

## กระดานอภิปราย (Forum)

กระดานอภิปรายการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายเป็นส่วนการทำงานที่มีไว้สำหรับ  
ผู้มีการใช้  
งานทั้งผู้เรียนและผู้สอนเข้ามาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ตามหัวข้อที่มีการตั้งเอาไว้



รูปที่ 1 ตัวอย่างกระดานอภิปราย

## การสร้างกระดานอภิปราย

1. เมื่อเข้าสู่ระบบการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายแล้วจะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 30



รูปที่ 2 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

2. คลิกที่เมนู Course ดังรูปที่ 31



รูปที่ 3 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

3. จะปรากฏหน้าจอหลัก (Course) แสดงรายการของวิชาเรียนที่ผู้ใช้จะเลือกเพื่อทำการสร้างกลุ่มเอกสารต่อไป ดังรูปที่ 32



รูปที่ 4 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

4. คลิกเลือกรายวิชาที่อยู่ทางด้านซ้ายมือเพื่อเข้าสู่หน้าจอหลักของรายวิชานั้นๆ ดังรูปที่ 33




รูปที่ 5 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

1. โปรแกรมจะแสดงหน้าจอหลักของรายวิชานั้นๆ ที่ทำการคลิกเลือกขึ้นมา ดังรูปที่ 34



รูปที่ 6 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

6. จากนั้นคลิกที่รูป  ที่ปรากฏอยู่ตรง Administrator Menu เพื่อทำการสร้างกระดานอภิปราย
7. จะปรากฏหน้าจอที่ใช้สำหรับสร้างเครื่องมือประเภทต่างๆ ดังรูปที่ 35



รูปที่ 7 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

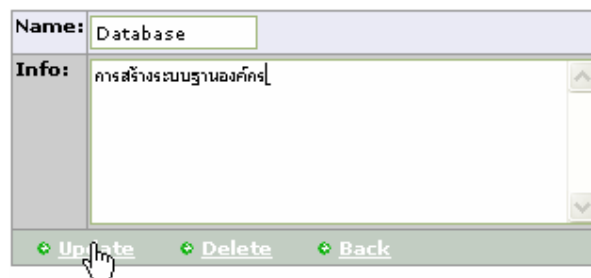
8. ในการสร้างกระดานอภิปรายให้คลิกที่ Forum จากนั้นให้ตั้งชื่อของกระดานอภิปรายที่ได้สร้างขึ้นที่ช่อง Create new : จากนั้นให้กดปุ่ม Create เพื่อสร้างกลุ่มเอกสารต่อไป ดังรูปที่ 36



รูปที่ 8 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

9. เมื่อสร้างเสร็จระบบจะแสดงหน้าจอ Edit Forum จากนั้นให้เพิ่มรายละเอียดลงในช่อง

**Info :** แล้วคลิก Update ดังรูปที่ 37




รูปที่ 9 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

10. เมื่อด้านซ้ายมือจะปรากฏสัญลักษณ์ Forum ชื่อ Chatroom ดังรูปที่ 38



รูปที่ 10 แสดงขั้นตอนการสร้างกระดานอภิปราย

## การแก้ไขกระดานอภิปราย

1. คลิกที่รูป  หลังชื่อของกระดานอภิปรายที่ต้องการแก้ไข ดังรูปที่ 39



รูปที่ 11 แสดงขั้นตอนการแก้ไขกระดานอภิปราย

2. กรณีที่ต้องการดูรายละเอียดของ Forum ที่สร้างขึ้นมาให้คลิกที่หัวข้อต่างๆ ในกรณีนี้คือ หัวข้อ : **Database** จะเข้าสู่หน้าจอ **Edit Forum** ให้พิมพ์รายละเอียดที่ต้องการแก้ไขลงในช่อง **Info:** แล้วคลิกที่ Update ดังรูปที่ 40

<b>Name:</b>	Database
<b>Info:</b>	การสร้างระบบฐานองค์กร
<input type="button" value="Update"/> <input type="button" value="Delete"/> <input type="button" value="Back"/>	

รูปที่ 12 แสดงขั้นตอนการแก้ไขกระดานอภิปราย

5. ในกรณีที่ผู้ใช้จะเข้าใช้งาน กระดานอภิปราย ให้คลิกที่ชื่อของกระดานอภิปราย หรือ Icon ดังรูปที่ 41



รูปที่ 13 แสดงการเข้าใช้งานกระดานอภิปราย

6. เมื่อต้องการเลิกใช้งานกระดานอภิปรายให้ไปที่ เมนูทางเลือก แล้วคลิกที่ ออกจากห้อง

### การเขียนข้อความใน กระดานอภิปราย

1. ให้ พิมพ์ข้อความในช่องเขียนข้อความหรือ คลิกที่รูป Icon แล้วกดปุ่ม

<b>เขียนข้อความ</b>	
สวัสดีครับ	<input type="button" value="ส่ง"/>

รูปที่ 14 แสดงการเขียนข้อความลงในกระดานอภิปราย

2. ข้อความที่พิมพ์ เข้าไปจะ ถูก แสดงพร้อม กับ เวลาที่พิมพ์ข้อความ ดังรูป

fon: 😞 [ 10-03-2005 11:15 ]  
 student: 😞 [ 10-03-2005 11:19 ]  
 fon: 😞 [ 10-03-2005 11:21 ]  
 student: แป่ว [ 10-03-2005 11:21 ]  
 fon: 😞😞😞😞😞😞😞 [ 10-03-2005 12:24 ]  
 student: ' [ 10-03-2005 12:26 ]  
 student: ' [ 10-03-2005 12:26 ]  
 fon: สวัสดีครับ [ 18-04-2005 16:00 ]

รูปที่ 15 ขั้นตอนการแสดงข้อความในกระดานอภิปราย

## การตั้งค่าการแสดงผลในกระดานอภิปราย

1. ให้ไปที่เมนู ทางเลือก แล้วคลิก ที่ ตั้งค่า ระบบจะแสดงหน้าต่างขึ้นมาดังรูป

Preferences for สุธี in ChatRoom	
Sort descending:	<input checked="" type="checkbox"/>
Show system online :	<input type="checkbox"/>
Refresh message :	<input type="checkbox"/>
Time Refresh: (default =5)	<input type="text" value="5"/>
Show message:	<input type="text"/> to <input type="text"/>
<input type="button" value="Update"/>	

Close window

รูปที่ 16 การตั้งค่าแสดงผลในกระดานอภิปราย

- ♦ Sort descending เมื่อต้องการให้ข้อความล่าสุดแสดงขึ้นมาก่อน โดยข้อความจะถูกเรียงลำดับตามวันและเวลาที่เขียนข้อความ
- ♦ Show system online เมื่อต้องการให้ระบบแสดง สถานะการเข้า-ออกการใช้งานกระดานอภิปราย ของผู้ใช้
- ♦ Time Refresh เมื่อต้องการกำหนดเวลาการ Refresh หน้าจอถ้าไม่กำหนด อัตราการ Refresh จะถูกตั้งไว้ที่ 5 วินาที
- ♦ เมื่อเลิกกำหนดค่าแสดงผลที่ต้องการแล้วให้กดที่ปุ่ม  เพื่อดังค่าการแสดงผลให้ กับ กระดานอภิปราย