



it มศว ๑๐๐ ปี วิชาการ

“ไอซีทีเพื่อการศึกษา”

29-30 มิถุนายน 2552

ณ อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



รายงานผลดำเนินงาน

สรุปผู้บริหาร

ท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงของกระแสเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารหรือไอซีทีที่ทำให้วิถีการดำเนินชีวิตของผู้คนในสังคมเปลี่ยนแปลงไป ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติฉบับปีพุทธศักราช 2542 ได้ให้ความสำคัญกับกระบวนการเรียนรู้ของประชาชน การศึกษาขั้นพื้นฐาน และการศึกษาตลอดชีวิตเป็นอย่างมาก ประการสำคัญที่บัญญัติไว้คือการทำให้ประชาชนต้องเป็นผู้รู้เท่าทันเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ดังนั้น ระบบการศึกษาแนวใหม่จึงต้องพัฒนากระบวนการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับธรรมชาติของสังคมและคนรุ่นใหม่ที่กำลังก้าวเข้าสู่ระบบการศึกษาในปัจจุบัน ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ฉบับปีพุทธศักราช 2550–2554 ที่ได้กำหนดนโยบายในการประยุกต์ไอซีทีที่เข้าสู่กระบวนการพัฒนานิสิต บุคลากร การเรียนการสอน การวิจัย การบริหารงาน และให้บริการวิชาการแก่ชุมชนอย่างครบวงจร และกำหนดเป้าหมายการพัฒนากระบวนการศึกษาแบบใหม่ที่เรียกว่า การศึกษาผสมระบบหรือ SWU Hybrid Education System

และในวาระที่มีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒพัฒนาการมาครบ 60 ปี เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2552 สำนักคอมพิวเตอร์จึงได้จัดกิจกรรม “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” เพื่อร่วมเฉลิมฉลอง “มศว 60 ปี ศรีสง่ามหานคร” ขึ้นในวันที่ 29-30 มิถุนายน 2552 เพื่อร่วมประกาศ “จุดเปลี่ยน” ของมหาวิทยาลัย ร่วมแสดงศักยภาพที่เข้มแข็งใน “งานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร” ของมหาวิทยาลัย และชูประเด็น “ไอซีทีเพื่อการศึกษา” เพื่อร่วมพัฒนาสังคมไทยไปสู่สังคมอุดมปัญญา (Knowledge Based Society) โดยมีกิจกรรมสำคัญที่จัดขึ้นในครั้งนี้ ได้แก่ พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการด้านไอซีทีเพื่อการศึกษา เปิดตัวระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา “ระบบคิดดี ที่ มศว (KIDs-D@SWU)” การบรรยายทางวิชาการ และ การจัดนิทรรศการความรู้ด้านไอซีที มีหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย และผู้สนใจเข้าร่วมงานในครั้งนี้ ถึง 1,539 คน และเป็นครั้งแรกที่มีการจัดการถ่ายทอดสดกิจกรรมบรรยายวิชาการผ่านเว็บ (web cast) โดยมีผู้เข้าเยี่ยมชมจำนวน 261 คน และมีผลประเมินการจัดกิจกรรมอยู่ในระดับดีมาก

งาน มศว 60 ปี : IT วิชาการ ดำเนินงานประสบความสำเร็จอย่างสูง เนื่องจากได้รับความร่วมมืออย่างดียิ่งจากหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยทั้งภาครัฐและเอกชน คณะกรรมการจัดงานครั้งนี้ขอขอบคุณผู้เข้าร่วมงานและหน่วยงานต่างๆ มาก ณ โอกาสนี้

สารบัญ

ผลการดำเนินงาน	1
กิจกรรม 1 : พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ	2
กิจกรรม 2 : เปิดตัวระบบ “ คิดดี ที่ มศว” และ “คิดดี ที่ สสวท.”	5
กิจกรรม 3 : การบรรยายทางวิชาการ	7
ภาพกิจกรรม บรรยายทางวิชาการ	11
กิจกรรม 4 : การแสดงนิทรรศการและผลงานวิชาการ	12
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	16
ผลประเมินการจัดกิจกรรม	17
หน่วยงานให้การสนับสนุนการจัดงาน	23
ประมวลภาพกิจกรรม	26
ประมวลภาพเบื้องหลังกว่าจะเป็นงาน มศว 60 ปี : IT วิชาการ	30
ภาคผนวก 1 รายงานคณะกรรมการจัดงาน “มศว 60 ปี : IT วิชาการ”	31
ภาคผนวก 2 หนังสืออนุมัติโครงการ “มศว 60 ปี : IT วิชาการ”	37
ภาคผนวก 3 โครงการประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ	39
ภาคผนวก 4 กำหนดการประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ	44
ภาคผนวก 5 รายละเอียดของกิจกรรม	48
ภาคผนวก 6 รายละเอียดนิทรรศการและผลงาน	58
ภาคผนวก 7 แผนผังการจัดงาน	63
ภาคผนวก 8 บันทึกความเข้าใจ โครงการประยุกต์ใช้ระบบห้องสมุดดิจิทัล เพื่อการศึกษา (ระบบคิดดี)	64
ภาคผนวก 9 บันทึกความเข้าใจ โครงการเผยแพร่ความรู้ไอซีทีเพื่อชุมชน ผ่านระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา : ระบบคิดดี	67

ผลการดำเนินงาน

ในวาระที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒพัฒนาการมาครบ 60 ปี เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2552 มหาวิทยาลัยได้กำหนดจัดกิจกรรมเฉลิมฉลอง “มศว 60 ปี ศรีสง่ามหา นคร” ขึ้นตลอดปี 2552 – 2553 และในวันที่ 29-30 มิถุนายน 2552 นี้ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒกำหนดจัดกิจกรรม “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” เพื่อร่วมประกาศ “จุดเปลี่ยน” ของมหาวิทยาลัย ร่วมแสดงศักยภาพที่เข้มแข็งใน “งานเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร” ของมหาวิทยาลัย และชูประเด็น “ไอซีทีเพื่อการศึกษา” อันเนื่องมาจากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาและการแก้ปัญหาประเทศไทย แก้ปัญหาสังคม แก้ปัญหาวิกฤติด้วยการนำ “การศึกษา” มาผสมผสานกับบริบทอื่นๆ ทั้งการศึกษาในระบบและนอกระบบ และให้ความสำคัญกับการประยุกต์ ไอซีทีซึ่งได้เข้ามามีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาระบบการศึกษาของประเทศ เพื่อให้เกิดการพัฒนาไปสู่สังคมอุดมปัญญา (Knowledge Based Society) ดังที่ตราไว้ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติฉบับปีพุทธศักราช 2542 ที่มุ่งหวังให้ระบบและกระบวนการทางการศึกษาจะทำให้ประชาชนเป็นผู้รู้เท่าทันเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วและตลอดเวลา

ตลอดเวลาที่ผ่านมามหาวิทยาลัยได้ให้ความสำคัญและพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อการบริหารจัดการ เพื่อการเรียนรู้ และเพื่อการเรียนการสอนไว้อย่างเข้มแข็ง มหาวิทยาลัยกำลังก้าวต่อไปสู่ระบบการจัดการศึกษาแนวใหม่ที่เรียกว่าการศึกษาไซเบอร์ “SWU Hybrid Education System” ที่เป็นระบบผสมการเรียนรู้ออนไลน์ นับเป็น “ก้าวแรกที่สำคัญสำหรับอนาคต” โดยมอบให้ ศูนย์ การศึกษาไซเบอร์ (Cyber Education Center) สำนักคอมพิวเตอร์ จัดโครงการ “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” ขึ้น เพื่อเผยแพร่และร่วมกันพัฒนาความรู้ในเรื่อง “ไอซีทีเพื่อการศึกษา” ให้แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา บุคลากรทางการศึกษา และประชาชนทั่วไปที่สนใจ จัดขึ้น ณ อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่องฯ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร โดยมีกิจกรรมที่สำคัญที่จัดขึ้นในครั้งนี้ ได้แก่ พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการด้าน ไอซีทีเพื่อการศึกษา เปิดตัวระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา “ระบบคิดดี ที่ มศว (Kids-D@SWU)” การบรรยายทางวิชาการ และการจัดนิทรรศการความรู้ด้านไอซีที มีหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยร่วมจัดงานเพื่อร่วมเฉลิมฉลอง “มศว 60 ปี ศรีสง่ามหา นคร” ในครั้งนี้ มีผู้เข้าร่วมตลอดงานจำนวน 1,539 คน ในการจัดงานครั้งนี้ ได้มีการถ่ายทอดสดกิจกรรมบรรยายวิชาการผ่านเว็บ มีผู้เข้าเยี่ยมชมจำนวน 261 คน

กิจกรรม 1 : พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ

เมื่อปี พ.ศ.2551 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้ร่วมลงนามความร่วมมือทางวิชาการในโครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ระบบคิดดี) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ และสถาบันเอไอที โดยต่างเห็นพ้องกันว่าระบบการเผยแพร่สื่อการเรียนรู้ที่มีคุณค่าให้แก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนด้วยระบบอินเทอร์เน็ตนั้น นับเป็นช่องทางหนึ่งในการส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าความรู้ที่มีอยู่ในที่ต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้ร่วมกันติดตั้งระบบห้องสมุดคิดดีและจัดหาสื่อการเรียนรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการศึกษาของประชาชนในด้านต่างๆ จัดเก็บลงในระบบ เพื่อ “การเผยแพร่ แบ่งปันความรู้ ร่วมกันคิด และเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษาให้แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชน” ต่อมาได้มีหน่วยงานอื่นๆ ให้ความสำคัญในเรื่องนี้และได้ร่วมนำเนื้อหาจัดเก็บลงในระบบห้องสมุดคิดดีเพิ่มมากขึ้น อาทิเช่น สำนักหอสมุดแห่งชาติ สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย และกรมควบคุมมลพิษ เป็นต้น

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้เริ่มติดตั้งระบบคิดดีที่ มศว (KIDs-D@SWU) และเปิดให้บริการแก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2551 โดยให้เป็นเครือข่ายของระบบห้องสมุดคิดดี (KIDs-D) ที่ได้ติดตั้งไว้ในหน่วยงานต่างๆ และในปี พ.ศ. 2552 ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่สำคัญของมหาวิทยาลัย คืองาน “มศว 60 ปี ศรีสง่ามหานคร” จึงได้กำหนดเปิดตัว “ระบบคิดดีที่ มศว” ในงาน “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” อย่างเป็นทางการ ในวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2552

เพื่อให้เกิดสังคมของ “การเผยแพร่ แบ่งปันความรู้ ร่วมกันคิด” สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) และสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) ซึ่งให้ความสำคัญต่อระบบการศึกษาของประเทศเช่นกัน ต่างมีความเห็นร่วมกันว่า สื่อการเรียนรู้ต่างๆ ที่มีอยู่เป็นจำนวนมากในหน่วยงาน หากสามารถเพิ่มช่องทางในการเผยแพร่องค์ความรู้เหล่านั้นให้แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชนได้อย่างทั่วถึงผ่านระบบอินเทอร์เน็ตแล้ว ก็จะเป็นการเพิ่มคุณค่าให้แก่สื่อการเรียนรู้เหล่านั้น และทำให้สื่อการเรียนรู้เหล่านั้นได้มีส่วนในการส่งเสริมการศึกษาของประชาชน จึงได้ลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันเอไอที และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2552 ณ อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โดยผู้แทนจาก 4 หน่วยงาน ดังนี้

- ศาสตราจารย์ ดร.วิรุณ ตั้งเจริญ
อธิการบดี
ผู้แทนมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ ววงค์
รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์
ผู้แทนสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย
- นายรุ่งเรือง ลิ้มชูปฎิภาณ
ผู้อำนวยการ
ผู้แทนสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- ดร.พรพรรณ ไททางกูร
รองผู้อำนวยการ
ผู้แทนสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

พร้อมทั้งแขกผู้มีเกียรติจาก 4 หน่วยงาน นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาจากสถาบันต่างๆ มาร่วมงานในครั้งนี้ จำนวน 220 คน สำหรับการลงนามความร่วมมือทางวิชาการในครั้งนี้มีจำนวน 2 ฉบับด้วยกัน ได้แก่

1. เรื่อง ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

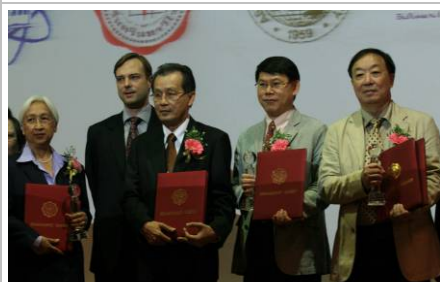
ระหว่าง สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันเอไอที และ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา เป็นระบบที่สถาบันเอไอทีพัฒนาขึ้นจากระบบ Open Source ชื่อ DSpace และได้เชิญชวนให้หลายหน่วยงานนำเนื้อหาสาระที่มีประโยชน์ขึ้นจัดเก็บในระบบห้องสมุดดิจิทัล เพื่อการเผยแพร่ความรู้ให้แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชน เปิดตัวครั้งแรกในการลงนามความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มศว สพฐ. และ สถาบันเอไอที เมื่อวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ.2551 และในปี พ.ศ.2552 มศว และ สถาบันเอไอที ได้เชิญ สสวท. มาร่วมลงนามความร่วมมือทางวิชาการเพื่อจัดทาระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษาหรือระบบคิดดี โดยมุ่งหวังจะทำให้เกิดการแบ่งปันความรู้ อันจะนำไปสู่สังคมอุดมปัญญา เพื่อให้ประชาชนได้พัฒนาการศึกษาาร่วมกัน เพื่อการพัฒนาประเทศและสังคมที่ยั่งยืนสืบต่อไป

2. เรื่อง การเผยแพร่และพัฒนาความรู้ไอซีทีเพื่อชุมชน

ระหว่าง สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) สถาบันเอไอที และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

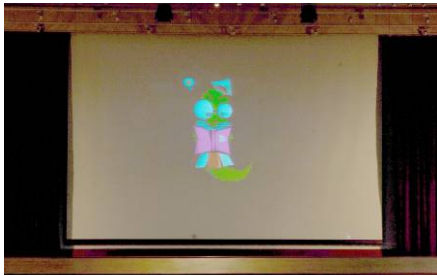
- พัฒนาการด้านไอซีทีที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และมีการประยุกต์ไปในศาสตร์ต่างๆ มากมาย ซึ่งสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ ซิป้า ได้จัดทำรายการประชาสัมพันธ์ความรู้ด้านไอซีทีให้แก่ประชาชนผ่านสื่อต่างๆ มากมาย มศว และสถาบันเอไอที จึงได้เชิญ ซิป้า มาร่วมลงนามความร่วมมือทางวิชาการ เพื่อร่วมกันเผยแพร่ความรู้ด้านไอซีทีผ่านระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษาหรือระบบคิดดี โดยมุ่งหวังว่าจะทำให้เกิดการแบ่งปันความรู้ อันจะนำไปสู่สังคมอุดมปัญญา เพื่อให้ประชาชนได้พัฒนาการรู้เทคโนโลยีและรู้สารสนเทศร่วมกัน และนำไปสู่การพัฒนาประเทศและสังคมที่ยั่งยืนสืบต่อไป



กิจกรรม 2 : เปิดตัวระบบ “ คิดดี ที่ มศว ” และ “ คิดดี ที่ สสวท. ”

เมื่อปี พ.ศ.2551 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้ร่วมลงนามความร่วมมือทางวิชาการในโครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ระบบคิดดี) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ และสถาบันเอไอที ต่างเห็นพ้องกันว่าระบบการเผยแพร่สื่อการเรียนรู้ที่มีคุณค่าให้แก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนด้วยระบบอินเทอร์เน็ตนั้น นับเป็นช่องทางหนึ่งในการส่งเสริมให้เกิดการศึกษาค้นคว้าความรู้ที่มีอยู่ในที่ต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้ร่วมกันติดตั้งระบบห้องสมุดคิดดีและจัดหาสื่อการเรียนรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการศึกษาของประชาชนในด้านต่างๆ จัดเก็บลงในระบบ เพื่อ “การเผยแพร่ แบ่งปันความรู้ ร่วมกันคิด และเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษาให้แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชน” โดยมีหน่วยงานต่างๆ ที่ให้ความสำคัญในเรื่องนี้ได้ร่วมนำเนื้อหาเข้าจัดเก็บลงในระบบห้องสมุดคิดดีเพิ่มมากขึ้น อาทิเช่น สำนักหอสมุดแห่งชาติ สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย และกรมควบคุมมลพิษ เป็นต้น

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้เริ่มติดตั้ง “ระบบคิดดี ที่ มศว (KIDS-D@SWU)” ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2551 เพื่อเป็นเครือข่ายในระบบห้องสมุดคิดดีที่ติดตั้งไว้ในหน่วยงานต่างๆ และเปิดให้บริการแก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชนทั่วไป และในปี พ.ศ. 2552 ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่สำคัญของมหาวิทยาลัย คือ งาน “มศว 60 ปี ศรีสง่ามหานคร” จึงได้กำหนดเปิดตัว “ระบบคิดดี ที่ มศว” พร้อมกับ “ระบบคิดดี ที่ สสวท.” ในงาน “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” อย่างเป็นทางการ ในวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2552 โดย ผู้บริหารระดับสูงทั้ง 4 หน่วยงาน ได้แก่ ศาสตราจารย์ ดร.วิรุณ ตั้งเจริญ อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วุวงศ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย ดร.พรพรรณ ไวทยางกูร รองผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และ นายรุ่งเรือง ลิ้มชูปฎิภาน์ ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) พร้อมด้วยแขกผู้มีเกียรติมาร่วมงานในครั้งนี้ จำนวน 220 คน



กิจกรรม 3 : การบรรยายทางวิชาการ

ในงานประชุมวิชาการ “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” ได้จัดกิจกรรมการบรรยายวิชาการ เพื่อเผยแพร่และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการประยุกต์ไอซีทีเพื่อพัฒนาระบบการศึกษาร่วมกัน จัดขึ้นในระหว่างวันที่ 29 -30 มิถุนายน 2552 ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ให้แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษา และประชาชนทั่วไป

ในการจัดกิจกรรมครั้งนี้ได้จัดหัวข้อบรรยายทางวิชาการออกเป็น 9 เรื่อง โดยมี นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บุคลากร และผู้สนใจทั่วไป เข้าร่วมกิจกรรมจำนวนทั้งสิ้น 1,243 คน ประกอบด้วย คณาจารย์และบุคลากร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ จำนวน 446 คน นิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ จำนวน 521 คน บุคลากรจากหน่วยงานทางการศึกษา จำนวน 168 คน บุคลากรจากหน่วยงานอื่นๆ จำนวน 71 คน และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 37 คน

นอกจากนี้ยังได้รับความร่วมมือจากสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษาได้จัดให้มีการถ่ายทอดสดการบรรยายวิชาการผ่านเว็บ (web cast) ในครั้งนี้ด้วย มีผู้เข้าเยี่ยมชมรายการทั้งสิ้นจำนวน 261 คน

กลุ่มผู้เยี่ยมชม	จำนวนผู้เข้าเยี่ยมชม (คน)		
	29 มิ.ย. 2552	30 มิ.ย. 2552	รวม
ภายในมหาวิทยาลัย	78	85	163
ภายนอกมหาวิทยาลัย	73	25	98
รวม	151	110	261

สำหรับนิสิตที่มาร่วมกิจกรรมในงาน มศว 60 ปี : IT วิชาการ มหาวิทยาลัยได้อนุญาตให้สามารถบันทึกลงทะเบียนกิจกรรมของนิสิต ในหมวด 2 องค์กรบุคลิกภาพ/จริยธรรมได้ มีนิสิตบันทึกลงทะเบียนกิจกรรมของนิสิตเป็นจำนวน 281 คน

สถิติการเข้าฟังบรรยายทางวิชาการ ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2552

เรื่องที่	เวลา	หัวข้อ	รวม	มศว		สถาบัน ภายนอก		ประชาชน
				บุคลากรและ คณาจารย์	นิสิต	สถาบันศึกษา	หน่วยงานอื่น	
1	10.15 – 10.30 น.	อภิปราย เรื่อง "เส้นทางสู่สังคมอุดมปัญญา: การเผยแพร่ แลกเปลี่ยน และแบ่งปันความรู้" โดย - ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วุวงศ์ - ดร.พรพรรณ ไหวทางกูร - ดร.อมรา ปรุกิโยบุญรณ์ - คุณวิลาวัลย์ ททรัพย์พันแสน - คุณชิตพงษ์ กิตตินราดร ผู้ดำเนินรายการ ดร.อรพรรณ วีระวงศ์	220	130	42	27	15	6
2	13.00 – 14.30 น.	บรรยายและสาธิต "ระบบ Open Source สำหรับห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา" โดย ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วุวงศ์ และ คณะ	220	130	42	27	15	6
3	14.45 – 16.15 น.	อภิปราย เรื่อง "หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา" โดย - ดร.จากรุวรรณ กฤตย์ประชา - อาจารย์สมเกียรติ เพ็ญทอง - คุณกุลทลี ภาสอวาง - คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์ ผู้ดำเนินรายการ ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์	220	130	42	27	15	6

สถิติการเข้าฟังบรรยายทางวิชาการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2552

Session	เวลา	หัวข้อ	รวม	มศว		สถาบัน ภายนอก		ประชาชน
				บุคลากรและ คณาจารย์	นิสิต	สถาบันศึกษา	หน่วยงานอื่น	
4	9.00 – 10.30 น.	บรรยายเรื่อง “Open Source เพื่อการศึกษา” โดย คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์ ศูนย์บริการความรู้วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (STKS)	116	18	75	16	2	5
5	10.30 – 11.30 น.	บรรยายเรื่อง “การสร้าง ชุมชนออนไลน์” โดย อาจารย์สาโรช เมาลานนท์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	90	11	45	19	10	5
6	11.30 – 13.00 น	บรรยายเรื่อง “เทคนิคการ ถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล” โดย คุณแจรวีส์ หนูทอง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	161	7	143	4	4	3
7	13.00 – 14.00 น.	บรรยายเรื่อง “Educational Resources from the Web” โดย ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	88	6	62	15	3	2

Session	เวลา	หัวข้อ	รวม	มศว		สถาบัน ภายนอก		ประชาชน
				บุคลากรและ คณาจารย์	นิสิต	สถาบันศึกษา	หน่วยงานอื่น	
8	14.00 – 15.00 น.	บรรยายเรื่อง “การออกแบบ สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา” โดย คุณเสดิดยา สังการ์พินธุ์ สถาบันส่งเสริมการสอน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	79	7	50	17	3	2
9	15.00 – 16.00 น.	บรรยายเรื่อง “การสืบค้น แหล่งเรียนรู้ดิจิทัล” โดย คุณเปี่ยมสุข ทุงกาวิ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	49	7	20	16	4	2
รวมทั้งสิ้น			1243	446	521	168	71	37



อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ภาพกิจกรรม บรรยายทางวิชาการ



กิจกรรม 4 : การแสดงนิทรรศการและผลงานวิชาการ

ในงานประชุมวิชาการ “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” ได้จัดกิจกรรมการแสดงนิทรรศการและผลงานวิชาการ เพื่อเผยแพร่ความรู้ด้านไอซีทีเพื่อการศึกษา ให้แก่นักเรียน นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป ระหว่างวันที่ 29 -30 มิถุนายน 2552 ณ ห้องแปดเหลี่ยม ชั้น 1 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โดยมีกิจกรรม การจัดบูชานิทรรศการผลงานวิชาการ บอร์ดนิทรรศการผลงานวิชาการ และกิจกรรมบนเวที จากหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยและหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐและภาคเอกชน โดยมีจำนวนผู้เข้าเยี่ยมชมนิทรรศการและร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ 1,539 คน และบูชที่ผู้เข้าเยี่ยมชมนิทรรศการชื่นชอบมากที่สุด 3 ลำดับแรก ได้แก่ บูธ Cyber Planet เทคนิคการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล และ RFID ตามลำดับ

ตารางแสดงรายการการจัดนิทรรศการและผลงาน

Zone	ผลงาน	หน่วยงานเจ้าของ	ลำดับ Zone ที่ชื่นชอบ
1-2	Innovation	วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	9
3	Robot	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	5
4	แสดงผลงานของหน่วยงาน	ศูนย์บริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STKS)	7
5-6	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ มศว	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	10
7-8	เทคนิคการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล	สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	2
9	สารสนเทศชุมชน	กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	8
10	แสดงผลงานของหน่วยงาน	โรงเรียนสาธิต มศว ทั้ง 3 แห่ง	4
11	RFID	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	3
12-13	Cyber Planet	สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน)	1
14	KIDs-D@SWU	โรงเรียนสาธิต มศว ทั้ง 3 แห่ง และ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	6
15	Computer Science Student Project	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	-
16	SWU Central Library Services	สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	-

กำหนดการกิจกรรมบนเวที ณ ห้องนิทรรศการ

วันที่ 29 มิถุนายน 2552

เวลา	หัวข้อ
12.00-12.20 น.	ฉายวิดีโอทัศน์ งาน มศว 60 ปี
12.20-12.30 น.	เยี่ยมชมบูธ สำนักคอมพิวเตอร์
12.30-13.00 น.	บรรยายและสาธิต "โปรแกรมซอฟต์แวร์สร้างเกมส์ออนไลน์" โดย โรงเรียนเตรียมอุดมมถมน้อมเกล้า และ Cyber planet
13.00-13.30 น.	ละครเวที เรื่อง "เรียนรู้สู่โลกออนไลน์" (การแสดงโฆษณาเปิดตัวนิทรรศการ) โดย นักเรียน โรงเรียนสาธิต มศว (ฝ่ายประถม) ด.ช.พัทธดนย์ เกลี้ยงจันทร์ (น้องเดี่ยว เกมทศกัณฐ์ แสดงเป็นหนุมาน)
13.30-14.00 น.	สาธิตการบังคับหุ่นยนต์ โดย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มศว
14.00-14.10 น.	เยี่ยมชมบูธ RFID
14.10-14.30 น.	บรรยาย "IT Training" โดย คุณจารุวิศ หนูทอง สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา
14.30-15.00 น.	เทคโนโลยี IT ในมุมมองของ ขวัญใจวัยรุ่น โดย คุณชาลิตา วิจิตรวงศ์ทอง โรงเรียนสาธิต มศว (ฝ่ายมัธยม)
15.00-15.30 น.	- บรรยายและสาธิต "โปรแกรมซอฟต์แวร์ e-Learning" โดย โรงเรียนมารีวิทยาภินทรบุรี - บรรยายและสาธิต "RFID" โดย คุณธนดล นิลนพรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาคณิตศาสตร์
15.30-16.00 น.	ค้นหาพิธีกร Star Search โดย สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน)

วันที่ 30 มิถุนายน 2552

เวลา	หัวข้อ
9.30-9.45 น.	เยี่ยมชมบูธ KIDS-D@SWU
9.45-10.00 น.	เยี่ยมชมบูธ โรงเรียนสาธิต มศว ฝายประطم มัชฌม ปทุมวัน
10.00-10.30 น.	- บรรยายและสาธิต "โปรแกรมซอฟต์แวร์ e-Learning" โดย โรงเรียนมารีวิทย์ากบรินทร์บุรี - บรรยายและสาธิต "RFID" โดย อาจารย์เรืองศักดิ์ ตระกูลพุทธิรักษ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาคณิตศาสตร์
10.30-10.50 น.	เยี่ยมชมบูธ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
10.50-11.00 น.	เยี่ยมชมบูธ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
11.00-12.00 น.	บรรยายและสาธิต "โปรแกรมซอฟต์แวร์สร้างเกมส์ออนไลน์" โดย โรงเรียนเตรียมอุดมมโนมเกล้า และ Cyber planet
พักกลางวัน	
13.00-14.00 น.	บรรยาย "IT Training" โดย สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา
14.00-14.10 น.	เยี่ยมชมบูธ สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา
14.10-14.20 น.	เยี่ยมชมบูธ วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม
14.20-14.50 น.	เยี่ยมชมบูธ ศูนย์บริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
15.00-16.00 น.	ค้นหาพิธีกร Star Search โดย สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน)

ภาพกิจกรรม ห้องนิทรรศการ



ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

โดยใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 แผนงานขยายโอกาส และพัฒนาการศึกษา ผลผลิตผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center ดังนี้

1. ค่าตอบแทนวิทยากร	11,700.00	บาท
2. ค่าถ่ายเอกสาร	2,025.00	บาท
3. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ(วิทยากร)	5,630.00	บาท
4. ค่าดอกไม้ตกแต่งสถานที่	9,095.00	บาท
5. ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม	60,000.00	บาท
6. ค่ากระเป๋าสตางค์เอกสาร	42,000.00	บาท
7. ค่าจ้างพิมพ์โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์	65,591.00	บาท
8. ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่	8,998.50	บาท
9. ค่าเช่าอุปกรณ์พร้อมระบบเสียง	23,540.00	บาท
10. ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ (หมึกพิมพ์)	31,282.52	บาท
11. ค่าเช่าบูธ	29,853.00	บาท
12. ค่าวัสดุสำนักงาน/ไฟฟ้า	7,933.00	บาท
13. ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	<u>7,864.50</u>	บาท
รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น	<u>305,512.52</u>	บาท
งบประมาณคงเหลือ	<u>487.48</u>	บาท

ผลประเมินการจัดกิจกรรม

คณะกรรมการจัดงาน มศว 60 ปี : IT วิชาการ ได้จัดทำแบบประเมินการจัดงาน ในระหว่างวันที่ 29 – 30 มิถุนายน 2552 ผ่านระบบ SWU e-Survey ของมหาวิทยาลัย ที่ <http://esurvey.swu.ac.th> จำนวน 3 รายการ ดังนี้

- แบบประเมินการประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ
พิธีเปิดการประชุมวิชาการ การลงนามความร่วมมือทางวิชาการ การเปิดตัวระบบคิด วันที่ 29 มิถุนายน 2552
- แบบประเมินการประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ
ระหว่างวันที่ 29-30 มิถุนายน 2552
- แบบประเมินการจัดนิทรรศการ
การประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ

โดยใช้เกณฑ์การประเมินข้อคิดเห็นที่มีต่อการจัดงานดังกล่าว พิจารณาจากค่าเฉลี่ยการประเมินแต่ละข้อ โดยแบ่งเป็นระดับประเมินดังนี้ 0.00-1.00 = น้อย 1.01-2.00 = ปานกลาง 2.01-3.00 = ดี และ 3.01-4.00 ดีมาก

กิจกรรมงาน มศว 60 ปี : พิธีเปิดการประชุมวิชาการ การลงนามความร่วมมือทางวิชาการ การเปิดตัวระบบคิด

มีจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมกรอกแบบประเมินโครงการ 28 คน จากจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดในครั้งนี้ 220 คน คิดเป็นร้อยละ 12.73

1. การจัดลำดับรายการ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.32)
2. ช่วงเวลาที่จัดไว้ในแต่ละรายการ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.18)
3. พิธีเปิดประชุมวิชาการ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.32)
4. การบรรยายพิเศษ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.29)
5. พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.25)
6. พิธีเปิดระบบคิดดี อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.18)
7. การดำเนินรายการของพิธีกร อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.04)

8. เอกสารที่แจกในการประชุม อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (3.00)
9. บรรยากาศโดยรวมของห้องประชุม อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.36)
10. การต้อนรับ และ การลงทะเบียน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.50)
11. การอำนวยความสะดวกและประสานงานของเจ้าหน้าที่ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.32)
12. อาหาร และ การจัดเลี้ยง อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.07)

กิจกรรมบรรยายทางวิชาการ

มีจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมนอกแบบประเมินโครงการ 488 คน จากจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดในครั้งนี 1,243 คน คิดเป็นร้อยละ 39.26

Session	หัวข้อบรรยาย	จำนวน (คน)		ร้อยละ
		ผู้ตอบแบบประเมิน	ผู้เข้าร่วมฟังบรรยาย	
1	เส้นทางสู่สังคมอุดมปัญญา : การเผยแพร่และเปลี่ยน และแบ่งปันความรู้	26	220	11.19
4	ระบบ Open Source สำหรับห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา	55	220	25.00
5	หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา	58	220	26.36
6	Opensource เพื่อการศึกษา	68	116	58.62
7	การสร้างชุมชนออนไลน์	51	90	56.67
8	เทคนิคการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล	76	161	47.21
9	Education Resources from the Web	73	88	82.96
10	การออกแบบสื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา	56	79	70.89
11	การสืบค้นแหล่งเรียนรู้ดิจิทัล	25	49	51.02

การประเมินกิจกรรมบรรยายทางวิชาการได้แบ่งการประเมินออกเป็น 3 ด้าน ได้แก่ ด้านหัวข้อการบรรยาย ด้านวิทยากร และ ด้านการจัดการ

ด้านหัวข้อการบรรยาย

- ความน่าสนใจของหัวข้อที่จัดการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.32)
- ระยะเวลาที่จัดไว้สำหรับการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.06)
- เอกสารประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.03)

ด้านการจัดการ

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.22)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.17)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.93)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำกลับไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.24)

ด้านวิทยากร

วิทยากร ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วุวงศ์ ดร.พรพรรณ ไวยายกุล
ดร.อมรา ปฐภิญโญบูรณ์ คุณวิลาวัลย์ ทรัพย์พันธเสน และ
คุณชิตพงษ์ กิตตินราทร

ผู้ดำเนินรายการ ดร.อรพรรณ วีระวงศ์

หัวข้อ อภิปรายกลุ่ม “เส้นทางสู่สังคมอุดมปัญญา : การเผยแพร่ และเปลี่ยน และแบ่งปันความรู้”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.12)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.92)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.73)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำกลับไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.96)

วิทยากร ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วุวงศ์ และ คณะ

หัวข้อ บรรยายและสาธิต “ระบบ Open Source สำหรับห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.95)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.96)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (2.76)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.05)

วิทยากร ดร.จรรุวรรณ กฤตย์ประชา อาจารย์สมเกียรติ เพ็ญทอง
คุณกุลชลี ภาสอาจ คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์

ผู้ดำเนินรายการ ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์

หัวข้อ อภิปรายกลุ่ม “หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.28)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.17)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.97)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.24)

วิทยากร คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์

หัวข้อ บรรยายเรื่อง “Opensource เพื่อการศึกษา”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.34)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.29)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.78)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.34)

วิทยากร อาจารย์สาโรช เมลานนท์
หัวข้อ บรรยายเรื่อง “การสร้างชุมชนออนไลน์”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.16)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.02)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.94)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.06)

วิทยากร คุณจรรยาวิศ หนูทอง
หัวข้อ บรรยายเรื่อง “เทคนิคการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.33)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.30)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.04)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.50)

วิทยากร ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์
หัวข้อ บรรยายเรื่อง “Educational Resources from the Web”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.22)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.23)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.99)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.32)

วิทยากร คุณศศิตยา ลังการ์พินธุ์
หัวข้อ บรรยายเรื่อง “การออกแบบสื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.18)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.07)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.89)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.07)

วิทยากร คุณเปี่ยมสุข ทุงกาวิ
หัวข้อ บรรยายเรื่อง “การสืบค้นแหล่งเรียนรู้ดิจิทัล”

- วิธีการบรรยายและการนำเสนอข้อมูล อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.44)
- เอกสาร/สื่อประกอบการบรรยาย อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.40)
- การเปิดโอกาสและการตอบข้อซักถาม อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.36)
- ประโยชน์ที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.40)

กิจกรรมจัดนิทรรศการ

มีจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมกรออกแบบประเมินโครงการ 296 คน จากจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดในครั้งนี 1,539 คน คิดเป็นร้อยละ 19.23

1. ความน่าสนใจของหัวข้อที่จัดนิทรรศการ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.17)
2. ระยะเวลาที่เปิดให้เข้าชมนิทรรศการ อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (2.98)
3. การให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่ประจำบูธ อยู่ในเกณฑ์ระดับดี (3.00)
4. บรรยากาศโดยรวมของห้องนิทรรศการ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.18)
5. ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าชมนิทรรศการ อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก (3.14)

หน่วยงานให้การสนับสนุนการจัดงาน

งาน มศว 60 ปี : IT วิชาการ ดำเนินงานประสบความสำเร็จอย่างสูง เนื่องจากได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยทั้งภาครัฐและเอกชน คณะกรรมการจัดงานครั้งนี้ขอขอบคุณผู้เข้าร่วมงานและหน่วยงานต่างๆ มา ณ โอกาสนี้

หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย ที่เข้าร่วมโครงการ

ดร. ชนิษฐา รุจิโรจน์ (ที่ปรึกษาอธิการบดีด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

- เป็นผู้ดำเนินรายการอภิปรายทางวิชาการ ในหัวข้อ “หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา”
- เป็นวิทยากรบรรยายทางวิชาการ ในหัวข้อ “Educational Resources from the Web”

คณะวิทยาศาสตร์

- จัดพิธีกรดำเนินงานพิธีกรในงาน “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2552 ภาคเช้า (เวลา 8.30-12.00 น.)
- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมบรรยายทางวิชาการ ในหัวข้อ "การสร้างชุมชนออนไลน์"
- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม

- จัดพิธีกรดำเนินงานพิธีกรในงาน “มศว 60 ปี : IT วิชาการ” เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2552 ภาคบ่าย (เวลา 13.00-16.30 น.)
- จัดเตรียมนิสิตมาช่วยต้อนรับแขกผู้มีเกียรติ เตรียมของที่ระลึก นิทรรศการ และถ่ายภาพกิจกรรมภายในงาน
- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์

- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

คณะศิลปกรรมศาสตร์

- จัดการแสดง “Dance Technology” ร่วมเปิดตัวระบบ “คิดดี ที่ มศว” และ “คิดดี ที่ สสวท.”

โรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร (ฝ่ายประถม) โรงเรียนสาธิต ประสานมิตร
(ฝ่ายมัธยม) และโรงเรียนสาธิต มศว ปทุมวัน

- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์

- ให้คำปรึกษาในรูปแบบการจัดงานและพิธีการ
- จัดทำข่าวเพื่อประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมผ่านสื่อต่างๆ ของมหาวิทยาลัย
- เผยแพร่ภาพข่าวกิจกรรมโดยออกอากาศทางสถานี SWU Channel

กองวิเทศสัมพันธ์ สำนักงานอธิการบดี

- จัดผู้ดำเนินรายการอภิปรายทางวิชาการ ในหัวข้อ "เส้นทางสู่สังคมอุดมปัญญา : การเผยแพร่ แลกเปลี่ยน และแบ่งปันความรู้"
- ให้คำปรึกษาในการดำเนินการพิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ

สำนักหอสมุดกลาง

- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมบรรยายทางวิชาการ ในหัวข้อ "การสืบค้นแหล่งเรียนรู้ดิจิทัล"
- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา

- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมบรรยายทางวิชาการ ในหัวข้อ "เทคนิคการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล"
- ดำเนินการจัดถ่ายทอดการประชุมวิชาการผ่านระบบ web cast
- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

หน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย ภาครัฐและเอกชน ที่เข้าร่วมโครงการ

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมอภิปรายทางวิชาการ ในหัวข้อ "หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา"

สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมบรรยายทางวิชาการ ในหัวข้อ
 - หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา
 - ระบบ Open Source สำหรับห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมบรรยายทางวิชาการ ในหัวข้อ
 - เส้นทางสู่สังคมอุดมปัญญา: การเผยแพร่ แลกเปลี่ยน และแบ่งปันความรู้
 - หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา
 - การออกแบบสื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา

สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน)

- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

ศูนย์บริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมบรรยายทางวิชาการ ในหัวข้อ
 - หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา
 - ระบบ Open Source เพื่อการศึกษา
- เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ

โครงการการเรียนรู้แบบออนไลน์แห่ง สวทช.

- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมอภิปรายทางวิชาการ ในหัวข้อ “หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา”

บริษัท Creative Common Thailand

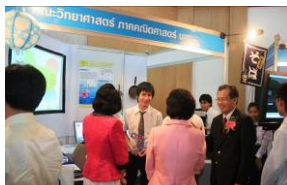
- จัดส่งวิทยากรเข้าร่วมอภิปรายทางวิชาการ ในหัวข้อ “เส้นทางสู่สังคมอุดมปัญญา: การเผยแพร่ แลกเปลี่ยน และแบ่งปันความรู้”

ประมวลภาพกิจกรรม

คณะกรรมการจัดงาน มศว 60 ปี : IT วิชาการ ได้รวบรวมภาพกิจกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้นระหว่างวันที่ 29-30 มิถุนายน 2552









ประมวลภาพเบื้องหลังกว่าจะเป็นงาน มศว 60 ปี : IT วิชาการ



ภาคผนวก 1

รายนามคณะกรรมการจัดงาน “มศว 60 ปี : IT วิชาการ”

1. คณะกรรมการอำนวยการ

อธิการบดี	ที่ปรึกษา
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ	ประธานกรรมการ
รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์	รองประธานกรรมการ
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร	กรรมการ
ที่ปรึกษาอธิการบดีด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	กรรมการ
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์	กรรมการ
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์	กรรมการ
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์	กรรมการ
คณบดีคณะศึกษาศาสตร์	กรรมการ
คณบดีวิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม	กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา	กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง	กรรมการ
ผู้อำนวยการศูนย์ภาษา	กรรมการ
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์	กรรมการ
อาจารย์สาโรช เมฆาฉนนท์	กรรมการ
อาจารย์อรณพ โพธิสุข	กรรมการ
อาจารย์อุราพร ศุขะทัต	กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์	กรรมการและเลขานุการ
นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง	ผู้ช่วยเลขานุการ

2. คณะอนุกรรมการดำเนินงาน

2.1 คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดกิจกรรมการลงนามความร่วมมือทางวิชาการ

รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์	ที่ปรึกษา
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์	ประธานอนุกรรมการ
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์	รองประธานอนุกรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์	อนุกรรมการ
อาจารย์อรรณพ โพธิ์สุข	อนุกรรมการ
อาจารย์อุราพร ศุขะทัต	อนุกรรมการ
นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง	อนุกรรมการ
นายสมพงษ์ วรรณภาคย์	อนุกรรมการ
นางสาวรัชณี นพจิราพงษ์	อนุกรรมการ
นางพัชรินทร์ สนธิวินิช	อนุกรรมการและเลขานุการ
นางกรรณิการ์รัตน์ ศรีกาหลง	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2.2 คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดกิจกรรมบรรยายวิชาการ

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ	ที่ปรึกษา
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์	ประธานอนุกรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา	รองประธานอนุกรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง	รองประธานอนุกรรมการ
อาจารย์เรืองศักดิ์ ตระกูลพุทธิรักษ์	อนุกรรมการ
อาจารย์ทะนุพงศ์ ศรีกาพสินธุ์	อนุกรรมการ
อาจารย์ศศิวิมล สุขพัฒน์	อนุกรรมการ
อาจารย์ฉัตรเมือง เป่ามานะเจริญ	อนุกรรมการ
อาจารย์นฤมล ศิระวงษ์	อนุกรรมการ
นางสาวเปี่ยมสุข ทุงกาวิ	อนุกรรมการ
นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง	อนุกรรมการและเลขานุการ
นางสาวภภัทร์สรณ์ วงศ์จิรปภัทร	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2.3 คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดกิจกรรมนิทรรศการ

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์	ที่ปรึกษา
อาจารย์อุราพร ศุขะทัต	ประธานอนุกรรมการ
อาจารย์อรรณพ โพธิสุข	รองประธานอนุกรรมการ
อาจารย์เรืองศักดิ์ ตระกูลพุทธิรักษ์	อนุกรรมการ
อาจารย์กิตติกรณ์ นพอุดมพันธ์	อนุกรรมการ
นายเชิดชาติ พุกพูน	อนุกรรมการ
นายจากรัฐ หนูทอง	อนุกรรมการ
นายธนกร ชันทเขตต์	อนุกรรมการ
นางสาวจิตรา ปาลศรี	อนุกรรมการ
นายไพโรจน์ ผาสวรรณ์	อนุกรรมการ
นายนคร บริพนธ์มงคล	อนุกรรมการและเลขานุการ
นายสันติ สุขยานันท์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2.4 คณะอนุกรรมการฝ่ายวิดิทัศน์และประชาสัมพันธ์

ผู้อำนวยการสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา	ประธานอนุกรรมการ
นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง	รองประธานอนุกรรมการ
นางพิมล เมฆสวัสดิ์	อนุกรรมการ
นายชัยวัฒน์ ช่างกลิ้ง	อนุกรรมการ
นายชณรรษ หาญอาษา	อนุกรรมการ
นายยอดชาย ไทยประเสริฐ	อนุกรรมการ
นายวีรวัฒน์ เฟิงช่วย	อนุกรรมการ
นายณัฐนัย ศรีโรจน์	อนุกรรมการ
นายชัยพร สุวรรณประสพ	อนุกรรมการ
นายปวีศร เมธานันท์	อนุกรรมการ
นายदनัย มณฑาทิพย์กุล	อนุกรรมการและเลขานุการ
นางสาวสายรุ้ง ลิวัลย์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2.5 คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดเตรียมสถานที่

อาจารย์อรรณพ โภธิสุข	ประธานอนุกรรมการ
นายมหัทธวัฒน์ รักษาเกียรติศักดิ์	อนุกรรมการ
นายเฉลิมพล คำนิกรณ	อนุกรรมการ
นายนิติพันธ์ โดดสกุล	อนุกรรมการ
นายสุพจน์ พ่วงศิริ	อนุกรรมการ
นายพัฒนา จิตวานิล	อนุกรรมการ
นายอัครเดช อุดมชัชวาล	อนุกรรมการ
นายทรงยศ ชันบุตรศรี	อนุกรรมการ
นายประกิจ สีสลาเชื้อชาฎกุล	อนุกรรมการ
นายอุดร วงษ์ไทย	อนุกรรมการ
นายดิเรก อึ้งตระกูล	อนุกรรมการและเลขานุการ
นางสาวสาวิตรี ตรีนาค	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2.6 คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดเลี้ยงและของที่ระลึก

นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง	ที่ปรึกษา
นางพัชรินทร์ สนธิวนิช	ประธานอนุกรรมการ
นางกรัณท์รัตน์ ศรีกาหลง	อนุกรรมการ
นายถาวร หงษ์ทอง	อนุกรรมการ
นางสาวจันทนา หมื่นพันธ์	อนุกรรมการ
นางสุรชาติพิย์ ผนวกสุข	อนุกรรมการและเลขานุการ
นางวรรณิ สมบุญประเสริฐ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2.7 คณะอนุกรรมการฝ่ายต้อนรับและลงทะเบียน

นางสาววิลาวัลย์ บัวขำ	ประธานอนุกรรมการ
นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง	อนุกรรมการ
นางสาวนันทนัช พิมลบรรยงก์	อนุกรรมการ
นางสาวจิตรา ปาลศรี	อนุกรรมการ

นางสาวทิวาพร โหมตเจริญ	อนุกรรมการ
นายสรายุทธ์ ทองธุลี	อนุกรรมการ
นางสาววิรมณ แดงน้อย	อนุกรรมการ
นางสาวสมถวิล บางคำหลวง	อนุกรรมการ
นางสาวจิตติมา ช่างไม้	อนุกรรมการ
นางศิริศศิเกษม สุโพธิ์ภาค	อนุกรรมการและเลขานุการ
นางสาววันทนา ผ่องภักดิ์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2.8 คณะอนุกรรมการฝ่ายประสานงานทั่วไป

นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง	ประธานอนุกรรมการ
นางพัชรินทร์ สนธิวินิช	อนุกรรมการ
นางศิริศศิเกษม สุโพธิ์ภาค	อนุกรรมการ
นางสาวภักดิ์สรณ์ วงศ์จิรปภัทร	อนุกรรมการและเลขานุการ

นิสิตช่วยงาน

วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคมให้ความอนุเคราะห์นิสิตช่วยงาน จำนวน 40 คน

1. นางสาวกมลพร ไชยสุณี
2. นางสาวกมลลักษณ์ วินะนาวิน
3. นางสาวกัญจิภา สังข์แดง
4. นางสาวกัญต์นลิน เปรมใจสุข
5. นางสาวกุลวดี รัตนกุล
6. นางสาวจารุมาศ ชัยถิรสกุล
7. นางสาวจิรัชฎี ศรีไตรนิมิตร
8. นางสาวชุตติมา จิตมิตรสัมพันธ์
9. นางสาวชุนิตตา ชุสนะเสวี
10. นางสาวฐิตาภรณ์ อามระดิษ
11. นางสาวนลินรัตน์ ตระการลือชัย
12. นางสาวนิรวิดี ทองการุณ
13. นางสาวบุญยาพร ปิ่นสาอังก์

14. นางสาวปภัศรา	เหล่ามานะเจริญ
15. นางสาวปิยะพร	เชาว์ดี
16. นางสาวปุณยนุช	พยัคฆ์โส
17. นางสาวพิมพ์ิตา	เล็กวิไล
18. นางสาวพีรณัฐ	โคกระบินทร์
19. นางสาวภัศรา	ศิริกมลศิลป์
20. นางสาววนิดา	นพศิริวงศ์
21. นางสาววรัฏฐา	เมฆารักษ์ภิญโญ
22. นางสาววิณรัตน์	ศรีพยัคฆ์
23. นางสาวศุภลักษณ์	ทัตติยพงศ์
24. นางสาวอรภา	นฤมิตเลิศ
25. นายจตุรพล	โชติชนกภัคดี
26. นายชนะภัย	ดาวเจริญ
27. นายชัยพงศ์	อ่อนอำไพ
28. นายชนเดช	บุญวราพงศ์
29. นายธนวรรธน์	นิธิพงศ์พันธ์
30. นายบรรณसार	บุญมี
31. นายพงศธร	มลิวัลย์
32. นายพนัสพรหม	อารีรักษ์
33. นายพรเทพ	เหลือบจำเริญ
34. นายพีรนนท์	มหานิล
35. นายไมเนอร์	ฮาด
36. นายวรพล	นิวาศนันท์
37. นายสรวิชัย	เฉลิมอดิเรก
38. นางสาวปิยดา	จิตจินดากุล
39. นายสุกษมเด่น	ชุณหศิริรักษ์
40. นายอภิวัฒน์	พรมมิสา

ภาคผนวก 2

หนังสืออนุมัติโครงการ "มศว 60 ปี : IT วิชาการ"



บันทึกข้อความ

สำนักคอมพิวเตอร์
วันที่ 1105-15 ส.ร. 2552
รับ.....ที่.....
ส่ง.....เวลา 15:30 น.

ขออำนวยการ วิชาคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
วันที่ 19 พ.ค. 2552
เวลา 14-20 น.

95:5:85

ส่วนราชการ : โครงการ Cyber Education Center มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โทร. 5072, 5048

ที่ บก 13 / 70

วันที่ 19 พฤษภาคม 2552

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน โครงการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

ประธานคณะกรรมการดำเนินการโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน

ตามที่ โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน (บก 13 โครงการ Cyber Education Center) ร่วมกับ คณะกรรมการบริหารยุทธศาสตร์ไอซีทีและการศึกษาไซเบอร์ จะจัดงาน โครงการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ เพื่อสร้างเครือข่ายทางวิชาการระหว่างสถาบันที่เกี่ยวข้องกับการให้ความรู้แก่ชุมชน พร้อมทั้งเผยแพร่ความรู้เรื่องไอซีทีทางการศึกษาให้แก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชน และแบ่งปันประสบการณ์ด้านการประยุกต์ไอซีทีร่วมกัน และร่วมเฉลิมฉลองในโอกาสที่ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒครบ 60 ปี ในปี พ.ศ. 2552 จึงได้กำหนดจัดงานขึ้นในระหว่างวันที่ 29-30 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2552 โดยประมาณการค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการครั้งนี้ให้วงเงิน 246,000.- บาท (สองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) ซึ่งประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิตผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center พร้อมนี้ได้แนบโครงการมาเพื่อประกอบการพิจารณา จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

1. ขอเปลี่ยนแปลงชื่อ "โครงการ 60 ปี มศว : IT วิชาการ" ตามแผนที่แจ้งไปยังมหาวิทยาลัย เป็น "โครงการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ" ให้ชื่อโครงการสอดคล้องกับการร่วมเฉลิมฉลอง มหาวิทยาลัยครบรอบ 60 ปี
2. โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน โครงการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ ระหว่างวันที่ 29 - 30 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2552
3. ค่าใช้จ่ายตามโครงการดังกล่าว จำนวนเงิน 246,000.- บาท (สองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) โดยใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิตผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริรุช เทียนรุ่งโรจน์)

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ประธานกรรมการ โครงการ Cyber Education Center



บันทึกข้อความ

ศูนย์บริการวิชาการและชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	
เลขที่	14๘๘
วันที่	19 มิ.ย. 2552
เวลา	14.37 น.

ส่วนราชการ โครงการ Cyber Education Center มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โทร. 5072, 5048
ที่ บก 13/1094 วันที่ 19 มิถุนายน 2552

เรื่อง ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงกำหนดการและงบประมาณโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน โครงการ มศว
60 ปี : IT วิชาการ

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร
ประธานคณะกรรมการดำเนินการโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน

ตามที่ โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน (บก 13 โครงการ Cyber Education Center) ร่วมกับ
คณะกรรมการบริหารยุทธศาสตร์ไอซีทีและการศึกษาไซเบอร์ ได้รับอนุมัติให้จัดงาน โครงการ มศว 60 ปี :
IT วิชาการ ระหว่างวันที่ 29-30 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2552 โดยประมาณการค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการ
ครั้งนี้ในวงเงิน 246,000.- บาท (สองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) โดยใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2552 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิตผลงานการให้บริการวิชาการ
วงเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center ตามความละเอียดทราบแล้วนั้น

จากที่ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2552 มีมติเห็นชอบให้เพิ่ม
รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการฯ เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการดำเนินการเพิ่มเติม โดยขอ
โอนงบประมาณเหลือจ่ายจากกิจกรรม โครงการเผยแพร่ความรู้ด้าน ICT สัจจร เพื่อมาสมทบในการ
ดำเนินโครงการครั้งนี้ จำนวน 60,000.-บาท (หกหมื่นบาทถ้วน) จากวงเงินงบประมาณเดิม 246,000.-บาท
เป็น 306,000.- บาท (สามแสนหกพันบาทถ้วน) ดังรายละเอียดโครงการแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

1. เปลี่ยนแปลงกำหนดการใน "โครงการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ"
2. โอนงบประมาณเหลือจ่ายจากกิจกรรม โครงการเผยแพร่ความรู้ด้าน ICT สัจจร มาสมทบ
"โครงการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ" จำนวน 60,000.- บาท (หกหมื่นบาทถ้วน)
3. ค่าใช้จ่ายตามโครงการดังกล่าว จำนวนเงิน 306,000.- บาท (สามแสนหกพันบาทถ้วน) โดยใช้
งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา
ผลผลิตผลงานการให้บริการวิชาการ วงเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริรุช เทียนรุ่งโรจน์)

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ประธานกรรมการ โครงการ Cyber Education Center

ภาคผนวก 3

โครงการประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ

1. หลักการและเหตุผล

ท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงของกระแสเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารหรือไอซีทีได้ทำให้วิถีการดำเนินชีวิตของผู้คนในสังคมเปลี่ยนแปลงไป ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติฉบับปีพุทธศักราช 2542 ได้ให้ความสำคัญกับกระบวนการเรียนรู้ของประชาชน การศึกษาขั้นพื้นฐาน และการศึกษาตลอดชีวิตเป็นอย่างมาก ทำให้สถานศึกษาต่างๆ ต่างพากันตื่นตัวในการพัฒนาระบบการจัดการศึกษาที่จะทำให้ประชาชนมีวิธีการในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง และเกิดการเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต ประการสำคัญที่บัญญัติไว้คือการทำให้ประชาชนต้องเป็นผู้รู้เท่าทันเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ดังนั้น ระบบการศึกษาแนวใหม่จึงต้องพัฒนาระบบการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับธรรมชาติของสังคมและคนรุ่นใหม่ที่กำลังก้าวเข้าสู่ระบบการศึกษาในปัจจุบัน และการบริหารจัดการสถานศึกษาก็เช่นเดียวกันต้องมีการปรับเปลี่ยนและประยุกต์เทคโนโลยีสมัยใหม่เข้าสู่กระบวนการบริหารหน่วยงานในหลากหลายมิติเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม

ภายใต้ยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ฉบับปีพุทธศักราช 2550-2554 ได้กำหนดนโยบายในการประยุกต์ไอซีทีเข้าสู่กระบวนการพัฒนานิสิต บุคลากร การเรียนการสอน การวิจัย การบริหารงาน และให้บริการวิชาการแก่ชุมชนอย่างครบวงจร มหาวิทยาลัยจึงได้ให้ความสำคัญและกำหนดเป้าหมายการพัฒนาระบบการจัดการศึกษาแบบใหม่ที่เรียกว่า **การศึกษาไซเบอร์ (Cyber Education)** และส่งเสริมการจัดระบบการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยแบบผสมผสานระหว่างการศึกษาไซเบอร์และการศึกษาแบบชั้นเรียนปกติ หรือที่เรียกว่า **“SWU Hybrid Education”** ขึ้น และได้ผลักดันให้เกิดการพัฒนาไอซีทีเข้าสู่การพัฒนาคนและพัฒนากระบวนการงานอย่างเป็นรูปธรรมและมีประสิทธิภาพ ได้ให้ความสำคัญกับองค์ประกอบของการทำงานต่างๆ ทำเทียมกัน ทั้งนี้ เพื่อให้การขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยตามแผนงานและโครงการเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ซึ่งพบว่าการประยุกต์ไอซีทีให้เป็นเครื่องมือ (tool) พื้นฐานในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญยิ่งต่อการพัฒนาคนและพัฒนางานของมหาวิทยาลัย และพบว่ากระบวนการที่จะทำให้การประยุกต์ไอซีทีเกิดมรรคผลต่อ

งานอย่างแท้จริงแล้วคือ การพัฒนาระบบการศึกษาและการแสวงหาความรู้ให้เกิดขึ้นกับตนเอง เพราะจะทำให้เกิดการพัฒนานิสิต คณาจารย์และบุคลากรรอบด้านได้อย่างรวดเร็วและจะนำไปสู่การพัฒนามหาวิทยาลัยต่อไป

เพื่อให้นักเรียน นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนได้เข้าใจและติดตามความก้าวหน้าด้านไอซีที โดยเฉพาะในด้านการประยุกต์ไอซีทีเพื่อการจัดการศึกษา โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งให้ความสำคัญต่อการเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชนมาโดยตลอด จึงได้จัดกิจกรรมบรรยายวิชาการในครั้งนี้เพื่อเป็นการแบ่งปันความรู้และประสบการณ์ร่วมกันจากนักวิชาการที่มากด้วยประสบการณ์หลายท่านและเพื่อเฉลิมฉลองในโอกาสที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งเป็นตักศิลาทางการศึกษาที่ได้ดำเนินงานทางการศึกษามาครบ 60 ปี ในปี พ.ศ. 2552 อีกด้วย

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างเครือข่ายทางวิชาการระหว่างสถาบันที่เกี่ยวข้องกับการให้ความรู้แก่ชุมชน
2. เพื่อเผยแพร่ความรู้เรื่องไอซีที เพื่อการศึกษา ให้แก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป
3. เพื่อเผยแพร่และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการประยุกต์ไอซีทีเพื่อระบบการศึกษาร่วมกัน

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และ โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน (บก13. โครงการ Cyber Education Center)

4. หน่วยงานที่ร่วมจัดงาน

สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา สำนักหอสมุดกลาง วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม กองวิเทศสัมพันธ์ ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

5. หน่วยงานที่ร่วมจัดนิทรรศการ

หน่วยงานภายใน ได้แก่ สำนักคอมพิวเตอร์ สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา สำนักหอสมุดกลาง วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ และโรงเรียนสาธิต
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

หน่วยงานภายนอก ได้แก่ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ
(องค์การมหาชน) ศูนย์บริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STKS)
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเรียนรู้แบบออนไลน์แห่ง สวทช.
(NOLP) โรงเรียนเตรียมอุดมมโนมเกล้า และ โรงเรียนมารีวิทยากบินทร์บุรี

6. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

ระหว่างวันที่ 29 – 30 มิถุนายน 2552

7. สถานที่จัดประชุมวิชาการ

ห้องประชุม ชั้น 1, 2 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง สมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

8. คุณสมบัติของผู้เข้าร่วมโครงการ

นักเรียน นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษา และประชาชนทั่วไป

9. วิธีการจัดประชุมวิชาการ

กิจกรรมที่ 1 การลงนามความร่วมมือทางวิชาการเพื่อชุมชน

- เรื่อง ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา
- เรื่อง การเผยแพร่และพัฒนาความรู้ไอซีทีเพื่อชุมชน

กิจกรรมที่ 2 บรรยายวิชาการเพื่อชุมชน

- บรรยายวิชาการในหัวข้อเกี่ยวกับไอซีทีเพื่อการศึกษา

กิจกรรมที่ 3 นิทรรศการผลงานวิชาการ

- บูธนิทรรศการผลงานวิชาการ
- บอร์ดนิทรรศการผลงานวิชาการ
- กิจกรรมบนเวที

10. งบประมาณ

โดยใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 แผนงานขยายโอกาส และพัฒนาการศึกษา ผลผลิตผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center ดังนี้

1. ค่าตอบแทนวิทยากร 23,000.-บาท
 - วิทยากรภายนอก ชั่วโมงละไม่เกิน 1,200.- บาท
 - วิทยากรภายใน ชั่วโมงละไม่เกิน 600.- บาท
2. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มีอละไม่เกิน 50.- บาท (300 คน) 30,000.-บาท
3. ค่าอาหารกลางวัน มีอละไม่เกิน 100.- บาท (300 คน) 30,000.-บาท
4. ค่าของที่ระลึกวิทยากร ชิ้นละไม่เกิน 1,000.- บาท 4,000.-บาท
5. ค่าถ่ายเอกสาร และเข้าเล่ม 25,000.-บาท
6. ค่าจัดสถานที่ 70,000.-บาท
 - ค่าดอกไม้ตกแต่งสถานที่ 11,000.-บาท
 - ค่าเช่าอุปกรณ์พร้อมระบบเสียง (Video Wall) จำนวน 1 ชุด 20,000.-บาท
 - ค่าเช่าบูธเพื่อเป็นสถานที่จัดแสดงนิทรรศการ 30,000.-บาท
 - ค่าอุปกรณ์สำหรับติดตั้ง LCD/พลาสมา จำนวน 2 ชุด 9,000.-บาท
7. ค่าวัสดุ 54,600.-บาท
 - วัสดุสำนักงาน (กระเป๋าสาน,ปากกา,ป้ายชื่อ,กระดาษ เอ 4,เทปกาว ฯลฯ)
 - วัสดุคอมพิวเตอร์ (แผ่น CD,DVD,สาย UTP,หัว RJ,หมึกพิมพ์ ฯลฯ)

- วัสดุอื่น ๆ (รางครอบสายไฟ, ปลั๊กพวง ฯลฯ)
8. ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 15 คน 12,000.-บาท
9. ค่าที่พักวิทยากร 2,400.-บาท
10. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ของวิทยากร 8,000.-บาท
- ค่าตัวเครื่องบินไป-กลับ
 - ค่าพาหนะรับจ้าง
11. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับประชาสัมพันธ์และนิทรรศการ 47,000.-บาท
- ป้ายประชาสัมพันธ์ 17,000.- บาท
 - เอกสารประชาสัมพันธ์ 16,000.- บาท
 - ค่าวัสดุสำหรับจัดนิทรรศการ 14,000.- บาท
- รวมเป็นเงิน 306,000.-บาท
- (สามแสนหกพันบาทถ้วน)

ถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. มหาวิทยาลัยได้เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอก
2. มหาวิทยาลัยและสถาบันการศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้จัดกิจกรรมเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการด้านไอซีทีให้แก่ชุมชน
3. นักวิชาการจากสถาบันต่าง ๆ ได้มีโอกาสเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการแก่ชุมชนร่วมกัน
4. นักเรียน นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไปได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ร่วมกัน

ภาคผนวก 4 กำหนดการประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ

ระหว่างวันที่ 29-30 มิถุนายน 2552
ณ ห้องประชุม ชั้น 2

อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง สมเด็จพระเทพราชสุตาฯ สยามบรมราชกุมารี
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

วันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2552

- 8.30 - 8.50 น. ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
- 8.50 – 9.00 น. กล่าวรายงานความเป็นมาของโครงการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วิภาวี อนุพันธ์พิศิษฐ์
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
- 9.00 – 9.15 น. เปิดการประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ
โดย ศาสตราจารย์ ดร.วิรุณ ตั้งเจริญ
อธิการบดี และผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง (CIO)
- 10.15 – 10.30 น. อภิปราย เรื่อง “เส้นทางสู่สังคมอุดมปัญญา: การเผยแพร่ แลกเปลี่ยน
และแบ่งปันความรู้” โดย
- ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วูวงศ์
สถาบันเอไอที
 - ดร.พรพรรณ ไทหยางกูร
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - ดร.อมรา ปฐภิญโญบุรณ
สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษา
ตามอัธยาศัย
 - คุณวิลาวัณย์ ทรัพย์พันแสน
สำนักหอสมุดแห่งชาติ
 - คุณชิตพงษ์ กิตตินราดร
บริษัท Creative Common Thailand
- ผู้ดำเนินรายการ
ดร.อรพรรณ วีระวงศ์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- 10.30 – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 – 11.00 น. กล่าวรายงานความเป็นมาของการลงนามความร่วมมือทางวิชาการ
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.สมชาย ชูชาติ
รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์
- 11.00 – 11.30 น. พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ
เรื่อง ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา
ระหว่าง สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สถาบันเอไอที และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เรื่อง การเผยแพร่และพัฒนาความรู้ไอซีทีเพื่อชุมชน
ระหว่าง สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ
(องค์การมหาชน) สถาบันเอไอที และ
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 11.30 - 11.45 น. ถ่ายภาพร่วมกัน
- 11.45 – 12.00 น. เปิดตัวระบบ “คิดดี ที่ มศว” และ “คิดดี ที่ สสวท.” อย่าง
เป็นทางการ
โดย ผู้บริหารระดับสูงทั้ง 4 หน่วยงาน
 - มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 - สถาบันเอไอที
 - สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- 12.00 – 12.15 น. ให้สัมภาษณ์สื่อมวลชน
- 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

- 13.00 – 14.30 น. บรรยายและสาธิต “ระบบ **Open Source** สำหรับห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา”
โดย ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วูวงศ์ และ คณะ
- 14.30 – 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45 – 16.15 น. อภิปราย เรื่อง “หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา” โดย
- ดร.จรรุวรรณ กฤตย์ประชา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
 - อาจารย์สมเกียรติ เพ็ญทอง
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - คุณกุลชลี ภาสอาจ
โครงการการเรียนรู้แบบออนไลน์แห่ง สวทช. (NOLP)
 - คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์
ศูนย์บริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NSTDA)
ผู้ดำเนินรายการ ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 16.15 – 16.30 น. ตอบข้อซักถาม และ ปิดการประชุมวิชาการวันแรก

วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2552

- 8.45 – 9.00 น. ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
- 9.00 – 10.30 น. บรรยายเรื่อง **“Open Source เพื่อการศึกษา”**
โดย คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์
ศูนย์บริการความรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STKS)
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NSTDA)
- 10.30 – 11.30 น. บรรยายเรื่อง **“การสร้างชุมชนออนไลน์”**
โดย อาจารย์สาโรช เมาลานนท์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 11.30 – 13.00 น. บรรยายเรื่อง **“เทคนิคการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล”**
โดย คุณจากรุวัส หนูทอง
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 13.00 – 14.00 น. บรรยายเรื่อง **“Educational Resources from the Web”**
โดย ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 14.00 – 15.00 น. บรรยายเรื่อง **“การออกแบบสื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา”**
โดย คุณสตีลา ลังการ์พินธุ์
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 15.00 – 16.00 น. บรรยายเรื่อง **“การสืบค้นแหล่งเรียนรู้ดิจิทัล”**
โดย คุณเปี่ยมสุข ทุ่งกาวิ
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 16.00 – 16.30 น. พิธีปิดการประชุมวิชาการเพื่อชุมชน
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เชิญชม นิทรรศการผลงานวิชาการ

ณ ห้องแปดเหลี่ยม ชั้น 1 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่องฯ

ภาคผนวก 5 รายละเอียดของกิจกรรม

ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่องฯ

วันที่ 29 มิถุนายน 2552

8.50 – 9.15 น. - เปิดการประชุมวิชาการ มศว 60 ปี : IT วิชาการ

ศาสตราจารย์ ดร.วิรุณ ตั้งเจริญ

อธิการบดี และ ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง (CIO)

- กล่าวเปิดการประชุมวิชาการ “ มศว 60 ปี : IT วิชาการ ” เพื่อร่วมประกาศ “จุดเปลี่ยน” ของมหาวิทยาลัย ร่วมแสดงศักยภาพที่เข้มแข็งใน “งานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร” ของมหาวิทยาลัย พร้อมประกาศเปิดตัวระบบ “คิดดี ที่ มศว (KIDs-D@SWU)”

9.15 – 10.30 น. – เส้นทางสู่สังคมอุดมปัญญา : การเผยแพร่ แลกเปลี่ยน และแบ่งปันความรู้

วิทยากร :

ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ ววงศ์ สถาบันเอไอที

ดร.พรพรรณ ไวทยางกูร

สถาบันส่งเสริมการสอน

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ดร.อมรา ปฐกัญญาบุญรณ์

สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอก

ระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย

คุณวิลาวัลย์ ทรัพย์พันแสน

สำนักหอสมุดแห่งชาติ

คุณชิตพงษ์ กิตตินราตร

บริษัท Creative Common Thailand

ผู้ดำเนินรายการ : ดร.อรพรรณ วีระวงศ์ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพิเศษสัมพันธ์

- สังคมอุดมปัญญาในที่นี้หมายถึงสังคมที่สมาชิกส่วนใหญ่มีความรู้ ที่เพียงพอ และเหมาะสมกับบริบทเพื่อการใช้ชีวิตอย่างมีความสุขในสังคมนั้น วัตถุประสงค์ของการเสวนาครั้งนี้เพื่อระดมความคิด หาวิธีการเพื่อให้

สังคมไทยเป็นสังคมอุดมปัญญา กล่าวคือ ทำอย่างไรจึงจะทำให้ประชาชนส่วนใหญ่ของเรามีความรู้พร้อมปัญญาเพื่อการดำรงชีพอย่างมีความสุข โดยผู้เข้าร่วมเสวนา จะช่วยกันออกความเห็นในประเด็นดังต่อไปนี้ นิยาม “สังคมอุดมปัญญา” ความคิดเห็นต่อความจำเป็นจะเร่งให้เกิดสังคมอุดมปัญญา แนวทางการทำให้เกิดสังคมอุดมปัญญาอย่างมีประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผล และแผนงานและกิจกรรมที่ส่งเสริม สร้าง เผยแพร่ และแลกเปลี่ยนความรู้ในองค์กรเป็นอย่างไร

10.45 – 11.30 น. - พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการเพื่อชุมชน

เรื่อง ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

ระหว่าง สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันเอไอที และ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา เป็นระบบที่สถาบันเอไอทีพัฒนาขึ้นจากระบบ Open Source ชื่อ DSpace และได้เชิญชวนให้หลายหน่วยงานนำเนื้อหาสาระที่มีประโยชน์ขึ้นจัดเก็บในระบบห้องสมุดดิจิทัล เพื่อการเผยแพร่วามรู้ให้แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชน เปิดตัวครั้งแรกในการลงนามความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มศว สพฐ. และ สถาบันเอไอที เมื่อ 17 มีนาคม 2551 และในปี 2552 มศว และ สถาบันเอไอที ได้เชิญ สสวท. มาร่วมลงนามความร่วมมือทางวิชาการจัดทำระบบคิดดีโดยมุ่งหวังว่า จะทำให้เกิดการแบ่งปันความรู้ และนำไปสู่สังคมอุดมปัญญา เพื่อให้ประชาชนได้พัฒนาการศึกษาาร่วมกัน อันจะนำไปสู่การพัฒนาประเทศและสังคมที่ยั่งยืนสืบต่อไป

เรื่อง การเผยแพร่และพัฒนาความรู้ไอซีทีเพื่อชุมชน

ระหว่าง สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) สถาบันเอไอที และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- พัฒนาการด้านไอซีทีที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และมีการประยุกต์ไปในศาสตร์ต่างๆ มากมาย ซึ่งสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ ซิป้า ได้จัดทำรายการประชาสัมพันธ์ความรู้ด้านไอซีทีให้แก่ประชาชนผ่านสื่อต่างๆ มากมาย มศว และสถาบันเอไอที จึงได้เชิญซี

ป่า มาร่วมลงนามความร่วมมือทางวิชาการ เพื่อร่วมกันเผยแพร่ความรู้ด้านไอซีทีผ่านระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษาหรือระบบคิดดี โดยมุ่งหวังว่าจะทำให้เกิดการแบ่งปันความรู้ และนำไปสู่สังคมอุดมปัญญา เพื่อให้ประชาชนได้พัฒนาการรู้เทคโนโลยีและรู้สารสนเทศร่วมกันอันจะนำไปสู่การพัฒนาประเทศและสังคมที่ยั่งยืนสืบต่อไป

11.30 – 11.45 น. - เปิดตัวระบบ “ คิดดี ที่ มศว ” และ “คิดดี ที่ สวท.” อย่างเป็นทางการ

ผู้บริหารระดับสูงทั้ง 4 หน่วยงาน

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สถาบันเอไอที สถาบันส่งเสริมการ

สอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และ สำนักงานส่งเสริม

อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน)

- ระบบคิดดี ที่ มศว ได้เริ่มดำเนินการมาตั้งแต่มีการลงนามความร่วมมือทางวิชาการครั้งแรก ระหว่าง มศว สถาบันเอไอที และ สพฐ. เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2551 เพื่อจัดเก็บสื่อการเรียนรู้ บทความวิชาการ งานวิจัย และเอกสารที่มีคุณค่าต่างๆ ไว้ที่ห้องสมุด “คิดดี ที่ เอไอที” และ “คิดดี ที่ มศว” เพื่อให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์และมีสาระการเรียนรู้เพิ่มมากขึ้น มศว และสถาบันเอไอที จึงได้เชิญ สวท. ร่วมจัดตั้งระบบห้องสมุด “คิดดี ที่ สวท.” และได้กำหนดเปิดตัวอย่างเป็นทางการพร้อมกัน เพื่อให้ทุกคนรู้จัก และนำข้อมูลที่จัดเก็บอยู่ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาการศึกษาของปวงชนอย่างจริงจังสืบต่อไป

13.00 – 14.30 น. - ระบบ Open Source สำหรับห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

วิทยากร : ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ วุวงศ์ และ คณะ

- ระบบห้องสมุดดิจิทัล หรือ ระบบห้องสมุดอัตโนมัติมาจากภาษาอังกฤษว่า Digital Library หรือ Integrated Library System หรือ Library Automation System ซึ่งจะหมายถึง การทำงานของระบบงานในห้องสมุดที่ทำงานร่วมกันหรือเชื่อมโยงงานกัน ได้แก่ งานจัดหา งานวิเคราะห์หมวดหมู่ งานบริการยืม-คืน และงานบริหารระบบสารสนเทศ ซึ่งในปัจจุบันมีการประยุกต์ Open Source เข้ามาใช้งานกันมากทั้งนี้เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายในการจัดหาระบบ

Digital Library เข้ามาใช้งาน ตัวอย่าง Open Source ที่จะแนะนำได้แก่ ระบบ KOHA ซึ่งเป็น Open Source Integrated Library System ประกอบด้วยโมดูลที่รองรับการทำงานของห้องสมุด ได้แก่ งานบริการยืม-คืน งานวิเคราะห์ทรัพยากรสารสนเทศ งานจัดหาทรัพยากรสารสนเทศ การจัดการวารสารและสิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง การจัดการเรื่องการจองทรัพยากรสารสนเทศ ระบบจัดการสมาชิก ระบบการจัดการห้องสมุดสาขา เป็นต้น ซึ่งใช้การจัดการข้อมูลอิงตามแบบมาตรฐานของห้องสมุด เช่น MARC21 และสามารถใช้ Z39.50 ได้อีกด้วย ระบบนี้สามารถรองรับการทำงานได้ทั้ง UNIX / LINUX / Window และอื่นๆ

14.45 – 16.15 น. – หลากหลายประสบการณ์การประยุกต์ใช้ สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา

วิทยากร :

**ดร.จากรรรณ กฤตย์ประชา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
อาจารย์สมเกียรติ เพ็ญทอง สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยี**

**คุณกุลวลี ภาสอาจ โครงการการเรียนรู้แบบออนไลน์แห่งสวทช.
คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์ ศูนย์บริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยี (STKS)**

**ผู้ดำเนินรายการ : ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์ ที่ปรึกษาอธิการบดีด้าน
เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร**

- สื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลมีอยู่อย่างมากมาย และเมื่อเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารมีพัฒนาการมากขึ้น ทำให้การจัดทำสื่อการเรียนรู้มีความน่าสนใจ และทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้ดีขึ้น มีหน่วยงานจำนวนมากได้ผลิตสื่อการเรียนรู้มาในรูปแบบสื่อดิจิทัล โดยใช้เทคนิคไอซีทีที่แตกต่างกัน ผสมผสานความหลากหลายของไอซีทีไปกับเนื้อหาสาระเพื่อนำไปใช้ที่แตกต่างกัน ซึ่งประสบการณ์ที่แต่ละหน่วยงานแต่ละคนได้มีพัฒนาการมานั้นเป็นสิ่งที่น่าเรียนรู้ และมีประโยชน์และมีคุณค่าควรแก่การแบ่งปันและเรียนรู้ร่วมกัน เพื่อร่วมกันสร้างสรรค์สิ่งที่ดีงามให้แก่ผู้เรียนทั้งการศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และแม้แต่เพื่อการศึกษาด้วยตนเอง

วันที่ 30 มิถุนายน 2552

9.00 – 10.30 น. – Open Source เพื่อการศึกษา

คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์

หัวหน้าโครงการพัฒนาสื่อและสาระดิดิจิทัล

ศูนย์บริการความรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STKS)

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NSTDA)

- Open Source เป็นซอฟต์แวร์ที่มีผู้ผลิตขึ้นมาเพื่อให้ผู้สนใจสามารถ download ไปติดตั้งใช้งานได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย จึงทำให้ความรู้ประสบการณ์ที่ต่างคนต่างแชร์ร่วมกันในการนำซอฟต์แวร์แต่ละชนิดไปปรับใช้ยังประโยชน์ให้แก่การศึกษาเป็นอย่างมาก นอกจากการเรียนรู้ร่วมกันจาก Open Source แล้ว เรายังได้ประโยชน์จากการนำไปประยุกต์ใช้งานจริงได้มากมาย ตัวอย่าง Open Source ที่น่าสนใจได้แก่ DSpace, Greenstone, Koha, Joomla และอื่นๆ อีกมากมาย ดังนั้น ก่อนการนำระบบใดไปใช้ในเรื่องใด เราอาจจะต้องทำความรู้จัก ทำความเข้าใจ และรู้จักสังคมของ Open Source นั้นๆ เพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และร่วมแก้ไขปัญหาาร่วมกัน

10.30 – 11.30 น. - การสร้างชุมชนออนไลน์

อาจารย์สาโรช เมลาณนท์

ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- สังคมยุคใหม่ในโลกของไซเบอร์ที่ผู้คนในสังคมต่างนิยมและคุ้นชินกับการใช้เทคโนโลยีเป็นเครื่องมือในการติดต่อสื่อสารร่วมกัน ดังจะเห็นได้จาก “ชุมชนออนไลน์” ที่เรียกกันว่า Social Network หรือเครือข่ายสังคม ที่เกิดขึ้นอย่างมากมาย เช่น Hi5, Facebook, Wikipedia หรือ Blog เป็นต้น กล่าวได้ว่าเราเข้าสู่ยุคของ เว็บ 2.0 แล้ว เครื่องมือสร้างชุมชนออนไลน์แบบบล็อก และวิกิ ได้ทำให้เกิดการสร้างวัฒนธรรมใหม่ที่เรียกว่า “ชุมชนออนไลน์สร้างองค์กรเรียนรู้” ทำให้เกิดการพัฒนาค้น พัฒนางาน และแบ่งปันความรู้ร่วมกัน นำองค์กรสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ สำนักคอมพิวเตอร์มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้ทดลองสร้างชุมชนแนวปฏิบัติโดยใช้วิกิ จึงขอแนะนำประสบการณ์การติดตั้งชุมชนออนไลน์ในชื่อ chilchil.swu.ac.th

11.30 – 13.00 น - เทคนิคการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล

คุณจารุวิศ หนูทอง

รองผู้อำนวยการสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ❑ กล้องดิจิทัล เป็นเครื่องมือหรืออุปกรณ์ถ่ายรูปที่ทันสมัยและมีการใช้งานอย่างกว้างขวางทั้งเด็กและผู้ใหญ่ เพราะมีความสะดวกลองผิดลองถูกได้โดยไม่เสียเงินค่าฟิล์มแบบสมัยก่อน และนำภาพที่ได้ไปใช้งานได้ทันที เทคโนโลยีในการสื่อสารยังทำให้การใช้กล้องดิจิทัลมีประโยชน์มากขึ้น เพราะสามารถถ่ายภาพส่งผ่านมือถือ หรือ ระบบ email ได้อย่างง่ายดาย แต่ที่สำคัญกว่าคือคุณภาพของภาพที่ได้ เราจะทำอย่างไรให้ภาพที่ถ่ายมาสวยงามและเพิ่มมูลค่าได้ ปัจจัยหลายอย่างที่ต่อรู้ คือ คุณสมบัติของกล้องดิจิทัล การตั้งค่าต่างๆ การปรับแต่งภาพภายหลังจากที่ได้ภาพมาแล้ว ล้วนเป็นเทคนิคที่สามารถศึกษาได้ไม่ยาก การถ่ายภาพวิว การถ่ายภาพเคลื่อนไหว การถ่ายภาพนิ่ง การถ่ายภาพคน การถ่ายภาพในที่มืด การถ่ายภาพในที่สว่าง การถ่ายภาพในที่ที่มีคนจำนวนมาก ล้วนเป็นเทคนิคที่ควรทำความเข้าใจก่อนการเลือกซื้อกล้อง และนำกล้องออกไปใช้งาน เพื่อให้เก็บภาพที่ประทับใจเหล่านั้นถูกเก็บไว้กับเราต่อไปอีกนานแสนนาน

13.00 – 14.00 น. - Educational Resources from the Web

ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์

ที่ปรึกษาอธิการบดีด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ❑ สังคมยุค Knowledge Based Society เป็นสังคมที่ผู้คนแสวงหาความรู้ร่วมกัน แบ่งปันความรู้ร่วมกัน เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือ ไอซีที ที่ได้เข้ามามีบทบาทให้เกิดการแบ่งปันความรู้กันมากขึ้น และกระจายไปในทุกหนแห่งในโลกใบนี้ ในโลกของการศึกษา มีนักวิชาการสถาบันการศึกษาหลายแห่งส่งเสริมให้นำความรู้เผยแพร่บนระบบอินเทอร์เน็ตมากมาย ผู้ที่เข้าใจวิธีการในการเข้าถึงแหล่งเรียนรู้ที่ดีกว่าย่อมได้เปรียบกว่า ดังนั้น นอกเหนือจากการใช้อินเทอร์เน็ตได้แล้วการเข้าใจวิธีการในการค้นหาแหล่งเรียนรู้และการเข้าถึงองค์ความรู้ก็สำคัญไม่แพ้กัน

จะอย่างไรให้เข้าถึงแหล่งเรียนรู้ได้ และมีแหล่งเรียนรู้ในศาสตร์ต่างๆ ะไรบ้างที่เป็นที่นิยม และเราจะได้ข้อมูลหรือสามารถนำข้อมูลมาใช้งานหรือ บูรณาการเข้าไปกับงานต่างๆ ได้อย่างไร และจะทำให้ถูกวิธีได้อย่างไร

14.00 – 15.00 น. - การออกแบบสื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษา

อาจารย์สตีลา ลังการ์พินธุ์

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารหรือไอซีทีที่ทำให้คนในสังคมเกิดความเท่าเทียมกันทางการศึกษา และไอซีทียังเป็นตัวขับเคลื่อนที่สำคัญที่ทำให้คนในสังคมสามารถเข้าถึงแหล่งเรียนรู้ได้ง่ายและสะดวกขึ้น ทำให้กระบวนการถ่ายทอดองค์ความรู้เกิดการพัฒนาไปสู่การพัฒนาศักยภาพเพื่อการสืบเสาะ และแสวงหาความรู้ การประเมินค่าของข้อมูลที่ได้รับ ตลอดจนร่วมสร้างสรรค์องค์ความรู้ให้แกกัน ดังนั้น ผู้สนใจผลิตภัณฑ์ความรู้หรือสื่อการเรียนรู้ต่างๆ ที่ต้องการให้เกิดมรรคผลต่อผู้เรียนต้องเข้าใจทฤษฎีทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบบทเรียนโดยเฉพาะบทเรียนแบบ มัลติมีเดีย เช่น ทฤษฎี Behaviorism, Cognitivism, Constructivism, Brain based learning, Multiple Intelligence หรือ แบบ Backward Design ต้องเข้าใจการใช้ภาษา ภาพ และ เสียงให้เหมาะสมกับกลุ่ม จึงเป็นเรื่องที่ไม่ง่ายนักหากจะทำให้สื่อการเรียนรู้เป็นที่น่าสนใจและทำให้ผู้รับข้อมูลเกิดการเรียนรู้ได้ตามที่ผู้จัดทำสื่อการเรียนรู้ต้องการ

15.00 – 16.00 น. - การสืบค้นแหล่งเรียนรู้ดิจิทัล

คุณเปี่ยมสุข หุงการี

สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- แหล่งเรียนรู้ดิจิทัลมีอยู่อย่างมากมายในโลกของอินเทอร์เน็ต การเข้าถึงอินเทอร์เน็ตไม่ใช่เรื่องยากอีกต่อไปในปัจจุบัน แต่ความยากอยู่ที่การเข้าถึงข้อมูล สารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในศาสตร์ที่ต้องศึกษาและทำความเข้าใจ เพราะข้อมูลที่ได้อาจมีมากมายในโลกของอินเทอร์เน็ตไม่ใช่เป็นข้อมูลที่ สามารถนำไปใช้งานได้ทันทีเสมอไป โดยเฉพาะในทางวิชาการแล้ว ข้อมูล สารสนเทศ และงานวิจัยที่น่าเชื่อถือและนำไปใช้ประโยชน์ได้ ต้องมีหลักการในสืบค้น ต้องรู้จักแหล่งข้อมูล และการเข้าถึงจึงจะทำให้ผู้ที่แสวงหาความรู้ ได้พบกับสิ่งที่ต้องการได้

วิทยากรบรรยายวิชาการ



ชื่อ-นามสกุล : ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ ววงค์
ตำแหน่งปัจจุบัน : รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์
สถาบันเอไอที



ชื่อ-นามสกุล : ดร.ชนิษฐา รุจิโรจน์
ตำแหน่งปัจจุบัน : ที่ปรึกษาอธิการบดีด้านเทคโนโลยี
สารสนเทศและการสื่อสาร
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



ชื่อ-นามสกุล : ดร.พรพรรณ ไวทยางกูร
ตำแหน่งปัจจุบัน : รองผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอน
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)



ชื่อ-นามสกุล : ดร.อมรา ปฐภิญโญบุรณ
ตำแหน่งปัจจุบัน : นักวิชาการ
สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและ
การศึกษาตามอัธยาศัย



ชื่อ-นามสกุล : ดร.จารุวรรณ กฤตย์ประชา
ตำแหน่งปัจจุบัน : ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรการเรียนรู้
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



ชื่อ-นามสกุล : อาจารย์สาโรช เมาลานนท์
 ตำแหน่งปัจจุบัน : ที่ปรึกษาสำนักคอมพิวเตอร์
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



ชื่อ-นามสกุล : อาจารย์สมเกียรติ เพ็ญทอง
 ตำแหน่งปัจจุบัน : นักวิชาการ
 สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)



ชื่อ-นามสกุล : อาจารย์สติยา ลังการ์พินธุ์
 ตำแหน่งปัจจุบัน : สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ชื่อ-นามสกุล : คุณนิลาวิณย์ ทรัพย์พันแสน
 ตำแหน่งปัจจุบัน : ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดแห่งชาติ



ชื่อ-นามสกุล : คุณกุลทลี ภาสอาจ
 ตำแหน่งปัจจุบัน : ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร
 โครงการการเรียนรู้แบบออนไลน์แห่ง
 สวทช. (NOLP)



ชื่อ-นามสกุล : คุณบุญเลิศ อรุณพิบูลย์
ตำแหน่งปัจจุบัน : หัวหน้าโครงการพัฒนาและบริการสื่อสารดิจิทัล
ศูนย์บริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NSTDA)



ชื่อ-นามสกุล : คุณจากรัฐ หนูทอง
ตำแหน่งปัจจุบัน : รองผู้อำนวยการสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



ชื่อ-นามสกุล : คุณเปี่ยมสุข ทุงกาวิ
ตำแหน่งปัจจุบัน : สำนักหอสมุดกลาง
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ภาคผนวก 6 รายละเอียดนิทรรศการและผลงาน

สถานที่ ณ ห้องแปดเหลี่ยม ชั้น 1 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่องฯ

1. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- สำนักคอมพิวเตอร์เป็นหน่วยงานดำเนินงานตามนโยบายด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัย และมีการกิจหลักในการให้บริการระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร การให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนและการวิจัย ตลอดจนการให้บริการวิชาการ การฝึกอบรม และการให้คำปรึกษาด้านระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ มีผลงานที่โดดเด่นในหลายเรื่อง ได้แก่ ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์หรือระบบ BuaSri Net ระบบเครือข่ายไร้สาย(WiSE) ระบบบริการผ่านเว็บ (Web Applications) ระบบบริการการศึกษา (SUPREME2004) ระบบบริหารทรัพยากรบุคคล (HURIS) ระบบการเรียนการสอนออนไลน์ (SOT2) ระบบให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ (PM) เป็นต้น
- รายการภายในบุรุษ ประกอบด้วย ผลงานของสำนักคอมพิวเตอร์ การบรรยายเทคโนโลยีในยุคปัจจุบัน ระบบ SWU IT Services ตอบข้อซักถามปัญหาการใช้งานระบบ ICT และศักยภาพของระบบงานๆ ที่มหาวิทยาลัยเปิดให้บริการอยู่

2. เทคนิคการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล

สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- การจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อให้บริการการเรียนการสอน การสอนทางไกลแบบปฏิสัมพันธ์ การประชุมทางไกล การให้บริการสื่อสตัทสนูปกรณ์ในภารกิจด้านการบริหารของมหาวิทยาลัย เป็นภารกิจที่สำคัญของสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา ปัจจุบันได้ขยายบริการไปที่

การผลิตสื่อการเรียนรู้แบบดิจิทัล ตลอดจนร่วมผลิตเอกสาร ตำรา กับหน่วยงานที่ผลิตบัณฑิตต่างๆ มากมาย ศูนย์การพิมพ์ มศว จึงได้เข้ามาอยู่ภายใต้การบริหารงานของสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา

- ❑ รายการภายในบุรุษ ประกอบด้วย แนะนำและสอนการใช้กล้องดิจิทัล และการตกแต่งภาพสุดประทับใจ

3. RFID

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ❑ เทคโนโลยี RFID หรือ Radio-frequency identification (RFID) เป็นเทคโนโลยีที่มาแรงในปัจจุบัน และมีการนำไปประยุกต์ในงานต่างๆ โดยอาจประยุกต์ในลักษณะการนำไปติดที่วัตถุเพื่อการตรวจสอบและประมวลผลในด้านต่างๆ เช่น การตรวจสอบการยืมหนังสือในห้องสมุด การตรวจสอบการชำระเงินค่าสินค้าในห้างสรรพสินค้า การตรวจสอบรายการของที่จัดแสดงในพิพิธภัณฑ์ การตรวจสอบการชำระเงินค่าใช้บริการรถไฟฟ้า เป็นต้น นิสิตสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ได้นำไปประยุกต์ใช้ในร้านอาหาร ภายใต้ชื่อระบบ MARUT และได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับที่ 1 ในการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 11 (NSC 2009)
- ❑ รายการภายในบุรุษ ประกอบด้วย แนะนำระบบ MARUT

4. Innovation

วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ❑ แนะนำหลักสูตรของวิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม จำนวน 2 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรนวัตกรรมการสื่อสารสังคม จำนวน 3 วิชาเอก ได้แก่ วิชาเอกการออกแบบสื่อปฏิสัมพันธ์และมัลติมีเดีย วิชาเอกการจัดการธุรกิจโซเชียล และวิชาเอกคอมพิวเตอร์เพื่อการสื่อสาร สำหรับหลักสูตร ภาพยนตร์และสื่อดิจิทัล เปิดสอน 3 วิชาเอก ได้แก่ การผลิตงานภาพยนตร์และสื่อดิจิทัล การแสดงและกำกับการแสดงผ่านสื่อ และการออกแบบเพื่องานภาพยนตร์และสื่อดิจิทัล
- ❑ รายการในบุรุษ ผลงานที่น่าสนใจของนิสิตวิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม

5. Cyber Planet

สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน)หรือ ซิป้า

- ❑ ซิป้าจัดแสดงผลงานด้านไอซีทีของนักเรียน นิสิต นักศึกษา
- ❑ รายการในบูธ ประกอบด้วย การแนะนำผลงานด้าน e-Learning และการใช้ระบบ e-Learning ของโรงเรียนมารี เกมส์ออนไลน์ของโรงเรียนเตรียมอุดม น้อมเกล้า แนะนำ Cyber Planet และSoftware สร้างเกมส์ออนไลน์ พร้อมกิจกรรมร่วมสนุกและการค้นหาดารานายการ 'Star Search'

6. สารสนเทศชุมชน

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- ❑ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่ในการศึกษาวิจัย และหาความรู้เพื่อการพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการสงวน บำรุงรักษา และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม เป็นต้น
- ❑ รายการในบูธ ประกอบด้วย e-Courseware ของการให้ความรู้ด้านการลดภาวะโลกร้อน การศึกษาขนาดคาร์บอนหรือ คาร์บอนฟุตพริ้นท์ (carbon footprint) ที่แต่ละผลิตภัณฑ์ปลดปล่อยออกมา เพราะข้อมูลคาร์บอนฟุตพริ้นท์ที่แสดงไว้ในแต่ละขั้นตอนของการผลิตผลิตภัณฑ์ ที่ฉลากให้ผู้บริโภคทราบ นับเป็นการกระตุ้นให้ผู้บริโภคตระหนักถึงความสำคัญของการเลือกซื้อและผลิตภัณฑ์เพื่อช่วยกันลดภาวะโลกร้อนได้

7. Robot

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ❑ คณะวิศวกรรมศาสตร์จัดนิทรรศการแนะนำหลักสูตรจำนวนหลายหลักสูตร อาทิเช่น วิศวกรรมชีวการแพทย์ วิศวกรรมอุตสาหการ วิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมเคมี วิศวกรรมเครื่องกล การจัดการวิศวกรรม เป็นต้น
- ❑ รายการในบูธ ได้แก่ Student Showcase เรื่อง หุ่นยนต์ ผลงานของนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์

สถานที่ โถงทางเดินชั้น 2 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่องฯ

8. KIDs-D@SWU

โรงเรียนสาธิต มศว ทั้ง 3 แห่ง และ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ❑ แนะนำการใช้ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา ผลงานของนักเรียนโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และรายการ Click Zone จากซีพี

9. Computer Science Student Project

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์

- ❑ หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ เป็นหลักสูตรที่สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ รับนิสิตรุ่นแรกในปีการศึกษา 2532 โดยนิสิตที่สำเร็จการศึกษาทุกคนจะต้องจัดทำโครงงานร่วมกับอาจารย์ในสาขาวิชา เพื่อร่วมกันพัฒนาองค์ความรู้ร่วมกันและเป็นการเตรียมความพร้อมให้แก่นิสิตก่อนสำเร็จการศึกษาออกไปเป็นบัณฑิตที่มีอัตลักษณ์ของนิสิต มศว และมีสมรรถนะในการทำงานได้เป็นอย่างดี
- ❑ รายการในบุรุษ ประกอบด้วย Mobile Traffic Report System, Learning Behavior Tracking System, Book Localization, Digital Learning Resource, Data Warehouse, Data Mining in Learning Management System เป็นต้น

10. SWU IT Services

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ❑ โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ผลงานด้าน ไอซีที ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้แก่
 - Buasri Net
 - WiSE : Wireless Services for Education
 - IT Clinic

- MAPS : MAnaging Personal computer System
- SOT2 : Srinakharinwirot University Online Teaching/Learning 2
- CEC : Cyber Education Center
- ISAP : Information System and Application Program
- UOC : University Operation Center

11. SWU Media and Technology Services

สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

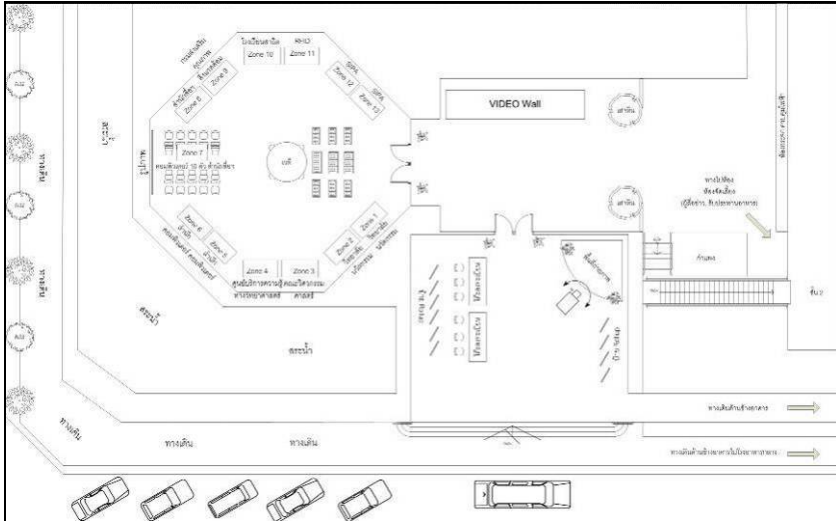
- ไปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ผลงานด้านการให้บริการสื่อการเรียนรู้ บริการการเรียนการสอนทางไกล บริการจัดทำสื่อโสตทัศนศึกษาต่างๆ ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

12. SWU Central Library Services

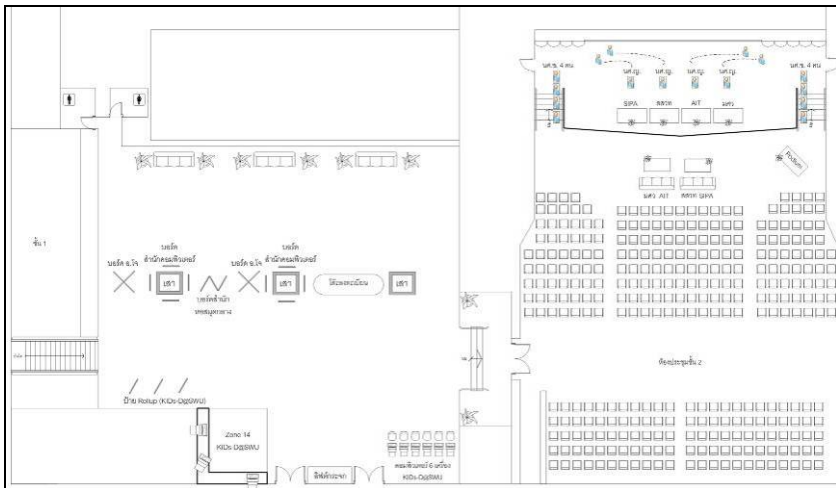
สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ไปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การให้บริการห้องสมุดของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ภาคผนวก 7 แผนผังการจัดงาน



บริเวณชั้น 1 และห้องแปดเหลี่ยม อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง



บริเวณชั้น 2 จัดแสดงผลงาน และห้องประชุม อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่อง

ภาคผนวก 8

บันทึกความเข้าใจ

โครงการประยุกต์ใช้ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ระบบคิดดี)



บันทึกความเข้าใจ

โครงการประยุกต์ใช้ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ระบบคิดดี)

วัตถุประสงค์ของโครงการ

สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “สถาบันเอไอที” ได้ดำเนินการพัฒนาระบบห้องสมุดดิจิทัลต้นแบบ ภายใต้ชื่อ ระบบคิดดี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ระบบฯ” ขึ้น ภายใต้โครงการ GMSARN – Best Practices ซึ่งเป็นโครงการย่อยภายใต้โครงการความร่วมมือระหว่างประเทศด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศแถบแม่น้ำโขง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งรวบรวม จัดเก็บ และค้นคืนทรัพยากรสารสนเทศด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม เพื่อประโยชน์ในการจัดการและกระจายความรู้ทางด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง 6 ประเทศ ได้แก่ กัมพูชา จีน พม่า เวียดนาม ลาว และไทย

ในการนี้ สถาบันเอไอทีเห็นว่า ระบบคิดดี เป็นระบบที่มีประสิทธิภาพ มีความยืดหยุ่นสูง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับสถาบันการศึกษาในประเทศไทย เพื่อเป็นแหล่งรวบรวม จัดเก็บ และค้นคืนทรัพยากรสารสนเทศทางด้านการเรียนการสอน รวมทั้งความรู้ทั่วไปในสาขาวิชาต่างๆ ที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อประโยชน์ในการกระจายโอกาสทางการศึกษาไปยังสถาบันการศึกษานานาชาติ ทั้งในกรุงเทพมหานคร และภูมิภาคต่างๆ ได้อย่างครอบคลุมและทั่วถึง ทางสถาบันเอไอที และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มศว” จึงได้นำเสนอระบบดังกล่าวต่อสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “สสวท.” เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการประยุกต์ใช้ระบบฯ อย่างกว้างขวางและเป็นรูปธรรม รวมทั้งเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานในรูปแบบต่างๆ อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อวงการการศึกษาของประเทศไทย โดยให้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือในการสื่อสารต่อไป

ทั้งสามฝ่ายได้ตกลงร่วมกันที่จะดำเนินการประยุกต์ใช้ระบบดังกล่าวเพื่อให้บริการผู้ดูแลระบบฯ กำหนดไว้ โดยแต่ละฝ่ายมีหน้าที่และความรับผิดชอบดังต่อไปนี้

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. แต่งตั้งคณะกรรมการ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “คณะกรรมการระบบคิดดี สสวท.” เพื่อทำหน้าที่แทนหน่วยงานในการดำเนินงานร่วมกับคณะกรรมการ สถาบันเอไอที และคณะกรรมการ มศว
2. ประสานงานร่วมกับคณะกรรมการ มศว และ คณะกรรมการ สถาบันเอไอที พร้อมทั้งร่วมวางแผนการดำเนินการให้บริการผู้แทนและผู้ดูแลระบบฯ ร่วมกัน
3. ส่งเสริมการพัฒนาเนื้อหาสื่อการเรียนการสอน และทรัพยากรอื่นๆ ที่มีคุณภาพเพื่อนำมาประยุกต์ใช้กับระบบฯ
4. ดัดแปลงระบบฯ เพื่อนำไปใช้กับการจัดเก็บรวบรวมเนื้อหาสื่อการเรียนรู้ และทรัพยากรอื่นๆ ของ สสวท.
5. ผิดชอบเจ้าหน้าที่ สสวท. เพื่อให้สามารถใช้งานและดูแลระบบฯ ได้ด้วยตนเอง
6. เผยแพร่สื่อการศึกษาที่สามารถเผยแพร่แก่สาธารณะได้และได้ติดตั้งอยู่ในระบบคิดดีภายใต้ชื่อ “คิดดีที่ สสวท.” ให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์ต่อการศึกษาของประเทศไทย

- ดำเนินการประชาสัมพันธ์และจัดกิจกรรมร่วมกับคณะกรรมการ มศว และ คณะกรรมการ สถาบันเอไอที เพื่อให้เกิดการใช้งานระบบฯ อย่างเป็นรูปธรรม
- ดูระบบไม่ให้เกิดการนำไปใช้ในทางที่อาจก่อให้เกิดความเสียหาย หรือเสื่อมเสียแก่สถาบันเอไอที

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ


- แต่งตั้งคณะกรรมการ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “คณะกรรมการ มศว” เพื่อทำหน้าที่แทนหน่วยงานในการดำเนินโครงการร่วมกับคณะกรรมการระบบคิตติ สสว. และคณะกรรมการ สถาบันเอไอที
- ประสานงานกับคณะกรรมการระบบคิตติ สสว. และคณะกรรมการ สถาบันเอไอที พร้อมทั้งร่วมวางแผนการดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ร่วมกัน
- ส่งเสริมการพัฒนาเนื้อหาสื่อการเรียนการสอน และทรัพยากรอื่นๆ ที่มีคุณภาพเพื่อนำมาประยุกต์ใช้กับระบบฯ
- ติดตั้งระบบฯ เพื่อนำไปใช้กับการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ มศว เพื่อให้สามารถใช้งานและดูแลระบบฯ ได้ด้วยตนเอง
- เผยแพร่สื่อการเรียนที่สามารถเผยแพร่แก่สาธารณะได้และได้ติดตั้งอยู่ในระบบคิตติฯ ได้ชื่อ “คิตติที่ มศว” ให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์ต่อการศึกษาของประเทศ
- ร่วมดำเนินการประชาสัมพันธ์และจัดกิจกรรมร่วมกับคณะกรรมการระบบคิตติ สสว. และ คณะกรรมการ สถาบันเอไอที เพื่อให้เกิดการใช้งานระบบฯ อย่างเป็นรูปธรรม
- ดูระบบไม่ให้เกิดการนำไปใช้ในทางที่อาจก่อให้เกิดความเสียหาย หรือเสื่อมเสียแก่สถาบันเอไอที


สถาบันเอไอที

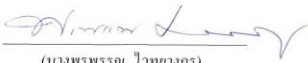
- แต่งตั้งคณะกรรมการ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “คณะกรรมการ สถาบันเอไอที” เพื่อทำหน้าที่แทนหน่วยงานในการดำเนินโครงการร่วมกับคณะกรรมการระบบคิตติ สสว. และ คณะกรรมการ มศว
- ดำเนินการพัฒนาระบบห้องสมุดดิจิทัล (Digital Library) เพื่อใช้ในการเก็บรวบรวมสื่อการเรียนการสอน และทรัพยากรอื่นๆ ที่เหมาะสม
- ประสานงานกับคณะกรรมการระบบคิตติ สสว. และ คณะกรรมการ มศว พร้อมทั้งร่วมวางแผนการดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ร่วมกัน
- ให้คำแนะนำในการติดตั้งระบบฯ แก่เจ้าหน้าที่ มศว และ เจ้าหน้าที่ สสว. เพื่อให้สามารถนำระบบฯ ไปติดตั้งใช้งานได้ด้วยตนเอง
- ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ สสว. และเจ้าหน้าที่ มศว ที่จะเป็นผู้อบรมเจ้าหน้าที่ในสังกัด เพื่อให้สามารถใช้งานและดูแลระบบฯ ได้ด้วยตนเองต่อไป
- ร่วมดำเนินการประชาสัมพันธ์กับคณะกรรมการระบบคิตติ สสว. และ คณะกรรมการ มศว เพื่อให้การใช้งานระบบฯ อย่างเป็นรูปธรรม
- ให้การสนับสนุนด้านตอบคำถาม และการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการทดลองใช้ระบบแก่ มศว และ สสว.

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนด 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ลงนามเป็นต้นไป การขยายระยะเวลาความร่วมมือที่อาจเกิดขึ้นจะต้องได้รับความยินยอมจากทั้งสามฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน

ทั้งสามฝ่ายได้รับทราบรายละเอียดของบันทึกความเข้าใจฉบับนี้แล้ว และยินดีที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไข
ข้อตกลงต่างๆ ที่ได้ระบุไว้ในบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ทุกประการ จึงได้ร่วมลงลายมือในวันที่ 29 มิถุนายน 2552
ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลงชื่อ 
(ศาสตราจารย์วิวัฒน์ ตั้งเจริญ)
อธิการบดี
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลงชื่อ 
(ศาสตราจารย์วิลาส ววงศ์)
รองอธิการบดี
สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย
ลงนามแทนอธิการบดี

ลงชื่อ 
(นางพรพรรณ ไวยางกูร)
รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการ
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ภาคผนวก 9

บันทึกความเข้าใจ

โครงการเผยแพร่ความรู้ไอซีทีเพื่อชุมชน

ผ่านระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา : ระบบคิดดี



บันทึกความเข้าใจ

โครงการเผยแพร่ความรู้ไอซีทีเพื่อชุมชน

ผ่านระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา : ระบบคิดดี

วัตถุประสงค์ของโครงการ

สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “สถาบันเอไอที” ได้ดำเนินการพัฒนาระบบห้องสมุดดิจิทัลต้นแบบ ภายใต้ชื่อ ระบบคิดดี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ระบบฯ” ขึ้น ภายใต้โครงการ GMSARN – Best Practices ซึ่งเป็นโครงการย่อยภายใต้โครงการความร่วมมือระหว่างประเทศด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศแถบแม่น้ำโขง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งรวบรวม จัดเก็บ และค้นคืนทรัพยากรสารสนเทศด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม เพื่อประโยชน์ในการจัดการและกระจายความรู้ทางด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศอนุภูมิภาคอุษาคเนย์ 6 ประเทศ ได้แก่ กัมพูชา จีน พม่า เวียดนาม ลาว และไทย

ในกรณี สถาบันเอไอทีเห็นว่า ระบบคิดดี เป็นระบบที่มีประสิทธิภาพ มีความยืดหยุ่นสูง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับสถาบันการศึกษาในประเทศไทย เพื่อเป็นแหล่งรวบรวม จัดเก็บ และค้นคืนทรัพยากรสารสนเทศทางด้านการศึกษาการสอน รวมทั้งความรู้ทั่วไปในสาขาวิชาต่างๆ ที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อประโยชน์ในการกระจายโอกาสทางการศึกษาไปยังสถาบันการศึกษาอื่นๆ ทั้งในกรุงเทพมหานคร และภูมิภาคต่างๆ ได้อย่างครอบคลุมและทั่วถึง ทางสถาบันเอไอที และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มศว” จึงได้นำเสนอระบบดังกล่าวคือสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “SIPA” เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการประยุกต์ใช้ระบบฯ อย่างกว้างขวางและเป็นรูปธรรม รวมทั้งเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานในรูปแบบต่างๆ อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อวงการการศึกษาของประเทศไทย โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือในการสื่อสารต่อไป

ทั้งสามฝ่ายได้ตกลงร่วมกันที่จะดำเนินการประยุกต์ใช้ระบบดังกล่าวเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ โดยแต่ละฝ่ายมีหน้าที่และความรับผิดชอบดังต่อไปนี้

สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

1. มอบหมายเจ้าหน้าที่ SIPA ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้แทน SIPA” เพื่อทำหน้าที่แทนหน่วยงานในการดำเนินโครงการร่วมกับคณะกรรมการ มศว และคณะกรรมการ สถาบันเอไอที
2. ดำเนินการจัดทำเนื้อหาในรูปแบบสื่อดิจิทัลที่มีคุณค่าทางการศึกษาที่จัดทำโดย SIPA ส่งให้แก่คณะกรรมการ มศว เพื่อการจัดเก็บในระบบฯ ภายใต้ชื่อ “คลังดีที่ มศว”
3. ประสานงานกับคณะกรรมการ มศว และคณะกรรมการ สถาบันเอไอที พร้อมทั้งร่วมวางแผนการดำเนินการให้บริการเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ร่วมกัน
4. ส่งเสริมการดำเนินงานด้านการประชาสัมพันธ์หรือการจัดกิจกรรมเพื่อการเผยแพร่ระบบฯ โดยไม่ให้เกิดการนำไปใช้ในทางที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายหรือเสื่อมเสียแก่สถาบันเอไอที และ มศว

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

1. แต่งตั้งคณะกรรมการ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “คณะกรรมการ มศว” เพื่อทำหน้าที่แทนหน่วยงานในการดำเนินโครงการร่วมกับผู้แทน SIPA และคณะกรรมการ สถาบันเอไอที
2. ดำเนินการจัดทำเนื้อหาในรูปแบบสื่อดิจิทัลที่ได้รับจากผู้แทน SIPA เพื่อนำขึ้นระบบฯ ภายใต้ชื่อ “กิตติศัพท์ มศว”
3. เผยแพร่สื่อดิจิทัลเพื่อการศึกษาที่ติดตั้งอยู่ในระบบกิตติศัพท์ภายใต้ชื่อ “กิตติศัพท์ มศว” ให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์ต่อการศึกษาของประเทศ
4. ร่วมดำเนินการประชาสัมพันธ์และจัดกิจกรรมร่วมกับผู้แทน SIPA และคณะกรรมการ สถาบันเอไอที เพื่อให้เกิดการใช้งานระบบฯ อย่างเป็นรูปธรรม

สถาบันเอไอที

1. แต่งตั้งคณะกรรมการซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “คณะกรรมการ สถาบันเอไอที” เพื่อทำหน้าที่แทนหน่วยงานในการดำเนินโครงการร่วมกับผู้แทน SIPA และ คณะกรรมการ มศว
2. ประสานงานกับผู้แทน SIPA และ คณะกรรมการ มศว พร้อมทั้งร่วมวางแผนการดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ร่วมกัน
3. ร่วมดำเนินการประชาสัมพันธ์กับผู้แทน SIPA และคณะกรรมการ มศว เพื่อให้เกิดการใช้งานระบบฯ อย่างเป็นรูปธรรม
4. ให้การสนับสนุนด้านการตอบคำถาม และการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในการติดตั้งและประยุกต์ใช้ระบบฯ แก่ มศว และ SIPA

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนด 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ไดลงนามเป็นต้นไป การขยายระยะเวลาความร่วมมือที่อาจเกิดขึ้นจะต้องได้รับความยินยอมจากทั้งสองฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน

ทั้งสามฝ่ายได้รับทราบรายละเอียดของบันทึกความเข้าใจฉบับนี้แล้ว และยินดีที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อตกลงต่างๆ ที่ได้ระบุไว้ในบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ทุกประการ จึงได้ร่วมลงลายมือในวันที่ 29 มิถุนายน 2552 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลงชื่อ

(ศาสตราจารย์วิรุณ ตั้งเจริญ)
อธิการบดี
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลงชื่อ

(ศาสตราจารย์วิภาส วุฒิส)
รองอธิการบดี
สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย
ลงนามแทนอธิการบดี

ลงชื่อ

(นายรุ่งเรือง อิมทุปฎิกานท์)

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ
(องค์การมหาชน)

สำนักคอมพิวเตอร์

114 สุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ +66(0)2649 5706 โทรสาร +66(0)2259 2217 <http://it.cc.swu.ac.th>