

## โครงการพัฒนาและเผยแพร่

# "E-Learning Courseware เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต"

ระหว่างเดือนมกราคม – เดือนพฤษภาคม 2552

### 1. หลักการและเหตุผล

การกระจายการศึกษาที่มีคุณภาพเพื่อลดช่องว่างทางการศึกษา และให้โอกาสแก่ผู้ด้อยการศึกษารวมทั้งการสร้างคุณภาพชีวิตในสังคมไทย การสร้างความพร้อมของทรัพยากรมนุษย์ เพื่อช่วยให้เกิดสังคมแห่งภูมิปัญญาและสังคมแห่งการเรียนรู้ (Knowledge Based Society) ยุทธศาสตร์ที่ใช้เป็นการเน้นหนักในการจัดหา จัดสร้าง ส่งเสริม สนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศและอุปกรณ์เกี่ยวเนื่องกับการศึกษา ปัจจุบันเป็นที่ยอมรับกันว่าคอมพิวเตอร์เข้ามามีบทบาทต่อระบบการศึกษาเป็นอย่างมาก อีกทั้งปัจจุบัน การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์มีความสะดวกและง่ายขึ้น ทำให้เทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามามีบทบาทต่อระบบการศึกษา สามารถบูรณาการความรู้และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศกับหลักสูตรต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้วิธีการให้ความรู้ยังมีได้จำกัดอยู่เพียงในชั้นเรียนเท่านั้น ยังมีการจัดทำรูปแบบเนื้อหาที่สามารถให้ความรู้ทั้งในรูปแบบ Online ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet) และรูปแบบ CD-ROM Multimedia ซึ่งผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ตามความสามารถ และความสนใจของตนเอง และด้วยความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารยังช่วยให้เนื้อหาของบทเรียนมีความน่าสนใจ โดยเสริมองค์ประกอบประเภทรูปภาพ เสียง วิดีโอ หรือสื่อมัลติมีเดียอื่น ๆ เข้าด้วยกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้เกิดการศึกษแบบปฏิสัมพันธ์ เกิดความสะดวก สามารถเข้าถึงบทเรียนได้อย่างรวดเร็ว ไม่จำกัดสถานที่และเวลา

โครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้เล็งเห็นถึงคุณภาพในโครงการดังกล่าวที่จะนำประโยชน์ของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาผสมผสานเข้าสู่การจัดการศึกษาและตระหนักถึงการร่วมสร้างสังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายสามารถใช้ ICT เพื่อพัฒนาตนเอง สร้างความเข้มแข็งกับชุมชน ให้ยั่งยืนและพึ่งพาตนเอง จึงได้จัดทำ โครงการ พัฒนาและเผยแพร่ "E-Learning Courseware เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต" ที่อยู่ในรูปแบบของสื่อมัลติมีเดีย เพื่อให้นักเรียน นิสิต นักศึกษา ครู อาจารย์ และประชาชนทั่วไปสามารถเรียนรู้บทเรียน ทั้งในรูปแบบ Online ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet) และ CD-ROM Multimedia ได้

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

โครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### 3. วัน เวลา และสถานที่

Cyber Education Center ชั้น 3 อาคาร 16 สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### 4. วัตถุประสงค์

- 4.1 เพื่อเผยแพร่สาระความรู้ทางการพัฒนาคุณภาพชีวิต ในสาขาต่างๆ สู่สังคมไทย
- 4.2 เพื่อพัฒนาและส่งเสริมให้ อาจารย์ บุคลากร และนิสิต ให้สามารถสร้างนวัตกรรมทางการศึกษา

- 4.3 เพื่อเปิดโอกาสให้แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา ครู อาจารย์ และประชาชนทั่วไปที่สนใจสามารถ  
เข้าเรียนเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet) หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์

## 5. คณะกรรมการบริหารโครงการ

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์		ที่ปรึกษา
คณบดีคณะมนุษยศาสตร์		ที่ปรึกษา
อาจารย์ทะนุพงศ์	ศรีภาพสินธุ์	ประธานกรรมการ
อาจารย์อุราพร	ศุขะทัต	กรรมการ
อาจารย์สุพัตรา	ทองกัลยา	กรรมการ
อาจารย์ศุภสิทธิ์	เสรีจประเสริฐ	กรรมการ
อาจารย์ศุทธิธน์ชนันท์	จันทร์ทอง	กรรมการ
นางสุรชาติพิย์	ผนวกสุข	กรรมการและเจ้าหน้าที่การเงิน
นายปวีตร	เมธานันท์	กรรมการและเลขานุการ
นางสาวจิตติมา	ช่างไม้	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

## 6. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

ระหว่างเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม 2552

## 7. รายละเอียดการดำเนินการ

- 7.1 การจัดทำ E-Learning Courseware ในศาสตร์ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิต
- 7.2 การจัดเผยแพร่และประชาสัมพันธ์สู่ชุมชน ทั้งในรูปแบบ Online และแบบ CD-ROM Multimedia
- 7.3 ประเมินผลโครงการ

## 8. งบประมาณดำเนินการ

จากงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ 2552 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิต  
ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center จำนวน 120,000 บาท (หนึ่งแสนสอง  
หมื่นบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายดังรายการต่อไปนี้

ประมาณการรายจ่าย

### กิจกรรม ที่ 1 การผลิตต้นแบบ

- |   |        |     |
|---|--------|-----|
| 1. ค่าจ้างนิสิตช่วยงาน จำนวน 25 คน วันละไม่เกิน 160 บาท | 80,000 | บาท |
| 2. ค่าวัสดุ   | 20,000 | บาท |

### กิจกรรม ที่ 2 การจัดเผยแพร่และประชาสัมพันธ์สู่ชุมชน

ค่าจัดประชุมและสัมมนา	<u>20,000</u>	บาท
รวมรายจ่ายในการดำเนินงาน	<b>120,000</b>	บาท

(ขอตัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ)

### กิจกรรม ที่ 3 รายละเอียดของเนื้อหา ในศาสตร์ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิต

1. ความน่าเชื่อถือของเนื้อหาในเว็บไซต์
2. ออกเสียงภาษาอังกฤษอย่างไรให้ฝรั่งเข้าใจ

3. ความคิดเชิงบวก
4. มันทนพาราต้านานดอกกุหลาบ
5. การดูแลตัวเองในการพัฒนาพลังจิตประสาท
6. ภาษาไทยกับวัยรุ่น
7. โยคะเพื่อสุขภาพ
8. ภาษาศาสตร์การศึกษาช่วยครูสอนภาษาได้อย่างไร
9. ปัจจัยเบื้องต้นที่ส่งผลต่อการกระทำผิดของวัยรุ่น
10. ความสัมพันธ์ไทยญี่ปุ่น 120 ปี
11. ความฉลาดและความสุข
12. เก่งภาษาอังกฤษด้วยหลักภาษาศาสตร์
13. ตำนานแห่งวันวาเลนไทน์
14. ศิลปะฝรั่งเศส
15. ระบบการศึกษาในประเทศเกาหลี
16. วรรณกรรมสะท้อนสังคม
17. มุมมองศาสนากับปรัชญา
18. การปรับตัวในเด็กและเยาวชน
19. ความสามารถในการเผชิญอุปสรรค : AQ
20. การใช้สำนวนในภาษาอังกฤษ
21. ภาษากับเพลงอังกฤษ
22. สนุกกับภาษาอังกฤษ

## 9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 9.1 ได้เผยแพร่สาระความรู้ทางด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิต ในสาขาต่าง ๆ สู่สังคมไทย เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของสังคมไทย
- 9.2 ได้พัฒนา อาจารย์ บุคลากร และนิสิต ให้สามารถสร้างนวัตกรรมทางการศึกษาในรูปแบบ Online และรูปแบบ CD-ROM Multimedia
- 9.3 ได้บทเรียน e-Learning Courseware ในศาสตร์ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิต ที่เปิดบริการให้แก่แก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ทั้งในรูปแบบ Online ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet) และ CD-ROM Multimedia

## 10. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

- 10.1 จำนวนผู้เข้ารับบริการ ไม่น้อยกว่า 300 คน
- 10.2 จำนวนงานเผยแพร่ความรู้บริการวิชาการ ไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง
- 10.3 ความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
- 10.4 นวัตกรรมที่สร้างขึ้นไม่น้อยกว่า 2 ชิ้น