ARITNEWS

ข่าวกิจกรรม
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

024
JUNE 2014
มิถุนายน 2557

ข่าวประชาสัมพันธ์



กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและ
เทคโนโลยีการศึกษา



กลุ่มวิทยบริการ



กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์
และการสื่อสาร



กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
เว็บไซต์ : www.arit.rmutp.ac.th
Email : noc@rmutp.ac.th
399 ถ.สามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กทม.10300
โทรศัพท์ 02 282 9009 ต่อ 6791 โทรสาร 02 280 7919

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดอบรม IPV6 Fundamentals Workshop

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กำหนดจัดอบรมหลักสูตร IPV6 Fundamentals Workshop วันที่ 30 มิถุนายน ถึง วันที่ 4 กรกฎาคม 2557 ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองเทเวศร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



งานวิทยบริการ

1. บรรณารักษ์ยุคใหม่ : ใส่ใจเทคโนโลยี พัฒนาองค์กร อย่างมืออาชีพ

บรรณารักษ์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.พระนคร เข้าร่วมประชุมวิชาการสำนักงานวิทยทรัพยากร ประจำปี 2557 เรื่อง “การเชื่อมโยงความรู้ : ห้องสมุด สื่อใหม่ และเทคโนโลยี ” ระหว่างวันที่ 29-30 พฤษภาคม 2557 ณ โรงแรมสวิสโซเทล เลอ คองคอร์ด กรุงเทพฯ เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการพัฒนาห้องสมุดและองค์ความรู้ทางด้านนวัตกรรมใหม่ผ่านแนวคิดและความเชี่ยวชาญของผู้ทรงคุณวุฒิที่หลากหลายให้สอดคล้องกับการเป็นแหล่งเรียนรู้ที่ทันสมัย









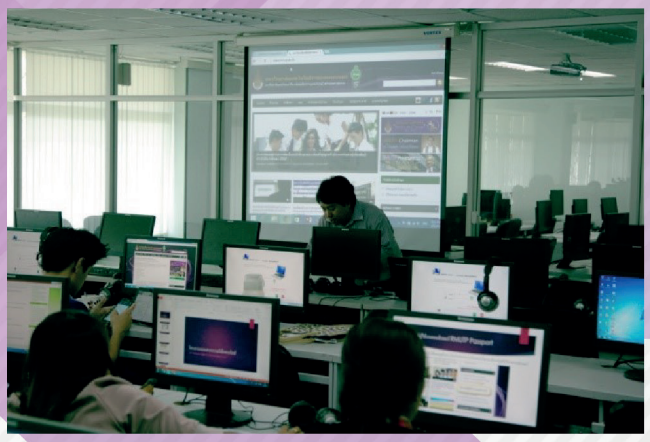
2. การพัฒนาคุณภาพงานสารบรรณอิเล็กทรอสิกส์

เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2557 ที่ผ่านมา บุคลากรห้องสมุด สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.พระนคร ได้เข้าร่วมอบรม โครงการพัฒนาบุคลากรผู้ปฏิบัติงานและผู้บังคับบัญชา เรื่อง “การพัฒนาคุณภาพงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์” รุ่นพิเศษ ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง ศูนย์เทเวศร์ โดยการอบรมครั้งนี้ ได้รับความรู้ความเข้าใจในการใช้ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เป็นอย่างดี เนื่องจากในปัจจุบันมีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ในงานสารบรรณ เพื่อเพิ่มความสะดวก รวดเร็วได้รับข่าวสารอย่างทั่วถึง และได้คุณภาพงานที่มีประสิทธิภาพสูงสุด









3. ตื่นตา..ตื่นใจ..หนังสือใหม่ !! ห้องสมุด มทร.พระนคร

บรรณารักษ์ห้องสมุด สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ดำเนินการคัดเลือกหนังสือใหม่ประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2557 ณ ร้านซีเอ็ดบุ๊คเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลปิ่นเกล้า โดยเปิดโอกาสให้อาจารย์ทุกท่านที่สนใจได้มีส่วนร่วมในการคัดเลือกหนังสือและเสนอรายชื่อหนังสือสื่อการเรียนรู้ เพื่อให้ห้องสมุดมีหนังสือที่มีคุณภาพ ทันสมัย เพียงพอต่อความต้องการของผู้ใช้บริการเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดค่ะ

ในการนี้ขอกราบขอบคุณ อาจารย์สุจิตนา อดิศรวัฒนารมณ์ คณะศิลปศาสตร์ได้ร่วมเดินทางไปคัดเลือกหนังสือด้วยตนเอง







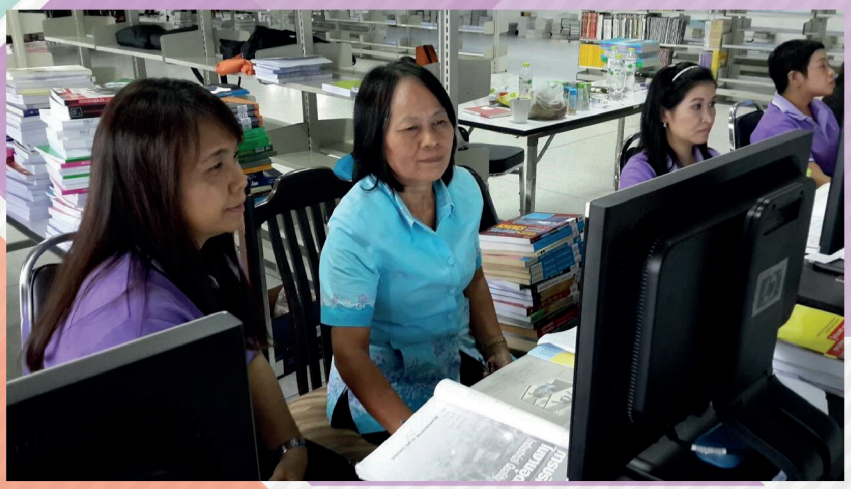
4. บรรณารักษ์ มทร.พระนคร ช่วยปรับปรุงระบบสารสนเทศห้องสมุดวิทยาลัยเทคโนโลยีพนมวันท์

บรรณารักษ์ห้องสมุดสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ดำเนินการปรับปรุงระบบสารสนเทศให้กับห้องสมุดวิทยาลัยเทคโนโลยีพนมวันท์ ระหว่างวันที่ 16-20 มิถุนายน 2557 โดยอธิบายในหลักเกณฑ์การลงรายการ และจัดระบบให้เป็นหมวดหมู่ มีความสะดวกในการสืบค้นได้ง่ายให้เป็นไปตามมาตรฐานและทันสมัย สนับสนุนการเรียนการสอนการวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อรองรับการตรวจประเมินคุณภาพ การศึกษาภายนอกระดับอุดมศึกษา ประจำปีการศึกษา 2556









5. ภาพอบรม Green Library : การบริหารจัดการห้องสมุดสีเขียว

บรรณารักษ์ห้องสมุด สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.พระนคร เข้าร่วมอบรม “Green Library: การบริหารจัดการห้องสมุดสีเขียว”ระหว่างวันที่ 25-26 มิถุนายน 2557 ณ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แนวคิดห้องสมุดสีเขียว เช่น การสร้าง การจัดเก็บ การให้บริการและการอนุรักษ์ แทนการทำงานแบบเดิม เพื่อให้ห้องสมุดก้าวสู่ห้องสมุดสีเขียว ICT และสามารถนำมาประยุกต์ใช้อย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสม









งานผลิตสื่อการเรียนการสอน

1. งาน e-Learning

1.1. แก้ไขรายวิชาที่มีปัญหาในระบบ e-Learning เพื่อให้ครอบคลุมการใช้งานทุกรายวิชา

1.2. สอนการใช้งานพร้อมให้คำปรึกษาระบบ e-Learning ให้อาจารย์และนักศึกษาภายในมหาวิทยาลัย

1.3. จัดทำรายงานสรุปภาพรวมการใช้งาน

1.4. รายวิชาในระบบ e-Learning จำนวน 310 รายวิชา

รายวิชาที่สร้างขึ้นใหม่ในระบบ e-Learning จำนวน 13 รายวิชา ได้แก่

1. วิชา ชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ผศ.อุดมเดชา พลเยี่ยม

2. วิชา คณิตศาสตร์พื้นฐาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาคณิตศาสตร์และสถิติ
ผศ.เพ็ญนภา สุวรรณบำรุง

3. วิชา English Conversation คณะศิลปศาสตร์ สาขากลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ
ผศ. ภันรัชสา จารุจินดา

4. วิชา OOP with C++ 2/2556 คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
อาจารย์วณพันธ์ วัยวุฒิ

5. วิชา Principle of Physics คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิทยาศาสตร์
ผศ.สิริน สิระธนะกุล

6. วิชา TCU-IEC2014-Watchara's Research คณะศิลปศาสตร์ สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
ผศ.ว่าที่ ร.ต. วัชระ โพธิสรณ์

7. วิชา Technical English คณะศิลปศาสตร์ สาขากลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ
ผศ.สุนทรี สุวรรณสมบูรณ์

8. วิชา การตลาดบริการ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาอุตสาหกรรมการบริการอาหาร
อาจารย์ นฤศร มังกรศิลา

กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

9. วิชา การบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะบริหารธุรกิจ สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์

ผศ.ศิริรัตน์ ชำนาญรบ

10. วิชา คอมพิวเตอร์เพื่ออุตสาหกรรมการบริการอาหาร คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาอุตสาหกรรมการบริการอาหาร

อาจารย์ นฤศร มังกรศิลา

11. วิชา อุตสาหกรรมการบริการเบื้องต้น คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาอุตสาหกรรมการบริการอาหาร

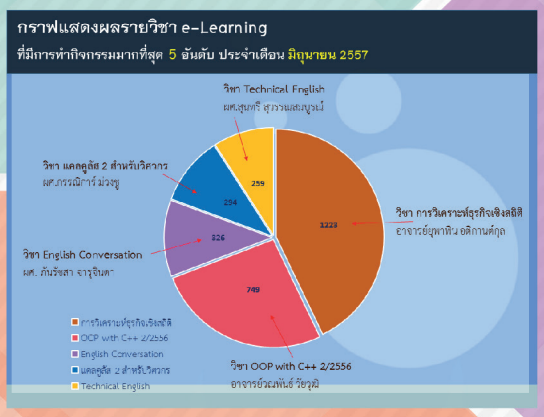
อาจารย์นฤศร มังกรศิลา

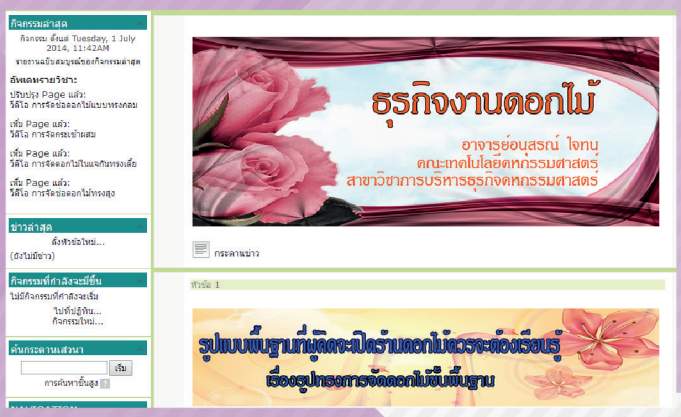
12. วิชา ระบบสารสนเทศและการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์

ผศ.ศิริรัตน์ ชำนาญรบ

13. วิชา การวิเคราะห์ธุรกิจเชิงสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาคณิตศาสตร์และสถิติ

อาจารย์ยุพาพิน อติกานต์กุล









2. งานผลิตบทเรียน e-Courseware จำนวน 1 วิชา

รายวิชา

2.1 จัดทำคู่มือสำหรับผู้เรียนและผู้สอน เพื่อประกอบสื่อ CAI วิชา ENGLISH FOR CAREER
อาจารย์นฤมล พัวไพบูลย์ คณะศิลปศาสตร์

2.2 ปรับปรุงรูปแบบและเนื้อหาของสื่อมัลติมีเดีย CAI วิชา ENGLISH FOR CAREER





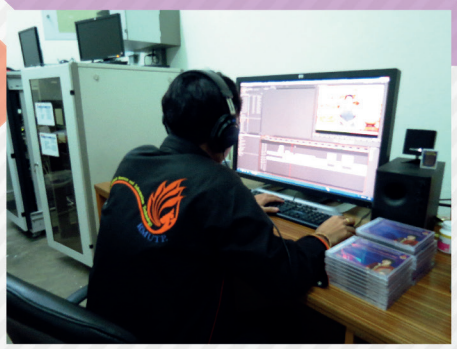


3. งานผลิตสื่อรายการวิทยุ

3.1. จัดทำ Script จำนวน 4 ตอน

3.2. บันทึกเสียงและตัดต่อ จำนวน 4 ตอน





งานบริการโสตทัศนูปกรณ์

บันทึกวิดีโอ วิชาธุรกิจงานดอกไม้ อาจารย์อนุสรณ์ ใจทน คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ เมื่อวันที่ 10-11 มิถุนายน 2557 ณ ห้องสตูดิโอมีเดีย สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ









กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

งานประชาสัมพันธ์

1. งานประชาสัมพันธ์ทางเว็บไซต์

1.1. อัพเดทข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ http://studio.rmutp.ac.th จำนวน 10 เรื่อง

1.2. อัพเดทข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ https://www.facebook.com/studiomedia.arit จำนวน 8 เรื่อง

1.3. อัพเดทข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ http://www.facebook.com/lms.rmutp จำนวน 2 เรื่อง

1.4. อัพเดทข่าวสาร สรุปรายงานการใช้งาน e-Learning ขึ้นสู่เว็บไซต์ http://lms.rmutp.ac.th จำนวน 3 เรื่อง







2. งานวารสารข่าวกิจกรรม สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

2.1. รวบรวมข่าวและกิจกรรมทั้งหมดของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

2.2. ออกแบบและจัดทำวารสารข่าวกิจกรรม



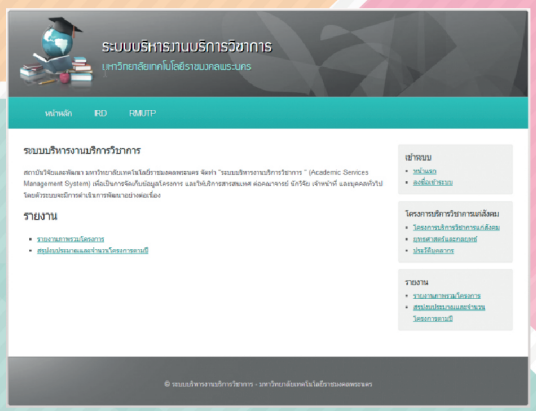
งานจัดทำเว็บไซต์ KM Blog

จัดรวบรวมเนื้อหา และเตรียมข้อมูลสำหรับแลกเปลี่ยนความรู้ทุกวันศุกร์ของสัปดาห์

งานพัฒนาระบบ

พัฒนาระบบ จำนวน 1 เว็บไซต์

1. พัฒนาระบบบริหารบริการวิชาการ



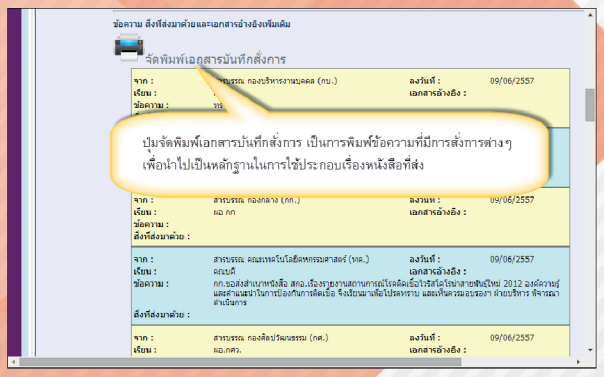
กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ทำการพัฒนาระบบบริหารงานวิชาการของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

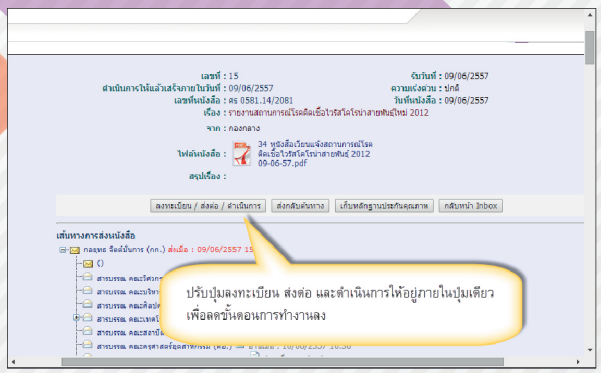
งานปรับปรุงเว็บไซต์

ปรับปรุงเว็บไซต์ จำนวน 2 เว็บไซต์

1. เว็บไซต์ สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (e-Doc)

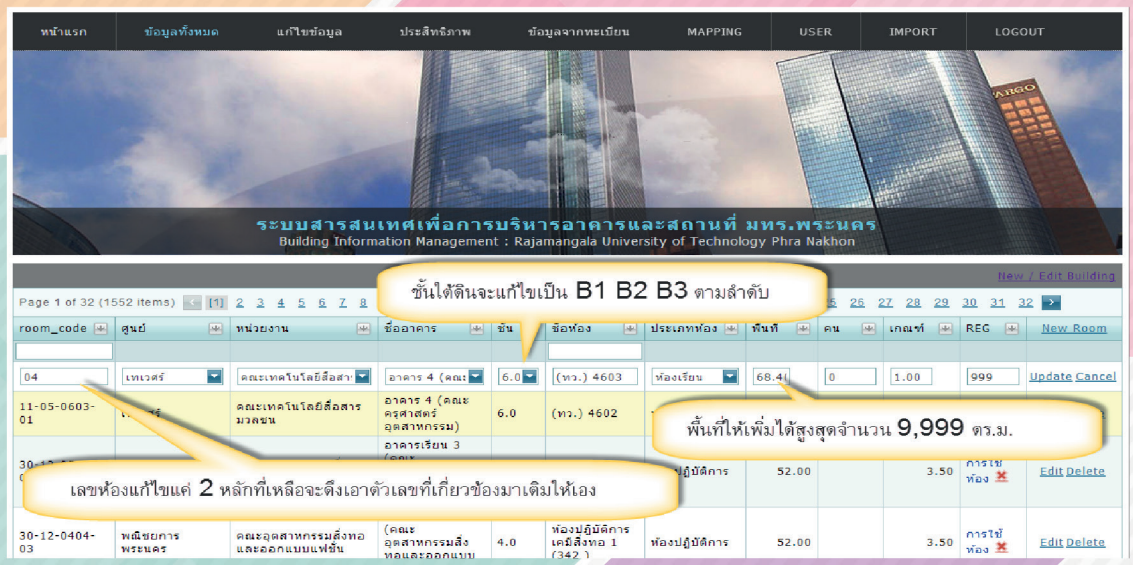
กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ทำการปรับปรุงเว็บไซต์สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (e-Doc) เพื่อให้ใช้งานง่ายขึ้น ลดขั้นตอนการทำงานโดยรวมปุ่มลงทะเบียนหนังสือเข้ากับปุ่มส่งต่อและดำเนินการ และปรับปรุงส่วนของการพิมพ์เอกสารเพื่อเป็นหลักฐานการสั่งการในหนังสือที่ เกี่ยวข้อง สามารถเข้าใช้งานได้ที่ http://edoc.rmutp.ac.th





2. ปรับปรุงเว็บไซต์ ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารอาคารและสถานที่

ปรับปรุงเว็บไซต์ ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารอาคารและสถานที่ เพิ่มเติมรหัสห้องและปรับแก้ไขชั้นพร้อมทั้งปรับเพิ่มส่วนของพื้นที่ห้องให้ รองรับตัวเลขจำนวนมาก สามารถเข้าใช้งานได้จาก link http://bim.rmutp.ac.th/



งานอบรม

วิทยากรอบรมระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

อบรมการใช้ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับผู้บริหาร และหัวหน้างาน มทร.พระนคร ระหว่าง 2 4,5,6 มิถุนายน 2557 ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เทเวศร์ มีผู้เข้าร่วมอบรม 4 รุ่น จำนวน 250 คน



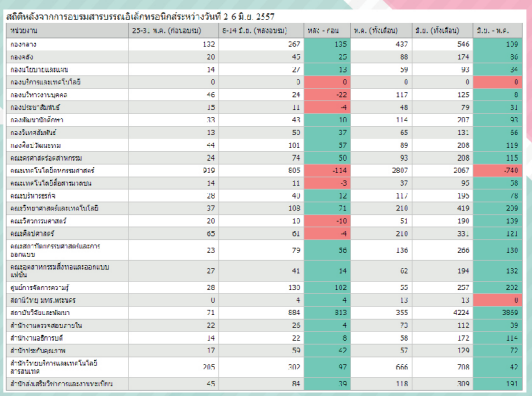


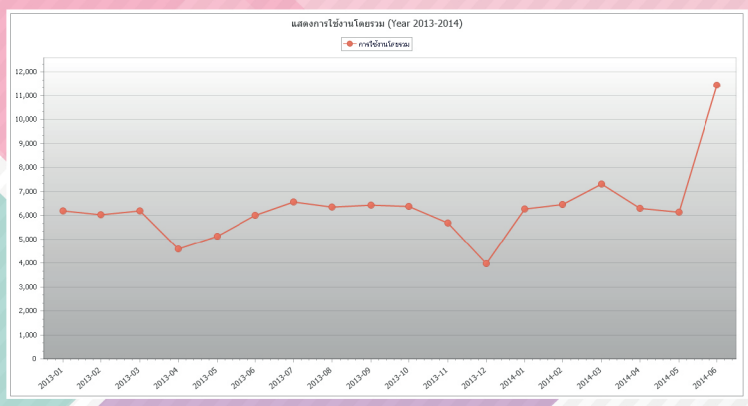
งานปรับปรุงปรุงระบบ

ปรับปรุงระบบ จำนวน 2 ระบบ

1. ปรับปรุงระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

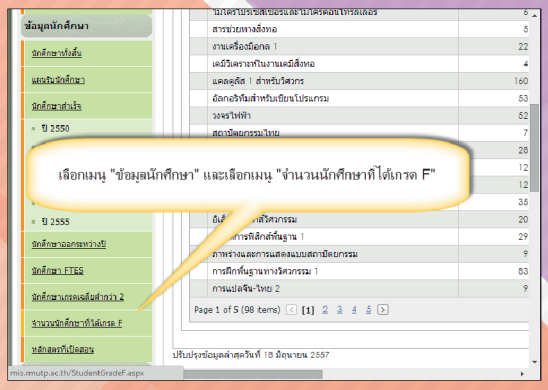
ปรับปรุงระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มสถิติการใช้งานหลังการอบรม สามารถเข้าดูสถิติได้ที่ link http://203.158.144.140/edoc_report/report2.aspx)

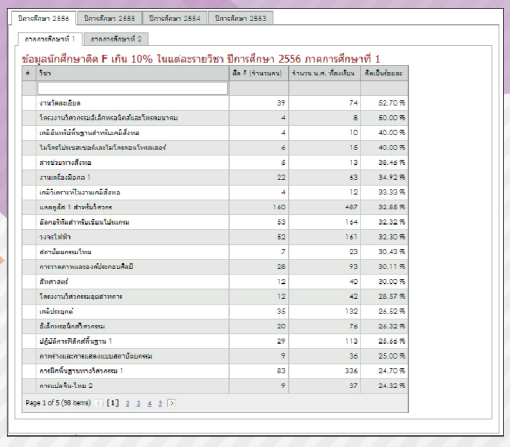


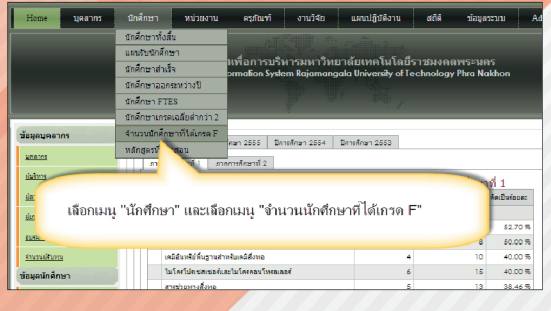


2. ปรับปรุงระบบ MIS

ปรับปรุงระบบ MIS เพิ่มรายงานแสดงจำนวนนักศึกษาที่ติด F ในแต่ละรายวิชา โดยคิดจากรายวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาที่ติด F นำมาคิดอัตราส่วนกับจำนวนนักศึกษาที่ลงเรียนในรายวิชานั้นๆ สามารถเข้าใช้งานได้จาก mis.rmutp.ac.th โดยเลือกเมนู นักศึกษาและเลือกจำนวนนักศึกษาที่ได้เกรด F







ปรับปรุงระบบเครือข่าย

ปรับปรุงระบบเครือข่าย จำนวน 5 ครั้ง

1. ปรับปรุงระบบเครือข่าย ศูนย์พระนครเหนือ

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการแก้ไขอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่าย (switch) ที่เกิดการขัดข้อง ได้ทำการตรวจเช็คสายสัญญาณ (LAN) จากจุดเชื่อมห้องกิจการนักศึกษา ชั้น 4 มายังห้องพยาบาล และทำการติดตั้งสาย LAN เพิ่มเติม โดยลากสายเพิ่มจากสวิตห้องกิจการนักศึกษาไปยังห้องแนะแนว





2. เปลี่ยนฮาร์ดดิส อุปกรณ์สำรองข้อมูล ณ ศูนย์พระนครเหนือ

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ดำเนินการเปลี่ยนฮาร์ดดิส อุปกรณ์สำรองข้อมูล รุ่น hp p2000 แทนฮาร์ดดิสเดิมที่มีปัญหา





3. แก้ไขปัญหา switch ตึกวิศวกรรมโยธา

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการแก้ไขค่าคอนฟิก (config) และเซ็ตระบบ snmp ใหม่ ซึ่งสามารถใช้งานได้เป็นปกติ



4. แก้ไขปัญหา ระบบ air fiber down

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการแก้ไขปัญหา ระบบ air fiber down เนื่องจากระบบ cacti ได้มีการแจ้งว่า ระบบ air fiber down จึงได้ทำการตรวจเช็คที่ห้อง data center อาคารอนุสรณ์ 40 ปี ชั้น 8



5. แก้ไข switch ห้องพยาบาล down ศูนย์พระนครเหนือ

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการตรวจเช็คสายสัญญาณ (LAN) จากจุดเชื่อมจาก ห้องกิจการนักศึกษา ชั้น 4 มายังห้องพยาบาล และแก้ไขปัญหา switch down

ติดตั้งระบบเครือข่าย

ติดตั้งระบบเครือข่าย จำนวน 9 ครั้ง

1. การติดตั้งอุปกรณ์สำหรับแจก IP Address

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการติดตั้งอุปกรณ์ใหม่ที่ใช้ทำหน้าที่แจก IP Address, Dns ซึ่งจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการแจก IP สำหรับเครื่อง Client ได้รวดเร็วขึ้น



2. ติดตั้ง wifi ศูนย์พณิชยการพระนคร

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการติดตั้งเสาสัญญาณ wifi ที่ศูนย์พณิชยการพระนคร เพื่อใช้เป็น link สำรองเมื่อระบบสายสัญญาณมีปัญหา







กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร

3. ติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (LAN) เพิ่มเติม ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ชั้น 4

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ดำเนินการติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (LAN) เพิ่มเติม ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาคารอนุสรณ์ 40 ปี ชั้น 4 ห้อง 9407 จำนวน 4 จุด โดยลากสายเชื่อมโยงไปยังห้อง data center ชั้น 8





4. ติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (LAN) เพิ่มเติม ห้องพยาบาล ตึกกิจการฯ ศูนย์พระนครเหนือ

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ดำเนินการติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (LAN) เพิ่มเติม 1 จุด ในห้องพยาบาล อาคารกิจการนักศึกษา ชั้น 1





5. ติดตั้งระบบเครือข่ายเพิ่มเติมที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม





กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร

6. ติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (LAN) เพิ่มเติม ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ชั้น 3

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ดำเนินการติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (LAN) เพิ่มเติม ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาคารอนุสรณ์ 40 ปี ชั้น 3 จำนวน 4 จุด โดยลากสายเชื่อมโยงจากห้อง data center ชั้น 8 มายังห้อง 9301 และแยกไปตามห้องเรียน 3 ห้อง ได้แก่ 9305 9306 9307





7. ติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (LAN) เพิ่มเติม ณ คณะวิทยาศาสตร์ฯ ชั้น 4 เพิ่มเติม 3 จุด

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ดำเนินการติดตั้งระบบเครือข่ายใช้สาย (LAN) ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตึกอนุสรณ์ 40 ปี ชั้น 4 จำนวน 3 จุด เพิ่มเติม โดยลากสายเชื่อมโยงจากห้อง 9407 มายังห้อง 9404 9406 9408



กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร

8. ติดตั้งระบบปฏิบัติการ Windows 7 ให้คณะวิศวกรรมศาสตร์

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการ ลงระบบปฏิบัติการ Windows 7 และโปรแกรมสำหรับใช้ในการเรียนการสอนของคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 25 เครื่อง



9. ติดตั้งระบบปฏิบัติการ Windows 7 ห้องเรียนปฏิบัติการไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

กลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการ ลงระบบปฏิบัติการ Windows 7 และโปรแกรมสำหรับใช้ในการเรียนการสอนของคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อใช้ในห้องปฏิบัติการทางไฟฟ้า จำนวน 23 เครื่อง

