

Merry Christmas
& Happy New Year
2016



ARIT NEWS

ข่าวกิจกรรม

พฤศจิกายน 2558

November 2015

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
Office of Academic Resources and Information Technology of Rajamangala University of Technology Phra Nakhon

No.41

เยี่ยมชมห้องสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

เมื่อวันที่ 18 พ.ย. 2558 นักศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ได้เข้าสัมภาษณ์ข้อมูลแนวทางการบริหารและการดำเนินงานห้องสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยมีคุณสายธาร สุเมธอริคม หัวหน้ากลุ่มวิทยบริการเป็นผู้ให้ข้อมูลรายละเอียดต่าง ๆ นอกจากนี้ยังได้พาเยี่ยมชมบรรยากาศภายในห้องสมุดอีกด้วย



โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสู่ความเป็นเลิศ

เมื่อวันที่ 19-20 พฤศจิกายน 2558 ตัวแทนบรรณารักษ์ห้องสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เข้าร่วมอบรมโครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสู่ความเป็นเลิศ ณ ห้องประชุมกรมหลวง ชั้น 6 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในการอบรมครั้งนี้ บุคลากรได้รับความรู้ ความเข้าใจในการสร้างทัศนคติเชิงบวก และมีมุมมองที่ดีต่อองค์กร กิจกรรมครั้งนี้เป็นการแบ่งกลุ่มย่อย ซึ่งบรรยากาศเต็มไปด้วยความสนุกสนาน มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สร้างความสามัคคีที่ดีต่อกัน และสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาพัฒนางานในหน้าที่ให้มีคุณภาพสูงที่สุดต่อไป



อบรมการพัฒนากิจกรรมสื่อสารภาษาอังกฤษ

เมื่อวันที่ 26-27 พฤศจิกายน 2558 ตัวแทนบรรณารักษ์ห้องสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เข้าร่วมอบรม ในโครงการพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษ ในงานวิชาการ ณ รอยัลฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครนายก เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับบุคลากรของ มทร.พระนคร ก้าวสู่ประชาคมอาเซียนอย่างมั่นใจ



กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

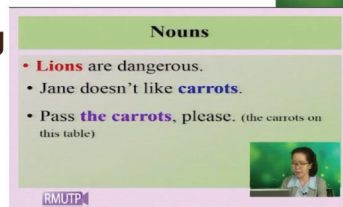
งาน e-Learning

- 👍 แก้ไขรายวิชาที่มีปัญหาในระบบ e-Learning
- 👍 สอนการใช้งานพร้อมให้คำปรึกษาในระบบ e-Learning ให้อาจารย์และนักศึกษาภายในมหาวิทยาลัย
- 👍 จัดทำวิดีโอประกอบการเข้าใช้งานระบบ e-Learning ให้รองรับกับระบบ m-Learning
- 👍 จัดทำรายงานสรุปภาพรวมการใช้งานประจำเดือน
- 👍 จัดเตรียมเอกสารคู่มือประกอบการจัดอบรม e-Learning สำหรับคณะวิศวกรรมศาสตร์ และ คณะวิทยาศาสตร์
- 👍 สรุปรายวิชาในระบบ e-Learning จำนวน 291 รายวิชา โดยมีรายวิชาที่สร้างใหม่ดังนี้
 - วิชา NDT Level-II อาจารย์ภักดิ์สร สิงหธรรม สาขา ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์ คณะบริหารธุรกิจ วันที่สร้าง 21 พฤศจิกายน 2558 (วิชาเฉพาะ)



งานผลิตสื่อการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม

- 👍 งานบันทึกเทปรายการ จำนวน 4 ตอน
- 👍 งานตัดต่อรายการ จำนวน 3 ตอน



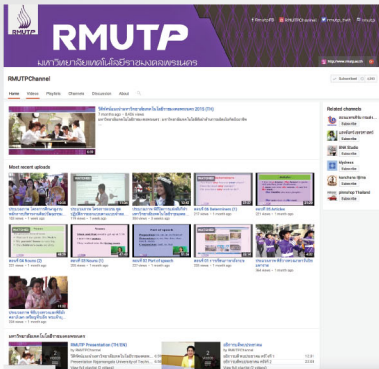
งานผลิตสื่อรายการวิทยุ

- 👍 จัดทำ Script จำนวน 4 ตอน
- 👍 อัดเสียงและตัดต่อ จำนวน 4 ตอน



งานเผยแพร่สื่อวิดีโอออนไลน์ RMUTP Channel

- 👍 กิจกรรมภายในมหาวิทยาลัย จำนวน 4 กิจกรรม แบ่งเป็น
 - กิจกรรมภายในมหาวิทยาลัยประจำปี 2558
 - พิธีวางพวงมาลาวันปิยมหาราช
 - พิธีปิดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร “พระนครเกมส์” ครั้งที่ 10
 - โครงการอบรม ชุดปฏิบัติการออกแบบตามแบบจำลองด้วย MATLAB หลักสูตร Comprehensive MATLAB
 - โครงการศึกษาดูงานหลักการบริหารงานศิลปวัฒนธรรม ศาสนา และภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อความยั่งยืน



งานบริการออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์

- 👍 ออกแบบและผลิตเอกสารข่าวกิจกรรมสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.พระนคร
- 👍 ออกแบบโบรชัวร์จัดจำหน่ายเหรียญที่ระลึกพระองค์เจ้ารพีฯ (ปรับปรุงแก้ไข)
- 👍 ออกแบบนิทรรศการวันพ่อสำหรับห้องสมุด

งานบริการโสตทัศนูปกรณ์

- 👍 โครงการอบรม ชุดปฏิบัติการออกแบบตามแบบจำลองด้วย MATLAB หลักสูตร Comprehensive MATLAB วันที่ 2-3 พฤศจิกายน 2558 ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง มทร.พระนคร (วิทยาเขตเทเวศร์)
- 👍 โครงการศึกษาดูงานหลักการบริหารงานศิลปวัฒนธรรม ศาสนาและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อความยั่งยืน วันที่ 5-7 พฤศจิกายน 2558 ณ แหล่งพระพุทธศาสนาและศิลปวัฒนธรรม จ.เชียงใหม่
- 👍 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสู่ความเป็นเลิศวันที่ 19-20 พฤศจิกายน 2558 ณ ห้องประชุมกรมหลวงคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.พระนคร (วิทยาเขตเทเวศร์)



👍 บันทึกเทปถวายพระพร 5 ธันวาคมหาราชวันที่ 20 พฤศจิกายน 2558 ณ ห้องผลิตสื่อโทรทัศน์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.พระนคร (วิทยาเขตเทเวศร์)

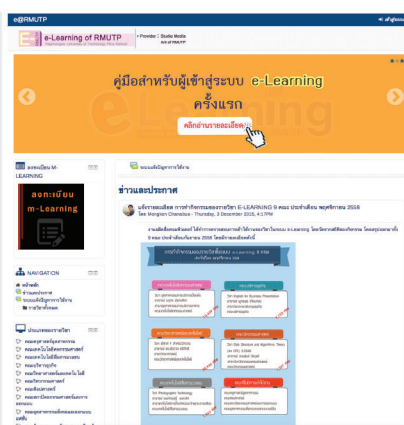
👍 โครงการทบทวนตัวบ่งชี้ ค่าเป้าหมาย และเกณฑ์การประเมิน เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพของสำนักงานอธิการบดีวันที่ 26-27 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงแรมรอยัลริเวอร์ กรุงเทพฯ



งานประชาสัมพันธ์

👍 งานประชาสัมพันธ์ทางเว็บไซต์

- อัปเดตข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ <http://studio.rmutp.ac.th> จำนวน 5 เรื่อง
- อัปเดตข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ <https://www.facebook.com/studiomedia.art> จำนวน 14 เรื่อง
- อัปเดตข่าวสาร สรุปรายงานการใช้งาน e-Learning ขึ้นสู่เว็บไซต์ <http://lms.rmutp.ac.th> จำนวน 2 เรื่อง
- อัปเดตข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ <https://www.facebook.com/LMS.RMUTP> จำนวน 2 เรื่อง
- อัปเดตข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ <https://mmd.rmutp.ac.th> จำนวน 6 เรื่อง



งานวารสารข่าวกิจกรรม สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

- รวบรวมข่าวและกิจกรรมทั้งหมดของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



งานจัดทำเว็บไซต์ KM Blog

- จัดรวบรวมเนื้อหา
- เตรียมข้อมูลสำหรับแลกเปลี่ยนความรู้ ทุกวันศุกร์ ของสัปดาห์
- อัปเดตระบบเว็บไซต์ <http://studio.rmutp.ac.th> มีจำนวน 3 เรื่อง ได้แก่
 - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสื่อมัลติมีเดีย
 - คุณภาพของระบบโทรทัศนส์ในระบบต่าง ๆ
 - Digital Television

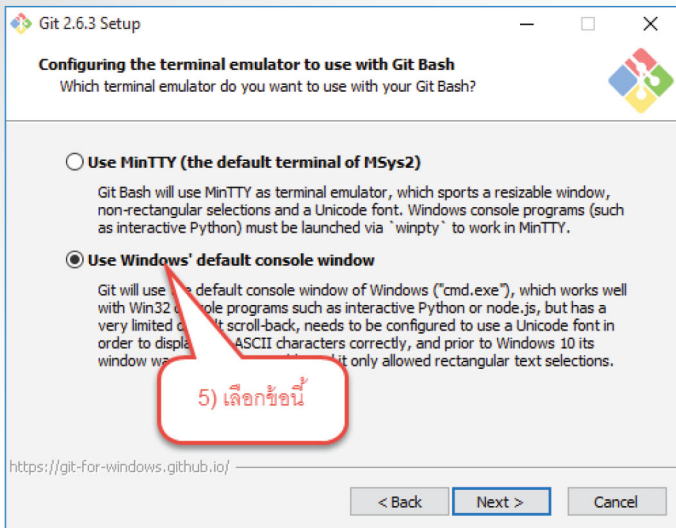
กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ

วิธีการใช้ NODE.JS และ GIT เพื่อกำหนดติดตั้ง BOWER, TYPESCRIPT, TSD และใช้ BOWER ติดตั้ง BOOTSTRAP, ANGULARJS

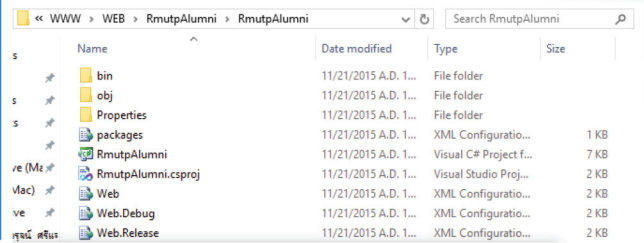
ขั้นตอนการติดตั้งจะต้องติดตั้ง Node.js ก่อนเพื่อใช้คำสั่ง npm ติดตั้ง bower หลังจากนั้นติดตั้ง Git เพื่อให้สามารถใช้งาน bower ติดตั้งไฟล์ลงใน path ที่ต้องการได้ หลังจากนั้นใช้คำสั่ง bower เพื่อติดตั้ง bootstrap, AngularJS ลง Project ได้

STEP 1 จะต้องติดตั้ง node.js ก่อน เพราะจะต้องใช้คำสั่ง npm เพื่อทำการติดตั้ง bower, typescript, tsd
1) ติดตั้ง node.js จากเว็บ <https://nodejs.org/en/>

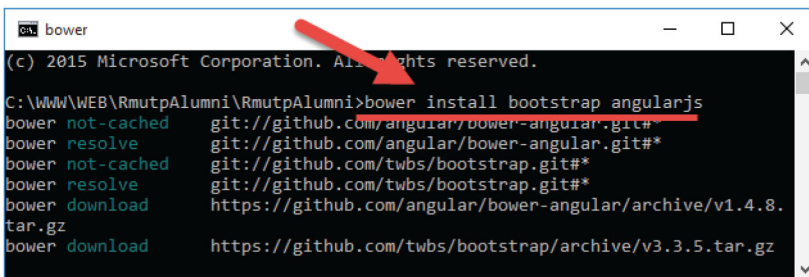




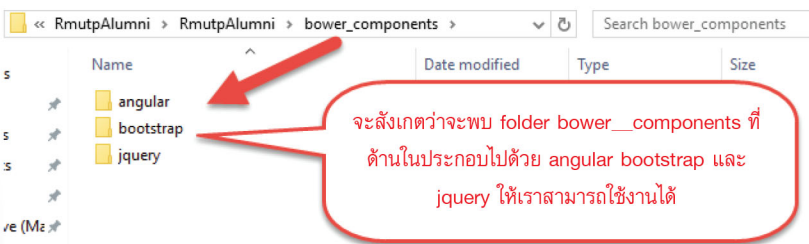
STEP 3 หลังจากนั้นเราจะใช้ bower สำหรับ install bootstrap และ AngularJS ลงใน folder project ของเรา อันดับแรกให้สร้าง folder project ขึ้นมาก่อนให้เปิด visual studio -> new project asp.net empty และกำหนดชื่อ project แล้วกด ok จะได้โปรเจกต์หน้าจอทางด้านล่าง และต้องใช้ part สำหรับติดตั้ง bootstrap กับ AngularJS



เปิด CMD ขึ้นมาแล้วพิมพ์ bower install bootstrap AngularJS ลงไป



หลังจากนั้น bower จะทำการลงไฟล์ที่ต้องการใช้ในโปรเจกต์ของเราตาม path ที่ประกาศไว้



BPM TRACK : ระบบติดตามงบประมาณ มทร.พระนคร

BPM Track : ระบบติดตามงบประมาณ มทร.พระนคร เป็นระบบที่พัฒนาขึ้นเพื่อติดตามแผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณตามแผนของ มทร.พระนคร ซึ่งเป็นการพัฒนาระยะยาวเพื่อติดตามผลการดำเนินการ และแจ้งเตือนให้ผู้บริหารรับทราบเมื่อใกล้ปิดปีงบประมาณ

ระบบนี้พัฒนาขึ้นในเฟสแรก แสดงรายการโครงการต่าง ๆ ตามผลผลิตและตัวชี้วัดทั้งแสดงสถานะตามไตรมาส สามารถทดสอบเข้าใช้งานได้ที่ http://203.158.144.140/bpm_track โดยใช้ RMUTP Passport สำหรับเข้าใช้งาน กรณีที่เข้าใช้งานไม่ได้ให้ติดต่อ สำนักวิทยบริการฯ (หมายเลขโทรศัพท์ภายใน 6760) เพื่อขอเปิดใช้งาน

สามารถคลิกดูรายละเอียดโครงการได้ที่ เครื่องหมาย + และ - ตามภาพลูกศรด้านล่าง

#	หน่วยงาน	โครงการ / กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2559	ปี พ.ศ. 2560	ปี พ.ศ. 2561	ปี พ.ศ. 2562	สถานะ
0	ศทท.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือระดับสูง (Comp TIA A+)					อยู่ระหว่างดำเนินการ
0	ศทท.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือระดับสูง (Comp TIA IT Fundamentals)					อยู่ระหว่างดำเนินการ
0	ศทท.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือระดับสูง (Building Angular JS Application)					อยู่ระหว่างดำเนินการ
0	ศทท.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือระดับสูง (Development tool for Web Application)					เสร็จสิ้น

#	หน่วยงาน	โครงการ / กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2559				ปี พ.ศ. 2560				สถานะ	
			ม.ค.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ย.	ม.ค.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ย.		
0	ศทท.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือระดับสูง (Comp TIA A+)										อยู่ระหว่างดำเนินการ
0	ศทท.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือระดับสูง (Comp TIA IT Fundamentals)										อยู่ระหว่างดำเนินการ
0	ศทท.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือระดับสูง (Building Angular JS Application)										อยู่ระหว่างดำเนินการ
0	ศทท.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือระดับสูง (Development tool for Web Application)										เสร็จสิ้น

รหัสสี : โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศในภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
 งบประมาณ : 76,960.00 (บาท)
 งบ : 76,960.00
 อนุมัติ : 01/10/2015 - 31/12/2015
 หน่วยงาน : วิทยาเขต หนองคาย
 สาขา : เสร็จสิ้น

สามารถเพิ่มผู้ใช้งานได้ โดยใช้ RMUTP Passport ในการเข้าใช้งาน แต่จะต้องขอใช้งานจากหน้าผู้ดูแลระบบเสียก่อน

Member : ระบบติดตามงบประมาณ มทร.พระนคร

Username: pamok.r | สิทธิ: admin | หน่วยงาน: สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี

#	Username	สิทธิ์	หน่วยงานที่ดูแล
Delete	nivat	admin	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
Delete	pamok.r	admin	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
Delete	petcharaporn.p	admin	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
Delete	sompoch.k	admin	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
Delete	tanavoot.n	admin	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร

ติดตั้งสายสัญญาณเครือข่ายและเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงานชั่วคราวกองพัฒนานักศึกษา

เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 29 ตุลาคม 2558 กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปติดตั้งระบบเครือข่าย ณ ศูนย์เทเวศร์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมชั้น 1 ห้องสำนักงานชั่วคราวกองพัฒนานักศึกษา โดยเดินสายแลน 2 จุด ติดตั้ง Hub 1 ตัว และติดตั้งคอมพิวเตอร์ lenovo b500 1 เครื่อง



ขนย้ายอุปกรณ์ server และ storage ของเดิมจากศูนย์พระนครเหนือไปยังศูนย์เทเวศร์

วันศุกร์ที่ 30 ตุลาคม 2558 เจ้าหน้าที่กลุ่มเครือข่ายและการสื่อสาร ได้ดำเนินการขนย้ายอุปกรณ์ server และ storage จากห้อง data center ศูนย์พระนครเหนือไปยังศูนย์เทเวศร์

ติดตั้งสายสัญญาณเครือข่ายและเครื่องคอมพิวเตอร์ ชั่วคราว ห้องประชุม ชั้น 6 อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม

วันจันทร์ที่ 2 พฤศจิกายน 2558 เจ้าหน้าที่กลุ่มเครือข่ายและการสื่อสาร ได้ดำเนินการติดตั้งสายสัญญาณระบบเครือข่าย 3 จุด และอุปกรณ์กระจายสัญญาณอินเทอร์เน็ต รวมถึงติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ 3 เครื่องให้กับสถาบันวิจัยและพัฒนา ศูนย์เทเวศร์ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม ห้องประชุม ชั้น 6



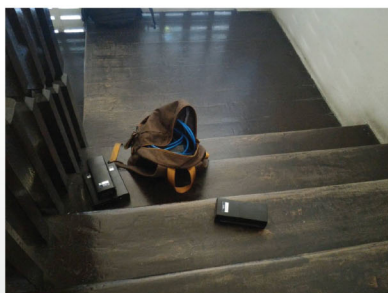
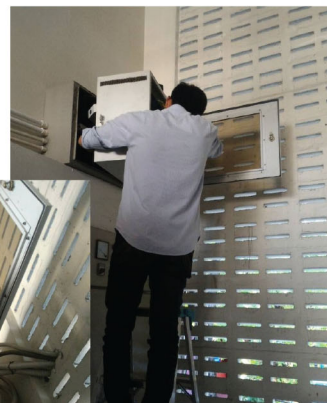
ติดตั้งสายสัญญาณเครือข่าย ห้องสมุด ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน

วันจันทร์ที่ 2 พฤศจิกายน 2558 เจ้าหน้าที่กลุ่มเครือข่ายและการสื่อสาร ได้ดำเนินการติดตั้งสายสัญญาณระบบเครือข่าย 1 จุด ณ ห้องสมุด สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 2 อาคารเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน



เปลี่ยนอุปกรณ์จ่ายกระแสไฟฟ้า (poe) ที่จ่ายไฟให้ cctv ณ ศูนย์พัฒนาระบบงาน

วันพุธที่ 11 พฤศจิกายน 2558 เนื่องจากกล้องวงจรปิด (cctv) ไม่มีสัญญาณภาพ 6 จุด เจ้าหน้าที่กลุ่มเครือข่ายและการสื่อสารจึงได้ดำเนินการตรวจสอบสาย lan และเปลี่ยนอุปกรณ์จ่ายกระแสไฟฟ้า (poe) ที่จ่ายไฟเลี้ยงให้ cctv ทั้งหมดและสามารถทำให้สัญญาณภาพติดได้ปกติ



กิจกรรมเชิญรุ่นพี่มาถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์แก่รุ่นน้อง ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เมื่อวันศุกร์ที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 ที่ผ่านมาทางภาควิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย ได้เชิญคุณเขาวลิต สมบูรณ์พัฒนานัก ซึ่งเป็นนักศึกษา DN รหัส 55 ที่จบการศึกษาไปแล้ว มาบรรยายให้รุ่นน้องสาขาวิชา DN ทั้งปี 1 และ ปี 2 ในรายวิชา Computer Network Security ในหัวข้อ Firewall Technologies

โดยปัจจุบันคุณเขาวลิต ทำงานอยู่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ทำหน้าที่ดูแลเครือข่ายของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ทั้ง 5 ศูนย์



Download Windows10, Office2016

ดาวน์โหลด windows 10 และ Office2016 ได้แล้วที่ <http://vlsc.rmutp.ac.th/>

ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการบุกรุกระบบเครือข่าย (Firewall) ศูนย์พระนครเหนือ

เมื่อวันที่ 20 พ.ย. 2558 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศได้ส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการบุกรุกระบบเครือข่าย (rewall) ณ ศูนย์พระนครเหนือ ซึ่งจะเพิ่มความมั่นคงและความปลอดภัยในระบบเครือข่ายของ มทร.พระนคร



Windows 10

Start Menu แบบ 2 in 1 01

DirectX 12 ภาพสวย เล่นเกม ได้ขึ้นโหดกว่าเดิม 03

สลับแอป/โปรแกรมที่เปิดอยู่ได้ง่ายๆ ด้วย Task View 05

Microsoft Edge สะดวกและเสถียรกว่า IE 02

Snap การแบ่งหน้าจอได้หลากหลายรูปแบบมากขึ้น 04

Free Upgrade อัปเดตฟรีจาก Windows 7/8.1 06

ดาวน์โหลดได้แล้ววันนี้

Free

vlsc.rmutp.ac.th

Microsoft Office 2016

การทำงานร่วมกันในทีม (Working Together)

ปรับปรุงฟีเจอร์และความสามารถให้ฉลาดขึ้น (Work for You)

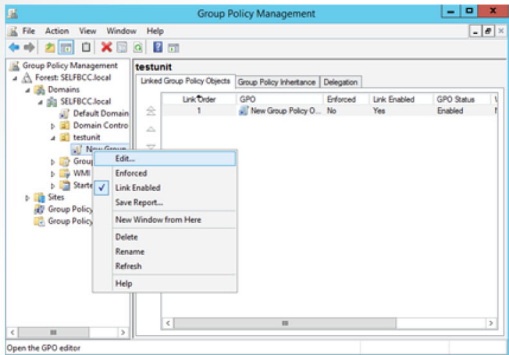
ทำงานร่วมกับ Windows 10

ฟีเจอร์ด้านความปลอดภัยสำหรับองค์กร

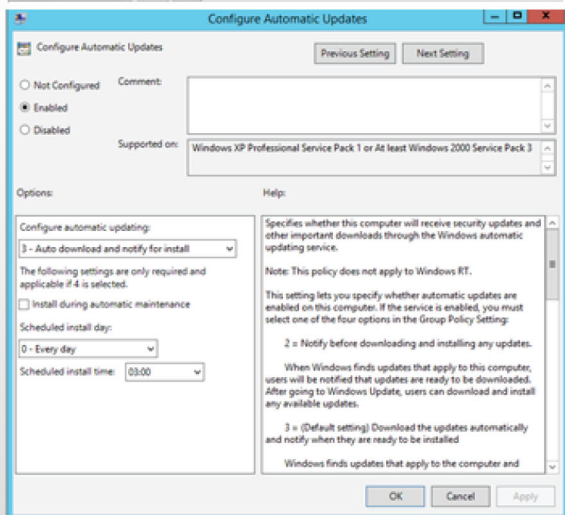
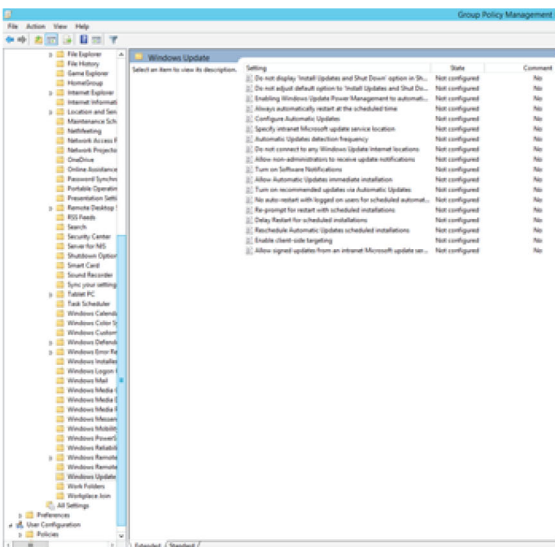
การทำ Windows Server Update Services (ตอน 2)

Published กันยายน 18, 2015 / โดย นายกรรชิต จิตตานุกวัฒน์

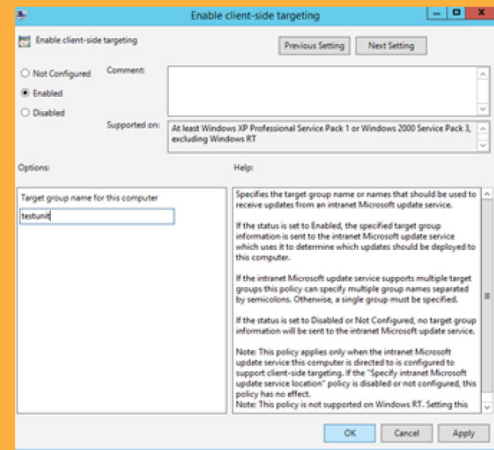
28. คลิกขวาที่ New Group Policy เลือก Edit



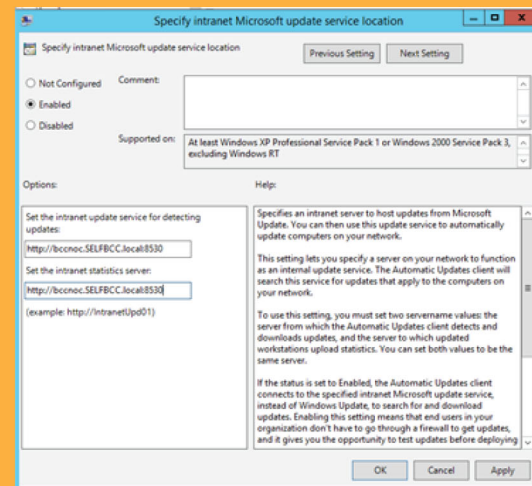
29. ไปที่ computer Conguration ไปที่ Administrator Templates ไปที่ Windows Components มาที่ Windows Update



30. ไปที่ Enable client-side targeting ในช่อง target group name ให้ตั้งชื่อให้ตรงกับ Organization Unit



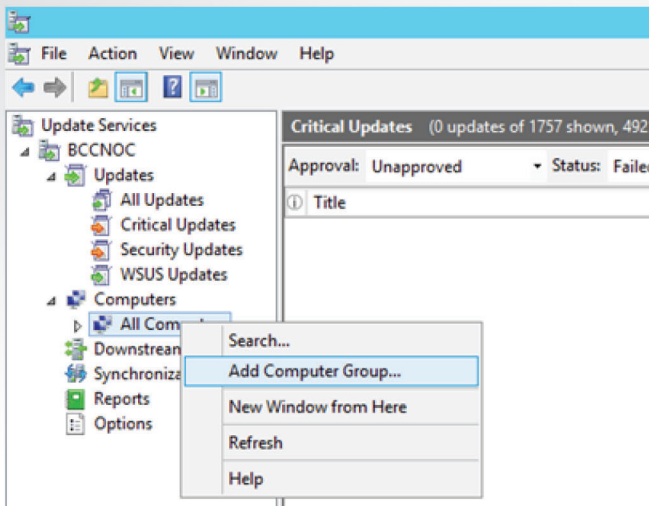
31. ตั้งชื่อ Specify intranet Microsoft Update Service Location ที่ Settheintranet Update Service http://..... ให้ตรงกับชื่อเครื่องและเพิ่ม :8530 (*เป็นพอร์ตของวินโดวส์ที่ใช้ Update) สองช่องให้ตรงกัน OK



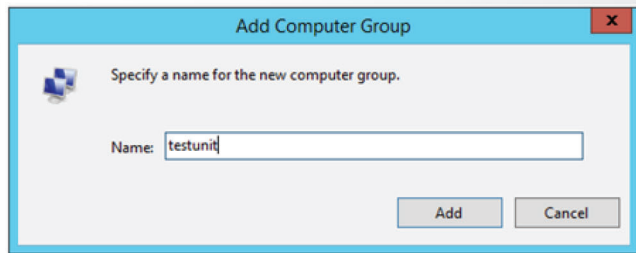
32. ให้พิมพ์ gpupdate ในช่อง Search เพื่อ Update ให้ Organization Unit

33. มายังโปรแกรม windows server update service

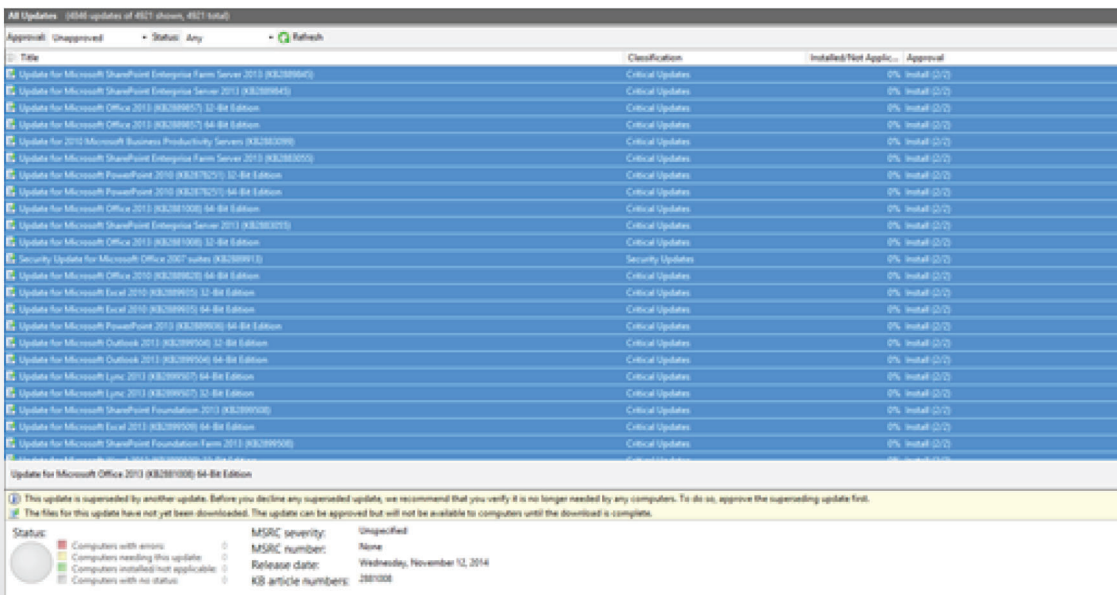
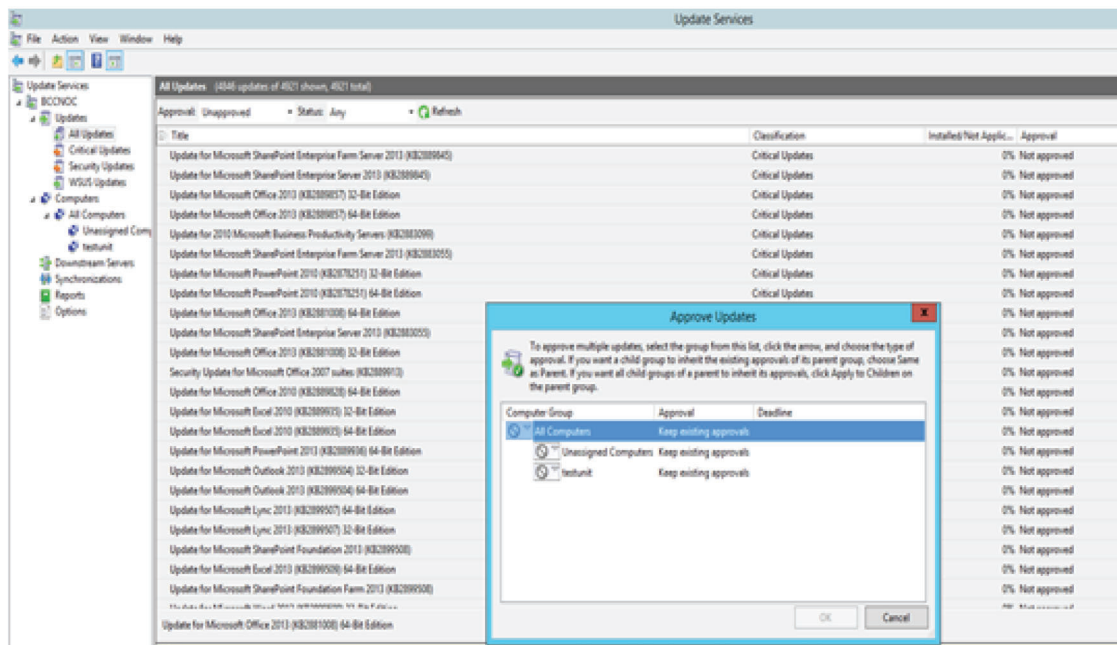
34. คลิกขวาที่ ALL Computers เลือก Add Computer Group



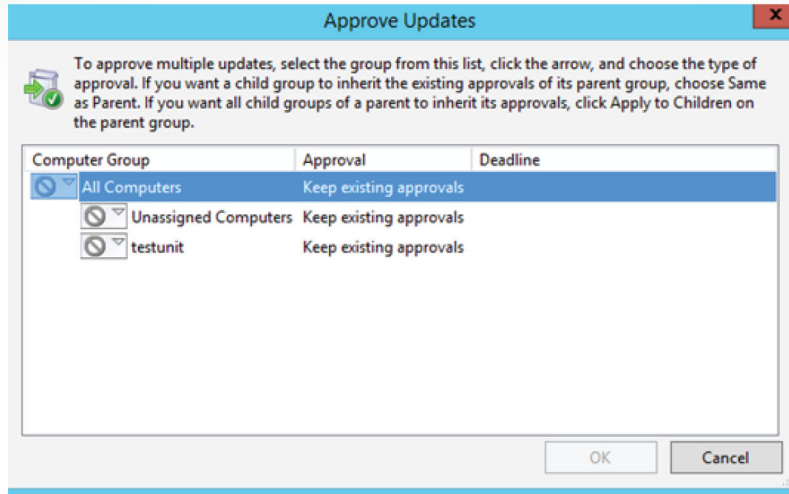
35. สร้างชื่อ Add Computer Group ให้พิมพ์ ชื่อ..... Organization Unit ...แล้ว Add



36. มาที่ All Update เลือกที่ช่อง Approval และ Status เลือก Refresh

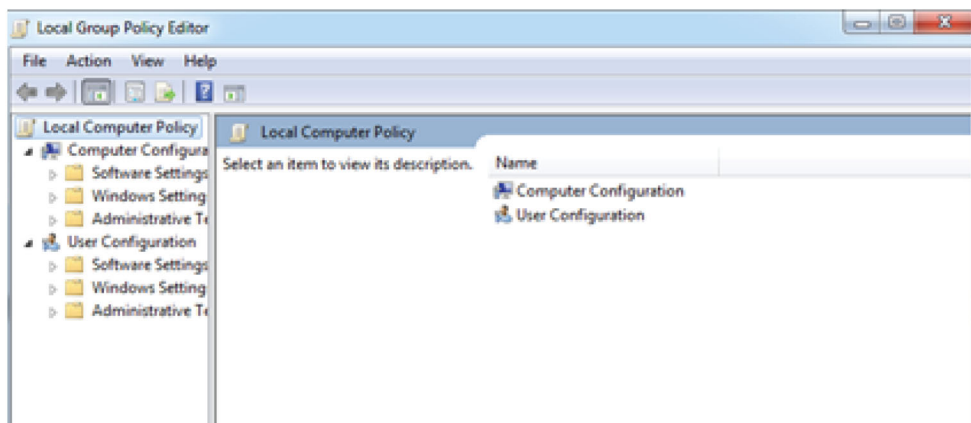


37. คลิกขวา Approval Updates คลิกเลือก All Computers
เลือก Approval ofv Install คลิก OK

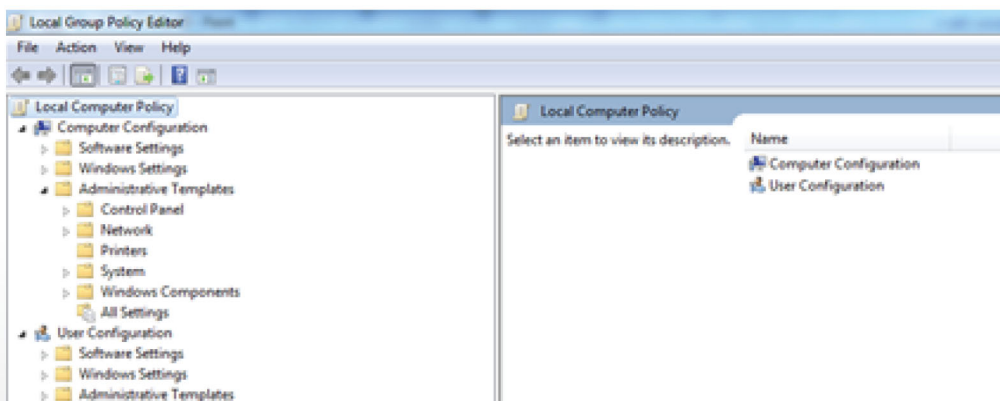


มาทำที่เครื่อง Client

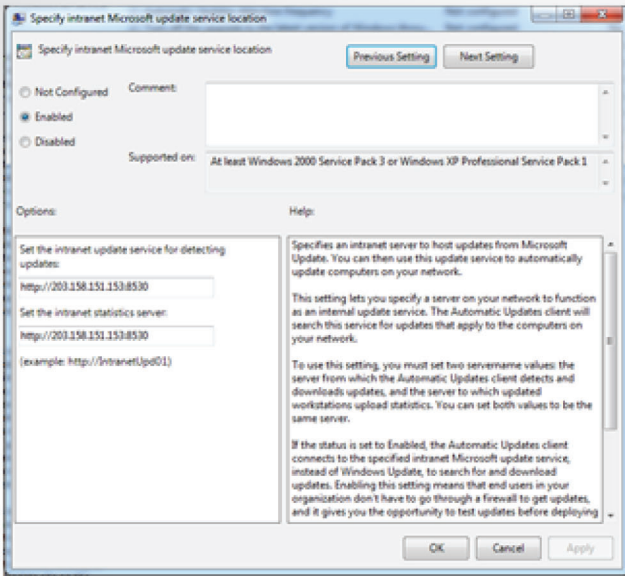
38. ไปยังปุ่ม Start พิมพ์คำสั่ง gpedit.msc



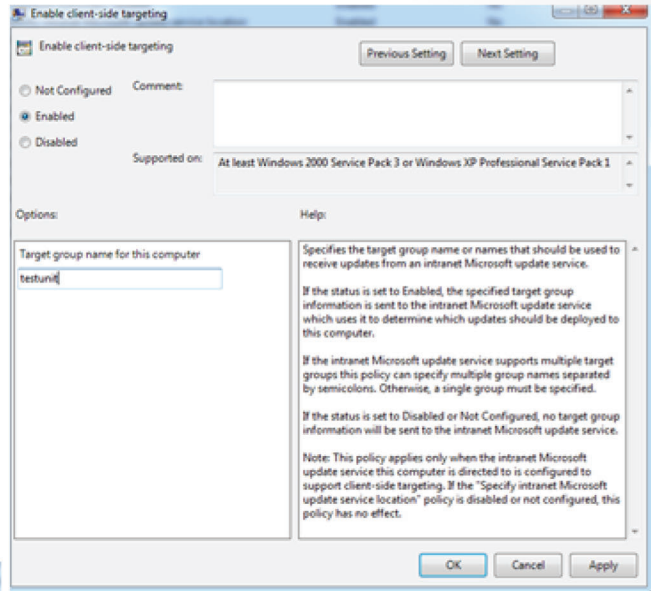
39. ไปที่ Computer – administrator – windows – windows update



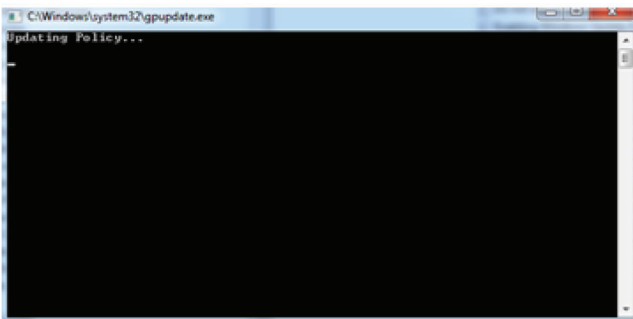
40. Specify intranet microsoft Update ไปเปลี่ยนจากชื่อเครื่องให้เป็น IP แล้วตามด้วย :8530 แล้ว OK



41. ไปที่ Enable Client – Side ตั้งชื่อให้ตรง Organization Unit ที่สร้างไว้บนฝั่ง Server แล้ว OK

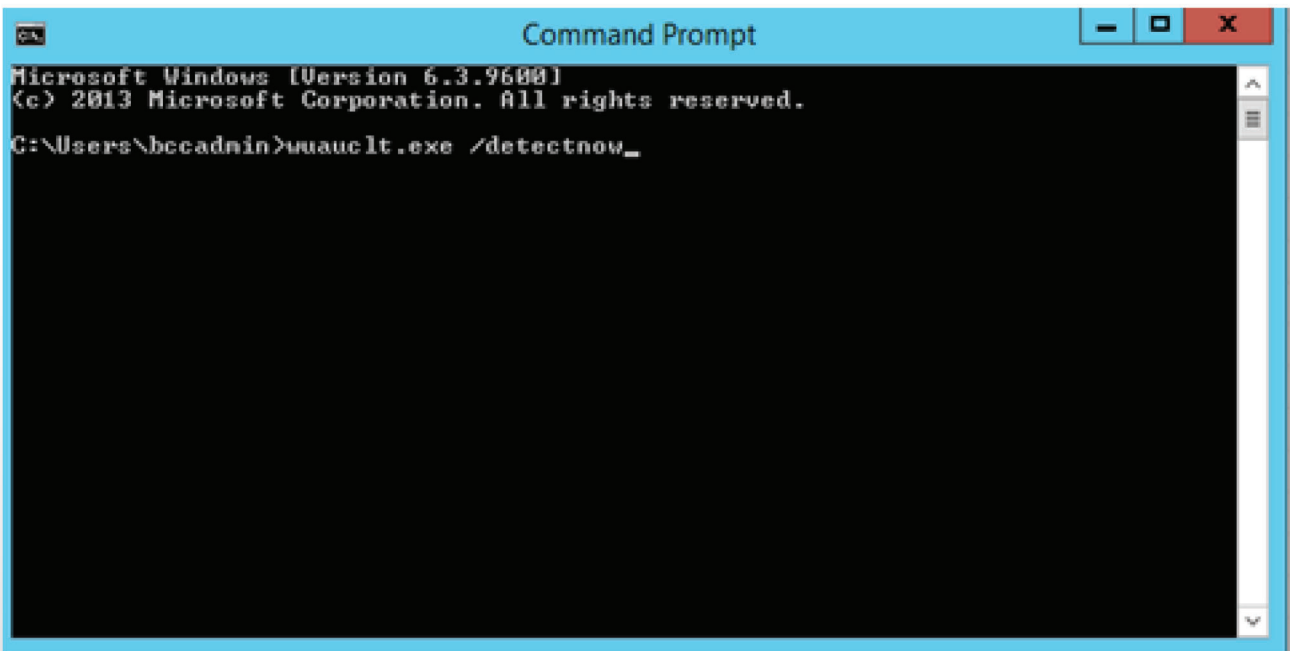


42. ไปยังปุ่ม Start พิมพ์คำสั่ง gpupdate แล้ว OK

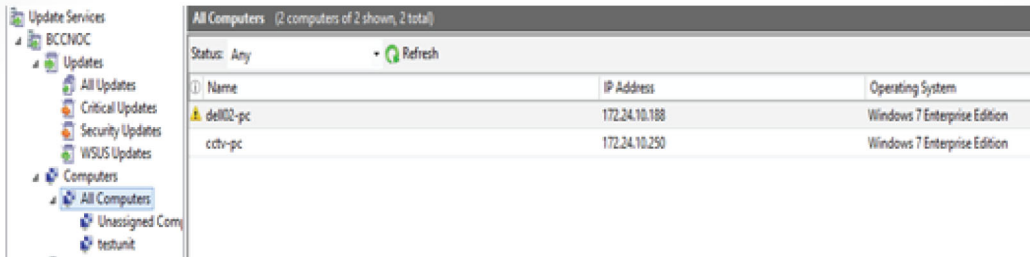


มาที่เครื่อง Server

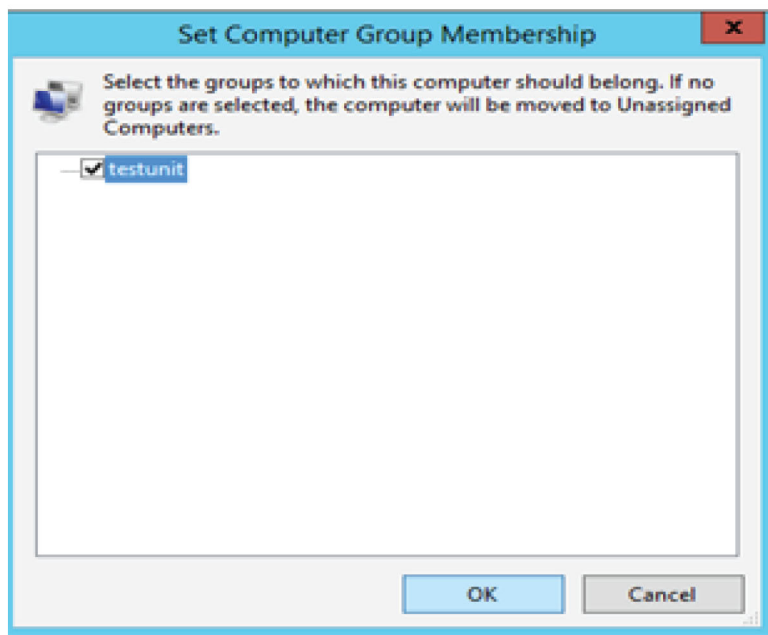
43. ไปยังปุ่ม Start พิมพ์คำสั่ง CMD –พิมพ์คำสั่งให้ค้นหาเครื่อง Client – wuauclt.exe /detectnow



44. ไปที่ Computers – เลือก All Computers ปรับ Status เป็น Any ให้แสดงเครื่อง Client และ Refresh



45. คลิกขวาที่ computers ที่ต้องการ Set computer Group Membership ให้เลือกเป็น Organization Unit ที่ต้องการ



46. ฟัง client จะ Update ผ่าน WSUS Server ที่เราสร้างขึ้นมาโดยไม่ต้องไปเรียกผ่าน update ของ Microsoft

