

บันทึกจากผู้อำนวยการ

ยินดีต้อนรับนิสิตใหม่ทุกท่าน สำนักคอมพิวเตอร์เปรียบเสมือนบ้านหลังใหม่อีกหนึ่งหลังที่นอกเหนือจากคณะที่นิสิตมาศึกษา เรายินดีให้บริการ ICT ที่หลากหลายให้แก่ นิสิต รวมทั้งการอบรมและให้คำปรึกษาด้าน ICT

และยินดีต่อการเปิดภาคเรียนใหม่ ด้วยการเปิดตัวโครงการ Cyber Education Center ซึ่งเป็นความริเริ่มของท่านอธิการบดีตั้งแต่ปี 2549 ฝากให้สำนักคอมพิวเตอร์กำกับดูแล เพื่อให้บริการด้าน ICT แก่บุคลากร นิสิต และชุมชน ได้เปิดตัว 2 โครงการ คือโครงการบริการวิชาการฯ ร่วมกับศูนย์วิทยาศาสตร์ศึกษาเรื่อง “การพัฒนาองค์ความรู้ในการสร้างหุ่นยนต์ด้วยการประยุกต์ใช้ ICT เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” มีคณาจารย์จากโรงเรียนและบุคคลทั่วไปเข้าร่วมโครงการจำนวนมาก และเปิดตัวโครงการ SOT2 เพื่อพัฒนาสื่อการเรียนรู้ และ Courseware e-Learning มีคณาจารย์จากคณะต่างๆ เข้าร่วมโครงการถึง 45 ท่าน

แม้ว่าจะงานเพิ่มขึ้น แต่ทุกคนยินดีและทำงานกันอย่างตั้งใจและมีความสุขค่ะ

ข่าวในฉบับ

- บันทึกจากผู้อำนวยการ
- ข่าวและกิจกรรม
- Cyber Education Center
- เกร็ดความรู้ไอที
ตอน 6 : เบิร์นซีดีอย่างไรไม่ให้เสีย
- บทความพิเศษ “สำนักคอมพิวเตอร์ มีบริการอะไรบ้าง ?”
- นานาสารพัน

ข่าวและกิจกรรม

- 28 พฤษภาคม 2550

ฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย และทีมงาน จัดกิจกรรมแนะนำบริการเครือข่ายไร้สาย (WiSE) ให้แก่นิสิตใหม่ ณ บริเวณอาคารเรียนรวม ชั้น 1 มศว องครักษ์

- 28-29 พฤษภาคม 2550

สำนักคอมพิวเตอร์จัดทำ Workshop ให้กับผู้เข้าร่วมโครงการพัฒนา Courseware e-Learning (SOT2) ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 อาคาร 16

- 29-30 พฤษภาคม 2550

สำนักคอมพิวเตอร์จัดฝึกอบรมเรื่อง “ระบบบริหารจัดการเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ (MAPS)” ให้แก่ผู้ดูแลห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ประจำหน่วยงาน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 อาคาร 16

งานเปิดการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายบัวศรีไปยังโรงพยาบาลชลประทาน 26 มิถุนายน 2550

งานเปิดการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายบัวศรีไปยังโรงพยาบาลชลประทาน โดยท่านอธิการบดีและผู้อำนวยการโรงพยาบาลชลประทาน ให้เกียรติเป็นประธานเปิดการเชื่อมต่อ ณ ห้องประชุม 80 ปี ปัญญานันท์ โรงพยาบาลชลประทาน ในวันที่ 26 มิถุนายน 2550 ตั้งแต่เวลา 10.00 น.

ในงานดังกล่าวจะมีการบรรยายเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานบริการ ICT ของมหาวิทยาลัย ผ่านระบบ Video Conference

จึงเรียนท่านผู้สนใจเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวและขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://cc.swu.ac.th> ต่อไป

ใกล้จะเปิดอบรมครั้งใหญ่แล้ว !

สำนักคอมพิวเตอร์จะเปิดอบรมโครงการบริการวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ เพื่อพัฒนา ICT Competency ให้แก่ นิสิต คณาจารย์ และบุคลากร ในเร็วๆ นี้ โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ

ยินดีต้อนรับนิสิตใหม่ ประจำปีการศึกษา 2550



สู่ร่วมมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ปรัชญา : การศึกษาคือความเจริญงอกงาม
- สีประจำมหาวิทยาลัย : สีเทา - แดง
- ต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัย : ต้นราชพฤกษ์



แนะนำ รองผู้อำนวยการ



นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง
เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ 6

ได้รับการแต่งตั้งเป็น
รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์
ตั้งแต่วันที่ 4 พฤษภาคม 2550

เกร็ดความรู้ไอที

ตอน 6 : เบิร์นซีดีอย่างไรไม่ให้เสีย

คิดว่าหลายคนเคยเจอปัญหาเวลาที่กำลังเขียนแผ่นซีดี ไดรฟ์เขียนแผ่นซีดีเบิร์นแผ่นเสียแล้วเสียอีก ลองใช้เทคนิคง่าย ๆ 5 ข้อนี้ จะช่วยคุณได้

1. เลือกฟังก์ชัน verify

การใช้ซอฟต์แวร์ที่มีฟังก์ชัน verify หรือ validate เพื่อเปรียบเทียบการเขียนแผ่นกับการอ่านแผ่น เป็นอะไรที่ดีเยี่ยมเอามากๆ ทำให้รู้ถึงปัญหาในระหว่างการเบิร์นแผ่นได้สักได้ ถึงแม้ว่าเบิร์นแผ่นสำเร็จก็ตาม แต่ในเวลาเล่นแผ่นก็มีโอกาสเกิดบั๊กขึ้นได้เสมอ ซึ่งปัญหาเกิดจากการเริ่มต้นเขียนแผ่นที่ไม่ดี

2. ใช้สื่อบันทึกข้อมูลผิดชนิด

การเลือกแผ่นบันทึกข้อมูลให้เหมาะสมกับเครื่องเล่นที่สนับสนุนแผ่นชนิดต่างๆ นั้นคือความคิดที่ดีที่สุดในการเลือกแผ่นต่างหาก ยกตัวอย่างเช่น แผ่นดีวีดี ที่มีทั้งแบบ DVD+-R/RW หรือ DVD-RAM เป็นต้น ซึ่งถ้าคุณซื้อแผ่นซีดีหรือดีวีดีที่เป็นยี่ห้อโนเนมแล้วละก็ก็มีโอกาสที่จะเบิร์นแผ่นเสียได้ และเป็นอีกหนึ่งเหตุผลที่ทำให้การเบิร์นแผ่นเสีย หรือมีอาการกระตุก

3. อย่าเขียนแผ่นซีดีเร็วเกินไป

การเขียนแผ่น CD-R และ DVD-R เร็วมากเท่าไร โอกาสที่แผ่นจะเสียก็มีมากขึ้นตามไปด้วย ดังนั้นทางที่ดีคุณควรเลือกความเร็วที่รองลงมาจากความเร็วสูงสุด หรือต่ำกว่านั้น

4. เฟอร์มแวร์รุ่นล่าสุด

การอัปเดตเฟิร์มแวร์ให้กับไดรฟ์เขียนแผ่นซีดี ก็เป็นอีกหนึ่งทางที่จะทำให้โอกาสในการเขียนแผ่นซีดีเสียลดลง เพราะเฟิร์มแวร์หรือซอฟต์แวร์ที่มากับเครื่องอาจไม่สมบูรณ์เพียงพอในขณะที่เราซื้อ ดังนั้นการอัปเดตเฟิร์มแวร์หรือซอฟต์แวร์จึงเป็นสิ่งที่ควรทำเป็นอย่างยิ่ง

5. คอมพิวเตอร์คุณไม่เร็วพอ

การทำงานอย่างอื่นควบคู่ไปกับการเบิร์นแผ่นในเวลาเดียวกัน ทำให้โอกาสที่แผ่นจะเสียก็ยังมีสูงอยู่ ดังนั้นการปิดแอปพลิเคชัน หรืออย่างน้อยก็ minimize มันลงมาจะช่วยลดโอกาสที่แผ่นจะเสียได้มากขึ้น เปิดแคโปรแกรมเบิร์นแผ่นอย่างเดียวนี้แหละครับ ดีที่สุด

.... ไพโรจน์ มาสุวรรณณ์

Cyber Education Center

Cyber Education Center เป็นหน่วยงานในสำนักคอมพิวเตอร์ ทำหน้าที่เป็นศูนย์ให้คำปรึกษาและให้การสนับสนุนการจัดทำ Courseware การจัดทำฐานข้อมูลองค์ความรู้ด้านต่างๆ เป็นช่องทางในการเผยแพร่องค์ความรู้ต่าง ๆ ส่งเสริมผ่านทางเว็บไซต์ และจัดให้บริการการพัฒนา ICT Competency แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา อาจารย์ บุคลากรของมหาวิทยาลัยและชุมชน

ในเดือนพฤษภาคม 2550 สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดฝึกอบรมดังนี้

6 - 7 พฤษภาคม 2550

สำนักคอมพิวเตอร์ร่วมกับศูนย์วิทยาศาสตร์ศึกษาจัดกิจกรรมบริการวิชาการสู่ชุมชนภายใต้โครงการ Cyber Education Center ครั้งที่ 1 เรื่อง “การพัฒนาองค์ความรู้ในการสร้างหุ่นยนต์ด้วยการประยุกต์ใช้ ICT เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” ให้แก่ บุคลากรทางการศึกษา ครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน และผู้ที่สนใจทั่วไป ณ สำนักคอมพิวเตอร์ ชั้น 4 อาคาร 16 มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 30 คน



14 – 29 พฤษภาคม 2550

สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดการฝึกอบรมการพัฒนา Courseware e-Learning (SOT2 : Srinakharinwirot Online Teaching and Learning 2) ครั้งที่ 1 ให้แก่คณาจารย์ที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 45 คน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 อาคาร 16 สำนักคอมพิวเตอร์ โดยมีหลักสูตรอบรมจำนวน 4 หลักสูตร 36 ชั่วโมง ได้แก่

อ่านต่อหน้า 4 >>>

- การจัดการเรียนการสอนออนไลน์ด้วย ATutor
- การผลิต Courseware e-Learning ด้วย Adobe Dreamweaver 8
- การผลิต Courseware e-Learning ด้วย Macromedia FLASH
- การฝึกปฏิบัติผลิต Courseware e-Learning

คณาจารย์จากคณะต่างๆ ให้ความสนใจและสนุกสนานกับการฝึกอบรมในครั้งนี้เป็นอย่างมาก และมีนัดกันมาทำ Workshop ในวันที่ 28-29 พฤษภาคม ศกนี้



และในวันที่ 17 พฤษภาคม 2550 ท่านอธิการบดีผู้ริเริ่มการจัดตั้งศูนย์ Cyber Education ได้ให้เกียรติกับโครงการ SOT2 เพื่อมาพบปะกับคณะกรรมการบริหารโครงการ และคณาจารย์ผู้เข้าร่วมโครงการ เพื่อให้แนวคิดและให้กำลังใจแก่ผู้เข้าร่วมโครงการ พร้อมรับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน



สำนักคอมพิวเตอร์มีบริการอะไรบ้าง ?

นคร บริพจน์มงคล & ภัทธรศรณี วงศ์จิรปัทภ & สมบุญ อุดมพรยิ่ง

ก่อนอื่นขอแสดงความยินดีกับนิสิตใหม่ทุกท่านที่ได้ก้าวเข้ามาสู่รั้วเทา-แดงของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒแห่งนี้ตั้งนั้นในช่วงระยะเวลาที่นิสิตศึกษาอยู่ที่มหาวิทยาลัย นิสิตคงจะได้มีโอกาสแวะเวียนมาใช้บริการทางด้าน ICT ที่สำนักคอมพิวเตอร์ไม่มากนักน้อย จึงถือโอกาสแนะนำหน่วยงานให้นิสิตได้ทราบว่าสำนักคอมพิวเตอร์มีบริการอะไรบ้าง ?

แนะนำหน่วยงาน

สำนักคอมพิวเตอร์เป็นหน่วยงานกลางของมหาวิทยาลัย มีหน้าที่พัฒนา ดูแล และประสานงานการมีการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัย อันได้แก่ ให้บริการระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ให้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนและการวิจัย การวิเคราะห์และพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารตามภารกิจต่างๆ ของมหาวิทยาลัย การถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่ นิสิต บุคลากร และบุคคลทั่วไป



● สถานที่ตั้ง

สำนักคอมพิวเตอร์ มศว ประสานมิตร
อาคาร 16 ชั้น 2, 3, 4, 15
โทรศัพท์ 02-649-5706, 02-259-2218
โทรสาร 02-259-2217
โทรศัพท์ภายใน 5069
สำนักคอมพิวเตอร์ มศว องครักษ์
อาคารเรียนรวม ชั้น 3
โทรศัพท์ 02-649-5196, 037-32-2637
โทรสาร 02-664-1000 ต่อ 1124
โทรศัพท์ภายใน 1124
เว็บไซต์ http://cc.swu.ac.th



จดหมายข่าวสำนักคอมพิวเตอร์
ปีที่ 11 ฉบับที่ 5 (พิเศษ) ประจำเดือน พ.ค. - มิ.ย. 2550

● การติดต่อขอรับบริการ

ติดต่อขอรับบริการด้วยตนเองได้ที่	
เคาน์เตอร์บริการสำนักคอมพิวเตอร์	
ประสานมิตร	ที่สำนักงานผู้อำนวยการ ชั้น 4 อาคาร 16 ห้อง 16-405
องครักษ์	ที่สำนักงานผู้อำนวยการ ชั้น 3 อาคารเรียนรวม ห้อง 303
ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่	
ประสานมิตร	โทร.02-649-5706 โทรภายใน 5069
องครักษ์	โทร. 02-649-5196 โทรภายใน 1124
e-mail : swucc@swu.ac.th	

● ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

ประสานมิตร	อาคาร 16 ชั้น 3
องครักษ์	อาคารเรียนรวม ชั้น 3 ห้อง 302
เปิดบริการ	
จันทร์ - ศุกร์	08.00 - 19.00 น.
เสาร์- อาทิตย์	08.30 - 16.30 น.

Buasri ID

เป็นรหัสผู้ใช้งานเครือข่ายบัวศรี (Buasri ID) เป็นเสมือนกุญแจ สำหรับเปิดเข้าใช้งานเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของมหาวิทยาลัย หรือเรียกว่า “เครือข่ายบัวศรี” เพื่อใช้บริการระบบอินเทอร์เน็ตและระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย เช่น บริการสอบถามผลการเรียน และลงทะเบียนเรียน (<http://supreme.swu.ac.th>) บริการ e-Mail บริการ Dial-Up และบริการ Personal web เป็นต้น

นิสิตจะได้รับ Buasri ID และ password ในวันรับรายงานตัวนิสิตใหม่ โดยสามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://mail.swu.ac.th>

แนะนำบริการ

นิสิตสามารถขอรับบริการต่างๆ ที่สำนักคอมพิวเตอร์ให้บริการ ได้แก่

บริการ e-Mail

เป็นบริการรับส่งและจัดเก็บจดหมายอิเล็กทรอนิกส์

- นิสิตสามารถเข้าใช้บริการได้ที่ <http://mail.swu.ac.th> โดยใส่ Buasri ID และ password

บริการเครือข่ายไร้สาย WiSE

เป็นบริการการเข้าใช้งานเครือข่ายบัวศรีแบบไร้สายจากเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) ในบริเวณพื้นที่ให้บริการที่มีป้ายสัญลักษณ์ WiSE

- นิสิตต้องมีเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) ที่สามารถใช้งานเครือข่ายไร้สายได้ และสามารถตรวจสอบสิทธิ์การเข้าใช้งานด้วย Buasri ID ขอเอกสารแนะนำการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย มศว (WiSE) ได้ที่สำนักคอมพิวเตอร์หรือ <http://wise.swu.ac.th>

บริการ Dial-up

เป็นบริการใช้งานเครือข่ายบัวศรี ผ่านเครื่องโมเด็มด้วยการใช้ Buasri ID

- นิสิตติดตั้งโมเด็มด้วยตนเอง และหมุนโทรศัพท์เชื่อมต่อหมายเลขอัตโนมัติ 02-700-0114 ขอเอกสารการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตด้วยโมเด็มได้ที่สำนักคอมพิวเตอร์ หรือ <http://modem.swu.ac.th>

บริการ Personal Web

เป็นบริการพื้นที่ในการจัดเก็บเว็บเพจของคณาจารย์ บุคลากร และนิสิต

- นิสิตสามารถกรอกแบบฟอร์มได้ที่ <http://personal.swu.ac.th>

บริการที่กล่าวข้างต้นเป็นส่วนหนึ่งที่สำนักคอมพิวเตอร์ให้บริการแก่นิสิต สอบถามเพิ่มเติมได้ที่สำนักคอมพิวเตอร์

ขณะนี้สำนักคอมพิวเตอร์กำลังจัดทำคู่มือการให้บริการที่เรียกว่า “Service Catalog” เพื่อใช้เป็นคู่มือการให้บริการสำหรับผู้ขอรับบริการอันได้แก่ นิสิต บุคลากร หน่วยงาน และบุคคลทั่วไป

<http://cc.swu.ac.th/services>

นานาสารพัน

Cyber Education Center

สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดการกิจในการให้บริการของศูนย์ Cyber Education เป็น 3 ส่วน ได้แก่

- เป็นศูนย์ให้คำปรึกษาในการออกแบบและการผลิตสื่อการเรียนรู้ และ Courseware
- ดูแลห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สำหรับการผลิตสื่อการเรียนรู้และ Courseware เพื่อให้คณาจารย์และผู้ที่สนใจเข้ามาใช้บริการได้ โดยจัดเจ้าหน้าที่คอยให้คำแนะนำการใช้งานไว้ที่ห้อง 16-313
- ให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สำหรับการฝึกอบรม การจัดทำบริการวิชาการด้าน ICT แก่ชุมชน ซึ่งมีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัยพร้อมอุปกรณ์มัลติมีเดียจำนวน 30 เครื่อง คาดว่าจะเปิดให้บริการอย่างเป็นทางการได้ราวเดือน กรกฎาคม ศกนี้



ติดต่อขอรับบริการ

สำนักคอมพิวเตอร์ อาคาร 16 ชั้น 3

e-mail : cybered@swu.ac.th

- ศูนย์ให้คำปรึกษา
โทร. 0-2649-5704 หรือ โทรศัพท์ภายใน 5048
- ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
สำหรับการผลิตสื่อการเรียนรู้และ Courseware
โทร. 0-2649-5917 หรือ โทรศัพท์ภายใน 5049

แนะนำบุคลากรใหม่



นายณัฐ นาคเทวัญ
ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์
บรรจุเมื่อวันที่ 15 เมษายน 2550
e-mail : nutt@swu.ac.th



นางสาวสมถวิล บางคำหลวง
ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์
บรรจุเมื่อวันที่ 15 เมษายน 2550
e-mail : somtawin@swu.ac.th

แนะนำเอกสารใหม่



รายงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว ยุทธศาสตร์และผลการดำเนินงาน 2547-2550

ผลิตครั้งแรก : พฤษภาคม 2550

จดหมายข่าวสำนักคอมพิวเตอร์
ISSN 0858-9327

จัดทำโดย

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
114 สุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
โทร 0-2649-5706, 0-2649-5187
หรือ โทรศัพท์ภายใน 5067,5069
website: <http://cc.swu.ac.th/>
e-mail: swucc@swu.ac.th

ที่ปรึกษาบรรณาธิการ

ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์

บรรณาธิการ

สมบุญ อุดมพรยิ่ง

กองบรรณาธิการ

ไพโรจน์ ผาสวรรณ์ ศิริศศิเกษม สุโพธิ์ภาค

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
114 สุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
โทร 0-2649-5706, 0-2649-5187
website: <http://cc.swu.ac.th/>
e-mail: swucc@swu.ac.th

ชำระค่าไปรษณียากรแล้ว
ใบอนุญาตที่ 24/2549
ไปรษณีย์ศรีนครินทรวิโรฒ