

คู่มือการใช้งานของระบบ

สำหรับอาจารย์

หลังจากลงชื่อเข้าใช้งานโดยอาจารย์ ระบบจะแสดงเมนูของอาจารย์ ดังรูป

เมนู
หน้าหลักอาจารย์ผู้สอน
แก้ไขข้อมูลส่วนตัว
กำหนดการบ้าน
(ตรวจสอบอัตโนมัติ) A รายงานการส่งการบ้าน อัตโนมัติ
(ตรวจสอบด้วยมือ) กรอกคะแนนรายข้อ B รายงานคะแนนรายข้อ
($C = A \times B$) C รายงานสรุปผลการบ้าน
ออกจากระบบ

รูปที่ 1 แสดงหน้าเมนูของอาจารย์

หน้าหลักของอาจารย์ แสดงเมนูต่าง ๆ ที่สามารถทำงานได้ ดังรูปที่ 1 โดยสามารถเลือกการทำงานหลัก ๆ ได้ดังนี้

- 1) แก้ไขข้อมูลส่วนตัว จะประกอบด้วย แก้ไขชื่อผู้ใช้ ชื่อ-นามสกุล และรหัสผ่าน
- 2) กำหนดการบ้าน จะเลือกวิชาที่ตนเองเป็นผู้สอน เพื่อทำการกำหนดการบ้าน
- 3) รายงานการส่งการบ้านอัตโนมัติ จะทำการเลือกวิชาและตอน เพื่อเรียกดูผลการส่งของนักศึกษา
- 4) กรอกคะแนนรายข้อ จะทำการเลือกวิชา ตอนและลำดับการบ้าน เพื่อให้คะแนนการบ้านแก่นักศึกษาในลำดับการบ้านที่เลือก
- 5) รายงานคะแนนรายข้อ จะทำการเลือกวิชาและตอน เพื่อเรียกดูผลคะแนนของนักศึกษา
- 6) รายงานสรุปผลการบ้าน จะทำการเลือกวิชาและตอน เพื่อเรียกดูผลสรุปของนักศึกษา

1. แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

เมื่อทำการเลือกแก้ไขข้อมูลส่วนตัว จะแสดงหน้าเพื่อทำการแก้ไขข้อมูลอาจารย์ผู้สอน ดังรูป

แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลอาจารย์ผู้สอน	
ชื่อผู้ใช้ :	<input type="text" value="wijak"/>
ชื่อ - สกุล :	<input type="text" value="อ.ดร. วิจิตรชนม์ ศรีสังจะเลิศ"/>
ข้อมูลรหัสผ่าน :	<input type="text" value="1919"/> <input type="button" value="สมรหัสผ่าน"/>
<input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/>	

รูปที่ 2 แสดงหน้าแบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลอาจารย์ผู้สอน

จากนั้นทำการแก้ไขข้อมูลต่าง ๆ ต่อไปนี้

- 1) ชื่อผู้ใช้ จะประกอบด้วยตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ
- 2) ชื่อ – สกุล จะประกอบด้วยตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ
- 3) ข้อมูลรหัสผ่าน จะประกอบด้วยตัวเลข 4 หลัก จะทำการกรอกข้อมูลรหัสผ่านเอง หรือทำการกดปุ่มสุ่ม
หลังจากนั้น ทำการกดปุ่มตกลง เพื่อบันทึกข้อมูลที่แก้ไข หรือหากต้องการยกเลิก ให้ทำการกดปุ่มยกเลิก เพื่อกลับไปยังหน้าหลัก

2. กำหนดการบ้าน

เมื่อทำการเลือกวิชากำหนดการบ้านที่ตนเองเป็นผู้สอน จะแสดงรายละเอียด ดังรูป

จัดการข้อมูลการส่งการบ้าน								
กรุณาเลือกวิชาแสดงข้อมูล								
เลือกวิชากำหนดการบ้าน : <input type="text" value="204219"/> <input type="button" value="ตกลง"/>								
วิชา : 204219								
รายละเอียดการบ้าน								
กำหนดการบ้าน								
<input type="button" value="เลือกทั้งหมด"/> <input type="button" value="ไม่เลือกทั้งหมด"/> <input type="button" value="ลบข้อมูล"/>								
ลำดับ	ชื่อไฟล์	ชนิด	รายละเอียด	ตำแหน่ง	วันกำหนดส่ง	วันที่กำหนด	ตัวเลือก	ลบ
1	basic	doc	พื้นฐานจาวา	lab01	2011-05-10	2011-05-10	แก้ไข	<input type="checkbox"/>
2	string	doc	อักขระ	lab01	2011-05-15	2011-05-10	แก้ไข	<input type="checkbox"/>
3	animation	jsp	สร้างภาพเคลื่อนไหว	lab02	2011-05-19	2011-05-10	แก้ไข	<input type="checkbox"/>
4	javaweb	jsp	สร้างเว็บเพจ	lab03	2011-05-24	2011-05-10	แก้ไข	<input type="checkbox"/>
กลับสู่ด้านบน								

รูปที่ 3 แสดงหน้ารายละเอียดการบ้าน

จากนั้นอาจารย์ผู้สอนสามารถจัดการข้อมูลรายละเอียดการบ้าน ดังต่อไปนี้

- 1) กำหนดการบ้าน จะเชื่อมโยงไปยังหน้ากำหนดการบ้าน
- 2) แก้ไข จะเชื่อมโยงไปยังหน้าแก้ไขรายละเอียดการบ้านที่ทำการเลือก
- 3) ลบ สามารถทำการเลือกทั้งหมด หรือไม่เลือกทั้งหมด หรือจะทำการเช็คกล่องของแต่ละลำดับการบ้าน เพื่อทำการเลือก หลังจากนั้นทำการกดปุ่มลบข้อมูล เพื่อลบข้อมูลลำดับการบ้านที่ทำการเลือก

เมื่อทำการเลือกกำหนดการบ้าน จะแสดงหน้าเพื่อทำการเพิ่มรายละเอียดการบ้านของวิชา ดังรูป

กำหนดการบ้าน	
แบบฟอร์มเพิ่มรายละเอียดการบ้าน	
รหัสวิชา :	<input type="text" value="204219"/>
ชื่อวิชา :	<input type="text" value="OBJECT-ORIENTED PROG"/>
ลำดับ :	<input type="text" value="4"/> *
ชื่อไฟล์ :	<input type="text"/> * ชื่อไฟล์ตามด้วยรหัสนักศึกษา เช่น it1 นักศึกษาส่งไฟล์ชื่อ it1_500510XXX
ชนิดไฟล์ :	<input type="text"/> * ชนิดไฟล์ เช่น doc
รายละเอียด :	<input type="text"/> *
โฟลเดอร์ย่อย :	<input type="text"/> ชื่อตำแหน่งเก็บการบ้าน เช่น lab01
วันกำหนดส่ง :	<input type="text"/> *
<input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/>	

รูปที่ 4 แสดงหน้าแบบฟอร์มเพิ่มรายละเอียดการบ้าน

จากนั้นทำการเพิ่มข้อมูลต่าง ๆ ต่อไปนี้

- 1) ลำดับการบ้าน จะแสดงลำดับต่อจากลำดับล่าสุดที่มีอยู่
- 2) ชื่อไฟล์ จะประกอบด้วยตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ หรือตัวเลข
- 3) ชนิดไฟล์ จะประกอบด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษ โดยผู้กำหนดต้องทำการกรอก เช่น doc, php เป็นต้น
- 4) รายละเอียด จะประกอบด้วยตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ตามแต่ผู้กำหนดจะอธิบายรายละเอียด
- 5) โฟลเดอร์ย่อย จะประกอบด้วยตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ หรือตัวเลข เช่น Lab01 เป็นต้น
- 6) วันกำหนดส่ง จะทำการเลือกจากปฏิทินของระบบ เพื่อแสดงในกล่องข้อความ

หลังจากนั้น ทำการกดปุ่มตกลง เพื่อบันทึกข้อมูล หรือหากต้องการยกเลิก ให้ทำการกดปุ่มยกเลิก เพื่อกลับไปยังหน้ารายละเอียดการบ้าน

เมื่อทำการเลือกแก้ไข จะแสดงหน้าเพื่อทำการแก้ไขรายละเอียดการบ้านของวิชา ซึ่งจะแสดงแบบฟอร์มเหมือนกับการกำหนดการบ้าน โดยจะแสดงข้อมูลของแต่ละลำดับการบ้านที่ทำการเลือกแก้ไข

3. กรอกรคะแนนรายข้อ

เมื่อทำการเลือกกรอกรคะแนนรายข้อ แล้วให้เลือกวิชา ตอนและลำดับงาน เพื่อแสดงรายละเอียด ดังรูป

รหัสนักศึกษา	ผลการส่ง	คะแนน	คะแนนรวม	ชื่อผู้ตรวจ
500510805	0			
500510844	0			
500510867	0			
500510876	0.5	10	5	นาย โรจนพรรษ์ เขียวพิภตร

รูปที่ 5 แสดงหน้ากรอกรคะแนนรายข้อ

จากนั้นทำการกรอกรคะแนนของนักศึกษาแต่ละคน ต่อไปนี้

- 1) ผลการส่ง จะแสดงค่าสถานะการส่งของนักศึกษาแต่ละคน ซึ่งจะอธิบายในส่วนของหมายเหตุ
 - 2) คะแนน จะให้อาจารย์ผู้สอน หรือ นักศึกษาช่วยสอนเป็นผู้ทำการกรอกตามการพิจารณา โดยเป็นเลขจำนวนเต็ม ตั้งแต่ 1 – 10
 - 3) คะแนนรวม จะแสดงผลคูณระหว่าง ผลการส่งและคะแนน
- หลังจากนั้น ทำการกดปุ่มบันทึก เพื่อบันทึกข้อมูล


4. รายงานการส่งการบ้าน คะแนนการบ้านและสรุปผลการบ้าน

เมื่อทำการเลือกรายงานที่ต้องการแสดง จะทำการเลือกวิชาและตอน ดังรูป


เลือกวิชาสรุปรายงาน : เลือกวิชา	เลือกตอน

รูปที่ 6 แสดงการเลือกวิชาแสดงข้อมูล


หลังจากนั้น จะแสดงรายละเอียดข้อมูลรายงานตามประเภทที่เลือก ซึ่งจะแสดงในรูปแบบที่คล้ายกัน ดังรูป

ผลการส่งงานของนักศึกษา								
วิชา : 204219 ตอน : 001								
 ดาวน์โหลดรายงานการส่งงานของนักศึกษา								
รหัสนักศึกษา	ชื่อ - สกุล	1	2	3	4	5	6	7
500510876	นายเอก พลังค์พันธ์พงศ์	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0

รูปที่ 7 แสดงผลการส่งงานของนักศึกษา

ผลคะแนนของนักศึกษา								
วิชา : 204219 ตอน : 001								
 ดาวน์โหลดรายงานคะแนนของนักศึกษา								
รหัสนักศึกษา	ชื่อ - สกุล	1	2	3	4	5	6	7
500510876	นายเอก พลังค์พันธ์พงศ์	9	9	6	9	10	0	0

รูปที่ 8 แสดงผลคะแนนของนักศึกษา

ผลสรุปการส่งงานของนักศึกษา								
วิชา : 204219 ตอน : 001								
 ดาวน์โหลดรายงานผลสรุปการส่งงานของนักศึกษา								
รหัสนักศึกษา	ชื่อ - สกุล	1	2	3	4	5	6	7
500510876	นายเอก พลังค์พันธ์พงศ์	4.5	4.5	3	4.5	5	0	0

รูปที่ 9 แสดงผลสรุปการส่งงานของนักศึกษา

หมายเหตุ : ข้อมูลที่แสดงเป็นตัวอย่างของนักศึกษาในวิชา 204219 ตอน 001 จำนวน 1 คน
ซึ่งจะทำการดาวน์โหลดรายงานแต่ละประเภท โดยจะมีรูปแบบของรายงานที่คล้ายกันเช่นกัน