

การอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง “การสร้างบทเรียนเพื่อเผยแพร่บนเครือข่าย Internet ด้วยโปรแกรม
Macromedia Dreamweaver (ขั้นต้น)”

วันที่ 17 – 18 มกราคม 2548

1. **โครงการ** การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การสร้างบทเรียนเพื่อเผยแพร่บนเครือข่าย Internet ด้วยโปรแกรม Macromedia Dreamweaver (ขั้นต้น)”

2. **หลักการและเหตุผล**

Internet นับได้ว่าเป็นระบบเครือข่ายที่เชื่อมโยงเครื่องคอมพิวเตอร์ต่างๆ ให้สามารถติดต่อสื่อสารกันได้ แม้ว่าจะอยู่ต่างสถานที่ต่างกัน ส่วนด้านการเรียนการสอนในปัจจุบัน ไม่ว่าจะเป็นเอกสาร ตำรา หรือสื่อประกอบต่างๆ ไม่จำกัดอยู่เพียงแต่ในชั้นเรียน ในห้องสมุด ในมหาวิทยาลัยเท่านั้น แต่ยังมีแหล่งชุมชนทรัพยากรแห่งความรู้อีกมากมายที่อยู่ในแหล่งต่างๆ ซึ่งหากผู้ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนมีความสามารถแสวงหาความรู้เหล่านั้นได้ก็จะทำให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพมากขึ้น

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีปณิธานแน่วแน่ในการส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรในมหาวิทยาลัย ทั้งอาจารย์ ข้าราชการ นิสิต มีความรู้ความสามารถรู้จักบุกเบิกแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง ดังนั้นการเตรียมความพร้อมให้บุคลากรมีความรู้ความสามารถที่จะผลิตบทเรียนเพื่อเผยแพร่บนเครือข่าย Internet จึงเป็นแนวทางหนึ่ง ซึ่งจะทำให้อาจารย์และผู้เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน นำศักยภาพของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์มาใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลความรู้ไปในระบบเครือข่ายอันกว้างไกลนี้ ซึ่งจะส่งผลให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการเรียนการสอน

3. **วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้าอบรม**

1. ได้รับความรู้ขั้นตอน, วิธีการใช้โปรแกรม Dreamweaver
2. สามารถสร้างบทเรียนเผยแพร่บนเครือข่าย Internet เพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอนได้

4. **หัวข้อการอบรม**

1. การเริ่มต้นใช้โปรแกรม Dreamweaver
2. การสร้างเลเยอร์
3. การเชื่อมโยงข้อมูล
4. การสร้างตารางบนเว็บเพจ
5. การสร้างเฟรมเซตในเว็บเพจ
6. เทคนิคการนำเว็บเพจขึ้นเผยแพร่บนเว็บไซต์

5. วิธีการอบรม

- บรรยาย
- สาธิต
- ฝึกปฏิบัติด้วยคอมพิวเตอร์, เครื่อง/1 คน

6. คุณสมบัติผู้เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ

1. เป็นอาจารย์และเจ้าหน้าที่ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. มีความรู้ในการใช้โปรแกรม Windows 95 หรือ Windows 98

7. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม

จำนวน 40 คน

8. ระยะเวลา 12 ชั่วโมง

วันที่ 17 – 18 มกราคม 2548 เวลา 09.00 น. – 16.00 น.

9. สถานที่ ห้องปฏิบัติการหน่วยคอมพิวเตอร์ ตึก อปร ชั้น 8

10. การประเมินผล

- สังเกตจากการอบรม
- การฝึกปฏิบัติ
- แบบประเมินผล

11. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถนำความรู้ที่ได้รับและฝึกปฏิบัติไปสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ที่เหมาะสมในการใช้ประกอบการเรียนการสอนและเผยแพร่บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

12. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- หน่วยผลิตและพัฒนาสื่อคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา
คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

13. วิทยากรและผู้ช่วย

- อ. กุชงค์ โรจน์แสงรัตน์
- อาจารย์ และข้าราชการ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง “การสร้างบทเรียนเพื่อเผยแพร่บนเครือข่าย Internet ด้วยโปรแกรม
Macromedia Dreamweaver (ขั้นต้น)”

วันที่ 17 – 18 มกราคม 2548

ณ. ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ดึก อปร ชั้น 8 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายละเอียดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

วันจันทร์ที่ 17 มกราคม 2548

08.30 น. – 09.00 น.

ลงทะเบียน

09.00 น. – 10.30 น.

การเริ่มต้นใช้โปรแกรม Dreamweaver

- ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับโปรแกรม Dreamweaver
- การติดตั้งภาษาไทย
- การเริ่มต้นสร้างเว็บไซต์
- การเริ่มต้นสร้างเว็บเพจ
- การใช้เมนูต่างๆ
- การใช้ตัวอักษร
- การกำหนดภาษาไทยในเว็บเพจ
- การประยุกต์ใช้ไฟล์ข้อมูลอักษรจากโปรแกรมอื่น
- การใส่รูปภาพ
- การตกแต่งรูปภาพ
- การใช้พื้นหลัง
- การ Save
- การอัปโหลดไฟล์สู่เว็บไซต์

10.30 น. – 12.00 น.

การสร้างเลย์เออร์

- การสร้างเลย์เออร์
- การใส่ข้อความในเลย์เออร์
- การใส่รูปภาพในเลย์เออร์
- การปรับแต่งขนาดเลย์เออร์
- การปรับแต่งรายละเอียดต่างๆ ของเลย์เออร์
- การลบเลย์เออร์

13.00 น. – 14.30 น.	การเชื่อมโยงข้อมูล <ul style="list-style-type: none"> - การเชื่อมโยงภายในเว็บเพจเดียวกัน - การเชื่อมโยงในเว็บไซด์เดียวกัน - การเชื่อมโยงไปเว็บไซด์อื่น - การเชื่อมโยง แบบ Map Link
14.30 น. – 16.00 น.	การสร้างตารางบนเว็บเพจ <ul style="list-style-type: none"> - การเริ่มสร้างตาราง - การใส่ข้อมูลลงในตาราง - การปรับขนาดของตาราง - การแทรกแถว/คอลัมน์ในตาราง - การลบตาราง
วันอังคารที่ 18 มกราคม 2548	
09.00 น. – 10.30 น.	การสร้างเฟรมเซตในเว็บเพจ <ul style="list-style-type: none"> - การสร้างเฟรม - การออกแบบเฟรมแบบต่างๆ - การเซฟเฟรม - การเชื่อมโยงในเฟรม
10.30 น. – 12.00 น.	การสร้าง Cascading Style Sheet <ul style="list-style-type: none"> - การสร้างไฟล์สไตลชีท - การนำสไตลชีทที่สร้างไว้มาใช้งาน - การแก้ไขสไตลชีท - การลบสไตลชีท
13.00 น. – 14.30 น.	การสร้างมัลติมีเดียในเว็บเพจ <ul style="list-style-type: none"> - การใส่เสียง
14.30 น. – 16.00 น.	การใส่ภาพเคลื่อนไหว