษณะตรงตามความต้องการของสังคม
- 2.6. พัฒนาศักยภาพอาจารย์

3. ส่งเสริมการให้บริการวิชาการจากองค์ความรู้เพื่อสร้างและพัฒนาอาชีพพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
- 3.1. พัฒนาความเข้มแข็งของการให้บริการวิชาการโดยการถ่ายทอดองค์ความรู้ที่เกิดจากการเรียนการสอน/การวิจัย เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่ชุมชน
  - 3.2. พัฒนาความเข้มแข็งของการให้บริการเพื่อหารายได้แก่มหาวิทยาลัย
  - 3.3. พัฒนาระบบบริหารงานบริการวิชาการเพื่อสร้างศักยภาพในการให้บริการวิชาการ
  - 3.4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและชุมชน
4. ส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสีงแวดล้อมให้คงอยู่อย่างมั่นคงเพื่อสร้างคุณค่าทางสังคมและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ
- 4.1. ส่งเสริมการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นและรักษาสีงแวดล้อม
5. พัฒนาความเข้มแข็งงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่มีคุณภาพเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
- 5.1. พัฒนาผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์เชิงบูรณาการที่มีคุณภาพ
  - 5.2. พัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยที่มีศักยภาพ
  - 5.3. สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและชุมชน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของงานวิจัย
  - 5.4. พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย

ความสอดคล้องกับตัวชี้วัดด้านการบริการวิชาการ

- มีการบูรณาการกับพันธกิจอื่น คือ
  - การเรียนการสอนวิชา .....
  - .....
  - การวิจัย .....
  - .....
  - การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม .....
  - .....
- มีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงาน
  - .....
  - .....
- ความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย.....(หลักฐานประกอบ อาทิ ความต้องการของภาครัฐเอกชนชุมชน ภาคประชาชน เป็นต้น) ตามแบบ สวท.-บว.02.03.04



ผู้รับผิดชอบโครงการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
หัวหน้าโครงการ นางสาวเพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว

รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

#### หลักการและเหตุผล

คนเป็นหัวใจหลักของการก้าวเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN) Economic Community – AEC ส่วนการศึกษาเป็นเครื่องมืออันสำคัญในการพัฒนาความรู้ ความคิด ความประพฤติ ทักษะ ค่านิยม และคุณธรรมของบุคคล เพื่อให้เป็นพลเมืองที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ การพัฒนาประเทศก็ย่อมทำได้สะดวกราบรื่น ได้ผลที่แน่นอนและรวดเร็ว ดังนั้น “คน” เป็นทรัพยากรที่มีค่าที่สุดในการพัฒนาเศรษฐกิจ การเมือง และสังคม โดยมีการศึกษาเป็นพื้นฐานการพัฒนาคุณภาพมนุษย์ ปัจจัยพื้นฐานสำคัญในการพัฒนาศักยภาพประเทศเพื่อสามารถแข่งขันได้ในยุค AEC คือ เรื่อง “การศึกษา”

ปัจจุบันมีมาตรฐานการทดสอบที่สามารถวัดระดับความรู้ความสามารถทางด้านภาษา เช่น Certificate TOEFL/TOEIC ส่วนทางด้าน IT ที่เหมาะสมสำหรับนักศึกษา และบุคลากร ที่หลากหลาย เช่น Microsoft office Specialist (MOS) Certificate, Adobe Certified associate (ACA) Certificate, Internet and computing core certification (IC<sup>3</sup>), Microsoft Certified Systems Administrator (MCSA), Microsoft Certified Systems Engineer (MCSE), CompTIA ซึ่งประกาศนียบัตรเหล่านี้เป็นประกาศนียบัตรวิชาชีพในระดับสากลที่เป็นมาตรฐานที่ทั่วโลกให้การยอมรับว่าบุคคลที่ได้รับประกาศนียบัตรนี้เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถในโปรแกรมดังกล่าวอย่างแท้จริง

CompTIA Network+ certification เป็นประกาศนียบัตรสำหรับสำหรับช่างเทคนิคระดับกลางที่ปฏิบัติงานด้านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ประกาศนียบัตรนี้ถูกออกแบบมาเพื่อทดสอบความสามารถของช่างเทคนิคระดับกลางในการสนับสนุนการทำงานเกี่ยวกับการกำหนดค่า TCP/IP ในเครื่องลูกข่ายตามผังแม่แบบเครือข่ายที่ออกแบบไว้ รวมถึงการเดินสาย LAN ที่ถูกต้อง การติดตั้ง Hardware การกำหนดค่า network การติดตั้ง network ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เครือข่ายที่หลากหลายวัตถุประสงค์ เช่น TCP/IP และ OSI model เป็นการทดสอบความรู้เกี่ยวกับส่วนประกอบของระบบเครือข่ายในฟังก์ชันการทำงานที่เกี่ยวข้องกับ OSI model การแก้ไขปัญหาในระบบเครือข่าย ผู้ที่สอบผ่านได้รับประกาศนียบัตร CompTIA Network+ certification จะได้รับการรับรองว่าบุคคลผู้นี้เป็นผู้ที่มีความรู้ความชำนาญในด้านบริหารระบบเครือข่าย และสามารถทำงานที่เกี่ยวข้องกับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดย CompTIA เป็นสมาคมอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล

จากเทคโนโลยีมีการพัฒนาต่อยอดอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะเทคโนโลยีด้านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีการเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว จำเป็นต้องได้รับการพัฒนาปรับปรุงอยู่ตลอดเวลา องค์กรต่างๆ ต้องพึ่งพิงเทคโนโลยีเครือข่ายอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้นองค์กรย่อมต้องการบุคลากรที่มีความรู้ในด้านของเทคโนโลยีเครือข่ายเพื่อเตรียมพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงปรับปรุงพัฒนา เมื่อความรู้และเทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลง บุคลากรเหล่านั้น

ย่อมหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่จะต้องเผชิญกับความเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ จึงต้องพัฒนายกระดับความรู้ความสามารถของบุคลากรให้สามารถทำงานกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงให้ได้ การสอบเพื่อให้ได้ใบประกาศนียบัตรเป็นหนึ่งในแนวทางการยกระดับความรู้ความสามารถทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของบุคลากร รวมถึงองค์กรตลอดจนถึงระดับประเทศด้วย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นสถาบันการศึกษาที่เปิดสอนนักศึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานที่ต้องเตรียมบุคลากรให้พร้อมต่อการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ยกกระดับมาตรฐานนักศึกษาของมหาวิทยาลัยให้สามารถทำงานได้ในระดับสากล และมหาวิทยาลัยมีเป้าหมายเป็น ศูนย์ฝึกอบรมหลักสูตร CompTIA Certified สำนักจำเป็นต้องเตรียมบุคลากรให้พร้อมกับการเป็นศูนย์ฝึกอบรมในอนาคต

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อยกระดับทักษะด้านการจัดการ การดูแลและบำรุงรักษาระบบ IT ของมหาวิทยาลัยให้มีมาตรฐาน เทียบเท่ากับนานาชาติ
2. เพื่อยกระดับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพทางด้าน ICT ให้แก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยให้เป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานสากล
3. เพื่อให้สถาบันการศึกษาได้มีศูนย์กลางของการค้นคว้าและ เรียนรู้ทางด้าน IT ด้วยเนื้อหาการเรียน และระบบการ ประเมินทักษะความรู้ที่เป็นมาตรฐานสากล
4. เพื่อให้สถาบันการศึกษาได้รับความเชื่อถือ และการยอมรับ ว่าเป็นสถาบันที่มีการนำระบบเทคโนโลยีที่ ทันสมัย และมีมาตรฐานมาใช้สำหรับ การเรียนการสอนให้กับนักศึกษา และอาจารย์
5. เพื่อส่งเสริมให้สถาบันการศึกษาได้เห็นถึงความสำคัญและประโยชน์ของ IT Certificate

#### กลุ่มเป้าหมาย

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ผู้ปฏิบัติงานด้านพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ การดูแลและ	
บำรุงรักษาระบบ IT	จำนวน 16 คน
กรรมการดำเนินงานโครงการ	จำนวน 8 คน
วิทยากรภายนอก	จำนวน 2 คน

สถานที่ดำเนินงาน

ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองโซติเวช สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี  
ราชมงคลพระนคร

ระยะเวลาดำเนินงาน

ดำเนินงาน วันที่ 21 – 25 กรกฎาคม 2557

ขั้นตอนการดำเนินงาน

กิจกรรม	ปี พ.ศ.2556			ปี พ.ศ. 2557								
	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.จัดทำร่างและรายละเอียด โครงการฯ				■								
2.นำเสนอผู้บริหารเพื่อขอความ เห็นชอบในหลักการเบื้องต้น				■								
3.ปรับรายละเอียดโครงการตาม ความเห็นชอบของผู้บริหาร				■								
5.ประสานแผน วิทยากรและ ทรัพยากรดำเนินงาน					■							
4.ขออนุมัติโครงการ								■				
6.ดำเนินโครงการอบรม										■		
7.ติดตาม ประเมินผลโครงการและ รายงานผลการดำเนินโครงการ											■	
8.รายงานผลการติดตามการนำ ความรู้ไปใช้ประโยชน์	ภายใน 1 เดือน หลังจากดำเนินโครงการแล้วเสร็จ											

งบประมาณ 214,100 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

เบิกจ่ายจากงบประมาณโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
พระนคร ปีงบประมาณ 2557

1. ค่าตอบแทน

84,000 บาท

- ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก ฝึกอบรม CompTIA Network+  
( 7 ชม. x 5 วัน x 1,200 บาท x 2 คน )



2. ค่าใช้สอย

120,100 บาท

(ผู้เข้าอบรมจำนวน 16 คน คณะกรรมการดำเนินงานและวิทยากร จำนวน 10 คน)

- ค่าลงทะเบียนทดสอบ หลักสูตร CompTIA Certified Technical (Network+) จำนวน 16 คน (ต่อคน 5,800 บาท x 16 คน) = 92,800 บาท
- ค่าอาหารว่าง (10 มื้อ x 26 คน x 30 บาท) = 7,800 บาท
- ค่าอาหารกลางวัน (5 มื้อ x 26 คน x 150 บาท) = 19,500 บาท

3. ค่าวัสดุ

10,000 บาท

รวมทั้งสิ้น 214,100 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยจ่ายค่าใช้จ่ายทุกรายการและจำนวนคนโดยเบิกจ่ายตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติ

รายละเอียดหลักสูตรการฝึกอบรม CompTIA Network+

วัน	เวลา	เนื้อหา
วันจันทร์ 21 ก.ค. 2557	8.30 – 10.30	Topologies and the OSI Model
	10.30 - 12.00	Cabling and Connectors
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 - 15.30	Ethernet
	15.30 - 16.30	Bridges and Switches
วันอังคาร 22 ก.ค. 2557	8.30 – 10.30	Internet Protocol
	10.30 - 12.00	Addressing Schemes
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 - 15.30	DHCP, APIA and NTP
	15.30 - 16.30	IPv6
วันพุธ 23 ก.ค. 2557	8.30 – 10.30	Transport Protocols
	10.30 - 12.00	Name Resolution
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 - 15.30	Internet Applications
	15.30 - 16.30	WAN Technologies, Remote Access
วันพฤหัสบดี 24 ก.ค. 2557	8.30 – 10.30	Security Fundamentals
	10.30 - 12.00	Security Appliances
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 - 15.30	Authentication
	15.30 - 16.30	Installing Wireless Networks
วันศุกร์ 25 ก.ค. 2557	8.30 – 10.30	Configuration Management
	10.30 - 12.00	Installing Wired Networks

วัน	เวลา	เนื้อหา
	12.00 – 13.00	Lunch
	13.00 - 14.00	Deploy Virtual Networks
	14.00 – 15.00	Monitoring and Management Tools
	15.00 – 16.00	Network Troubleshooting
	16.00 – 16.30	Network+ Exam Tutorial

#### การประเมินผลโครงการ

1. จำนวนกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 16 คน
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจในการฝึกอบรมโดยรวม ร้อยละ 85
3. ผู้เข้าร่วมโครงการสอบผ่าน Certified CompTIA Network+ ร้อยละ 65
4. ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์
  - นำความรู้และทักษะไปใช้ในการพัฒนาบุคลากรด้าน IT ของมหาวิทยาลัยและบริการทางวิชาการ ให้กับบุคลากรภายนอก
  - นำความรู้และทักษะไปสอบมาตรฐานวิชาชีพให้ได้ตามมาตรฐานสากล

#### ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

1. เชิงปริมาณ
  - จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ 100
2. เชิงคุณภาพ
  - สอบผ่าน Certified CompTIA Network+ ร้อยละ 65 ของผู้เข้าสอบ

#### ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

1. เชิงปริมาณ
  - จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ 100
2. เชิงคุณภาพ
  - สอบผ่าน Certified CompTIA Network+ ร้อยละ 65 ของผู้เข้าสอบ
3. เชิงเวลา
  - ดำเนินการโครงการได้เสร็จสิ้นในปีงบประมาณ 2557
4. เชิงต้นทุน
  - ค่าใช้จ่ายโครงการตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

#### วิธีการประเมิน


1. ทำแบบทดสอบก่อน-หลังการดำเนินโครงการ
2. มีการสังเกตการณ์มีส่วนร่วม
3. ทำแบบประเมินโครงการ เมื่อสิ้นสุดโครงการ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. บุคลากรของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศสามารถปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ได้ตามมาตรฐานสากล
2. บุคลากรได้รับการรับรองมาตรฐานวิชาชีพสากล

การรายงานผล

รายงานผลการดำเนินงานตามแบบรายงานที่กองนโยบายและแผนกำหนด และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เมื่อโครงการแล้วเสร็จ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวเพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว)

ลงชื่อ..........หัวหน้าหน่วยงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

เอสเอ็น ออฟฟิศซัพพลาย  
4/40 ซ.รามคำแหง 30/1 แยก 2 ถ.รามคำแหง  
แขวงห้วยหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ  
โทร./โทรสาร 02 732 0608

**SN. OFFICE SUPPLY**

4/40 Soi Ramkhamhaeng 30/1 Ramkhamhaeng Road.  
Huamark Bangkok Bangkok, 10240  
Tel./Fax 02 732 0608

**ใบเสนอราคา/Quotation**

เรื่อง เสนอราคา  
เรียน ผู้อำนวยการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ที่อยู่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

วันที่ / Date :

หน้า / Page :

1

เลขที่ใบเสนอราคา :

1093

ลำดับที่ Item	รายละเอียดสินค้า Description	จำนวน Quantity	หน่วย Unit	ราคาต่อหน่วย Unit Price	ราคารวม Amount
1	กระดาษถ่ายเอกสาร 80G A4	4	กล่อง	535.00	2,140.00
2	หมึกพิมพ์ HP-80A	1	กล่อง	4,300.00	4,300.00
3	ถ่านอัลตราไลน์	3	แท่ง	140.00	420.00
4	กระดาษห่อปก	2	แท่ง	270.00	540.00
5	ปากกาไวท์บอร์ด (2 ค้าม)	1	แท่ง	45.79	45.79
6	เทปสี 2 นิ้วขาว	5	ม้วน	200.00	1,000.00
7	แผ่นใสรองปก	2	แท่ง	450.00	900.00
				รวมเงิน	9,345.79
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	654.21
				รวมเงินทั้งสิ้น	10,000.00

หนึ่งหมื่นบาทถ้วน

กำหนดขึ้นราคา 30 วัน  
กำหนดส่งของภายใน 15 วัน  
เงื่อนไขการชำระเงิน - วัน  
การรับประกัน - ปี  
บริการขายท่านโดย (Seller).....

ขอแสดงความนับถือ

*อรุณทอง*  
.....  
(นางสาวอรุณธิดา อิศระราช)  
หัวหน้าแผนกขาย



รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน

หลักสูตร CompTIA Network+

ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗

ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองโซติเวซ ชั้น ๓ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่	ชื่อ - สกุล		ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
				เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐น.
<b>กองบริหารงานบุคคล</b>				
๑	นายอนันต์ทรศน์	ธรรมาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>กองนโยบายและแผน</b>				
๒	นายบุญยธิน	โยธินบุญพิทักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน</b>				
๓	นายคณศ	เจ๊แล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๔	นายปิโยรส	เทพรส	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๕	นายชยากร	พจมานพิมล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ</b>				
๖	นายชาวลิต	สมบูรณ์พัฒนาภิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๗	นายปาโมกษ์	รัตนธัญญาภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๘	นายโยธิน	หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๙	นายสมโภชน์	กุลธรรารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๐	นายแสงสรรค์	ตินารักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๑	นายเชวงศักดิ์	คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๒	น.ส.นฤมล	โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๓	นายนพณรรจ์	เนตรสกุลณี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๔	นายสุทธิพงษ์	คำแปง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๕	นายณัฐพงศ์	การะน้อย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๖	นายมงคล	ชนะบัว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	







สำนักงาน  
คณะกรรมการ  
การอุดมศึกษา  
และวิทยาศาสตร์

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

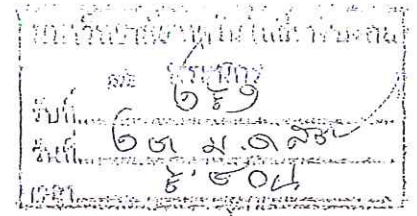
โทร.๐-๒ ๒๘๒-๙๐๐๙ ต่อ ๖๗๖๔

ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๒/ ๐๖๑

วันที่ ๕๗ มกราคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขออนุมัติโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน

เรียน อธิการบดี ผ่าน รองอธิการบดีด้านวางแผนและพัฒนาคุณภาพ



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กองนโยบายและแผน
รับที่..... ๑๗๓. 180
วันที่..... ๕/๑๑/๒๕๕๗
เวลา.....

ด้วยสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (สวท.) ได้รับมอบหมายให้ดำเนินโครงการเพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลต่อการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ในปีงบประมาณ ๒๕๕๗ สำนักกำหนดจัดโครงการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ จำนวน ๖ หลักสูตร และโครงการฝึกอบรมภาษาอังกฤษ จำนวน ๒ หลักสูตร มีเป้าหมายผู้เข้าอบรมทั้งสิ้น ๗๕๑ คน เป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๗,๕๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติ

๑. โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA A+ สำหรับผู้สอน กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์ และอาจารย์ รวม ๑๘ คน เป็นเงิน ๒๓๑,๓๐๐ บาท
๒. โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA CTT+ สำหรับผู้สอน กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์ และอาจารย์ รวม ๑๕ คน เป็นเงิน ๔๑๑,๔๗๐ บาท
๓. โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA A+ สำหรับนักศึกษา กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วยนักศึกษาชั้นปีที่ ๓ ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับระบบคอมพิวเตอร์ รวม ๓๒๐ คน เป็นเงิน ๓,๐๑๕,๖๐๐ บาท
๔. โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร E-Commerce กลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วยบุคลากรสายสนับสนุน และนักศึกษาปริญญาโท คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ รวม ๖๐ คน เป็นเงิน ๑๙๙,๖๐๐ บาท
๕. โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA Network+ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์ รวม ๑๖ คน เป็นเงิน ๒๑๔,๑๐๐ บาท
๖. โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA Security+ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์ รวม ๑๖ คน เป็นเงิน ๒๒๒,๙๐๐ บาท
๗. โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตรภาษาอังกฤษ สำหรับบุคลากร กลุ่มเป้าหมายบุคลากรของมหาวิทยาลัยทุกสังกัด รวม ๓๐๐ คน เป็นเงิน ๑,๘๗๖,๗๒๐ บาท
๘. โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตรพัฒนาอาจารย์สอนภาษาอังกฤษ เพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะด้าน กลุ่มเป้าหมายอาจารย์ผู้สอนภาษาอังกฤษ รวม ๖ คน เป็นเงิน ๑,๓๒๘,๓๐๐ บาท

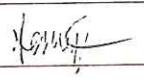
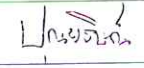

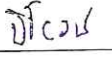

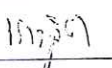


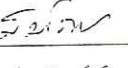
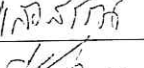
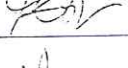

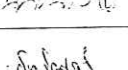
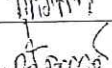
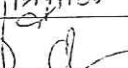

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ





รายชื่อผู้อบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
หลักสูตร CompTIA Network+ วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๗  
ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพณิชยการพระนคร ชั้น ๒ อาคารพร้อมมงคล

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
			เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐น.
<u>กองบริหารงานบุคคล</u>			
๑	นายอนันต์ธรรม์ ฐระภากรทิสัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<u>กองนโยบายและแผน</u>			
๒	นายบุญยธิษฐ์ โยธินบุญพิทักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<u>สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน</u>			
๓	นายคณศ เจ๊ะแล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๔	นายปิโยรส เทพรส	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๕	นายชยากร พจมานพิมล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<u>สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ</u>			
๖	นายเขาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๗	นายปาโมกษ์ รัตนตรัยภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๘	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๙	นายสมโภชน์ กุศลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๐	นายแสงสรรค ดินารักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๑	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๒	น.ส.นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๓	นายนพณรรจ์ เนตรสกุลณี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๔	นายสุทธิพงษ์ คำแปง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๕	นายณัฐพงศ์ การะน้อย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๖	นายมงคล ชนะบัว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	

รายชื่อผู้อบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
หลักสูตร CompTIA Network+ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๗  
ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพณิชยการพระนคร ชั้น ๒ อาคารพร้อมมงคล

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
			เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐น.
<b>กองบริหารงานบุคคล</b>			
๑	นายอนันต์พรรณันต์ ฐระการพิสัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>กองนโยบายและแผน</b>			
๒	นายบุญยธิวัฒน์ โยธินบุญพิทักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน</b>			
๓	นายคณิศร เจ๊ะแล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๔	นายปิโยรส เทพรส	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๕	นายชยากร พจมานพิมล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ</b>			
๖	นายเขาวลิต สมบูรณ์พัฒนานากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๗	นายปาโมกษ์ รัตนตรัยภักดิ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๘	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๙	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๐	นายแสงสรรค์ ดินารักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๑	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๒	น.ส.นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๓	นายนพวรรณ เนตรสกุลณี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๔	นายสุทธิพงษ์ คำแพง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๕	นายณัฐพงศ์ การะน้อย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๖	นายมงคล ชนะบัว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	



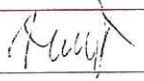
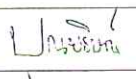
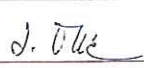
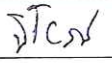

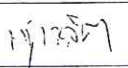


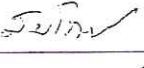
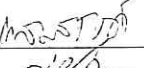





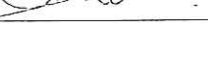
รายชื่อผู้อบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
หลักสูตร CompTIA Network+ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๗  
ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพัฒนวิชาการพระนคร ชั้น ๒ อาคารพร้อมมงคล

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
			เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐น.
<b>กองบริหารงานบุคคล</b>			
๑	นายอนันต์ทรศน์ ชุระการพิสัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>กองนโยบายและแผน</b>			
๒	นายบุญยธิชัย โยธินบุญพิทักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน</b>			
๓	นายคณศ เจ๊ะแล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๔	นายปิโรส เทพรส	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๕	นายชยากร พจมานพิมล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ</b>			
๖	นายชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๗	นายปาโมกษ์ รัตนตรัยภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๘	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๙	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๐	นายแสงสรรค์ ดินารักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๑	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๒	น.ส.นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๓	นายนพณรรจ์ เนตรสกุลณี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๔	นายสุทธิพงษ์ คำแปง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๕	นายณัฐพงศ์ การะน้อย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๖	นายมงคล ชนะบัว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	

รายชื่อผู้อบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
หลักสูตร CompTIA Network+ วันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๗  
ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพณิชยการพระนคร ชั้น ๒ อาคารพร้อมมงคล

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
			เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐น.
<b>กองบริหารงานบุคคล</b>			
๑	นายอนันต์ทรศน์ ฐระการพิสัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>กองนโยบายและแผน</b>			
๒	นายบุญยธิชัย โยธินบุญพิทักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน</b>			
๓	นายคณศ เจ๊ะแล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๔	นายปิโยรส เทพรส	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๕	นายชยากร พจมานทิมล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<b>สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ</b>			
๖	นายเขาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๗	นายปาโมกษ์ รัตนตรัยภักบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๘	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๙	นายสมโภชน์ กุลธารามณ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๐	นายแสงสรรค์ ดินารักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๑	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๒	น.ส.นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๓	นายนพธรรพ์ เนตรสกุลณี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๔	นายสุทธิพงษ์ คำแปง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๕	นายณัฐพงศ์ การะน้อย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๖	นายมงคล ชนะบัว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	

รายชื่อผู้อบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
หลักสูตร CompTIA Network+ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗  
ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพณิชยการพระนคร ชั้น ๒ อาคารพร้อมมงคล

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
			เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐น.
<u>กองบริหารงานบุคคล</u>			
๑	นายอนันต์ทรศน์ ฐะภารทีสัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<u>กองนโยบายและแผน</u>			
๒	นายบุญยธิษฐ์ โยธินบุญพิทักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<u>สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน</u>			
๓	นายคณิศ เจ๊ะแล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๔	นายปิโยรส เทพรส	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๕	นายชยากร พจมานพิมล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
<u>สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ</u>			
๖	นายเขาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๗	นายปาโมกษ์ รัตนตรัยภิบาล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๘	นายโยธิน หนูแดง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๙	นายสมโภชน์ กุลธารารมณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๐	นายแสงสรรค์ ดินารักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๑	นายเชวงศักดิ์ คงเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๒	น.ส.นฤมล โตเจริญ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๓	นายพนมรจจ์ เนตรสกุลณี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๔	นายสุทธิพงษ์ คำแพง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๕	นายณัฐพงศ์ การะน้อย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	
๑๖	นายมงคล ชนะบัว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	

















ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๒/๖๐๗

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
สี่เสาเทเวศร์ กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเป็นวิทยากร

เรียน นายสนั่น เกื้อกุลศาสนกิจ

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการฝึกอบรม หลักสูตร CompTIA Network+ จำนวน 1 ชุด

ด้วยสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้กำหนดจัดอบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA Network+ ดังนั้น สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงขอเชิญท่าน ซึ่งเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ มาเป็นวิทยากรบรรยายให้กับผู้เข้ารับการอบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA Network+ ในวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพณิชยการพระนคร ชั้น ๒ อาคารพร้อมมงคล สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)  
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักงานผู้อำนวยการ

โทร. ๐ ๒๒๘๒ ๙๐๐๙ ต่อ ๖๗๖๒-๖๗๙๙

โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๗๙๑๙

ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๒/๒๐๗



สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
สีสุภาเทเวศร์ กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเป็นวิทยากร

เรียน นายนพพล ยุกุมิ

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการฝึกอบรม หลักสูตร CompTIA Network+ จำนวน 1 ชุด

ด้วยสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้กำหนดจัดอบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA Network+ ดังนั้น สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงขอเชิญท่าน ซึ่งเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ มาเป็นวิทยากรบรรยายให้กับผู้เข้ารับการอบรมโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA Network+ ในวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพัฒนวิชาการพระนคร ชั้น ๒ อาคารพร้อมมงคล สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)  
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักงานผู้อำนวยการ

โทร. ๐ ๒๒๘๒ ๙๐๐๙ ต่อ ๖๗๖๒-๖๗๙๙

โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๗๙๑๙

รับ

ใบสำคัญรับเงิน

สำหรับวิทยากร

ชื่อส่วนราชการผู้จัดฝึกอบรม ..... สำนักงานวิทยบริการและ เทคโนโลยีสารสนเทศ

โครงการ / หลักสูตร ..... Camp TIA Network +

วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557

ข้าพเจ้า นายสนิท เกตุกุลสินทด อยู่บ้านเลขที่ 92/70

ตำบล/แขวง บางรักน้อย อำเภอ/เขต เมืองระยอง จังหวัด หนทบุรี

ได้รับเงินจาก ..... สำนักงานวิทยบริการและ เทคโนโลยีสารสนเทศ ..... ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าวิทยากร (7 ชม. x 5 คน x 1,200 บาท)	42,000 -
ค่าที่พัก Camp TIA Network +	
ค่าอาหาร	
วันที่ 21-25 กรกฎาคม 2557	
เวลา 8.30 - 16.30 น.	
บาท	42,000 -

จำนวนเงิน (สี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับเงิน  
 (นายสนิท เกตุกุลสินทด)

(ลงชื่อ) ..... ผู้จ่ายเงิน






**บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card**  
 เลขประจำตัวประชาชน Identification Number **3 1016 00833 67 9**  
 ชื่อนามสกุล **นาย สนั่น เกือกุลศาสนกิจ**  
 Name **Mr. Sanan**  
 Last name **Kurkulsatsanakit**  
 เกิดวันที่ **9 ต.ค. 2512**  
 Date of Birth **9 Oct. 1969**  
 ที่อยู่ **92/70 หมู่ที่ 5 ต.บางรักน้อย**  
**อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี**  
 27 ต.ค. 2552 8 ต.ค. 2559  
 วันออกบัตร วันหมดอายุ  
 27 Oct. 2009 (น.ส.ก.ก.ว.ว.ก.ก.ก.ก.) 8 Oct. 2016  
 Date of Issue (จากหนังสือออกบัตร) Date of Expiry **1201-01-10271039**

BR08-26-5



ประเทศไทย  
 THAILAND

JCO-0302625-16

*Netmap*

**บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card**  
 Thai National ID Card  
 Identification Number 3 7701 00405 27 2

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย นพพล ยศวภูมิ  
 Name Mr. Noppon  
 Last name Yuwapoom  
 เกิดวันที่ 2 ก.ค. 2522  
 Date of Birth 2 Jul. 1979

ที่อยู่ 93/1 ถนนตรางู๊ว อ.ท่าราบ อ.เมืองเพชรบุรี  
 จ.เพชรบุรี  
 1 ก.ค. 2557  
 วันออกบัตร 1 Jul. 2014  
 Date of Issue

1 ก.ค. 2565  
 วันบัตรหมดอายุ 1 Jul. 2022  
 Date of Expiry

1007-01-07011757

BCRA-1.9-01



ประเทศไทย  
 THAILAND

JC2-0769378-59

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557

ข้าพเจ้า นางสาวโรสลา เพ็ญศรี อยู่บ้านเลขที่ 48  
 ตำบล คลองขวาง อำเภอ เมืองสุรินทร์ จังหวัด สุรินทร์

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าเช่าอาคาร (10 ไร่ x 26.5 x 30 บาท)	7,800 -
รวมเป็นเงิน	7,800 -

จำนวนเงิน = สิบแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ) นางสาวโรสลา เพ็ญศรี ผู้รับเงิน  
 (นางสาวโรสลา เพ็ญศรี)  
 ผู้จ่ายเงิน

ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557

ข้าพเจ้า นายโรจน เพ็ญชัย ..... อยู่บ้านเลขที่ 48  
ตำบล ดงอองนรา ..... อำเภอ อู่ทอง จังหวัด อ่างทอง

ได้รับเงินจากฝ่ายการเงิน ดังรายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าอาณาเขตโฉนด (5 ไร่ x 26 ไร่ x 150 ไร่)	19,500.-
รวมเป็นเงิน	19,500.-

จำนวนเงิน .....  
.....

(ลงชื่อ) นายโรจน เพ็ญชัย ผู้รับเงิน  
(นายโรจน เพ็ญชัย)  
..... ผู้จ่ายเงิน




**บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card**  
 เลขประจำตัวประชาชน Identification Number **3 1506 00397 62 2**

ชื่อและชื่อสกุล **นาง โสภา เฟ็งสุข**  
 Name **Mrs. Sopha**  
 Last name **Phengsuk**

เกิดวันที่ **19 มี.ค. 2512**  
 Date of Birth **19 Mar. 1969**

ศาสนา **พุทธ**

ที่อยู่ **48 หมู่ที่ 5 ต.คลองขนาк อ.วิเศษชัยชาญ**  
 จ.อ่างทอง

18 เม.ย. 2557  
 วันออกบัตร  
**18 Apr. 2014**  
 Date of Issue



 18 มี.ค. 2566  
 วันบัตรหมดอายุ  
**18 Mar. 2023**  
 Date of Expiry

1025-01-04180912




สำเนาตัวต่อ

BORA-26-06



ประเทศไทย  
 THAILAND

JC1-0635322-55

นาง โสภา เฟ็งสุข

# INVOICE ใบแจ้งหนี้

นายอดชาชัย สิงห์สถิตย์สุข  
 69/111 หมู่ที่ 10 ต.บางแม่นาง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี โทร.089 894 6256  
 E-mail : [charles@keysofi.co.th](mailto:charles@keysofi.co.th)  
 Attention : ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
 Address 399 ถ. สามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กทม. 10300  
 Tel. : 02-665-3777, 02-282-9009-15  
 Subject :

QO.No. : Q140527-02  
 Date : กรกฎาคม 2557  
 Sale Ref. :  
 Tel. : 089-894-6256

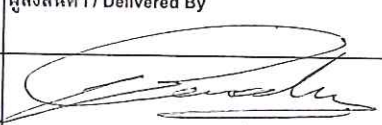
Item	Description	Qty.	Unit	Price/Unit	Amount
1	ค่าสอบหลักสูตร CompTIA Certified Technical (Network+)	9	คน	5,800.00	52,200.00
Total					
Vat 7%					
Grand Total					52,200.00

(ห้าหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

**Note :**

PAYMENT TERM :

VALIDITY TIME :

Acceptance By Customer (Authorize Signature & Company Stamp)	ผู้รับสินค้า / Received By	ผู้ส่งสินค้า / Delivered By
..... Date .....	..... วันที่/Date.....	 ( นายอดชาชัย สิงห์สถิตย์สุข ) Representative and Country Manager

## Receipt ใบเสร็จรับเงิน

Company : นายยอดชาย สิงห์สถิตย์สุข ID CARD: 3-1001-00162-04-9  
 69/111 หมู่ที่ 10 ต.บางแม่นาง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี  
 E-mail : charles@keysoft.co.th  
 Attention : ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
 Address : 399 ถ. สามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กทม. 10300  
 Tel. : 02-665-3777, 02-282-9009-15  
 Subject :

QO.No. : Q140527-01  
 Date : กรกฎาคม 2557  
 Sale Ref. :  
 Tel. : 089-894-6256

Item	Description	Qty.	Unit	Price/Unit	Amount
1	ค่าสอบหลักสูตร CompTIA Certified Technical (Network+)	9	คน	5,800.00	52,200.00


Total	
Vat 7%	
Grand Total	52,200.00

(ห้าหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

**Note :**

PAYMENT TERM :

VALIDITY TIME :

Acceptance By Customer (Authorize Signature & Company Stamp)	Approved By
Date .....	 ( นายยอดชาย สิงห์สถิตย์สุข ) Representative and Country Manager ผู้รับเงิน





ใบรับของรายการ / Transaction Receipt

สาขา / Branch สาขาธนบุรี

เลขบัญชี A/C No. ประเภทบัญชี A/C Type ชื่อบัญชี A/C Name

060-281169-5 ออมทรัพย์ นาย อดิสรณ์ ชื่นนิรันดร์กุล

ฝาก  
Deposit

วันที่ / Date 22 กรกฎาคม 2557

ธุรกรรม / Transaction Type

ฝากเงินสด/ Cash Deposit

ยอดเงินรวม Total Amount

(สี่หมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

\*40,600.00\*

ค่าธรรมเนียม Fee

\*0.00\*

ยอดเงิน Amt

ยอดเงิน Amt

ยอดเงิน Amt

ยอดเงิน Amt

ยอดเงิน Amt

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบและขอยืนยันว่าข้อมูลในเอกสารนี้ถูกต้องทุกประการ

ลายมือชื่อผู้ฝาก  
Depositor

จำนวนเงิน  
Amount

โทรศัพท์ Tel :

12:56:38 22/07/57 0602811695 นาย อดิสรณ์ ชื่นนิรันดร์กุล \*40,600.00 CASH 55820/0212C

0060

ใบนี้หากเงินนี้จะมีผลสมบูรณ์เมื่อธนาคารได้รับเงินหรือได้รับยกกับตามตัวเงินที่ระบุไว้ตามรายการข้างต้น ถูกต้องครบถ้วน และไปเข้าบัญชีเรียบร้อยแล้วเท่านั้น และมีใช้หลักฐานที่ใช้แสดงถึงการชำระหนี้ระหว่างบุคคลได้หรือเพื่อการอื่นใดทั้งสิ้น

21/09/57



ไทยพาณิชย์ SCB

ใบรับรองรายการ / Transaction Receipt

ฝาก Deposit

วันที่ / Date ธุรกรรม / Transaction Type 2557

สาขา / Branch เลขบัญชี A/C No. ประเภทบัญชี A/C Type ชื่อบัญชี A/C Name

0660-281169-5 ออมทรัพย์ นาย ยอดชาย สิงห์ผลดีสุข

ยอดเงินรวม Total Amount

(หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

+11,600.00\*

\*0.00\*

ค่าธรรมเนียม Fee

- ยอดเงิน Amt.
- ยอดเงิน Amt.
- ยอดเงิน Amt.
- ยอดเงิน Amt.
- ยอดเงิน Amt.

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบและขอยืนยันว่าข้อมูลในเอกสารนี้ถูกต้องทุกประการ

ลายมือชื่อผู้ฝาก 

จำนวนเงิน 11,600.-

โทรศัพท์ Tel.: 081 702 257

10:57:50 31/01/97 06602811695 นาย ยอดชาย สิงห์ผลดีสุข C1 \*\*\*\*\*1,600.00 CASH 60606 02100 0060

ใบนี้ฝากเงินจะมีผลสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อธนาคารได้รับเงินหรือได้เรียกเก็บความค่าเงินที่ระบุไว้ตามรายการข้างต้น ถูกต้องครบถ้วน และนำเข้ามาบัญชีเรียบร้อยแล้วเท่านั้น และมีในหลักฐานที่ใช้แสดงถึงการชำระระหว่างบุคคลใดหรือเพื่อการอื่นใดทั้งสิ้น

สำหรับลูกค้าธนาคาร For Customer

2 Feb 2007



คำสั่งสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ที่ ๐๑๙ / ๒๕๕๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
หลักสูตร CompTIA Network+

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้อนุมัติให้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ดำเนินการโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร CompTIA Network+ ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพณิชยการพระนคร ชั้น ๒ อาคารพร้อมมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นั้น

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการฯ ดังต่อไปนี้

- |   |                     |
|---|---------------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายนพชัย ทิพย์ไกรลาศ                 | กรรมการ             |
| ๓. น.ส.เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว               | กรรมการ             |
| ๔. นางสุกัญญา พิสิธุมรชัย               | กรรมการ             |
| ๕. น.ส.รัชณี ต่อเงิน                    | กรรมการ             |
| ๖. นางอุมาพร สรวลสรณ์                   | กรรมการ             |
| ๗. นายสาคร พรหมจันทร์                   | กรรมการ             |
| ๘. น.ส.อ้อยจรรยา พลับจิ้น               | กรรมการและเลขานุการ |

ให้คณะกรรมการมีหน้าที่ ดำเนินการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการฯ และเบิกจ่ายงบประมาณให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)  
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

### สัญญาการยืมเงิน

เลขที่..... ๕๐๕,๕๗

ยื่นต่อ..... (1)

วันครบกำหนด

ข้าพเจ้า..... ตำแหน่ง.....

สังกัด..... จังหวัด.....

มีความประสงค์ขอยืมเงินจาก..... (2)

เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการ..... (3) ดังรายละเอียดต่อไปนี้

(ตัวอักษร.....) รวมเงิน (บาท)

๕๐๔,๐๐๐.-

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

ลายมือชื่อ..... ผู้ยืม วันที่..... 21 ก.ค. 2557

เสนอ..... (4)

ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นสมควรอนุมัติให้ยืมตามใบยืมฉบับนี้ได้ จำนวน..... บาท

ลงชื่อ..... วันที่..... 21 ก.ค. 2557

### คำอนุมัติ

อนุมัติให้ยืมตามเงื่อนไขข้างต้นได้ เป็นเงิน..... บาท

ลงชื่อผู้อนุมัติ..... วันที่..... 21 ก.ค. 2557

### ใบรับเงิน

ได้รับเงินยืมจำนวน..... บาท

ไปเป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ..... ผู้รับเงิน วันที่..... 21 ก.ค. 2557





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร. พระนคร โทร. ๐๒-๒๘๒-๙๐๐๙-๑๕ ต่อ ๖๗๙๙  
ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๒/ ๗๕๕๕ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๗  
เรื่อง ขอบเบิกเงินค่าจัดซื้อวัสดุในโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
หลักสูตร Comp TIA Network+

---

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

ด้วย สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ขอบเบิกเงินค่าจัดซื้อวัสดุในโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+ ของร้านเอสเอ็น ออฟฟิศซีพพลาย ตามใบกำกับภาษี/ ใบส่งของ/ ใบแจ้งหนี้ เลขที่ N57-0565 เป็นจำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ดังเอกสารใบสำคัญที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)  
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

๗๕๕๕



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ใบสั่งซื้อ

เลขที่ใบสั่งซื้อ

571PO900162

กองคลัง

หน้าที่ 1 จาก 1

วันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2557

ถึง ร้านเอสเอ็น ออฟฟิศซัพพลาย

ตามที่ท่านได้เสนอราคาและยอมรับจะส่ง พัสดุ

ให้เหมือนตัวอย่าง (ถ้ามี) ดังรายการต่อไปนี้ยัง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โดยท่านจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขซึ่งแจ้งอยู่ที่ท้ายของใบสั่งนี้ทุกประการ

ลำดับ	จำนวน	รายการ	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน (บาท)
1	4.00 กล้อง	กระดาษถ่ายเอกสาร 80 G A4	535.00	2,140.00
2	1.00 กล้อง	หมึกพิมพ์ HP -80A	4,300.00	4,300.00
3	3.00 หน่วย	ถ่านอัลคาไลด์	140.00	420.00
4	2.00 หน่วย	กระดาษทำปก	270.00	540.00
5	1.00 หน่วย	ปากกาไวท์บอร์ด (2 ด้าม)	45.79	45.79
6	5.00 ม้วน	เทปผ้า 2 นิ้วยาว	200.00	1,000.00
7	2.00 หน่วย	แผ่นใสรองปก	450.00	900.00

ตามใบเสนอราคาเลขที่ 1093 ดังแนบ

จำนวนเงินก่อนหักภาษี

9,345.79

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

654.21

รวมเงิน

10,000.00

(ลงชื่อ) นางสมิตรา สมประสงค์ ผู้รับใบสั่งซื้อ  
(นางสมิตรา สมประสงค์)

(ลงชื่อ) นางสาวเนาวรัตน์ สร้อยฟ้า ผู้ออกใบสั่งซื้อ  
(นางสาวเนาวรัตน์ สร้อยฟ้า)

วันที่ \_\_\_\_\_ เดือน \_\_\_\_\_ พ.ศ. \_\_\_\_\_

1. สิ่งของตามใบสั่งนี้ ทางกรจะยอมรับเมื่อกรรมการตรวจรับ ได้ตรวจรับเป็นการถูกต้องแล้ว
2. ผู้ขายต้องนำใบสั่งซื้อมาพร้อมกับหลักฐานการส่งของและสิ่งของให้กรรมการตรวจรับด้วย
3. ผู้ขายยอมรับจะส่งของภายในวันที่ \_\_\_\_\_ เมื่อพ้นกำหนดแล้ว  
ผู้ขายยอมให้ปรับรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 ของราคาที่ยังไม่ได้รับมอบ นับตั้งแต่วันครบกำหนดจนถึงวันที่  
ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งให้ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจข้อความตามใบสั่งข้างต้นแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(ลงชื่อ) นางสมิตรา สมประสงค์ ผู้สั่งซื้อ  
(นางสมิตรา สมประสงค์)

(ลงชื่อ) นางสมิตรา สมประสงค์ ผู้ขาย  
(นางสมิตรา สมประสงค์)

(ตำแหน่ง) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ผู้จัดการหรือเจ้าของ



# เอสเอ็น ออฟฟิศซัพพลาย

4/40 ซอยรามคำแหง 30/1 แยก 2 ถนนรามคำแหง  
แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
โทร./แฟกซ์ : 0 2374 9380

# SN. OFFICE SUPPLY

4/40 Soi Ramkhamhaeng 30/1, Ramkhamhaeng Rd.,  
Huamark, Bangkapi, Bangkok 10240  
Tel./Fax : 0 2374 9380

## ใบกำกับภาษี / ใบส่งของ / ใบแจ้งหนี้

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี คือสำนักงานใหญ่ Tax Invoice / Delivery Order / Invoice

(เอกสารออกเป็นชุด)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID No. : 3560100699758

สำเนา / Copy

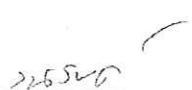


ชื่อ/Name : สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ที่อยู่/Address : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
399 ถ.สามเสน แขวงวชิระพยาบาล  
เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

เลขที่ IV57-0565

No. :

วันที่

Date :

เงื่อนไขการชำระเงิน Payment Terms		อ้างอิงใบสั่งซื้อเลขที่/วันที่ Your Order Number/Date		การขนส่ง/Delivery		อ้างอิง/Our Reference	
ลำดับ Item	รายละเอียดสินค้า Description	จำนวน Quantity		ราคาต่อหน่วย Unit Price		จำนวนเงิน Amount	
1	กระดาษถ่ายเอกสาร 80G A4	4	กล่อง	535.00		2,140.00	
2	หมึกพิมพ์ HP-80A	1	กล่อง	4,300.00		4,300.00	
3	दानอัลคาไลน์	3	แพ็ค	140.00		420.00	
4	กระดาษทำปก	2	แพ็ค	270.00		540.00	
5	ปากกาไวท์บอร์ด (2 ด้าม)	1	แพ็ค	45.79		45.79	
6	เทปผ้า 2 นิ้วยาว	5	ม้วน	200.00		1,000.00	
7	แผ่นใสรองปก	2	แพ็ค	450.00		900.00	
หมายเหตุ :				จำนวนเงิน/Total		9,345.79	
หนึ่งหมื่นบาทถ้วน				ภาษีมูลค่าเพิ่ม/Vat 7 %		654.21	
				จำนวนเงินรวม/Grand Total		10,000.00	
ผู้ส่งสินค้า/Delivered by :		โปรดจ่ายเช็คขีดคร่อมในนาม เอสเอ็น ออฟฟิศซัพพลาย เท่านั้น			ผู้รับสินค้า/Received by :		
							
วันที่/Date		ผู้อนุมัติ/Authorized Signature			วันที่/Date		
สินค้านี้ขายขาดไม่รับคืน GOODS SOLD ARE NOT RETURNABLE		การชำระเงินด้วยเช็คจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้รับเงินตามเช็คเรียบร้อยแล้ว PAYMENT BY CHEQUE NOT VALID TILL CHEQUE HAS BEEN HONORED.			ผู้รับสินค้าลงชื่อได้รับสินค้านี้ไว้ถูกต้องเรียบร้อยแล้ว Received as per above in good order and condition		

ใบตรวจรับวัสดุ

เขียนที่ สำนักงานช่าง.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับวัสดุของ  
กอง/สภวบัน/สำนัก/.....วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร.....

บัดนี้ คณะกรรมการตรวจรับวัสดุ ผู้มีนามข้างท้ายนี้ ได้ตรวจพัสดุ ณ กอง/สภวบัน/สำนัก  
วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร.....ซึ่ง บริษัท/หจก./ร้าน เติมโฮม ออโต้พาร์ท..... ได้ส่งมอบวัสดุ  
ตามใบสั่งซื้อ/ส่งจ้าง/ส่งซ่อม เลขที่ 571P0900/62 ลงวันที่ 21 เดือน 1-0.....พ.ศ. 57  
ตามรายละเอียดวัสดุ จำนวน 7.....รายการ เป็นจำนวนเงิน 10000..... บาท  
(หนึ่งหมื่นบาท.....) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ  
และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ถูกต้องแล้ว

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจึงได้พร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....[ลายมือชื่อ].....ประธานกรรมการ  
(นายไมเคิล..... วิเศษรัตน์)

(ลงชื่อ).....[ลายมือชื่อ].....กรรมการ  
(นายประจักษ์..... วิเศษรัตน์)

(ลงชื่อ).....[ลายมือชื่อ].....กรรมการ  
(นายประจักษ์..... วิเศษรัตน์)



# ด่วนที่สุด

8886

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร. พระนคร โทร. ๐๒-๒๘๒-๙๐๐๙-๑๕ ต่อ ๖๗๙๙  
 ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๒/๖๕๕๕ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๗  
 เรื่อง รายงานการขอจัดซื้อวัสดุในโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน  
 หลักสูตร Comp TIA Network+

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

ด้วย สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพัฒนาการพระนคร สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงมีความประสงค์ต้องจัดซื้อวัสดุเพื่อใช้ในการฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าว ดังนั้น จึงขอรายงานการจัดซื้อตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๒๗ ดังต่อไปนี้

๑. เหตุผลและความจำเป็นที่จะซื้อ วัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม
๒. รายละเอียดของวัสดุที่จะซื้อ ตามรายละเอียดดังแนบ
๓. ราคามาตรฐาน.....
๔. วงเงินที่จะซื้อใช้เงินจากโครงการดังกล่าว เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
๕. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้ ภายใน ๕ วัน
๖. วิธีที่จัดซื้อ และเหตุผลที่ต้องจัดซื้อโดยวิธีนี้ วิธีที่จัดซื้อโดยวิธีตกลงราคาตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และฉบับแก้ไขเพิ่มเติมข้อ ๑๘ (๑) เนื่องจากวงเงินที่จัดซื้อไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ ข้อ ๑๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

๑. จัดซื้อวัสดุ ในราคา ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) โดยวิธีตกลงราคา
๒. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ประกอบด้วย
 

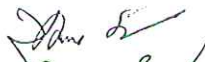
๒.๑ นายปาโมกข์	รัตนธัญญาภิบาล	ประธานกรรมการ
๒.๒ นายแสงสรรค์	ตินารักษ์	กรรมการ
๒.๓ นายเชวงศักดิ์	คงเกิด	กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)  
 ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

เรียน ผอ. กต.


เพื่อไปทำทำสงฆ์ อมกฯ. ศึกษาดูงานที่  
วัดสังฆวิมลารามเพื่อขอความร่วมมือ  
นำเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท ตามข้อ ๑-๒  
ตัว ๘๐๓. ๘๐๓

โกศล ฐ.  
ผอ. กต. ๘๗

  
Gokol

เรียน รอง ผอ. กต.

เพื่อไปทำสงฆ์-อมกฯ

  
Anumati

อนุมัติ

  
Anumati



เอสเอ็น ออฟฟิศซัพพลาย  
 4/40 ซ.รามคำแหง 30/1 แยก 2 ถ.รามคำแหง  
 แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ  
 โทร. แฟกซ์ 02 732 9608

**BN. OFFICE SUPPLY**

4/40 Soi Ramkhamhaeng 30/1 Ramkhamhaeng Road.  
 Huamark Bangkok Bangkok, 10240  
 Tel./Fax 02 732 9608

**ใบเสนอราคา/Quotation**

เรื่อง เสนอราคา  
 เรียน ผู้อำนวยการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
 ที่อยู่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

วันที่ / Date :  
 หน้า / Page : 1

เลขที่ใบเสนอราคา : 1083

ลำดับที่ Item	รายละเอียดสินค้า Description	จำนวน Quantity	หน่วย Unit	ราคาต่อหน่วย Unit Price	ราคารวม Amount
1	กระดาษถ่ายเอกสาร 80G A4	4	กล่อง	535.00	2,140.00
2	หมึกพิมพ์ HP-80A	1	กล่อง	4,300.00	4,300.00
3	ถ่านอัดคาโอน์	3	แท่ง	140.00	420.00
4	กระดาษห่อปก	2	แท่ง	270.00	540.00
5	ปากกาไวท์บอร์ด (2 ด้าม)	1	แท่ง	45.79	45.79
6	เทปใส 2 นิ้วขาว	5	ม้วน	200.00	1,000.00
7	แผ่นใสรองปก	2	แท่ง	450.00	900.00
				รวมเงิน	9,345.79
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	654.21
				รวมเงินทั้งสิ้น	10,000.00

หนึ่งหมื่นบาทถ้วน

กำหนดยื่นราคา 30 วัน  
 กำหนดส่งของภายใน 15 วัน  
 เงื่อนไขการชำระเงิน - วัน  
 การรับประกัน - ปี  
 บริการขายท่านโดย (Seller).....

ขอแสดงความนับถือ

*อรุณมาศ*  
 (นางสาวอรุณมาศ อินตะระชา)  
 หัวหน้าแผนกขาย



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร. พระนคร โทร.๐๒-๒๘๒-๙๐๐๙ ต่อ ๖๗๙๙

ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๒/ *อ.ส.อ.*

วันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอส่งหลักฐานใบสำคัญเพื่อใช้คืนเงินยืม

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร อนุมัติให้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ดำเนินการจัดโครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน หลักสูตร Comp TIA Network+ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพัฒนการพระนคร สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ นั้น บัดนี้ โครงการดังกล่าวได้เสร็จสิ้นแล้ว จึงขอส่งหลักฐานใบสำคัญเพื่อใช้คืนเงินยืม เป็นจำนวนเงิน ๑๖๓,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) และคืนเงินสด เป็นเงิน ๔๐,๖๐๐ บาท (สี่หมื่นหกร้อยบาทถ้วน) ดังหลักฐานใบสำคัญที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

*อ.ส.อ.*