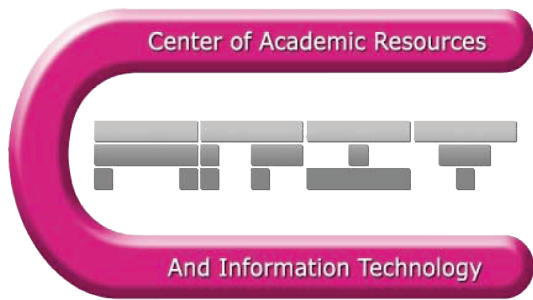




www.carit.rmuth.ac.th

ปีที่ 1 ฉบับที่ 3 (ภาคการศึกษาที่ 1/2551)

จดหมายข่าว

--- สวส.

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

Center of Academic Resources and Information Technology

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ปรัชญา

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
เป็นศูนย์กลางการให้บริการทรัพยากรสารสนเทศ
เพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต

วิสัยทัศน์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้บริการทรัพยากร
สารสนเทศทุกรูปแบบ และพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ เป็นผู้นำในการจัด
การศึกษาวิชาชีพ บนพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อ
พัฒนาบุคลากรให้เป็นนักปฏิบัติที่มีความรู้คู่คุณธรรม

นักศึกษาทร.ตะวันออกมาศึกษาความรู้ สวส.

นัก ศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
วิทยาเขตจันทบุรีประมาณ 75 คน ศึกษา
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.กรุงเทพ
เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2551



พิพิธภัณฑ์และหอจดหมายเหตุ

สำ นักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
(สวส.) จัดโครงการพิพิธภัณฑ์และหอจดหมายเหตุ
เพื่อการเรียนรู้ โดยนักศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์
สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมให้ความ
อนุเคราะห์จัดบอร์ดนิทรรศการเรื่อง "ก่อนจะมาเป็น...
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ"
นิทรรศการจะจัดแสดงตั้งแต่ 15 ก.ย.51- 31 ธ.ค. 51

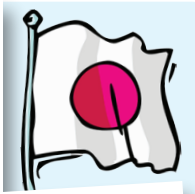
กรรมการ สนค.ทววจเยี่ยม สวส.

ก กรรมการผู้ประเมินคุณภาพการศึกษา จากสำนักงาน
รับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.)
ได้เข้าตรวจเยี่ยมสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
(สวส.) เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2551 โดยมีผอ.สวส. และรองผอ.สวส.
ให้การต้อนรับ



อบรม/สัมมนา

25 กรกฎาคม 2551 ผู้บริหารสวส. และรองอธิการบดีฝ่ายกิจการทั่วไป เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรการบริหารและจัดการทรัพยากรโครงการด้วย ไมโครซอฟต์ โปรเจกต์ สำหรับผู้บริหาร ชั้นสูง ณ บริษัท เซอร์ติไฟด์ เทคโนโลยี เทอร์นนิ่ง เซ็นเตอร์ จำกัด และศึกษาดูงาน The Waseda University, The University of Tokyo, The University of Electro-Communications ประเทศญี่ปุ่น ระหว่างวันที่ 27 ก.ค.-วันที่ 1 ส.ค. 2551



19-22 ส.ค. 2551 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการใช้ซอฟต์แวร์เพื่อการสื่อสารผ่านทาง e-mail ภายในองค์กร (Outlook 2007) ณ บริษัท เซอร์ติไฟด์ เทคโนโลยี เทอร์นนิ่ง เซ็นเตอร์ จำกัด ให้กับบุคลากรของ มทร.ก. โดยจัดอบรมเป็น 2 รุ่น จำนวน 45 คน โดยมีวิทยากร คือ นายกิตติชัย แซ่ตั้ง

25 ส.ค. 2551 น.ส.บาร์นี่ อาชวนิจกุล ผอ.สวส. และน.ส. สุกานดา เจริญวันชัยกุล บรรณารักษ์ เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดรูปแบบ การยอมรับฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการสืบค้นสำหรับสถาบันอุดมศึกษา ณ โรงแรม Miracle Grand กรุงเทพฯ



29 ส.ค. 2551 มทร.กรุงเทพ จัด “โครงการบุคลากรแกนนำด้านวัฒนธรรม อีสาน” และมอบหมายให้กลุ่มงาน เทคโนโลยีการศึกษา บันทึก และอำนวยความสะดวกด้านโสตทัศนูปกรณ์



4-5 ก.ย. 2551 น.ส.บาร์นี่ อาชวนิจกุล ผอ. สวส. และนายพิเชษฐ ทองพริก เจ้าหน้าที่สารสนเทศ เข้าร่วมเป็นกรรมการในการสัมมนาเรื่อง “เปลี่ยนชีวิต และการเรียนรู้ด้วยห้องสมุด...เปลี่ยนห้องสมุดให้มีชีวิต” ซึ่งจัดโดยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี จ.ปทุมธานี

10 ก.ย. 2551 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (สวส.) จัดประชุมภายใน ณ อาคารวิทยบริการ ตึก 1 ชั้น 6 เพื่อแจ้งให้บุคลากรทราบถึง ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน และเรื่องอื่น ๆ โดยมีผู้เข้าร่วมประชุม 27 คน ส่วนผู้ที่ไม่ได้มาเข้าร่วมประชุมติดภารกิจปฏิบัติงานให้บริการแก่นักศึกษา อาจารย์ และเจ้าหน้าที่



23-24 ส.ค. 2551 น.ส.บาร์นี่ อาชวนิจกุล ผอ.สวส., น.ส.เบญจมาภรณ์ สยงกุล รองผอ.สวส., น.ส.ปานใจ ผิวงคะปะระ และ น.ส.วรรณนา ขวนประสงค์ เข้าร่วมสัมมนาโครงการเพิ่มขีดความสามารถสู่การเป็นมหาวิทยาลัย สร้างเสริมสุขภาพ มทร.กรุงเทพ ซึ่งจัดโดย มทร.กรุงเทพ และสสส. ณ.ฮอติเคย์ปาร์ค เขาใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา



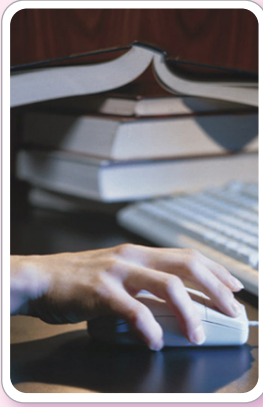
28-29 ส.ค. 2551 น.ส.วรรณนา ขวนประสงค์ เข้าร่วมประชุม คณะทำงาน ฝ่ายเทคโนโลยีทางการศึกษา ครั้งที่ 4/51 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



9 ก.ย. 2551 เวลา 13.30 น.-16.00 น. ดร.สาธิต พุทธิชัยยงค์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย เป็นประธานในการประชุม DLTV ภาคการศึกษา 1/51 ครั้งที่ 2 และภาคการศึกษา 2/51 ครั้งที่ 1 ณ ห้องโสตทัศนศึกษา 1 มีผู้เข้าร่วมประชุม 30 คน ประกอบด้วยคณะกรรมการฝ่ายต่างๆ และวิทยากรผู้ดำเนินรายการในภาคการศึกษา 1/51 และภาคการศึกษา 2/51

12 กันยายน 2551 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เฉลิม มดีโก อธิการบดี มทร.กรุงเทพ เป็นประธาน ในพิธีเปิด-ปิด “สาทรเกมส์ ครั้งที่ 2” โดยกลุ่มงาน เทคโนโลยีการศึกษาได้รับมอบหมายให้บันทึกภาพ กีฬาสาทรเกมส์ และเป็น ผู้อำนวยการความสะดวกด้าน โสตทัศนูปกรณ์

ข่าวจากฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ



เรื่องการให้บริการระบบ e-Learning

ปัจจุบันสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ(สวส.) ให้บริการระบบบริหารจัดการบทเรียน และสื่อการสอน (e-Learning) โดยสำนักวิทยบริการฯ ได้เลือกใช้ moodle ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ Open Source เหตุผลเนื่องจาก เป็นซอฟต์แวร์ฟรี และมีฟังก์ชันที่เกี่ยวกับการใช้บริหาร จัดการบทเรียน และสื่อการสอน ได้ครบถ้วน

ทางสำนักวิทยบริการฯ มีความยินดีที่จะขอเชิญชวนคณาจารย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพทุกท่าน ได้ร่วมเข้ามาใช้งานระบบ e-Learning ของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อจะได้ใช้เป็นเครื่องมือในการติดต่อกันระหว่างนักศึกษา และอาจารย์ผู้สอน หากท่านใดสนใจ สามารถติดต่อขอรับ Username และ Password ได้ที่ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ(สวส.) โทร. 9652 หรือ 2213

เรื่องการให้บริการเครือข่ายไร้สาย

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศได้รับงบประมาณยุทธศาสตร์ ปี 2551 ที่ผ่านมาเพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายไร้สาย ให้ครอบคลุมส่วนที่มีการใช้งาน โดยหลักติดตั้งจะสามารถใช้งานได้โดยใช้ Username และ Password เดียวกันกับ e-mail ของมหาวิทยาลัยฯ ขณะนี้อยู่ระหว่างการติดตั้งและกำหนดส่งมอบตามที่ระบุในการจัดซื้อจัดจ้าง ในระหว่างนี้อาจารย์ หรือเจ้าหน้าที่ ที่ยังไม่มี e-mail ของมหาวิทยาลัยฯ ได้ดำเนินการส่งใบคำขอมี e-mail มายังสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อจะได้ สามารถนำไปใช้ Login เพื่อใช้งานเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต่อไป

ข่าวจากงานเทคโนโลยีการศึกษา

งานเทคโนโลยีการศึกษาให้บริการโสตทัศนูปกรณ์ และอาคารสถานที่ เพื่อบริการวิชาการแก่อาจารย์ นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ และบุคคลภายนอก โดยโทรศัพท์ติดต่อก่อน แล้วจึงส่งแบบฟอร์มหรือบันทึกลับภายหลัง ดังนี้

1. ห้องเรียนรวม พร้อมโสตทัศนูปกรณ์ (โทร.2151 อ.สราณี, คุณนงนา)

- | | |
|--|----------------|
| 1.1 ห้องโสตฯ 1 | จุ 136 ที่นั่ง |
| 1.2 ห้องโสตฯ 2 ห้องผลิตรายการโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) | |
| 1.3 ห้อง 203 - 204 | จุ 80 ที่นั่ง |
| 1.4 ห้อง 205 -206 | จุ 80 ที่นั่ง |

2. ยืมโสตทัศนูปกรณ์ (โทร. 2163 อ.สุภาวดี)

- | | |
|--|-------------------------------------|
| ● เครื่องฉายภาพสื่อประสม (Projector LCD) | ● กล้องนำเสนองาน (Visualizer) |
| ● ไมโครโฟน สาย/ ไร้สาย | ● เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ |
| ● เครื่องเล่น DVD | ● ขาตั้งไมโครโฟน ตั้งโต๊ะ/ ตั้งพื้น |
| ● เครื่องขยายเสียงเคลื่อนที่ | ● โทรทัศน์ |
| ● จอฉายขาตั้ง | ● เครื่องฉายสไลด์ |

3. บริการผลิตสื่อ เช่น บันทึกลับ สำเนา แปลงสัญญาณ ประเภท วีดีทัศน์ (VDO), CD, VCD,DVD (โทร. 2164 คุณสมศรี, คุณมนตรี, คุณเมธี)

หมายเหตุ งานเทคโนโลยีการศึกษาจะเปิดกล้องผลิตรายการโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) ภาคการศึกษาที่ 2/2551 จำนวน 7 รายการ ตั้งแต่วันที่ 8 ตุลาคม 2551

มุม...ส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

พอ.สวส. และบุคลากรของสำนักวิทยบริการฯ ได้ร่วมทำบุญ ถักบาตรซึ่งจัดขึ้นเป็นประจำทุกวันพฤหัสบดี บริเวณสนามหญ้า ข้างอาคารสำนักวิทยบริการฯ ตึก 1 ชั้น 1



— มุมหนังสือใหม่ —

ชื่อเรื่อง	ชื่อเรื่อง	ชื่อเรื่อง
สี่ต้นแห่งศรัทธา: แดนพุทธภูมิ	Encyclopedic dictionary of named processes in chemical technology	ตกหลุมรักที่มัลดีฟส์
พลาสติกในชีวิตประจำวัน	Petroleum refining : technology and economics.	ทางที่เราริเดินสวนกัน
ภาษาอังกฤษง่ายนิดเดียว 1	มองผ่านงาน : ถ่ายทอดประสบการณ์การประจักษ์วิชาการด้านฟิสิกส์ผ่านของที่ระลึก และเรื่องน่ารู้ประจำเมือง	ช่างคิด
ภาษาอังกฤษง่ายนิดเดียว 2	Practical guide to chemometrics	ลุยกิน ริมทาง
ห้องแดนเจดีย์ไพรในพุกามประเทศ	บันทึกการเดินทางของศิลปินหนุ่ม จากนิวยอร์กถึงโตเกียว	ภูฏาน-หุบเขาแห่งความฝัน
Gravitational solutions	การพัฒนาโปรแกรมระบบเงินเดือนและสวัสดิการบุคลากร มทร.กรุงเทพ	Mechanical science
สมเด็จพระราชินีศรีแผ่นดิน	การดูแลผู้ป่วยปวดหลัง ปวดเอวด้วยการแพทย์ผสมผสาน	Control systems
ภูฏาน มนต์เสน่ห์ในอ้อมกอดหิมาลัย	ฉันรักกรุงเทพฯ ตอน สูดกรุงเทพฯ เมืองเก่า	Metal matrix composites
Mechanical vibrations	รายงานวิจัย การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ระบบสารสนเทศทางบัญชีเพื่อสะท้อนประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน	Advanced dynamics
An introduction to fire dynamics	Textile composites and inflatable structures II	Mechatronics
Robotics and automation handbook	Product innovation : leading change through integrated product development	เหนือชั้นการบริหาร
Colour in food : improving quality	รายงานวิจัย ระบบการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เพื่อติดตามการใช้งบประมาณ	3 ds max car modelling
แกะรอยจุลินทรีย์ ภิรมย์ภักดี	Imaging phonons : acoustic wave propagation in solids	คู่มือตั้งครุฑคุณภาพ
101 ประสพการณ์สร้างธุรกิจส่วนตัว	Dictionary of food : international food and cooking terms from A to Z	วิวา ลาสเวกัส
บริหารงาน สโตร์คลาสสิก	การพัฒนาและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนรายวิชาคอมพิวเตอร์พื้นฐาน	หนึ่งวันในดวงจันทร์
บริหารเจ้านายให้ได้ใน 1 สัปดาห์	Microelectronics : circuit analysis and design	เที่ยวพิพิธภัณฑสถานต่างแดน
บริหารงานให้สำเร็จใน 1 สัปดาห์	Applied statistics and probability for engineers	กินเจวันกรรม
Food fundamentals	Fundamentals of digital logic with VHDL design	แพร์
คู่มือระบบบัญชี Free BSD เล่ม 1	An introduction to geological structures and maps	คิดแบบนักธุรกิจ
คู่มือระบบบัญชี Free BSD เล่ม 2	สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ แห่งรัตนโกสินทร์	EQ ดีใน 7 วัน
คำสารภาพของทิวลิปเดือย	How to spend \$50 billion to make the world a better place	คู่มือ ช่างคอมพิวเตอร์ 2008
ขอพร: ไหว้พระ 9 วัดในกรุงเทพฯ	การพัฒนาและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชา ภาษาอังกฤษ 1	Photoshop CS

— สารคดี...เพื่อสุขภาพ —

วัณโรคไม่น่ากลัวอย่างที่คิด

คุณรู้ไหม? วัณโรค...คืออะไร

วัณโรค หรือ TB เป็นโรคติดต่อที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย ชื่อมายโคแบคทีเรีย ทูเบอร์คิวโลซิส(Mycobacterium tuberculosis) ทำให้เกิดโรคได้กับอวัยวะทุกส่วนของร่างกาย เช่น ปอด ลำไส้ ไต กระดูก ผิวหนัง ต่อม้ำไทรอยด์ และเยื่อหุ้มสมอง แต่ที่พบบ่อยและเป็นปัญหามากในปัจจุบันคือ วัณโรคปอด

วัณโรค.....ติดต่อได้อย่างไร

เชื้อวัณโรค ติดต่อโดยการแพร่กระจายจากคนหนึ่งไปสู่อีกคนหนึ่ง ทางระบบหายใจ โดยผู้ป่วยที่มีเชื้อในเสมหะ พูด คough ไอ จาม โดยไม่ปิดปาก เชื้อวัณโรคจะออกมาที่ละอองเสมหะ หรือน้ำลาย แต่ทั้งนี้ผู้ที่ได้รับเชื้อแล้วไม่จำเป็นต้องป่วยเป็นวัณโรคทุกคนไป เพราะร่างกายมีกลไกหลายอย่างที่ต่อสู้และป้องกันเชื้อโรค มีเพียงร้อยละ 10 เท่านั้นที่จะป่วยเป็นวัณโรค

วัณโรค...มีอาการอย่างไร

อาการสำคัญของวัณโรคปอดคือ ไอเรื้อรังติดต่อกันเกิน 2 สัปดาห์ อาการ

อื่นๆ ที่อาจพบได้แก่ ไอแห้ง ๆหรือไอมีเสมหะ หรือไอมีเสมหะปนเลือด เจ็บหน้าอก เบื่ออาหาร น้ำหนักลด มักมีไข้ต่ำ ๆ ตอนบ่ายหรือค่ำ

วัณโรค...รักษาหายได้

วัณโรคหายขาดได้โดยการกินยาอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ใช้เวลาไม่น้อยกว่า 6- 8 เดือน ผู้ป่วยวัณโรคหากได้รับการรักษาไม่ถูกต้อง ขาดยา หรือกินยาไม่ต่อเนื่อง จะทำให้เชื้อวัณโรคดื้อยา ทำให้ยากต่อการรักษาและอาจแพร่เชื้อวัณโรคต่อยาสู่อื่นได้

เมื่อไรควรไปตรวจ.....หาเชื้อวัณโรค

- ➕ เมื่อมีอาการไอติดต่อกันนานเกิน 2 สัปดาห์
- ➕ เมื่อมีญาติหรือผู้ใกล้ชิด ป่วยเป็นวัณโรคปอด
- ➕ ตรวจสุขภาพประจำปี กรณีไม่มีอาการ แต่ถ้ามีภาวะภูมิคุ้มกันต่ำ/ผู้ที่ได้รับยากดภูมิคุ้มกัน เช่น เป็นโรคเบาหวาน ติดสารเสพติด หรือติดเชื้อ เอชไอวี ควรตรวจ 3-6 เดือน

(อ้างอิง) วรรณเพ็ญ จิตติวิวัฒน์ "วัณโรคไม่น่ากลัวอย่างที่คิด" หมอชาวบ้าน. 30,352 (สิงหาคม 2551): 1-2.