



# Cyber Education Center

รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDS-D@SWU)

กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

15 กุมภาพันธ์ 2554 – 15 เมษายน 2554



	สารบัญ
บทสรุปผู้บริหาร	3
ผลการดำเนินงาน	4
ค่าใช้จ่ายการดำเนินการ	5
สรุปตัวชี้วัดโครงการ	5
ภาคผนวก 1 คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงาน	6
ภาคผนวก 2 หนังสืออนุมัติโครงการ	7
ภาคผนวก 3 แผนการเตรียมดำเนินงานและภาระงาน	9
ภาคผนวก 4 โครงการอบรมเรื่อง การจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์ในระบบคิดดีเพื่อชุมชน	11
1. หลักการและเหตุผล	11
2. วัตถุประสงค์	11
3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ	12
4. คณะกรรมการบริหารโครงการ	12
5. ระยะเวลาการดำเนินการ	12
6. สถานที่ดำเนินการโครงการ	12
7. วิธีการจัดกิจกรรม	12
8. งบประมาณดำเนินการ	13
9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ	13
10. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	13
รายละเอียดการจ้างนิสิตช่วยงาน	14



## บทสรุปผู้บริหาร

ในปีงบประมาณ 2554 โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) ได้ขยายการจัดเก็บสื่อเพื่อการเรียนรู้ชนิดอื่นๆ เพิ่มมากขึ้น เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ SWU Weekly, มศว โลกดุสิต, จดหมายข่าว หรือ สิ่งพิมพ์อื่นๆ เพื่อให้ระบบคิดดีเป็นแหล่งการเรียนรู้ที่หลากหลาย และผู้สนใจสามารถเข้ามาศึกษาเพื่อการพัฒนาตนเองได้นอกจากนี้ “เว็บไซต์สื่อสิ่งพิมพ์ มศว” ยังได้จัดช่องทางเชื่อมต่อกับระบบคิดดี ที่ มศว เพื่อเป็นช่องทางในการสืบค้นข้อมูลที่ง่ายขึ้นอีกช่องทางหนึ่ง และเนื่องจากในปัจจุบันสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบของสื่อสิ่งพิมพ์ที่สามารถนำมาเผยแพร่เพื่อเป็นประโยชน์มีความหลากหลาย และมีแหล่งข้อมูลอยู่หลายที่ที่พร้อมให้นำสื่อเหล่านั้นมาแปลงเป็นสื่อแบบดิจิทัลและนำเผยแพร่ให้เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา

โครงการ Cyber Education Center ซึ่งเป็นโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งให้ความสำคัญต่อการเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชนมาโดยตลอด จึงได้จัดโครงการจัดหาสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา ระหว่างวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2554 ถึง 15 เมษายน 2554 เพื่อรวบรวมสื่อการเรียนรู้ชนิดต่างๆ จากหน่วยงานและผู้สนใจมาดำเนินการแปลงให้เป็นสื่อแบบดิจิทัลเพื่อการเผยแพร่ให้เป็นประโยชน์ผ่านระบบคิดดี ที่ มศว หรือระบบไซเบอร์ได้อย่างกว้างขวางต่อไป

โดยสำนักคอมพิวเตอร์ได้พัฒนา “เว็บไซต์สื่อสิ่งพิมพ์ มศว” เพื่อเพิ่มช่องทางในการนำเสนอสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ ที่สะดวกต่อการค้นคืนข้อมูลที่ตีพิมพ์อยู่ในสื่อชนิดต่างๆ ได้สะดวกมากขึ้น และได้รับอนุมัติให้จ้างนิสิตช่วยปฏิบัติงานเพื่อจัดทำสื่อดิจิทัล และนำเข้าจัดเก็บในระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ระบบคิดดี) สามารถรวบรวมสื่อประเภทสิ่งพิมพ์ และรายการวิทยุ ได้จำนวนทั้งสิ้น 267 ชิ้นงาน จาก 6 หน่วยงาน



## ผลการดำเนินงาน

จากที่ โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) ได้ขยายการจัดเก็บสื่อเพื่อการเรียนรู้ชนิดอื่นๆ เพิ่มมากขึ้น เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ SWU Weekly, มศว โลกทัศน์, จดหมายข่าว หรือ สิ่งพิมพ์อื่นๆ เพื่อให้ระบบคิดดีเป็นแหล่งการเรียนรู้ที่หลากหลาย และผู้สนใจสามารถเข้ามาศึกษาเพื่อการพัฒนาตนเองได้ นอกจากนี้ “เว็บไซต์สื่อสิ่งพิมพ์ มศว” ยังได้จัดช่องทางเชื่อมต่อกับระบบคิดดี ที่ มศว เพื่อเป็นช่องทางในการสืบค้นข้อมูลที่ง่ายขึ้นอีกช่องทางหนึ่ง และเนื่องจากในปัจจุบันสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบของสื่อสิ่งพิมพ์ที่สามารถนำมาเผยแพร่เพื่อเป็นประโยชน์มีความหลากหลาย และมีแหล่งข้อมูลอยู่หลายที่ที่พร้อมให้นำสื่อเหล่านั้นมาแปลงเป็นสื่อแบบดิจิทัลและนำเผยแพร่ให้เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา โครงการ Cyber Education Center ซึ่งเป็นโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งให้ความสำคัญต่อการเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชนมาโดยตลอด จึงได้จัดโครงการจัดหาสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา ระหว่างวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2554 ถึง 15 เมษายน 2554 เพื่อรวบรวมสื่อการเรียนรู้ชนิดต่างๆ จากหน่วยงานและผู้สนใจมาดำเนินการแปลงให้เป็นสื่อแบบดิจิทัลเพื่อการเผยแพร่ให้เป็นประโยชน์ผ่านระบบคิดดี ที่ มศว หรือระบบไซเบอร์ได้อย่างกว้างขวางต่อไป

ทั้งนี้สำนักคอมพิวเตอร์ได้พัฒนา “เว็บไซต์สื่อสิ่งพิมพ์ มศว” เพื่อเพิ่มช่องทางในการนำเสนอสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ ที่สะดวกต่อการค้นคืนข้อมูลที่ตีพิมพ์อยู่ในสื่อชนิดต่างๆ ได้สะดวกมากขึ้น และได้รับอนุมัติให้จ้างนิสิตช่วยปฏิบัติงานเพื่อจัดทำสื่อดิจิทัล และนำเข้าจัดเก็บในระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ระบบคิดดี)

มีหน่วยงานเข้าร่วมโครงการดังกล่าว จำนวน 6 หน่วยงานได้แก่

1. คณะมนุษยศาสตร์
2. ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์
3. คณะศึกษาศาสตร์
4. สถาบันวัฒนธรรมและศิลปะ
5. ฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา
6. สำนักคอมพิวเตอร์

รายการหนังสือ/สื่อสิ่งพิมพ์/รายการวิทยุ มีจำนวนทั้งสิ้น 267 รายการ แบ่งตามประเภทของสื่อได้ดังนี้

1. รายการมนุษยศาสตร์ปริทรรศน์ จำนวน 45 รายการ
2. SWU WEEKLY จำนวน 72 รายการ
3. บอกล่าเก้าสิบ จำนวน 14 รายการ
4. มศว ชุมชน จำนวน 5 รายการ
5. มศว โลกทัศน์ จำนวน 7 รายการ
6. หนังสือ/เอกสารนิเทศน์ จำนวน 13 รายการ
7. สารานุกรม จำนวน 39 รายการ
8. หนังสือที่ระลึกวันสมเด็จพระรัตนราชสุตา จำนวน 26 รายการ
9. หนังสือที่ระลึก อดีตเพื่ออนาคต จำนวน 5 รายการ
10. หนังสือที่ระลึก งานถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน มศว จำนวน 17 รายการ
11. จดหมายข่าวประกันคุณภาพการศึกษา มศว จำนวน 5 รายการ



12. จัดหมายข่าว 5S สำนักคอมพิวเตอร์ จำนวน 2 รายการ
13. ข่าวประหยัดพลังงาน จำนวน 17 รายการ

## ค่าใช้จ่ายการดำเนินการ

ใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา  
ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน บก.13 : โครงการ Cyber Education Center จำนวน 19,924.16 บาท  
(หนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาทสิบหกสตางค์) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในรายการดังต่อไปนี้

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. ค่าจ้างเหมาสแกนเอกสาร                   | 12,934.16 บาท    |
| 2. ค่าตอบแทนนิสิตช่วยงาน ชั่วโมงละ 40.-บาท | 5,600 บาท        |
| 3. ค่าวัสดุ                                | <u>1,390</u> บาท |
| • แผ่น CDR                                 |                  |
| • กล่องใส่แผ่นดีสก์                        |                  |

**รวมรายการในการดำเนินงาน 19,924.16 บาท**  
(หนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาทสิบหกสตางค์)

หมายเหตุ : รายการทั้งหมดเป็นประมาณการ ขออภัยทุกรายการ

## สรุปตัวชี้วัดโครงการ

ดีกว่าแผนที่วางไว้ จากที่กำหนด 70 ชิ้นงาน สามารถรวบรวมสื่อดิจิทัล เพื่อนำเข้าระบบคิดดี ได้จำนวน 267  
ชิ้นงาน



## ภาคผนวก 1 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ



คำสั่งสำนักคอมพิวเตอร์  
ที่ 007 / 2554

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารโครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU)  
กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

เพื่อให้การจัดโครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้องตามระเบียบของทางราชการอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 19 มาตรา 22 และมาตรา 39 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ. 2541 และตามคำสั่งมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ที่ 1629/2550 ลงวันที่ 6 สิงหาคม 2550 เรื่อง มอบหมายและมอบอำนาจให้รองอธิการบดี คนบดี ผู้อำนวยการสถาบัน ผู้อำนวยการสำนัก ผู้ช่วยอธิการบดี ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิต ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี จึงแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารโครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา ดังรายชื่อต่อไปนี้

1. นางชนิษฐา	รุจิโรจน์	ที่ปรึกษา
2. ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์		ประธานกรรมการ
3. อาจารย์อุราพร	ศุขะทัต	กรรมการ
4. นายสมบุญ	อุดมพรยิ่ง	กรรมการ
5. นางสุธาทิพย์	ผนวกสุข	กรรมการ
6. นางศิริศศิเกษม	สุโพธิ์ภาค	กรรมการ
7. นายประกิจ	สีลาเชียวชาญกุล	กรรมการ
8. นางสาวสรวิตรี	ตรีนาต	กรรมการ
9. นายปวรุตม์	พงศ์พฤตมานนท์	กรรมการ
10. นางสาววันทนา	ม่องภักดิ์	กรรมการและเลขานุการ
11. นางสาวกัทธ์สรณ์	วงศิธิรปภัทร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 15 มกราคม 2554 ถึง วันที่ 30 เมษายน 2554

สั่ง ณ วันที่ 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริวิบุษ เทียนรุ่งโรจน์)  
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์



## ภาคผนวก 2 หนังสืออนุมัติโครงการ



กษณงชดทป ๕/๐๒/๕๔ (๓๖.๐๐๑๖)

สำนักคอมพิวเตอร์	๑๙๑
รับ 0276 วันที่ 16 ก.พ. 2554	กองบรรณาธิการ
ส่ง.....เวลา 15.3๐ น.	๑๗๑๗
	วันที่ ๑๙.๒.๕๔
	เวลา 1๖.๓๐ น.

### บันทึกข้อความ

๒๖.๐๒.๕๐๑

ส่วนราชการ โครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์ มศว โทร. 5025

ที่ บก.13/๕๑7

วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ 2554

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU)  
กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เลขที่ ๐๒๑๗
วันที่ ๐๑ ก.พ. 255๔
เวลา 15.5๐

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

ประธานคณะกรรมการดำเนินการโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน

ในปัจจุบัประมาณ 2554 โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) ภายใต้โครงการ Cyber Education Center (บก.13) ได้ขยายการจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์ในระบบคิดติเพื่อชุมชน นอกเหนือจากสื่อการเรียนรู้ของโรงเรียนสาธิต และเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงและค้นคืนเอกสารสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัย เช่น SWU Weekly มศว โลกทัศน์ จัดหมายข่าว คู่มือ บทความ จุลสาร หรือ สิ่งพิมพ์อื่นๆ สำนักคอมพิวเตอร์ได้พัฒนา "เว็บไซต์สื่อสิ่งพิมพ์ มศว" เพื่อเพิ่มช่องทางในการนำเสนอสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ ที่สะดวกต่อการค้นคืนข้อมูลที่ตีพิมพ์อยู่ในสื่อชนิดต่างๆ ได้สะดวกมากขึ้น

เพื่อสนับสนุนให้การจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์ในระบบคิดติ ที่ มศว ได้รวดเร็วขึ้น โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน (บก.13 : โครงการ Cyber Education Center) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งให้ความสำคัญต่อการเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชนมาโดยตลอด จึงจะจัดโครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา เพื่อรวบรวมสื่อสิ่งพิมพ์ของหน่วยงาน จัดจ้างสแกนสื่อสิ่งพิมพ์ให้เป็นสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และจ้างนิสิตช่วยงานนำขึ้นระบบคิดติ โดยประมาณการค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการครั้งนี้ในวงเงิน 20,000.- บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) พร้อมทั้งได้แนบโครงการมาเพื่อประกอบการพิจารณา จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

1. โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา
2. ค่าใช้จ่ายจำนวน 20,000.- บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) โดยใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิตผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน บก13 : โครงการ Cyber Education Center

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์)

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ประธานกรรมการ โครงการ Cyber Education Center



๙๙๙๐

**เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร**

เพื่อโปรดพิจารณา

1. อนุมัติโครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อสู่ห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา ตามเอกสารโครงการ ดึงแบบให้เบิกจ่ายภายใน 15 วัน หลังจากจัดโครงการเสร็จแล้ว
2. เป็นโครงการที่อยู่ในแผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณ โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน และอยู่ในไตรมาสที่ 2
3. อนุมัติงบประมาณและค่าใช้จ่าย เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 20,000.- บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) จากเงินงบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2554 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน ของโครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์

ตรวจสอบ  
กิตติคุณ  
11 ก.พ. 54

*[Signature]*  
11 ก.พ. 54  
*[Signature]*  
14 ก.พ. 54  
*[Signature]*  
14 ก.พ. 54

อนุมัติ  
*[Signature]*  
16 ก.พ. 2554

① เรียน ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

1. เพื่อโปรดทราบ
2. เสนอขอเบิกเงิน ๑ งบฯ จากงบฯ งบฯ และ CEC งบฯ เนื่องจากเป็นงบฯ

*[Signature]*  
16 ก.พ. 54  
ผู้อำนวยการ  
16 ก.พ. 54





### ภาคผนวก 3 แผนการเตรียมดำเนินงานและภาระงาน

#### คณะทำงาน

1. นางชนิษฐา	รุจิโรจน์	ที่ปรึกษา
2. ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์		ประธานกรรมการ
3. อาจารย์อุราพร	ศุขะทัต	กรรมการ
4. นายสมบุญ	อุดมพรยิ่ง	กรรมการ
5. นางสุธาทิพย์	ผนวกสุข	กรรมการ
6. นางศิริศศิเกษม	สุโพธิ์ภาค	กรรมการ
7. นายประกิจ	ลีลาเชี่ยวชาญกุล	กรรมการ
8. นางสาวสาวิตรี	ตรีนาถ	กรรมการ
9. นายปวรุตม์	พงศ์พัฒนานนท์	กรรมการ
10. นางสาววันทนา	ผ่องภักดิ์	กรรมการและเลขานุการ
11. นางสาวภักดิ์สรณ์	วงศ์จิรภัทร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

#### ภาระหน้าที่

##### □ ภาระงาน

ลำดับ	งาน	หน้าที่	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
1.	งานประสานงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ดูแลในภาพรวมของงาน</li> <li>ประสานงานกับฝ่ายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	สมบุญ/ดร.ชนิษฐา / ผอ / อ.อุราพร ที่ปรึกษา วันทนา	
2.	รวบรวมสิ่งพิมพ์จากหน่วยงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ประสานงานติดต่อหน่วยงานที่มีสิ่งพิมพ์ที่สามารถเผยแพร่ได้</li> <li>บันทึกข้อความขอความอนุเคราะห์ขอสิ่งพิมพ์จากหน่วยงาน</li> <li>บันทึกข้อความส่งสิ่งพิมพ์คืนหน่วยงานหลังเสร็จสิ้น</li> </ul>	วันทนา/ประกิจ/ภักดิ์สรณ์	
3.	นิสิตช่วยงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>บันทึกขอจ้างนิสิตช่วยงาน จัดหานิสิต</li> </ul>	วันทนา/ปวรุตม์	



ลำดับ	งาน	หน้าที่	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		<ul style="list-style-type: none"><li>○ จัดหาชนิดช่วยงาน</li><li>○ ใบบงเวลาทำงานของชนิดช่วยงาน</li></ul>		
4.	การจัดจ้าง การจัดซื้อพัสดุ	<ul style="list-style-type: none"><li>○ จัดหาบริษัทจ้างเหมาะสมเอกสาร</li><li>○ จัดซื้อพัสดุ</li></ul>	วันทนา/สาวิตรี/สุธาทิพย์	
5.	งานสรุปผลการดำเนินงาน	<ul style="list-style-type: none"><li>○ จัดทำรายงานผลดำเนินงานโครงการ</li><li>○ นำเอกสารรายงานผลดำเนินงานโครงการ จัดเก็บในระบบ SWU e-Document</li><li>○ รายงานผลการดำเนินงานบนเว็บไซต์โครงการคดีดี (<a href="http://kids-dproject.swu.ac.th/">http://kids-dproject.swu.ac.th/</a>)</li></ul>	สมบุญ/วันทนา	



## ภาคผนวก 4 โครงการอบรมเรื่อง การจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์ในระบบคิดดีเพื่อชุมชน

# โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU)

## กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

### 1. หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากการที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒและโรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้จัดทำโครงการประยุกต์ระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D) ตามข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โดยนำ ระบบห้องสมุดดิจิทัล หรือ ระบบ KIDs-D (Knowledge Imagination Discovery and Sharing - Digital) ซึ่งเป็นระบบที่พัฒนาขึ้นบนพื้นฐานแนวคิดในลักษณะ แบ่งกันรู้ ร่วมกันคิด มาติดตั้งบนระบบให้บริการของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ภายใต้ชื่อ ระบบคิดดีที่ มศว หรือ KIDs-D@SWU เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมและจัดเก็บสื่อการเรียนรู้ของโรงเรียนสาธิตฯ และสื่อการเรียนรู้ต่างๆ ที่หน่วยงานเห็นว่ามีความคุ้มค่าแก่การเผยแพร่ให้แก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชน โดยครูผู้สอนหรือผู้ดูแลสื่อชนิดต่างๆ สามารถนำสื่อที่อยู่ในรูปของแฟ้มข้อมูลดิจิทัลขึ้นจัดเก็บและเผยแพร่บนระบบให้บริการของมหาวิทยาลัยแก่ผู้สนใจทั่วไปสามารถเข้าถึงสื่อการเรียนรู้ได้โดยสะดวกผ่านอินเทอร์เน็ต ซึ่งทำให้เกิดประโยชน์ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันอย่างกว้างขวางและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

ในปีงบประมาณ 2554 โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDs-D@SWU) ได้ขยายการจัดเก็บสื่อเพื่อการเรียนรู้ชนิดอื่นๆ เพิ่มมากขึ้น เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ SWU Weekly, มศว โลกทัศน์, จดหมายข่าว หรือ สิ่งพิมพ์อื่นๆ เพื่อให้ระบบคิดดีเป็นแหล่งการเรียนรู้ที่หลากหลาย และผู้สนใจสามารถเข้ามาศึกษาเพื่อพัฒนาตนเองได้นอกจากนี้ "เว็บไซต์สื่อสิ่งพิมพ์ มศว" ยังได้จัดช่องทางเชื่อมต่อกับระบบคิดดี ที่ มศว เพื่อเป็นช่องทางในการสืบค้นข้อมูลที่ง่ายขึ้นอีกช่องทางหนึ่ง และเนื่องจากในปัจจุบันสื่อการเรียนรู้ในรูปของสื่อสิ่งพิมพ์ที่สามารถนำมาเผยแพร่เพื่อเป็นประโยชน์มีความหลากหลาย และมีแหล่งข้อมูลอยู่หลายที่ที่พร้อมให้นำสื่อเหล่านั้นมาแปลงเป็นสื่อแบบดิจิทัลและนำเผยแพร่ให้เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา

โครงการ Cyber Education Center ซึ่งเป็นโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งให้ความสำคัญต่อการเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชนมาโดยตลอด จึงได้จัดโครงการจัดหาสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา เพื่อรวบรวมสื่อการเรียนรู้ชนิดต่างๆ จากหน่วยงานและผู้สนใจมาดำเนินการแปลงให้เป็นสื่อแบบดิจิทัลเพื่อการเผยแพร่ให้เป็นประโยชน์ผ่านระบบคิดดี ที่ มศว หรือระบบไซเบอร์ได้อย่างกว้างขวางต่อไป

### 2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อสืบค้นสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบสื่อสิ่งพิมพ์ หนังสือ หรือวารสาร ที่มีความพร้อมในการนำมาเผยแพร่แก่สาธารณชนผ่านระบบไซเบอร์
2. เพื่อดำเนินการตัดแปลงสื่อการเรียนรู้ให้อยู่ในรูปแบบสื่อดิจิทัลเพื่อการเผยแพร่ผ่านระบบคิดดี ที่ มศว



3. เพื่อให้นักเรียน นิสิตนักศึกษา และประชาชน มีแหล่งเรียนรู้เพิ่มมากขึ้น

### 3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน

บก.13. โครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### 4. คณะกรรมการบริหารโครงการ

1. นางชนิษฐา	รุจิโรจน์	ที่ปรึกษา
2. ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์		ประธานกรรมการ
3. อาจารย์อุราพร	ศุขะทัต	กรรมการ
4. นายสมบุญ	อุดมพรยิ่ง	กรรมการ
5. นางสุธาทิพย์	ผนวกสุข	กรรมการ
6. นางศิริศศิเกษม	สุโพธิ์ภาค	กรรมการ
7. นายประกิจ	ลีลาเชี่ยวชาญกุล	กรรมการ
8. นางสาวสาวิตรี	ตรีนาถ	กรรมการ
9. นายปวรุตม์	พงศ์พัฒนานนท์	กรรมการ
10. นางสาววันทนา	ผ่องภักดิ์	กรรมการและเลขานุการ
11. นางสาวภักดิ์สรณ์	วงศ์จรรย์ภัทร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

### 5. ระยะเวลาการดำเนินการ

ระหว่างวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2554 ถึง 15 เมษายน 2554

### 6. สถานที่ดำเนินการโครงการ

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### 7. วิธีการจัดกิจกรรม

1. สืบค้น และรวบรวมสื่อการเรียนรู้จากหน่วยงานต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒที่มีความพร้อมในการนำมาเผยแพร่ผ่านระบบไซเบอร์
2. จัดหาผู้ประกอบการในการแปลงสื่อการเรียนรู้ให้เป็นเอกสารดิจิทัล เนื่องจากเอกสารมีเป็นจำนวนมากและบางชิ้นงานเป็นเอกสารเก่า ต้องสแกนเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่มีคุณภาพ
3. จัดหาเงินสดช่วยงานเพื่อนำสื่อดิจิทัลจัดเก็บในระบบคิดดี ที่ มศว  
(รายละเอียดแผนการทำงาน TOR ตามเอกสารแนบท้าย)
4. จัดทำสำเนาสื่อดิจิทัลลงแผ่น CDR เพื่อการประชาสัมพันธ์อีกช่องทางหนึ่ง



## 8. งบประมาณดำเนินการ

ใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา  
ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน บก13 : โครงการ **Cyber Education Center** จำนวน  
20,000 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในรายการดังต่อไปนี้

1. ค่าจ้างเหมาสแกนเอกสาร	13,000 บาท
2. ค่าตอบแทนนิสิตช่วยงาน ชั่วโมงละ 40.-บาท	5,600 บาท
3. ค่าวัสดุ	1,400 บาท
• แผ่น CDR	
• กล่องใส่แผ่นดิสก์	

**รวมรายจ่ายในการดำเนินงาน** **20,000 บาท**  
(สองหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ : รายจ่ายทั้งหมดเป็นประมาณการ ขอถัวจ่ายทุกรายการ

## 9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. มหาวิทยาลัยมีสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้จัดเก็บในระบบคิดดี ที่ มศว เพิ่มมากขึ้น
2. มหาวิทยาลัยได้จัดเผยแพร่ความรู้ทางสื่อการเรียนรู้ให้แก่ชุมชนผ่านระบบคิดดี ที่ มศว
3. นักเรียน นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไปมีช่องทางการศึกษาด้วยตนเองเพิ่มมากขึ้น

## 10. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

มีจำนวนสื่อดิจิทัลจัดเก็บในระบบคิดดี ที่ มศว ไม่น้อยกว่า 70 ชิ้น



## รายละเอียดการจ้างนิสิตช่วยงาน

### โครงการระบบห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา (KIDS-D@SWU) กิจกรรมที่ 3 : จัดหาสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ห้องสมุดดิจิทัลเพื่อการศึกษา

#### หน้าที่รับผิดชอบ

1. การจัดทำเมทาดาตา(Meta)ของสื่อสิ่งพิมพ์ดิจิทัล
2. การนำสื่อสิ่งพิมพ์ดิจิทัลจัดเก็บในระบบคิดดี ที่ มศว
3. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่จัดเก็บในระบบคิดดี ที่ มศว
4. จัดทำสำเนาสื่อดิจิทัลลงแผ่น CDR เพื่อการประชาสัมพันธ์

#### แผนการดำเนินงาน

ขั้นตอน	กุมภาพันธ์ 2554	มีนาคม 2554	เมษายน 2554
1. รวบรวมสื่อสิ่งพิมพ์จากหน่วยงาน	✓	✓	✓
2. การแปลงสื่อการเรียนรู้ ให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล	✓	✓	✓
3. การจัดทำเมทาดาตา(Meta)ของสื่อสิ่งพิมพ์ดิจิทัล	✓	✓	✓
4. การนำสื่อสิ่งพิมพ์ดิจิทัลจัดเก็บในระบบคิดดี ที่ มศว	✓	✓	✓
5. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่จัดเก็บในระบบคิดดี ที่ มศว	✓	✓	✓
6. จัดทำสำเนาสื่อดิจิทัลลงแผ่น CDR เพื่อการประชาสัมพันธ์	-	-	✓