

กระดานอภิปราย (Forum)

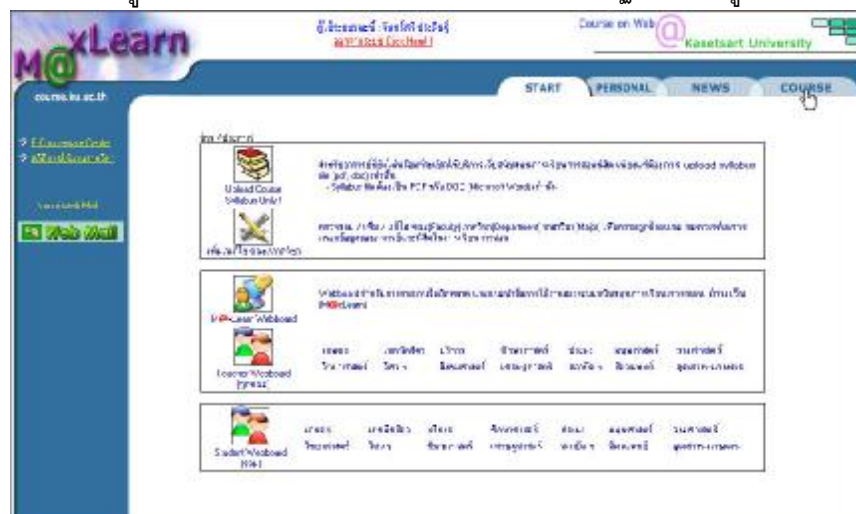
กระดานอภิปรายของระบบการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายเป็นส่วนการทำงานที่มีไว้สำหรับให้ผู้ใช้งานทั้งผู้เรียนและผู้สอนเข้ามาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ตามหัวข้อที่มีการตั้งเอาไว้



รูปที่ 1 ตัวอย่างกระดานอภิปราย

การสร้างกระดานอภิปราย

- เมื่อเข้าสู่ระบบการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายแล้วจะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 2



รูปที่ 2

2. คลิกที่เมนู COURSE ดังรูปที่ 3



รูปที่ 3

3. จะปรากฏหน้าจอหลัก (Course Area) แสดงรายการของวิชาเรียนที่ผู้ใช้จะเลือก เพื่อทำการสร้างกลุ่มเอกสารต่อไป ดังรูปที่ 4



รูปที่ 4

4. ทำการคลิกเลือกรายการรายวิชาที่อยู่ทางเมนูด้านซ้ายมือ เพื่อเข้าสู่หน้าจอหลักของรายวิชานั้น ๆ ดังรูปที่ 5




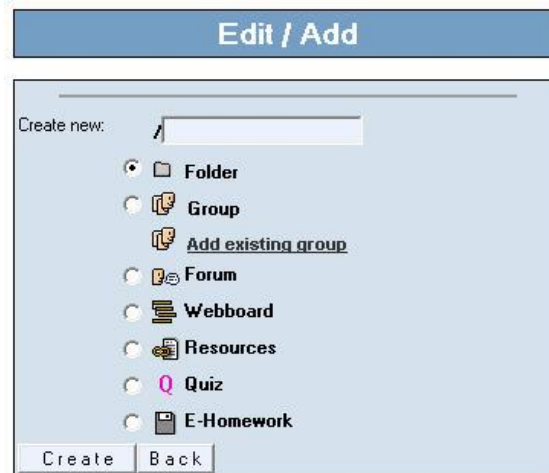
รูปที่ 5

5. จะปรากฏหน้าจอหลักของรายวิชานั้น ๆ ที่ทำการคลิกเลือกขึ้นมา ดังรูปที่ 6 จากตัวอย่างทำการเลือกรายวิชา "000111"



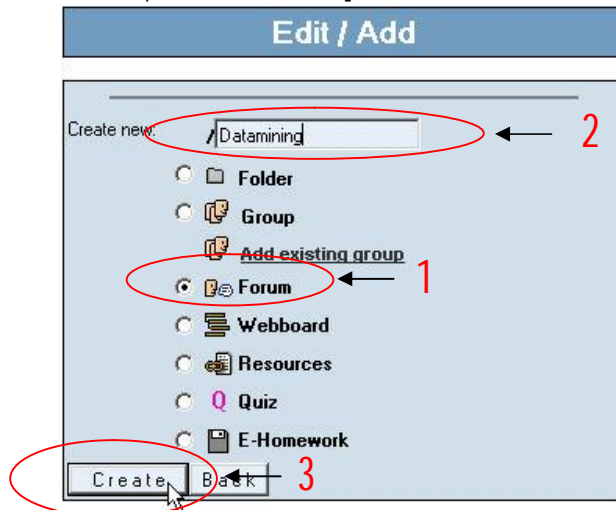
รูปที่ 6

6. จากนั้นคลิกที่รูป  ที่ปรากฏอยู่ตรง Administrator Menu เพื่อทำการสร้างกระดานอภิปราย
7. จะปรากฏหน้าจอที่ใช้สำหรับสร้างเครื่องมือประเภทต่าง ๆ ดังรูปที่ 7



รูปที่ 7

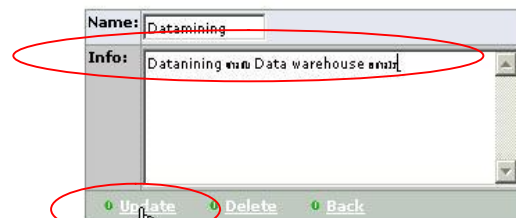
8. ในการสร้างกระดานอภิปรายให้เราคลิกเลือกที่หัวข้อ Forum จากนั้นให้ตั้งชื่อของกระดานอภิปรายที่เราทำการสร้างที่ Create new: จากนั้นจึงกดปุ่ม Create เพื่อทำการสร้างกลุ่มเอกสารต่อไป ดังรูปที่ 8



รูปที่ 8

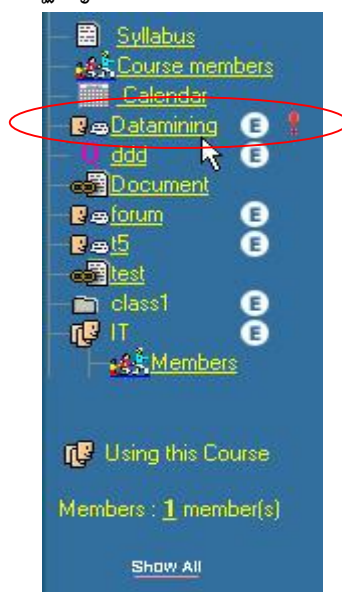
9. เข้าสู่หน้าจอ Edit forum จากนั้นเพิ่มรายละเอียดในหัวข้อ Info แล้วคลิก Update ดังรูปที่ 9

Edit Forum: *Datamining*




รูปที่ 9

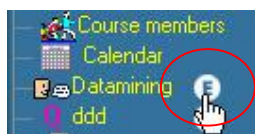
10. เมื่อดำเนินการจะปรากฏสัญลักษณ์ Forum ชื่อ Datamining ดังรูปที่ 10



รูปที่ 10

การแก้ไขกระดานอภิปราย

1. คลิกไปที่รูป  หลังชื่อของกระดานอภิปรายที่เราต้องการแก้ไข ดังรูปที่ 11



รูปที่ 11




2. กรณีที่ต้องการดูรายละเอียดของ Forum ที่ตั้งขึ้นมา คลิกที่ชื่อหัวข้อนั้น ในกรณีนี้คือ หัวข้อ Datamining จะเข้าสู่หน้าจอ ดังรูปที่ 12




Datamining	
Discussion board with 0 posts	
Name	Contribution
	show all

รูปที่ 12

โดยในหน้าจอของ Forum จะมีส่วนประกอบดังนี้

องค์ประกอบ	ความหมาย
	เพิ่มความคิดเห็นใหม่ให้กับหัวข้อ Forum นั้น
	ต้องการค้นหาข้อมูลที่มีอยู่ในกระทู้
	ต้องการให้มีการส่ง Mail กลับไปเมื่อมีการส่งข้อความใหม่หรือกระทู้มีการ Update
Name	ชื่อของผู้แสดงความคิดเห็น
Contribution	รายละเอียดของความคิดเห็น
Show all	แสดงรายการความคิดเห็นทั้งหมด


3. กรณีที่ต้องการเพิ่มความคิดเห็นใหม่ให้กับหัวข้อ Forum นั้น โดยการคลิก  จะเข้าหน้าจอเพื่อแสดงความคิดเห็นผู้ใช้สามารถเพิ่มรายละเอียดและคลิก Send เพื่อเพิ่มความคิดเห็นเข้าไปในหัวข้อกระทู้นั้น ดังรูปที่ 13




รูปที่ 13

4. หลังจากส่งข้อความนั้นไปแล้ว จะกลับมายังหน้าจอหลักเพื่อแสดงรายการที่มีการ Update สำหรับกระทู้นั้นๆ โดยแสดงชื่อผู้ตอบ วันที่และเวลาในการตอบกระทู้ พร้อมทั้งข้อความที่ถูกพิมพ์เข้าไปในกระทู้ ดังรูปที่ 14



Datamining	
Datamining สำหรับ Data warehouse วิชา 15	
Name	Contribution
 ภัณฑศรี ประดิษฐ์	Datamining เป็นวิธีการนำข้อมูลมาหารูปแบบหรือแนวโน้มที่แสดงถึงพฤติกรรมของลักษณะข้อมูลต่างๆ แต่ Datawarehouse เป็นวิธีการในการนำข้อมูลที่น่าสนใจจากหลายๆแหล่งมารวมไว้ที่เดียวกัน ซึ่งอาจเป็นแหล่งข้อมูลที่ใช้ในการทำ DataMining
17-08-2003 14:31	

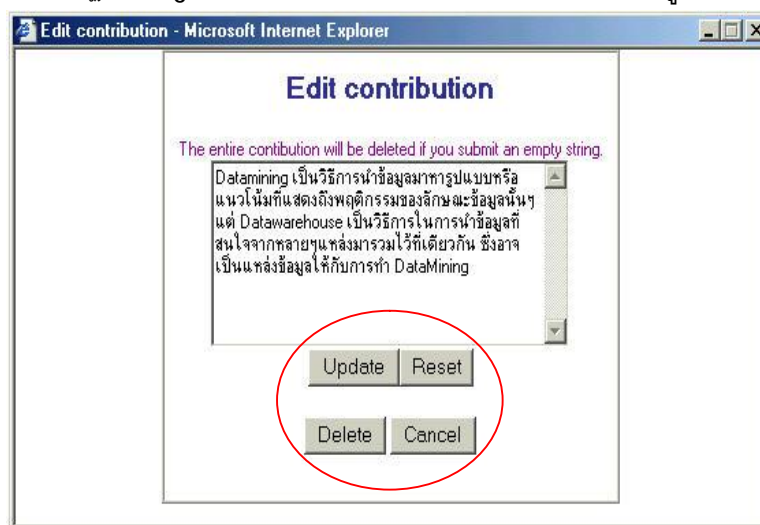
รูปที่ 14

5. ผู้ตอบกระทู้สามารถแก้ไขข้อมูลที่ตอบโดยการ คลิกที่รูป  ซึ่งอยู่หน้าชื่อของผู้ตอบกระทู้ ดังรูปที่ 15

Datamining	
Datamining สำหรับ Data warehouse วิชา 15	
Name	Contribution
 ภัณฑศรี ประดิษฐ์	Datamining เป็นวิธีการนำข้อมูลมาหารูปแบบหรือแนวโน้มที่แสดงถึงพฤติกรรมของลักษณะข้อมูลต่างๆ แต่ Datawarehouse เป็นวิธีการในการนำข้อมูลที่น่าสนใจจากหลายๆแหล่งมารวมไว้ที่เดียวกัน ซึ่งอาจเป็นแหล่งข้อมูลที่ใช้ในการทำ DataMining
17-08-2003 14:31	

รูปที่ 15

6. จะปรากฏ Dialog สำหรับการแก้ไขเนื้อหาในความคิดเห็นนั้น ดังรูปที่ 16




รูปที่ 16

องค์ประกอบของหน้าจอการแก้ไขเนื้อหาในความคิดเห็น

องค์ประกอบ	ความหมาย
๑ Update	บันทึกการเปลี่ยนแปลงข้อมูลนั้น
๑ Reset	ตั้งค่าข้อมูลเก่ากลับมาหลังจากมีการแก้ไขข้อมูลบางส่วนและไม่ต้องการบันทึกข้อมูลนั้น
๑ Delete	ลบความคิดเห็นนั้นๆ
๑ Cancel	ยกเลิกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมด

การค้นหาข้อมูล

1. ต้องการค้นหาข้อมูลโดยการระบุ ข้อมูลเป็นบางส่วน (Any Word) หรือต้องการให้ค้นหาทั้งกลุ่มคำ (Phrase) ที่ระบุโดยการ คลิกที่รูป  เพื่อค้นหากระดานที่มีกลุ่มคำที่ระบุ
2. จะปรากฏหน้าจอเพื่อทำการค้นหาข้อมูล ดังรูปที่ 17



รูปที่ 17

3. ระบบจะแสดงผลพีธีของการค้นหา แสดงเฉพาะกระทู้ที่มีข้อความนั้นปรากฏอยู่ ดังรูปที่ 18



รูปที่ 18

การเตือนเมื่อข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลง

1. กรณีที่ต้องการให้มีการส่ง Mail เตือนเมื่อมีการส่งข้อความใหม่หรือกระทู้ที่มีการ Update โดยการคลิกที่รูป
2. จะปรากฏหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่า โดยคลิกที่กล่องสี่เหลี่ยมให้เป็นรูปเครื่องหมายถูก เพื่อกำหนดให้ระบบส่ง Mail เตือนกรณีที่มีความคิดเห็นใหม่ๆ เข้ามาในระบบ แล้วกดปุ่ม Update ดังรูปที่ 19



รูปที่ 19