

บันทึกจากผู้อำนวยการ

สำหรับภาคการศึกษา 1/2552 นี้สำนักคอมพิวเตอร์เตรียมเปิดบริการใหม่ให้แก่สมาชิกหลายอย่าง เช่นการเปิดบริการ PC ใหม่ 150 เครื่อง เปิดห้องประชุมทางไกลขนาด 10 ที่นั่ง แต่เนื่องจากการดำเนินการจัดหาระบบต่างๆ เสร็จไม่ทันในวันเปิดภาคเรียน อย่างไรก็ตามโครงการกำลังเดินรุดหน้าไป จึงขอเชิญชวนติดตามข่าวการเปิดให้บริการเร็วๆนี้

แต่เรายังมีข่าวดีๆมาแจ้งให้ทุกท่านได้มา update ความรู้ด้าน ICT กับเรา ในงาน “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” ที่เน้นในประเด็นเรื่องสื่อการเรียนรู้ หรือ LO : Learning Object เพื่อการพัฒนาการศึกษา และมีหน่วยงานให้ความสำคัญในเรื่องนี้และมาร่วมจัดกิจกรรมกับ มศว เช่น สสวท. SIIPA, STKS, สถาบันเอไอที เป็นต้น จึงขอเชิญชวนทุกท่านมาร่วมงานระหว่าง 29 - 30 มิ.ย. 52 นี้ มีข่าวดีว่า “ภายในงานมีการแจกรางวัล” ด้วยนะคะ

รางวัลประจำฉบับ



- กระเป๋า KIDS-D@SWU
- หนังสือ Search อย่างเขียน ด้วย Google
- กระเป๋า SOT2 Faculty Mentor



ข่าวในฉบับ

- บันทึกจากผู้อำนวยการ • 1
- เกร็ดความรู้ไอที ข่าวและกิจกรรม • 2
- ICT Competency Training ครั้งที่ 3 • 3
- รู้จักวินโดวส์เซิร์ฟเวอร์ 2008 • 4
- หลากหลายบริการจากสำนักคอมพิวเตอร์ • 5
- HURIS: มอดูลการตรวจสอบข้อมูล... • 6
- สถิติงานบริการ • 7
- นานาสารพัน • 8

“มศว 60 ปี ศรีสง่ามหานคร”



การลงนามความร่วมมือทางวิชาการเพื่อชุมชน

คณะกรรมการบริหารยุทธศาสตร์ไอซีทีและการศึกษาไซเบอร์ ร่วมกับสำนักคอมพิวเตอร์ จัดงาน “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” ขึ้นในระหว่างวันที่ 29 - 30 มิถุนายน 2552 เพื่อร่วมเฉลิมฉลอง “มศว 60 ปี ศรีสง่ามหานคร” และได้จัดพิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการเรื่องห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ระบบ KIDS-D) และการเผยแพร่ความรู้ด้านไอซีที ระหว่าง สถาบันเอไอที มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) โดยมีศาสตราจารย์ ดร.วิรุณ ตั้งเจริญ (อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ) ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วุวงศ์ (รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ สถาบันเอไอที) ดร.พรพรรณ ไททยานกูร (รองผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) ดร.รุ่งเรือง ลิ้มชูปัทธาน (ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)) และ เป็นผู้ร่วมลงนามความร่วมมือในครั้งนี้ จัดขึ้นในวันที่ 29 มิถุนายน 2552 ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่องฯ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



เปิดรับสมัครอบรม ฟรี!

ICT Competency Training ครั้งที่ 3

สำนักคอมพิวเตอร์ เปิดอบรมการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีที ให้แก่นิสิต คณาจารย์ บุคลากร ระหว่างวันที่ 29 มิถุนายน ถึงวันที่ 7 สิงหาคม 2552 ผู้สนใจสามารถสมัครอบรมด้วยตนเองที่ <http://train.swu.ac.th> หรือดูรายละเอียดข้อมูลโครงการได้ที่ <http://training.cc.swu.ac.th> และสามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ คุณจิตติมา ช่างไม้ โทร.5048 หรือ email : jittimac@swu.ac.th

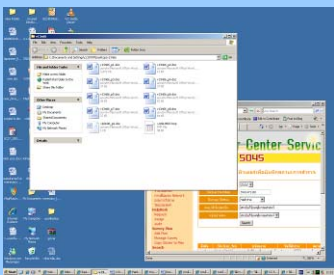


เกร็ดความรู้ไอที

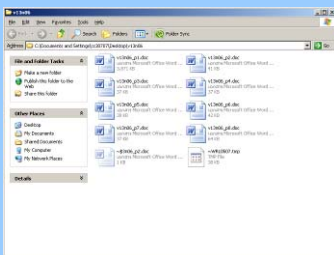
ตอน 28 : เทคนิค Screen Capture

ปัญหาการจับภาพหน้าจอคอมพิวเตอร์ เวลาที่ต้องการเขียนบทความ หรือจัดทำเอกสารต่างๆ ในปัจจุบันมีโปรแกรมให้เลือกใช้มากมาย แต่ส่วนใหญ่ต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับบทความนี้ เอาจะมาแนะนำวิธีการง่ายๆ ในการจับภาพหน้าจอคอมพิวเตอร์โดยไม่ต้องใช้โปรแกรมช่วยกัน มีด้วยกัน 2 กรณี คือ

1. จับภาพทั้งจอ คือกดปุ่ม Print Screen



2. จับภาพเฉพาะหน้าต่าง ที่ทำงานอยู่ (Active Windows) เช่น ต้องการจับภาพ Windows Explorer ให้กดปุ่ม Alt + Print Screen



การนำไปใช้เพียงแต่นำไปวาง หรือ กดปุ่ม Ctrl + v ยังโปรแกรมที่ต้องการเช่น Word Processing หรือ Paint เท่านั้นง่ายใช่ไหมครับ

หากต้องการจับภาพจากไฟล์วิดีโอให้เปิดด้วย Windows Media Player แล้วกำหนดค่าดังนี้ ไปที่เมนู Tool → options เลือกที่แท็บ performance ด้านล่างคลิกที่ปุ่ม Advance แล้วคลิกเครื่องหมายถูกหน้า Use overlays ออกก่อน จากนั้นเลือกจากที่ต้องการแล้วให้กด Pause เพื่อหยุดภาพก่อน จากนั้นกดปุ่ม Print Screen เพียงเท่านี้ก็เรียบร้อยแล้ว

...ไพโรจน์ ผาสวรรณ์

ข่าวและกิจกรรม

● 7 พฤษภาคม 2552

สำนักคอมพิวเตอร์จัดอบรมพัฒนาบุคลากร เรื่อง “การสร้าง และ Implement ระบบพี่เลี้ยง (Mentoring System) อย่างมีประสิทธิภาพ” โดย คุณอุไรวรรณ มากทอง ผู้เชี่ยวชาญทางด้านนี้ มาเป็นวิทยากร ให้แก่ผู้บริหาร หัวหน้างานของ สำนักคอมพิวเตอร์ ณ ห้องอเนกประสงค์ (ห้อง 16-406) อาคาร 16 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์



● 14 – 16 พฤษภาคม 2552

ผู้บริหารและบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติ เรื่อง “มุ่งสู่ผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติราชการสำนักคอมพิวเตอร์ประจำปี 2552” จัดโดยสำนักคอมพิวเตอร์ ณ โรงแรมลองบีช การ์ดเดน โฮเต็ล แอนด์ สปา เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี



● 27 พฤษภาคม 2552

สำนักคอมพิวเตอร์จัดโครงการอบรม เรื่อง การพัฒนาอาจารย์ตามหลักการการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ มศว (SOT2 : Sinakharinwirot Online Teaching and Learning 2) ให้แก่คณาจารย์ มศว



● 29 พฤษภาคม 2552

ผู้บริหารคณาจารย์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จำนวน 14 คน เข้าศึกษาดูงานไอทีและระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย



● 27 พฤษภาคม 2552

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สถาบันเอไอที และ มศว ได้ประชุมหารือเตรียมทำความตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ณ สำนักคอมพิวเตอร์



● 15 มิถุนายน 2552

คณาจารย์และนักเรียนโรงเรียนสาธิต มศว (ฝ่ายประถม) องครักษ์ จำนวนนักเรียน 9 คน ครูพี่เลี้ยง 2 คน มาเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ของสำนักคอมพิวเตอร์



● 7 – 8 มิถุนายน 2552

สำนักคอมพิวเตอร์จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การจัดเก็บสื่อในระบบคิดดี” ซึ่งอยู่ภายใต้โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) ให้แก่ สสวท. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจำนวน 18 คน



ICT Competency Training ครั้งที่ 3

หลังจากที่สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดอบรมบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีทีไปแล้ว 2 ครั้ง คราวนี้ยังคงเดินทางจัดอบรมในหลักสูตรการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีทีอีก เพราะเป็นนโยบายที่สำคัญของมหาวิทยาลัย

โครงการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีที ครั้งที่ 3

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีนโยบายในการพัฒนานิสิตและบุคลากรทุกคนของมหาวิทยาลัย ให้เป็นผู้ที่ถึงพร้อมด้วยปัญญา ความรู้ ความสามารถในศาสตร์ต่างๆ และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในกิจกรรมต่างๆ อย่างมีประสิทธิภาพ สำนักคอมพิวเตอร์ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจึงได้จัดทำโครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีทีเพื่อตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัยให้แก่ นิสิต คณาจารย์ และบุคลากร

คุณสมบัติผู้อบรม

นิสิต คณาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ระยะเวลาที่จัดอบรม

ระหว่างเดือนมิถุนายน 2552 – เดือนสิงหาคม 2552

สถานที่อบรม

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 สำนักคอมพิวเตอร์ ประสานมิตร

หลักสูตรการอบรม

หลักสูตร	วันที่อบรม	เวลา
หลักสูตรทั่วไป		
การจัดการระบบความปลอดภัยของเครื่องคอมพิวเตอร์	22 ก.ค. 52	9-12 น.
เทคนิคการสืบค้นข้อมูลบนเว็บ (Web Searching Technique)	22 ก.ค. 52	13-16 น.
การออกแบบสื่อปฏิสัมพันธ์และงาน PRESENTATION ในโลกหลังสมัยใหม่	30 ก.ค. 52	9-16 น.
การสร้างเว็บไซต์ (Website Construction)	5 ส.ค. 52	9-16 น.
การจัดการงานสำนักงานอย่างมืออาชีพ	19 ส.ค. 52	9-16 น.
การสร้างสื่อมัลติมีเดีย 1 (Macromedia Captivate)	25 ส.ค. 52	9-16 น.
การสร้างสื่อมัลติมีเดีย 2 (SWISH Max)	26 ส.ค. 52	9-16 น.
การจัดการระบบความปลอดภัยของเครื่องคอมพิวเตอร์	22 ก.ค. 52	9-12 น.

สมัครเข้าอบรม ฟรี !

ผ่านระบบรับสมัครเข้าอบรมออนไลน์ ได้ที่

<http://train.swu.ac.th>

หลักสูตร	วันที่อบรม	เวลา
หลักสูตรสำหรับนิสิต		
สารสนเทศสำหรับนิสิต (Student Information Portal)	21 ก.ค. 52	9-12 น.
การสร้างแฟ้มสะสมผลงานแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Portfolio)	21 ส.ค. 52	9-12 น.
หลักสูตรสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ		
การจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-Document Portal)	7 ส.ค. 52	9-12 น.
การจัดการงานประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (e-Meeting)	7 ส.ค. 52	13-16 น.

การสมัครเข้าอบรม

สมัครได้ด้วยตัวเองผ่านระบบรับสมัครเข้าอบรมออนไลน์ และดูรายชื่อผู้เข้าอบรมได้ที่ <http://train.swu.ac.th> หรือดูรายละเอียดเพิ่มเติมที่เว็บไซต์ฝึกอบรม <http://training.cc.swu.ac.th> หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อได้ที่ สำนักคอมพิวเตอร์ ประสานมิตร โทรศัพท์ 0-2649-5000 ต่อ 5048

ผลที่ได้รับหลังจากอบรม

- นิสิตและบุคลากรได้รับการพัฒนาทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน การศึกษา และการทำงานกิจกรรมอย่างอื่นเพิ่มมากขึ้น
- นิสิตและบุคลากรเข้าใจความสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีต่อการทำงานและการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย และสามารถปรับตัวให้ทันต่อความเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีได้
- นิสิตและบุคลากรได้รับการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีทีที่เหมาะสม

Course on Demand คืออะไร

หลักสูตรตามความต้องการของหน่วยงาน (Course on Demand) เป็นหลักสูตรที่ นิสิต คณาจารย์ บุคลากร หรือหน่วยงานที่มีความประสงค์จะจัดอบรมเพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีทีที่นอกเหนือจากโปรแกรมการอบรมที่จัดไว้ให้ สามารถแจ้งความจำนงมายังสำนักคอมพิวเตอร์เพื่อพิจารณาจัดให้บริการอบรมเป็นกรณีไป ทั้งนี้ต้องขึ้นอยู่กับความพร้อมด้านงบประมาณ วิทยากร โปรแกรมและเครื่องมือที่ต้องใช้การอบรมด้วยนะคะ

ขอเชิญ

นิสิต คณาจารย์ และบุคลากร ชาว มศว

ที่สนใจหลักสูตรต่าง ๆ

เข้าร่วมอบรมได้ตามวัน เวลา ดังกล่าวจะคะ

รู้จักวินโดวส์เซิร์ฟเวอร์ 2008 (Windows Server 2008)

Windows Server 2008 เป็นระบบปฏิบัติการเวอร์ชันล่าสุดในตระกูลเซิร์ฟเวอร์ของบริษัทไมโครซอฟท์ ที่พัฒนาคุณภาพมากที่สุดในปัจจุบัน

Windows Server 2008 นั้นได้รับการพัฒนามาจาก Windows Server รุ่นก่อนๆ โดยทำการเพิ่มฟังก์ชันการใช้งานใหม่ๆ และเพิ่มประสิทธิภาพให้กับระบบปฏิบัติการ การพัฒนาใหม่นี้ได้แก่ ระบบเครื่องมือเว็บ เทคโนโลยีเวอร์ชวลไลเซชัน (Virtualization) การเพิ่มคุณภาพระบบความปลอดภัย ซึ่งเครื่องมือในการจัดการสิ่งต่างๆ เหล่านี้จะช่วยให้คุณประหยัดเวลาและทรัพยากรอื่นๆ ได้มากขึ้น

โครงสร้างพื้นฐานที่มั่นคง

Windows Server 2008 มีโครงสร้างพื้นฐานที่มั่นคงสำหรับงานด้านเซิร์ฟเวอร์ รวมถึงรองรับแอปพลิเคชันต่างๆ ด้วย ซึ่งง่ายต่อการติดตั้งและดูแล เช่น ระบบ Initial Configuration Tasks, Server Manager, Windows PowerShell, Windows Reliability, Performance Monitor, Windows Deployment Services, Network Load Balancing, Windows Server Backup

การจำลองเสมือนจริง

Windows Server 2008 Hyper-V ช่วยให้คุณสามารถจำลองหน้าที่ของเซิร์ฟเวอร์ได้ผ่าน Virtual Machine - VM ซึ่งจะรันบนเครื่องคอมพิวเตอร์จริงเพียงเครื่องเดียว โดยไม่ต้องทำการซื้อฮาร์ดแวร์จากบริษัทภายนอกเพิ่มเติม สามารถติดตั้งได้หลายระบบปฏิบัติการในเครื่องเซิร์ฟเวอร์ได้ เช่น Windows หรือ Linux

ระบบ Virtualization ที่สนับสนุนจากระบบปฏิบัติการทำให้ระบบ Virtualization สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

สนับสนุนบริการผ่านเว็บ

Windows Server 2008 มีระบบจัดการและดูแลเว็บ ระบบวิเคราะห์ปัญหา เครื่องมือพัฒนา และเครื่องมือแอปพลิเคชันที่ได้รับการพัฒนามากขึ้น พร้อมด้วยระบบ Internet Information Services 7.0 (IIS 7.0) และรวมเครื่องมือสำหรับการทำเว็บไซต์ทั้งหมดของไมโครซอฟท์เข้าด้วยกัน ทั้ง IIS 7.0, ASP.NET, Windows Communication Foundation และ Windows SharePoint Services

IIS 7.0 มีการออกแบบที่แยกส่วนและทางเลือกในการติดตั้งได้ ทำให้สามารถติดตั้งคุณลักษณะให้สอดคล้องกับความต้องการของระบบ ลดโอกาสการถูกโจมตีจากภายนอก และทำให้การซ่อมแซมแพ้มและไฟล์ต่างๆ ทำได้ง่ายขึ้น ระบบการจัดการเว็บไซต์ที่จำแนกหน้าที่ในการดูแลแอปพลิเคชัน และเนื้อหาต่างๆ ของเว็บไซต์ ทำให้คุณสามารถแบ่งการควบคุมและหน้าที่ในการดูแลส่วนต่างๆ ของเว็บไซต์ให้กับฝ่ายงานต่างๆ ที่ต้องการได้ และสนับสนุน CGI แอปพลิเคชันประเภท PHP สคริปต์ภาษา Perl ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การรักษาความปลอดภัย

ระบบปฏิบัติการ Windows Server 2008 ได้รับการพัฒนาให้มีความปลอดภัยมากขึ้น พร้อมทั้งผสมผสานการใช้เทคโนโลยีด้าน IDA หลายชิ้น และมีนวัตกรรมด้านความปลอดภัยใหม่ๆ อีกหลายชนิด เช่น Security Configuration Wizard (SCW), Integrated Expanded Group Policy, Network Access Protection, User Account Control, Cryptography Next Generation (CNG), Read Only Domain Controller (RODC), Active Directory Federation Services (AD FS), Active Directory Certificate Services (AD CS), Active Directory Rights Management Services (AD RMS) และ BitLocker Drive Encryption


ที่กล่าวมาเป็นคุณสมบัติข้างต้นที่ Windows Server 2008 รองรับ ซึ่งรุ่นของ Windows Server 2008 มีหลายหลายรุ่นด้วยกัน



ผลิตภัณฑ์ Windows Server 2008

- Windows Server 2008 Standard
- Windows Server 2008 Enterprise
- Windows Server 2008 Datacenter
- Windows Web Server 2008
- Windows Server 2008 Standard without Hyper-V
- Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V
- Windows Server 2008 Datacenter without Hyper-V

สำนักคอมพิวเตอร์กับ Windows Server 2008

ปัจจุบันฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย สำนักคอมพิวเตอร์ ใช้เทคโนโลยี Blade Server เพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายในการจัดหาเครื่องเซิร์ฟเวอร์เพิ่มเติม รวมถึงการสนับสนุนการลดปัญหาโลกร้อนด้วยเช่นกัน เพราะ Blade Server จะช่วยให้มีระบบปฏิบัติการหลายตัว อยู่บนเครื่อง Blade Server เดียวกันได้ ซึ่งทำงานอยู่ภายในระบบปฏิบัติการเดียวกันคือ Windows Server 2008 Datacenter ฉบับหน้าจะมาเล่าถึงเทคโนโลยี Blade Server ต่อไป 

... นายนคร บริพันธ์มงคล

หลากหลายบริการจากฝ่ายปฏิบัติการและบริการ

ขอต้อนรับนิสิตเข้าสู่ปีการศึกษา 2552 นี้ โดยการแนะนำบริการ IT ของสำนักคอมพิวเตอร์ ที่ได้จัดไว้ให้บริการแก่นิสิตและบุคลากร ดังนี้

บริการเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์

สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดเตรียมห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ เพื่อให้ บริการแก่นิสิต อาจารย์ และบุคลากร โดยสามารถขอรับบริการได้ทั้ง 2 แห่ง ได้แก่ ประสานมิตรและองครักษ์ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

สถานที่	คุณลักษณะ	เครื่อง
มศว ประสานมิตร อาคาร 16 ชั้น 3 ห้อง 16-308	CPU Core2Duo 2.4 GHz RAM 1 GB Harddisk 160 GB Monitor LCD 17 นิ้ว	40
มศว ประสานมิตร อาคาร 16 ชั้น 3 ห้อง 16-309	CPU Core2Duo 2.4 GHz RAM 1 GB Harddisk 160 GB Monitor LCD 17 นิ้ว	30
มศว ประสานมิตร อาคาร 16 ชั้น 3 Walk-in Access	CPU Core2Duo 2.4 GHz RAM 1 GB Harddisk 160 GB Monitor LCD 17 นิ้ว	14
มศว องครักษ์ อาคารเรียนรวม ชั้น 3 ห้อง 302-2	CPU Core2Duo 2.4 GHz RAM 1 GB Harddisk 160 GB Monitor LCD 17 นิ้ว	30
มศว องครักษ์ อาคารเรียนรวม ชั้น 3 ห้อง 302-2	CPU Core2Duo 2.4 GHz RAM 1 GB Harddisk 160 GB Monitor LCD 17 นิ้ว	5

บริการห้องคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียน การสอน

สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดเตรียมบริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนไว้ให้บริการในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การเรียน การสอน และการฝึกอบรม โดยมีรายละเอียดดังนี้

สถานที่	คุณลักษณะ	เครื่อง
มศว ประสานมิตร อาคาร 16 ชั้น 3 ห้อง 16-301	CPU Pentium 4 2.8 GHz RAM 1 GB Harddisk 40 GB Monitor LCD 17 นิ้ว	30
มศว ประสานมิตร อาคาร 16 ชั้น 3 ห้อง 16-302	CPU Core2Duo 2.4 GHz RAM 1 GB Harddisk 160 GB LCD 17 นิ้ว	40
มศว ประสานมิตร อาคาร 16 ชั้น 3 ห้อง 16-310	CPU Core2Duo 1.8 GHz RAM 2 GB Harddisk 250 GB Monitor LCD 19 นิ้ว	25
มศว องครักษ์ อาคารเรียนรวม ชั้น 3 ห้อง 302-1	CPU Core2Duo 2.4 GHz RAM 1 GB Harddisk 160 GB Monitor LCD 17 นิ้ว	40

เวลาในการให้บริการ

วันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 08.00 - 19.00 น.

วันเสาร์ - อาทิตย์ เวลา 08.30 - 16.30 น.

ขั้นตอนการขอรับบริการ

1. ติดต่อขอรับบริการด้วยตนเองที่สำนักคอมพิวเตอร์ ทั้ง 2 แห่ง
2. หากต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม สามารถติดต่อได้ที่

ประสานมิตร คุณดิเรก อึ้งตระกูล โทร. 5050

องครักษ์ คุณธนรรณพ อินตาสาย โทร. 1125

บริการ Help Desk

เป็นบริการที่จัดไว้เพื่อให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ของมหาวิทยาลัย รวมทั้งบริการต่างๆ บนเครือข่ายบัวศรี โดยสามารถติดต่อขอรับบริการได้ที่สำนักคอมพิวเตอร์

ประสานมิตร สำนักคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 อาคาร 16

โทร 0-2649-5185 โทรภายใน 5045

องครักษ์ สำนักคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 อาคารเรียนรวม

โทร 0-2649-5196 โทรภายใน 1124

e-mail : helpdesk@swu.ac.th

บรรยากาศห้องให้บริการ



นอกจากบริการดังกล่าวข้างต้นแล้วยังมีบริการอื่นๆ อีกที่ทางสำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดเตรียมให้กับ นิสิต อาจารย์ และบุคลากร โดยสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์สำนักคอมพิวเตอร์

... สันติ สุขยานันท์

คอมพิวเตอร์ทันสมัย บริการฉับไว

HURIS : มอดูลการตรวจสอบข้อมูลและการติดตามภาระงาน

จากการนำเสนอบทความพิเศษ “HURIS : Workload version 1.0” ในจดหมายข่าวสำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีที่ 12 ฉบับที่ 10 ประจำเดือนธันวาคม 2551 เป็นการแนะนำผู้เกี่ยวข้อง บทบาทหน้าที่ และรายละเอียดมอดูลต่างๆ ในระบบ รวมถึงวิธีการใช้งานระบบดังกล่าวนี้

ปัจจุบันมีการใช้งานระบบ HURIS กันมากขึ้น ในฉบับนี้จะได้นำเสนอในส่วนการให้บริการข้อมูลระบบภาระงานของบุคลากรให้ใช้ในการบริหารงานของหัวหน้าภาควิชา หัวหน้าสาขาวิชา คณบดี และผู้บริหารของมหาวิทยาลัย ได้แก่ มอดูลการตรวจสอบและการติดตามภาระงานเชิงปริมาณของบุคลากรในภาพรวมของหน่วยงาน

จะขอแนะนำโดยสังเขป ดังนี้

สำหรับบุคลากร

1. สามารถ login เข้าไปบันทึกภาระงานเป็นรายวัน
2. สามารถพิมพ์ และ ตรวจสอบผลการบันทึกภาระงานได้
3. สามารถพิมพ์ข้อมูลประกอบเพื่อนำไปใช้ในการทำรายงาน
4. เมื่อถึงกำหนดวันส่งภาระงาน สามารถจัดส่งภาระงานได้ในระบบออนไลน์ ซึ่งจะช่วยลดกระดาษ และลดขั้นตอนการทำงานได้อย่างดี

สำหรับหัวหน้าหน่วยงาน

1. สามารถ login เข้าไปตรวจสอบการบันทึกภาระงานของบุคลากรเป็นรายบุคคล หรือ ในภาพรวมของหน่วยงานได้
2. สามารถจัดพิมพ์เอกสาร รายงานต่างๆ ได้
3. สามารถปรับปรุงการคิดคะแนนภาระงานของบุคลากรแต่ละคนเพื่อความถูกต้องได้
4. สามารถพิมพ์ข้อมูลประกอบเพื่อนำไปใช้ในการทำรายงานหรือการประกันคุณภาพการศึกษา
5. สามารถจัดทำรายงานภาพรวมของภาระงานหรือการปฏิบัติงานของหน่วยงานได้

สำหรับมหาวิทยาลัย

สามารถพิมพ์ และ ตรวจสอบผลการบันทึกภาระงานของหน่วยงาน

ตัวอย่าง สรุปภาระงานรวมของหน่วยงาน จำแนกเป็นรายด้าน

ลำดับกรม ภาระงาน	ประเภทภาระงาน	ภาระงานที่บันทึกแล้ว %	จำนวนภาระงานที่บันทึกแล้ว	ภาระงานที่ยังไม่บันทึก %	จำนวนภาระงานที่ยังไม่บันทึก	สรุปภาระงาน
1	ภาระงานสอนสอน/สอนพิเศษ	40.00	532.00	1.30	17.31	36.70 514.69
2	ภาระงานสอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	30.00	399.00	0.52	6.95	28.48 392.25
3	ภาระงานสอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	20.00	266.00	0.59	2.50	19.91 263.50
4	ภาระงานสอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	10.00	133.00	0.04	0.50	9.96 132.50
5	ภาระงานสอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	0.00	0.00	4.60	61.21	0.00 0.00
6	ภาระงานสอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 0.00
รวม		100.00	1,330.00	6.65	88.30	97.95 1,302.84

ตัวอย่าง แสดงรายละเอียดภาระงานรวมของหน่วยงาน จำแนกเป็นรายด้าน

ประเภทภาระงาน	จำนวนภาระงาน	ภาระงานที่ยังไม่บันทึก %	จำนวน
ภาระงานสอนสอน/สอนพิเศษ	1.1 การสอนสอน		
	1.1.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.1.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	3.00	ภาระงาน/ภาระงาน
	1.1.1.2 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	3.00	ภาระงาน/ภาระงาน
	1.1.1.2.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	0.00	ภาระงาน/ภาระงาน
	1.1.1.2.2 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	0.00	ภาระงาน/ภาระงาน
	1.1.1.3 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	3.00	ภาระงาน/ภาระงาน
	1.1.1.3.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ	3.00	ภาระงาน/ภาระงาน
	1.1.2 การสอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.1.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.1.2 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.1.3 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.2 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.2.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.2.2 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.2.3 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.3 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.3.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.3.2 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.3.3 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.1 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.2 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.3 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.4 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.5 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.6 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.7 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.8 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.9 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.10 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.11 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.12 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.13 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.14 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.15 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.16 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.17 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.18 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.19 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		
	1.1.2.4.20 สอนพิเศษ/สอนพิเศษพิเศษ		

ขณะนี้ บุคลากรสามารถเข้าบันทึกภาระงานได้ทุกวัน โดยมหาวิทยาลัยกำหนดไว้เป็น 2 รอบ คือ รอบที่ 1 เป็นภาระงานในระหว่างเดือนตุลาคม – มีนาคม และรอบที่ 2 ระหว่างเดือน เมษายน ถึงเดือนกันยายน

ผู้บริหารสามารถเข้าตรวจสอบภาระงานได้ทุกวัน เพื่อประโยชน์ในการนำไปใช้เพื่อการวางแผนการผลิต แผนงาน/โครงการต่างๆ ให้สำเร็จตามภารกิจของหน่วยงานต่อไป

สถิติบริการ ประจำเดือนมิถุนายน 2552

บริการซ่อมบำรุงและห้องบริการคอมพิวเตอร์

รายการ	จำนวนผู้รับบริการ (คน)	
	ประสานมิตร	องครักษ์
ห้องปฏิบัติการและบริการ	3,580	484
บริการซ่อมบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์	470	97
บริการให้คำปรึกษาปัญหาทางโทรศัพท์	397	387

บริการเครือข่ายไร้สาย

รายการ	จำนวนผู้รับบริการ (คน)	
	ประสานมิตร	องครักษ์
ผู้ใช้เครือข่ายไร้สาย (WiSE)	3,289	4,917
จำนวนอุปกรณ์กระจายสัญญาณ	65	86

บริการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

รายการ	เมกะบิตต่อวินาที
แบนด์วิดท์ มศว ประสานมิตร กับ สกอ.	367
แบนด์วิดท์ มศว องครักษ์ กับ ประสานมิตร	146

บริการการเรียนการสอนออนไลน์

รายการ	จำนวนการให้บริการ
จำนวนรายวิชาที่สร้างขึ้น	96 วิชา
รายวิชา "SWU141:1/2552 INFORMATION LITERACY SKILLS" มีผู้เข้าชมมากที่สุด	514 คน

บริการปรับปรุงช่องโหว่วินโดวส์ (WSUS)

รายการ	จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)	
	ประสานมิตร	องครักษ์
เครื่องคอมพิวเตอร์เข้าระบบ WSUS	2,480	154

บริการระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

รายการ	จำนวนครั้งที่รับบริการ (ครั้ง)
ระบบงานรับนิสิตใหม่	237,171
ระบบลงทะเบียนนิสิต	129,275

รายชื่อผู้โชคดี

ประกาศรายชื่อผู้โชคดีที่ร่วมตอบคำถามชิงรางวัล ฉบับที่ 5 ประจำเดือนพฤษภาคม 2552 ดังนี้

1. เสื้อโปโล WISE
คุณปาริชาติ วิทยา นิสิตคณะมนุษยศาสตร์
2. กระเป๋าผ้าเอนกประสงค์
คุณรังษิมา ผิวผอง นิสิตคณะวิทยาศาสตร์
3. หนังสือ Search อย่างเขียน
คุณมาเรียม ศีลธรรม บุคลากร สังกัด หน่วยตรวจสอบภายใน

ติดต่อรับของรางวัลได้ที่ สำนักงานผู้อำนวยการ สำนักคอมพิวเตอร์ ประสานมิตร ชั้น 4 อาคาร 16 คณะศิลปกรรมศาสตร์

คำถามประจำฉบับ

จดหมายข่าวฉบับนี้ มีคำถาม 3 ข้อจากเนื้อหาในฉบับ หากตอบถูกครบทั้งหมดร่วมชิงรางวัลจากสำนักคอมพิวเตอร์ "กระเป๋าผ้าเอนกประสงค์ Mentor" "หนังสือ Search อย่างเขียน" "กระเป๋าเดินสอ KIDS-D" คำถามทั้ง 3 ข้อมีดังนี้

1. หมายเลขโทรศัพท์เบอร์ใด ใช้สำหรับติดต่อขอรับบริการ Help Desk ที่ประสานมิตรและองครักษ์
2. ผลิตภัณฑ์ Windows Server 2008 มีกี่ชนิด
3. โครงการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีที ครั้งที่ 3 ระยะเวลาในการจัดอบรมระหว่างเดือนใดถึงเดือนใด

ส่งคำตอบมาได้ทั้งอีเมล newsletter@swu.ac.th ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป และตรวจสอบรายชื่อผู้ได้รับรางวัลจากจดหมายข่าวฉบับถัดไป

ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา ระบบคิดดี ที่ มศว (KIDS-D@SWU)



<http://kids-d.swu.ac.th>

และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ โดยมีเป้าหมายเพื่อจัดทำทรัพยากรการเรียนรู้ที่มีคุณค่าต่อการพัฒนาการศึกษา เผยแพร่ แบ่งปันความรู้ ร่วมกันคิด และเป็นการเพิ่มช่องทางการเรียนรู้บนโลกไซเบอร์ให้แก่ประชาชน

คิดดีที่ มศว เป็นหนึ่งในห้องสมุดดิจิทัลภายใต้โครงการ "การประยุกต์ใช้ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ระบบคิดดี)" ตามความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สถาบันเอไอที

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒและสถาบันเอไอทีได้ขยายแนวคิดในการพัฒนาการศึกษาให้แก่ประชาชนผ่านระบบห้องสมุดคิดดี ไปยังสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือ สสวท. และสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน)หรือ ชีป้า เพื่อร่วมกันนำสื่อการเรียนรู้ที่มีคุณค่าจัดเก็บไว้ในระบบห้องสมุดคิดดี และได้ตกลงลงนามความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง สสวท. สถาบันเอไอที ชีป้า และ มศว เพื่อร่วมกันจัดทำระบบคิดดีพร้อมเปิดตัว "ระบบคิดดี ที่ มศว (KIDS-D@SWU)" และ "ระบบคิดดี ที่ สสวท." อย่างเป็นทางการในโอกาสเฉลิมฉลอง มศว 60 ปี ศรีสง่ามหานคร ขึ้นในงานประชุมวิชาการ "มศว 60 ปี : IT วิชาการ" เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2552 ณ อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง ฯ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งมีผู้มาร่วมงานจำนวนมาก และขณะนี้โรงเรียนในเขตกรุงเทพมหานครจำนวนหลายโรงเรียนให้ความสนใจ และอาจจะมีข่าวดีในการขยายระบบคิดดีต่อไป

น่านาสารพัน

ข่าวและกิจกรรม

● 15 มิถุนายน 2552

สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดให้มีการประชาพิจารณ์รายงานการประเมินตนเอง ประจำปีการศึกษา 2551 สำนักคอมพิวเตอร์ ณ ห้อง 16-406 อาคาร 16 ชั้น 4



● 19 มิถุนายน 2552

สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดให้มีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สำนักคอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2551 โดยได้เรียนเชิญ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ ธารทัศน์วงศ์ เป็นประธานกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในฯ และผลการประเมินอยู่ในระดับ 2.7 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ดีมาก



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

ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์

สมบุญ อุคตมพริยง

บรรณาธิการ

นคร บริพันธ์มงคล

กองบรรณาธิการ

สันติ สุขยานันท์ จันทนา หมื่นพันธ์

ชัยวัฒน์ ช่างกลิ้ง ทิวาพร โหมดเจริญ

สาวิตรี ตรีนาค มานิตย์ ขวัญเย็น

ภักดิ์สรณ์ วงศ์จิรปภัทร

● 1 – 2 กรกฎาคม 2552

สำนักคอมพิวเตอร์จัดโครงการบริการวิชาการคอมพิวเตอร์ ครั้งที่ 62 หลักสูตร “ภาษาไทยกับ IT” ให้แก่ครู สพท. กรุงเทพมหานคร เขต 1 จำนวน 35 คน ตามความร่วมมือจากโรงเรียนพุทธจักรวิทยา



● 3 กรกฎาคม 2552

สำนักคอมพิวเตอร์ถวายเทียนเข้าพรรษา ณ วัดพระราม 9 กาญจนาภิเษก ซึ่งถือเป็นกิจกรรมหนึ่งในโครงการสืบสานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ทำนุญ และถวายเทียนพรรษา เนื่องในวันเข้าพรรษาปีนี้



แนะนำเอกสารใหม่



คู่มือการใช้บริการ ICT (ICT Service Catalog) สำหรับแนะนำบริการและการขอรับบริการของสำนักคอมพิวเตอร์

ผลิตเมื่อ : เดือนพฤษภาคม 2552

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