

## รายงานการปรับปรุงคุณภาพเครือข่าย และรายงานผลการดำเนินงาน

หลังจากจัดทำประเมินความพึงพอใจการรับบริการคอมพิวเตอร์และเครือข่ายเรียบร้อยแล้ว กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารจะดำเนินการติดตามและประเมินผล ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘ ของหน่วยงาน โดยมีการนำเสนอข้อเสนอแนะหรือแนวทางการพัฒนาจากคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพภายในกลุ่มงาน โดยทางกลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารมีการปรับปรุงคุณภาพเครือข่ายในปีการศึกษาดังต่อไปนี้

splice สายไฟเบอร์ ห้องศูนย์ภาษาคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศูนย์ไซโตเวซ

<http://noc.rmutp.ac.th/splicefiber/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



splice สายไฟเบอร์ ติ๊กวิทยาศาสตร์ฯ ชั้น 9 ณ ศูนย์พระนครเหนือ

<http://noc.rmutp.ac.th/splice-fiber-nbk-23072558/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



splice สายไฟเบอร์ ตีภวิทยาศาสตร์ฯ ชั้น 6-7 ณ ศูนย์พระนครเหนือ

<http://noc.rmutp.ac.th/splice-fiber-nbk-21072558/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



splice สายไฟเบอร์ คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ ณ ศูนย์ชุมพรเขตอุดมศักดิ์

<http://noc.rmutp.ac.th/splice-fiber-ckus-20072558/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



เปลี่ยนอุปกรณ์กระจายสัญญาณแผนกทะเบียน ณ ศูนย์เทเวศร์

<http://noc.rmutp.ac.th/tw-20072558/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



splice สายไฟเบอร์ ตึกศิลปศาสตร์ ที่ศูนย์พัฒนชยการพระนคร

<http://noc.rmutp.ac.th/splice-fiber-bcc-1209/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



splice สายไฟเบอร์ จำนวน 12 คอร์ ที่ศูนย์พัฒนวิชาการพระนคร

<http://noc.rmutp.ac.th/splice-fiber-6-core-bcc/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



เปลี่ยน OmniSwitch 6400 ในห้องสารบรรณ

<http://noc.rmutp.ac.th/setup-6224-to-6400/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



ติดตั้ง OmniSwitch 6900 ศูนย์เทเวศร์

<http://noc.rmutp.ac.th/omniswitch-6900-tw/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



เปลี่ยน Distribute Switch ณ ศูนย์เทเวศร์

<http://noc.rmutp.ac.th/distribute-switch-6860/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



เชื่อมต่อ fiber optic อาคารเรียนและปฏิบัติการสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ศูนย์พระนครเหนือ

<http://noc.rmutp.ac.th/fiber-nbk-industrial-engineering/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



ซ่อมบำรุงสาย LAN ห้องพยาบาล(ศูนย์พระนครเหนือ)

<http://noc.rmutp.ac.th/repair-first-aid-room-nbk/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



ติดตั้ง switch ห้อง Smart classroom และ E-classroom

<http://noc.rmutp.ac.th/setup-switch-smart-classroom-e-classroom/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



วันพุธที่ 11 มีนาคม 2558 ติดตั้งอุปกรณ์เน็ตเวิร์กเชื่อมต่อ fiber optic ห้องชาร์ปไฟฟ้า ศูนย์พระนครเหนือ

<http://noc.rmutp.ac.th/setup-fiber%E0%B8%82industrial-engineering-fl5/>

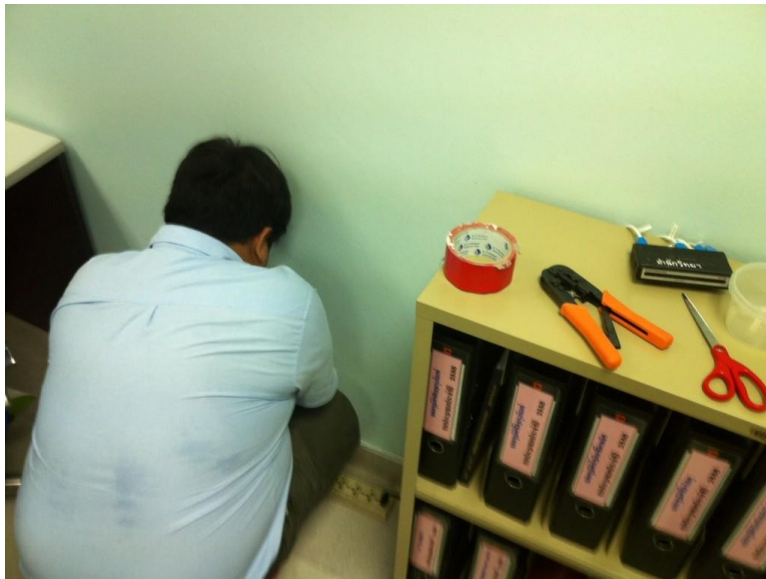
ผลการปรับปรุงเครือข่าย



วันจันทร์ที่ 9 มีนาคม 2558 เดินสายแลนห้องงานพัสดุและห้องฝ่ายกิจการนักศึกษา

[http://noc.rmutp.ac.th/cabling\\_lan\\_industrial-education/](http://noc.rmutp.ac.th/cabling_lan_industrial-education/)

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



ติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณ wifi อาคารวิศวกรรมอุตสาหกรรม

<http://noc.rmutp.ac.th/new-access-points-nbk/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย





ติดตั้งระบบเครือข่ายคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

[http://noc.rmutp.ac.th/carusas\\_network/](http://noc.rmutp.ac.th/carusas_network/)

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



เข้าซ่อมบำรุงระบบเครือข่าย กองแผนชั้น 5 ตึกอธิการบดี

<http://noc.rmutp.ac.th/repair-outlets/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



ติดตั้งอุปกรณ์เครือข่าย ที่ตึก90ปีชั้น5ห้อง7504คณะบริหารธุรกิจ

<http://noc.rmutp.ac.th/%E0%B8%A7%E0%B8%B1%E0%B8%99%E0%B8%97%E0%B8>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



เชื่อมต่อfiber optic ห้องเรียนภาษาคณะบริหารธุรกิจ

<http://noc.rmutp.ac.th/%E0%B9%80%E0%B8%8A%E0%B8%B7%E0%B9%88%E0%B8>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



เชื่อมต่อfiber optic ห้องเรียนภาษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

<http://noc.rmutp.ac.th/%E0%B9%80%E0%B8%8A%E0%B8%B7%E0%B9%88%E0%B>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



ติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ต อาคาร d-hall วิทยาเขตเทเวศร์

<http://noc.rmutp.ac.th/12627/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



ติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย(LAN) ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคารอเนกประสงค์(ตึกโรงอาหาร)ชั้น 5

<http://noc.rmutp.ac.th/lan-engineer/>

ติดตั้งสัญญาณไร้สาย หน้าห้องพักอาจารย์ศิลปศาสตร์ ชั้น 4 คณะวิศวกรรมศาสตร์

<http://noc.rmutp.ac.th/wifiengineer/>

เปลี่ยนอุปกรณ์เครือข่าย ณ ศูนย์ชุมพรเขตรอุดมศักดิ์

<http://noc.rmutp.ac.th/140919-change/>

ปรับปรุงแก้ไขระบบเครือข่าย ตึกคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน ชั้น 4

<http://noc.rmutp.ac.th/masscommunication-fl4/>

ติดตั้งเครือข่ายไร้สายเพิ่มเติม ห้องประชุมกรมหลวง ชั้น6 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

<http://noc.rmutp.ac.th/installwireless-2/>

ติดตั้งเครือข่ายไร้สายเพิ่มเติม ณ ห้องEducation ชั้น6 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

<http://noc.rmutp.ac.th/installwifi2/>

ติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณเพิ่มเติม ณ ห้องประชุม LECTURE ROOM คณะครุศาสตร์  
อุตสาหกรรม

<http://noc.rmutp.ac.th/installap/>

เปลี่ยนอุปกรณ์ Switch อาคาร5ชั้น4หน้าห้องพักอาจารย์คหกรรมศาสตร์

<http://noc.rmutp.ac.th/changeswitch/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



เปลี่ยนอุปกรณ์ Switch กองกลางชั้น 1 ตึกอธิการบดี

<http://noc.rmutp.ac.th/switch/>

ปรับปรุงระบบเครือข่ายคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และคณะคหกรรมศาสตร์

<http://noc.rmutp.ac.th/networkhtwc-2/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



ดำเนินการเปลี่ยนswitchห้องพักอาจารย์คหกรรม อาคาร5 ชั้น3

<http://noc.rmutp.ac.th/switch-2/>

ผลการปรับปรุงเครือข่าย



สรุปในภาพรวม จะเห็นได้ว่า กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร เล็งเห็นการพัฒนาระบบเครือข่ายภายใน เพื่อสนับสนุนอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา เป็นภารกิจหลักที่ต้องทำเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ ค้นคว้าทางวิชาการ ให้เป็นไปได้อย่างราบรื่น ซึ่งการเข้าไปปรับปรุง เพิ่มเติม ระบบเครือข่ายในทุกๆ ที่ ก็ได้รับความพึงพอใจจากผู้ใช้งาน และมีผลการใช้งานอินเทอร์เน็ตที่มากขึ้น