ข่าวกิจกรรม สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ฉบับที่ 30
ธันวาคม 2557
December 2014

ARIT NEWS

2015

HAPPY NEW YEAR





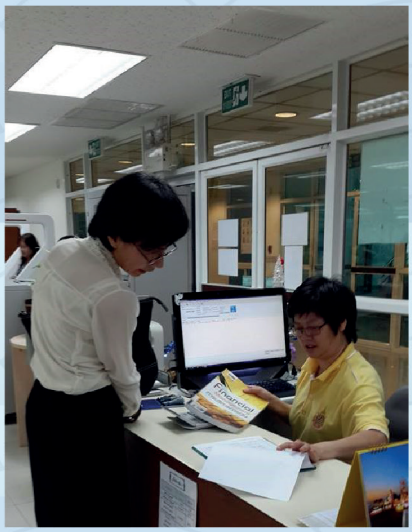

กลุ่มวิทยบริการ
กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา
กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ
กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร

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

งานวิทยบริการ

1. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย เข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงานการจัดการความรู้และระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ





นายธนาวุฒิ นิลมณี รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ พร้อมด้วยบุคลากรห้องสมุด ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ได้เข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงานการจัดการความรู้และระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ณ ห้องสมุด มทร.พระนคร ศูนย์พณิชยการพระนคร





งานวิทยบริการ

2. ต่ออายุสมาชิกนิตยสารและวารสารวิชาการ เข้าห้องสมุด มทร.พระนคร

เมื่อวันที่ 22-23 ธันวาคม 2557 ที่ผ่านมา บรรณารักษ์ห้องสมุด มทร.พระนคร ได้ดำเนินการต่ออายุนิตยสารและวารสารวิชาการ จำนวน 33 รายการซึ่ง มีเนื้อหาสาระที่เป็นประโยชน์โดยให้ความรู้ความบันเทิงและอยู่ในความสนใจแก่ผู้ใช้บริการ เช่น ชีวจิต, เซมิคอนดักเตอร์, อิเล็กทรอนิกส์, แปลก, เทคโนโลยีชาวบ้าน, มอเตอร์ไซค์, สกุลไทย, สตาร์ซอคเก้อร์, Brand Ag , Engineering Today, Computer Today, I get English ฯลฯ ทั้งนี้เพื่ออำนวยความสะดวกต่อผู้ใช้บริการในการอ่านการค้นคว้าและวิจัย ท่านใดสนใจสามารถใช้บริการได้ทั้ง 4 สาขา









กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

งานผลิตสื่อการเรียนการสอน

1. งาน e-Learning

1.1. แก้ไขรายวิชาที่มีปัญหาในระบบ e-Learning เพื่อให้ครอบคลุมการใช้งานทุกรายวิชา

1.2. สอนการใช้งานพร้อมให้คำปรึกษาระบบ e-Learning ให้อาจารย์และนักศึกษาภายในมหาวิทยาลัย

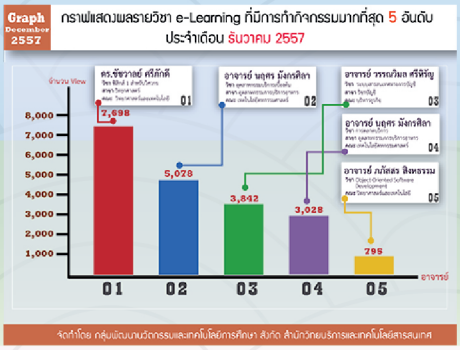
1.3 จัดทำเนื้อหาอบรมหลักสูตร การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนมัลติมีเดียสำหรับงานอีเลิร์นนิ่ง

1.4 จัดทำคู่มือการเข้าใช้งานระบบ e-Learning ให้รองรับกับระบบ m-Learning

1.5 จัดทำรายงานอาจารย์ที่ได้รับมอบโล่ ผู้มีผลงานทางด้านระบบ e-Learning ประจำปี 2557

1.6 จัดทำหนังสือแจ้งลบรายวิชาของผู้สอนในระบบ e-Learning ไปยังอาจารย์ในแต่ละคณะเพื่อปรับปรุงฐานข้อมูลในระบบ

1.6 จัดทำรายงานสรุปภาพรวมการใช้งานของรายวิชา





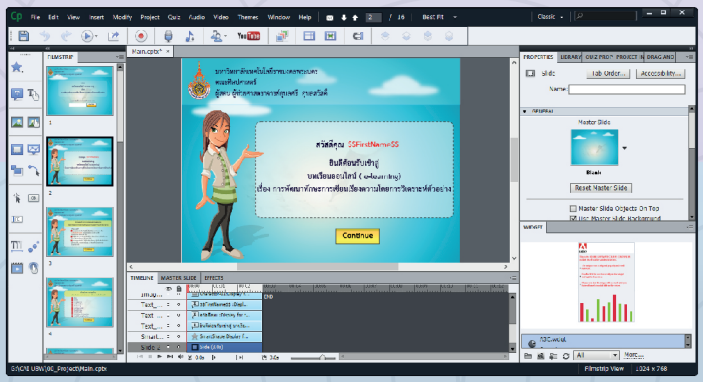


2. งานผลิตบทเรียน e-Courseware จำนวน 1 รายวิชา

2.1 ปรับปรุงรูปแบบและเนื้อหาของสื่อมัลติมีเดีย e-Courseware วิชา การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความโดยการวิเคราะห์ตัวอย่าง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุบลศรี อุบลสวัสดิ์





3. งานผลิตรายการวิทยุ

3.1 บันทึกเสียงและตัดต่อ จำนวน 1 ตอน





4. งานผลิตสื่อการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม

4.1 ผลิตแผ่นสื่อโทรทัศน์ดีวีดีลิขสิทธิ์ จำนวน 13 ตอน



5. วิดีโอสื่อการสอน (MMD)

อัพโหลดไฟล์ ผ่านทาง RMUTP Channel (Website : http://mmd.rmutp.ac.th/wp/)



งานบริการโสตทัศนูปกรณ์

ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพและวิดีโอ งานโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญระบบโครงข่ายการศึกษาขั้นพื้นฐาน (OBEC Network) รุ่นที่ 5-8 ณ วันที่ 1-26 ธันวาคม 2557 ณ ห้องประชุม ชั้น 4 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครวิทยาเขตเทเวศร์











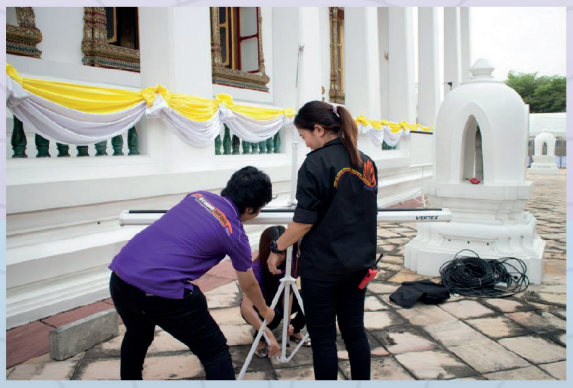

กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

ปฏิบัติหน้าที่ในการถ่ายทอดสด บันทึกภาพและวิดีโอ งานโครงการ 5 ธันวามหามงคล เฉลิมพระชนม์ 87 พรรษา มหาราชา และพิธีเจริญพระพุทธมนต์นวัคคหายุสมธัมม์ เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว วันที่ 3 ธันวาคม 2557 ณ พระอุโบสถวัดเทวราชกุญชรวรวิหาร










กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

ปฏิบัติหน้าที่ในการควบคุมเสียง บันทึกภาพและวีดิโอ งานฝึกซ้อมย่อยรวม พิธีรับพระราชทานปริญญาบัตร 2557 ในวันที่ 10 ธันวาคม 2557 ณ ห้องประชุมมงคลอาภา คณะบริหารธุรกิจ (ศูนย์พณิชยการพระนคร)

















กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพและวิดีโอ งานเสวนาเรื่อง"สานเสวนา สานใจประชา สู่การปฏิรูปประเทศไทย" หลักสูตรประกาศนียบัตรชั้นสูงการเสริมสร้างสังคมสันติสุข รุ่นที่ 5 ในวันที่ 11 ธันวาคม 2557 ณ ศูนย์ประชุมวายุภักษ์ โรงแรมเซ็นทรา ศูนย์ราชการ และคอนเวนชั่นเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ







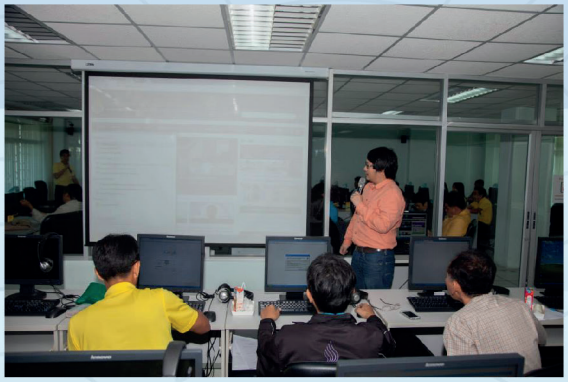







กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพ "การประชุมแนะนำการบันทึกข้อมูลนักกีฬาลงบนเว็บไซต์" โดยเจ้าหน้าที่สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นผู้รับผิดชอบในการแนะนำการใช้งานทั้งหมด เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2557 เวลา 10.00 น. ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองเทเวศร์ (Self Access Learning Center) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร





กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

ปฏิบัติหน้าที่บันทึกภาพ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มาประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) ณ ห้องประชุมรพีพัฒน์ ตึกอธิการบดี และเยี่ยมชมห้องสมุดพาณิชยการพระนคร เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2557










กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพ "การฝึกอบรม Adobe Photoshop ให้แก่นักศึกษาคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน" เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2557 ณ ชั้น 4 คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มทร.พระนคร (ศูนย์เทเวศร์)



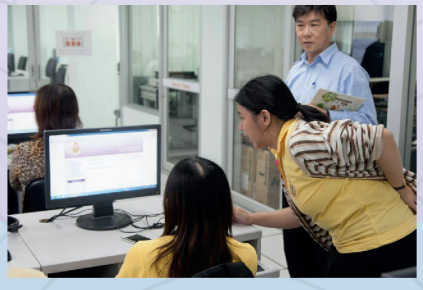


ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพ "โครงการเพิ่มขีดความสามารถของนักศึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในระดับสากล กิจกรรมการฝึกอบรม หลักสูตร CompTIA Certificateสำหรับนักศึกษา" ตั้งแต่วันที่ 15-19 ธันวาคม 2557 ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองเทเวศร์ และพณิชยการพระนคร (Self Access Learning Center) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร






ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพ "การประชุม โครงการระบบสหกิจศึกษา" เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2557 ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองเทเวศร์ (Self Access Learning Center) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร


กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

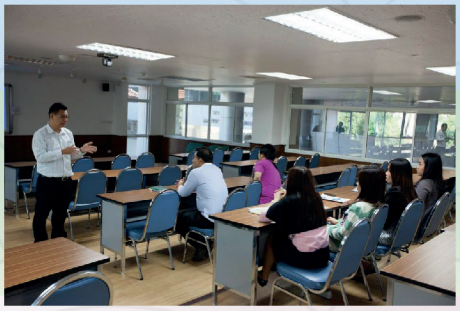
ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพและวิดีโอ "โครงการอบรมการใช้งาน eClassroom" เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2557 ณ อาคารมงคลอาภา ชั้น 2 คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร





ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพและวิดีโอ "โครงการอบรมการใช้งาน SmartClassroom" เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2557 ณ อาคารมงคลอาภา ชั้น 2 คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร





ปฏิบัติหน้าที่ในการบันทึกภาพและวิดีโอ “รายการ อธิการบดีพบประชาคม ครั้งที่ ๑” เรื่อง แถลงนโยบายการบริหารงานและอวยพรปีใหม่ เมื่อวันศุกร์ที่ 26 ธันวาคม 2557 ณ อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร





งานประชาสัมพันธ์

1. งานประชาสัมพันธ์ทางเว็บไซต์

   1.1. อัพเดทข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ http://studio.rmutp.ac.th จำนวน 35 เรื่อง

   1.2. อัพเดทข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ https://www.facebook.com/studiomedia.arit จำนวน 42 เรื่อง

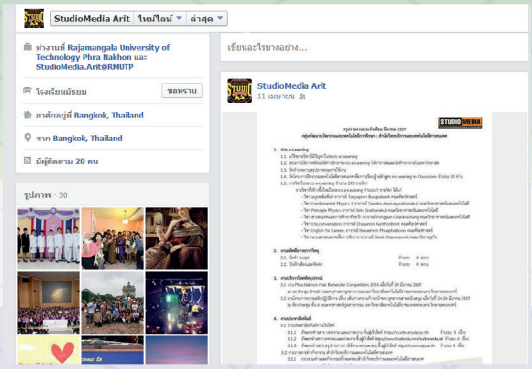
   1.3. อัพเดทข่าวสาร บทความ และภาระงาน ขึ้นสู่เว็บไซต์ http://www.facebook.com/lms.rmutp จำนวน 3 เรื่อง

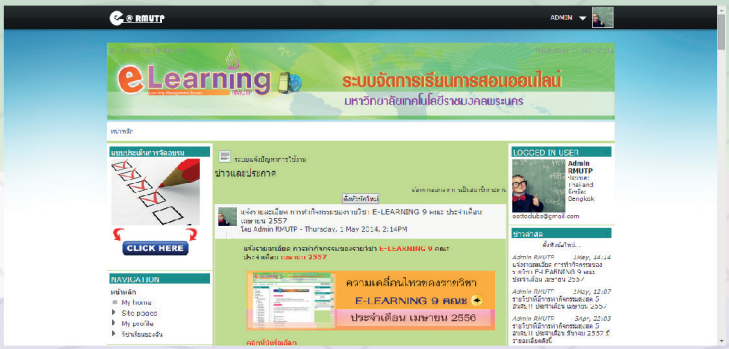
   1.4. อัพเดทข่าวสาร สรุปรายงานการใช้งาน e-Learning ขึ้นสู่เว็บไซต์ http://lms.rmutp.ac.th จำนวน 3 เรื่อง

2. งานวารสารข่าวกิจกรรม สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

   2.1. รวบรวมข่าวและกิจกรรมทั้งหมดของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

   2.2. ออกแบบและจัดทำวารสารข่าวกิจกรรม









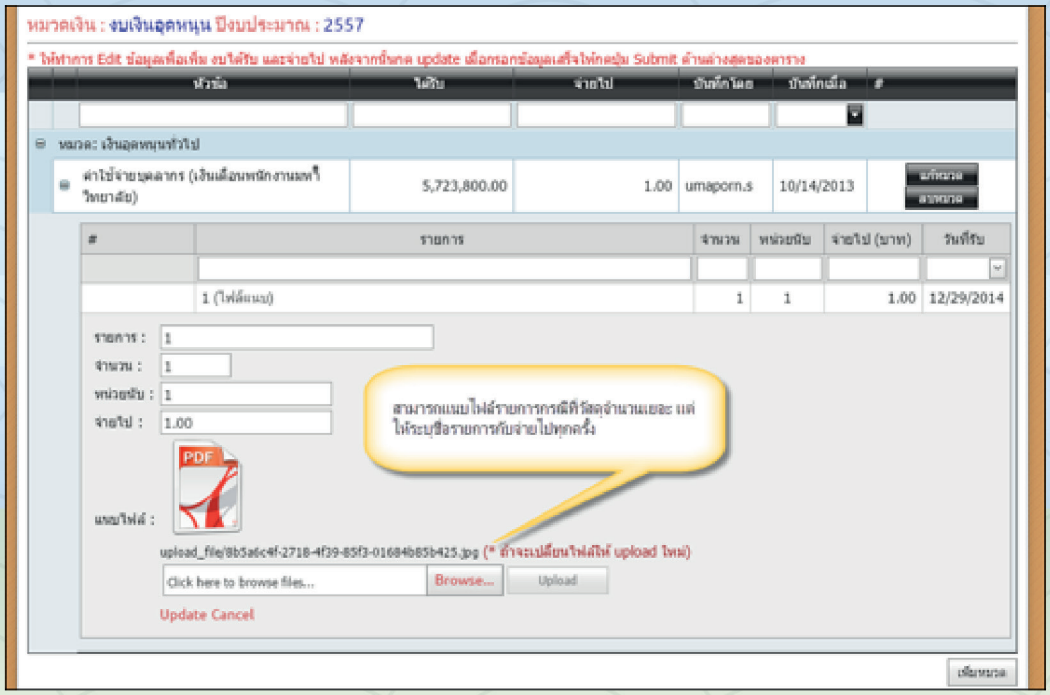
งานจัดทำเว็บไซต์ KM Blog

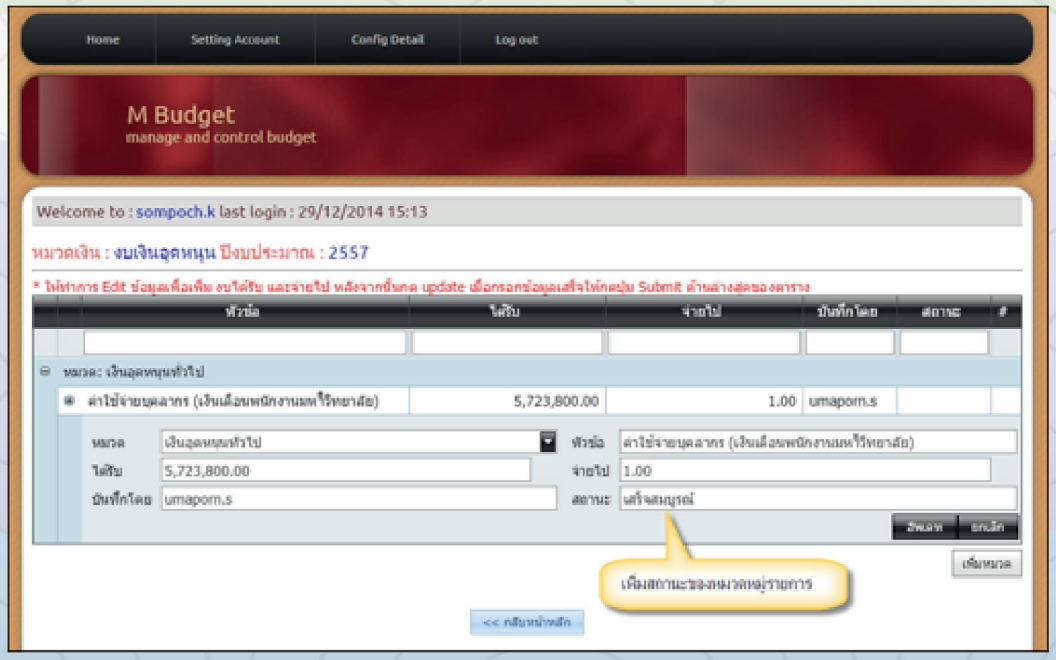
จัดรวบรวมเนื้อหา และเตรียมข้อมูลสำหรับแลกเปลี่ยนความรู้ ทุกวันศุกร์ของสัปดาห์

งานปรับปรุงเว็บไซต์

ปรับปรุงเว็บไซต์ mBudget : ระบบบริหารจัดการงบประมาณและรายจ่ายประจำปี

กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ทำการปรับปรุงเว็บไซต์ mBudget ซึ่งเป็นระบบบริหารจัดการงบประมาณและรายจ่ายประจำปี ซึ่งได้มีการปรับปรุงโดยมีการเพิ่มสถานะการใช้จ่าย และเพิ่มไฟล์อัพโหลด เพื่อความสะดวกต่อการกรอกข้อมูลรายการวัสดุที่มีปริมาณมาก





ประชุมเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร

ในวันที่ 22 ตุลาคม 2555 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศได้จัดการการประชุมงานด้านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในการปรับปรุงระบบงานคอมพิวเตอร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการประสานระหว่างหน่วยงานย่อยและเพิ่มประสิทธิภาพของหน่วยงาน รวมถึงการแจ้งปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ซึ่งรายละเอียดในการประชุมแบ่งเป็นหัวข้อได้ดังนี้

1. จัดสรรการแบ่งงานจากการแจ้งปัญหาเรื่องการซ่อมคอมแยกปัญหาเครื่องกับปัญหาระบบเครือข่ายออกจากกัน โดย มีการสอนให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องได้เรียนรู้เกี่ยวกับระบบเครือข่ายเบื้องต้น เพื่อให้เจ้าหน้าที่ สามารถระบุปัญหาได้ว่ามาจากจุดใด และสามารถประสานงานไปยังส่วนอื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

2. จัดสรรลำดับความสำคัญของระบบสารสนเทศ เมื่อเกิดปัญหาพร้อมๆกันจะต้องจัดการแก้ปัญหาใดก่อนรวมถึงทำการบันทึกปัญหาที่เกิดขึ้นเพื่อมาแจ้งกันในที่ประชุมครั้งต่อไป

3. มีประสานงานกับเจ้าหน้าที่ของฝ่ายสำนักงานทะเบียนเพื่อหารือเรื่องการปรับปรุงระบบงานทะเบียน เพื่อยกเลิกการใช้งาน ระบบSSLVPN จากต่างศูนย์เพื่อเข้าใช้งานระบบทะเบียนเนื่องจากเป็นการสิ้นเปลืองการใช้งานปริมาณเส้นทางบนระบบเครือข่าย โดยในที่ประชุมเจ้าหน้าที่ของสำนักงานทะเบียนได้แจ้งว่าตอนนี้กำลังมีการพัฒนาระบบใหม่อยู่ซึ่งในอนาคตจะใช้ระบบใหม่ โดยก่อนที่จะเริ่มใช้ระบบใหม่จะมีการประชุมหารือกันอีกครั้งหนึ่ง

4.การหารือเกี่ยวกับแก้ปัญหาเรื่องระบบเครือข่ายไร้สาย ซึ่งภายในที่ประชุมได้มีการเสนอให้ใช้วิธีการเก็บ MAC Address ของอุปกรณ์เพื่อยืนยันการใช้งานกับระบบ แต่ปัญหาและอุปสรรคคือการบริหารจัดการอุปกรณ์ที่ผู้ใช้บริการนำมาขอยืนยันเพราะอาจจะเป็นการนำอุปกรณ์ที่นอกเหนือความจำเป็นหรือขอบข่ายบริการของทำมหาวิทยาลัยเข้ามาใช้งานซึ่งจะเป็นปัญหาต่อการยืนยันตัวตนในภายหลัง จึงจัดให้เป็นวาระการประชุมในครั้งต่อไป

5. แจ้งข้อตกลงในการใช้ระบบเว็บไซต์ nms.rmutp.ac.th และการใช้งานไอพี Public เพื่อให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องใช้งานระบบต่างๆและแจ้งผู้ใช้ได้อย่างถูกต้อง

6. มีการสรุปจำนวนเครื่องที่ต้องเปลี่ยนให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้นเพื่อให้ใช้งานระบบ ERP ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยมีรายละเอียดจำนวนเครื่องดังนี้

- ศูนย์พระนครเหนือจำวน 3 เครื่อง
- ศูนย์พาณิชยการณ์พระนครจำนวน 7 เครื่อง
- ศูนย์โชติเวชจนวน 1 เครื่อง

ทั้งนี้ในที่ประชุมได้ตกลงกันว่าเครื่องที่จะนำไปให้เจ้าหน้าที่นั้นจะต้องนำไปให้เจ้าหน้าที่ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับระบบงาน ERP เท่านั้น

7. สำหรับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับกล้องวงจรปิด ต้องทำใบบันทึกการขอเข้าดูภาพบันทึกของกล้องให้ผู้ที่ขอใช้งานกรอก และทำการแจ้งอย่างเป็นทางการว่ากล้องวงจรปิดของทางหน่วยงานมีการบันทึกภาพเก็บไว้ 7 วัน ซึ่งระยะเวลาการเก็บบันทึกจะมีการหารือกันอีกครั้งหนึ่งในส่วนการปฏิบัติงาน



ประชุมโครงการนำร่องพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศได้จัดการการประชุมโครงการนำร่องพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ตามหลักสูตรแกรกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



งานติดตั้งระบบ

1. ติดตั้งระบบเครือข่ายเพิ่มเติมที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร ได้ทำการติดติดตั้งระบบเครือข่ายเพิ่มเติมที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม




2. ติดตั้งระบบอินเตอร์เน็ต อาคาร D-Hall ศูนย์เขตเทเวศร์

กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารได้ทำการติดติดตั้งระบบอินเตอร์เน็ต และติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์พร้อมใช้งาน สำหรับเป็นจุดรับลงทะเบียนรับสมัครนักศึกษาใหม่ ณ บริเวณอาคาร D-Hall มทร.พระนคร ศูนย์เทเวศร์