

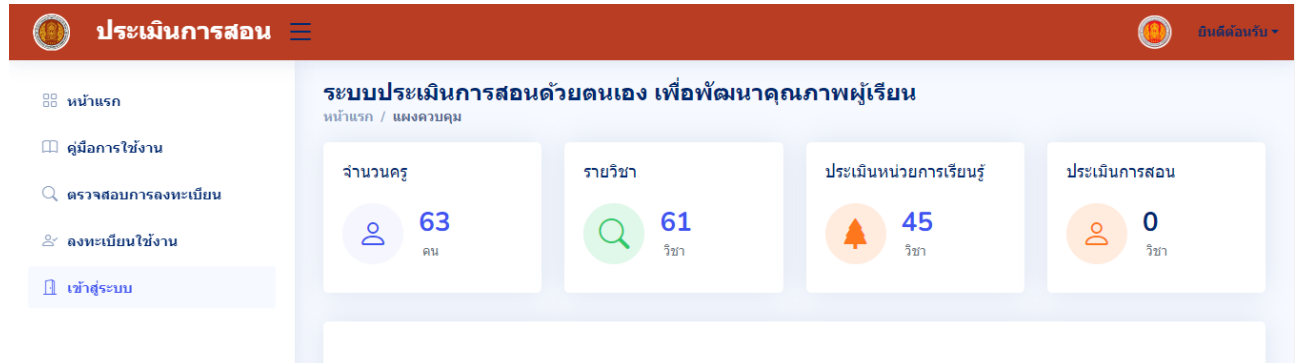
คู่มือการใช้งาน (สำหรับครูผู้สอน)
ระบบประเมินการสอนด้วยตนเอง เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน
วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวกรุงเทพ

เข้าสู่เว็บไซต์ <http://www.bcbat.ac.th/qc/> แสดงดังรูปที่ 1



รูปที่ 1 หน้าแรกเว็บไซต์

จากรูปที่ 1 ให้ผู้ใช้คลิกปุ่ม 'เข้าสู่ระบบประเมิน' แสดงดังรูปที่ 2



รูปที่ 2 หน้าจอระบบประเมินการสอนด้วยตนเอง เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน

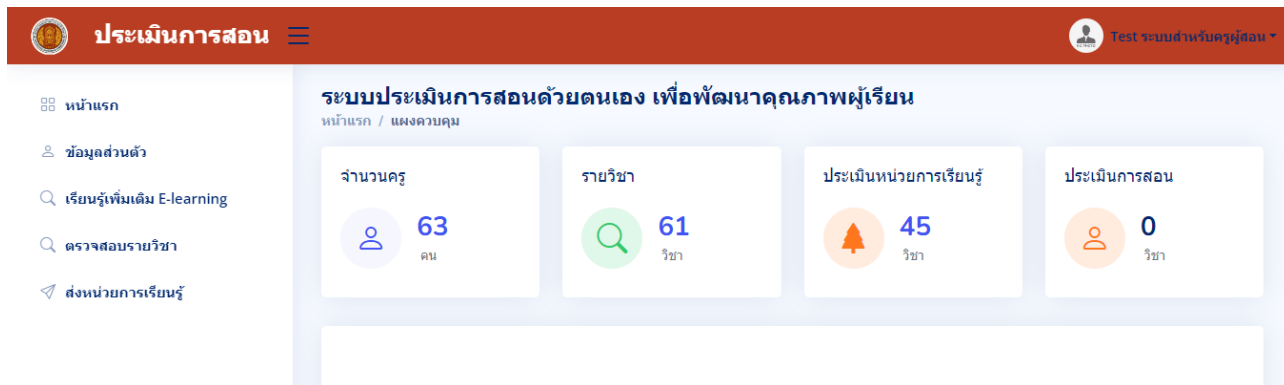
จากรูปที่ 2 กรณีผู้ใช้ลงทะเบียนไว้เรียบร้อยแล้ว ให้เข้าสู่ระบบ (แสดงดังรูปที่ 4) ส่วนผู้ใช้ที่ยังไม่ได้ลงทะเบียน ให้คลิกปุ่มลงทะเบียนใช้งาน แสดงดังรูปที่ 3

รูปที่ 3 หน้าจอลงทะเบียนใช้งาน

จากรูปที่ 3 ให้ผู้ใช้ป้อนรายละเอียดต่าง ๆ ให้ครบถ้วน จากนั้น กดปุ่ม ลงทะเบียน ถ้าดำเนินการถูกต้องจะแสดงรูปที่ 4

รูปที่ 4 หน้าจอเข้าสู่ระบบ

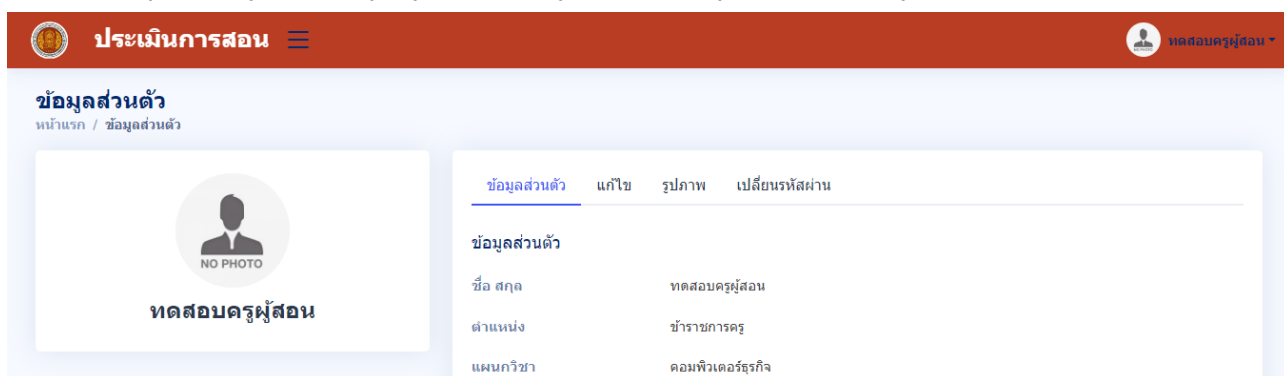
จากรูปที่ 4 ป้อนรหัสผู้ใช้ (เลขบัตรประชาชน) และรหัสผ่าน ที่ผู้ใช้ได้ลงทะเบียนไว้ เมื่อเข้าสู่ระบบ จะแสดงดังรูปที่ 5



รูปที่ 5 หน้าจอจัดการข้อมูลสำหรับครูผู้สอน

เมนูข้อมูลส่วนตัว

จากรูปที่ 5 ให้ผู้ใช้ เลือกเมนูข้อมูลส่วนตัว เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลส่วนตัว แสดงดังรูปที่ 6

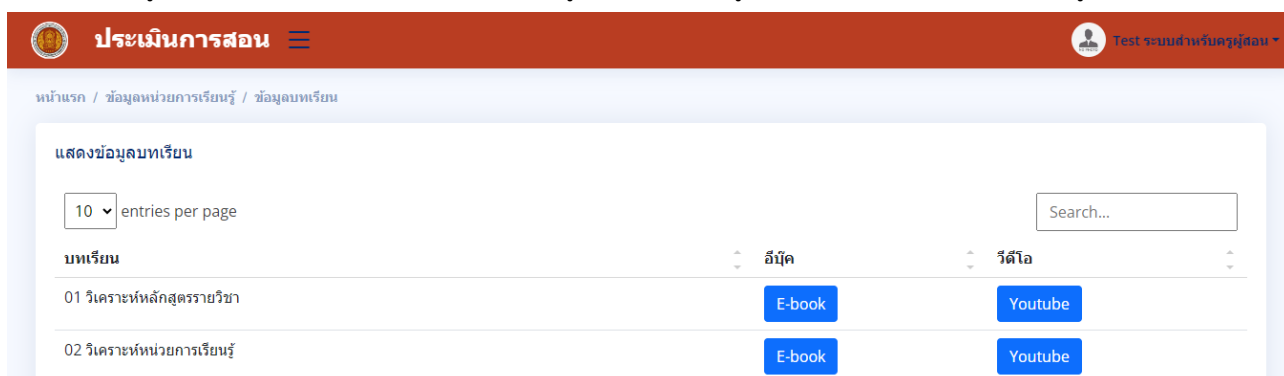


รูปที่ 6 หน้าจอข้อมูลส่วนตัว

จากรูปที่ 5 ให้ผู้ใช้ตรวจสอบข้อมูลต่าง ๆ ที่ถูกต้อง หากต้องการแก้ไข ให้เลือกเมนูแก้ไข และต้องการเปลี่ยนรหัสผ่าน ให้เลือกเมนู เปลี่ยนรหัสผ่าน

เมนูเรียนรู้เพิ่มเติม E-learning

เมื่อผู้ใช้ต้องศึกษาการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ สามารถคลิกเมนู สื่อการสอน เพื่อศึกษาจะแสดงดังรูปที่ 7



รูปที่ 7 หน้าจอแสดงข้อมูลบทเรียนสื่อการเรียนรู้

จากรูปที่ 7 ให้ผู้ใช้ศึกษาเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง โดยคลิกเมนู เข้าสู่บทเรียน

เมนูตรวจสอบรายวิชา

เมื่อผู้ใช้ต้องการตรวจสอบรายวิชา ให้คลิกเมนูตรวจสอบรายวิชา แสดงดังรูปที่ 8

รหัสวิชา	รายวิชา	เผยแพร่
20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	YES
20000-1201	ภาษาไทย	YES

รูปที่ 8 หน้าจอแสดงข้อมูลรายวิชาทั้งหมด

จากรูปที่ 8 ให้ผู้ใช้ตรวจสอบรายวิชาที่ตนเองต้องการส่ง หากไม่มี สามารถเพิ่มรายวิชา โดยกรอกรหัสวิชา และชื่อวิชาที่สอน ให้ถูกต้อง จากนั้นกดปุ่ม เพิ่มรายวิชา

เมนูส่งหน่วยการเรียนรู้

เมื่อผู้ใช้ต้องการส่งหน่วยการเรียนรู้ ให้คลิกเมนู ส่งหน่วยการเรียนรู้ แสดงดังรูปที่ 9

รูปที่ 9 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหน่วยการเรียนรู้

จากรูปที่ 9 ให้ผู้ใช้เลือกภาคเรียน เลือกรายวิชา ที่ต้องการส่งหน่วยการเรียนรู้ ให้ถูกต้อง จากนั้นกดปุ่ม บันทึกข้อมูล จะแสดง ข้อมูลด้านล่าง

หากตรวจสอบแล้ว เลือกผิดพลาด สามารถกดปุ่ม ลบ เพื่อดำเนินการเลือกวิชาใหม่อีกครั้งได้

ประเมินหน่วยการเรียนรู้

จากรูปที่ 9 เมื่อผู้ใช้ต้องการประเมินหน่วยการเรียนรู้ ให้คลิกปุ่ม ประเมินหน่วยการเรียนรู้ แสดงดังรูปที่ 10

The screenshot shows a web interface for assessing a learning unit. At the top, there is a header with the text 'ประเมินการสอน' and a user profile icon. Below the header, there is a form with the following fields:

- ส่งครั้งที่: 1
- แนบไฟล์หน่วยการเรียนรู้ ชนิด pdf: Choose File No file chosen
- ลิงค์สื่อการสอน: (empty)

Below the form, there are two buttons: 'แนบไฟล์หน่วยการเรียนรู้' (blue) and 'ย้อนกลับ' (red). Below the form, there is a section titled 'แสดงจำนวนครั้งส่งหน่วยการเรียนรู้' with a dropdown menu set to '10 entries per page' and a search box. Below this, there is a table with the following columns: 'ส่งครั้งที่', 'ไฟล์หน่วยการเรียนรู้', 'วันที่ประเมินตนเอง', 'ประเมินเตรียมการสอน', 'งานหลักสูตร', 'กรรมการประเมิน', 'ประเมินคุณภาพการสอน', and 'จัดการข้อมูล'. The table contains one row with the following data:

ส่งครั้งที่	ไฟล์หน่วยการเรียนรู้	วันที่ประเมินตนเอง	ประเมินเตรียมการสอน	งานหลักสูตร	กรรมการประเมิน	ประเมินคุณภาพการสอน	จัดการข้อมูล
1	88888-8888 ทดสอบระบบ		รอประเมินตนเอง 0.00%	รอตรวจสอบ	รอกรรมการประเมิน	รอประเมินตนเอง 0.00%	ประเมินตนเอง ลบ

รูปที่ 10 หน้าจอแนบไฟล์หน่วยการเรียนรู้

จากรูปที่ 10 ให้ผู้ใช้เลือกครั้งที่ส่ง จากนั้นเลือกไฟล์ หน่วยการเรียนรู้ที่ได้จัดเตรียมไว้ ชนิดไฟล์ pdf เมื่อตรวจสอบเรียบร้อย ให้กดปุ่ม แนบไฟล์หน่วยการเรียนรู้ จะแสดงข้อมูลด้านล่าง

หากตรวจสอบแล้ว เลือกผิดพลาด สามารถกดปุ่ม ลบ เพื่อดำเนินการเลือกใหม่อีกครั้ง

เมื่อแนบหน่วยการเรียนรู้ เรียบร้อยแล้ว ให้ผู้ใช้กดปุ่ม ประเมินตนเอง และประเมินตนเองตามหัวข้อที่กำหนดให้ครบถ้วน แสดงดังรูปที่ 11

The screenshot shows a web interface for assessing a learning unit. At the top, there is a header with the text 'ประเมินการสอน' and a user profile icon. Below the header, there is a breadcrumb trail: 'หน้าแรก / ประเมินหน่วยการเรียนรู้ / ข้อมูลหน่วยการเรียนรู้ 88888-8888 ทดสอบระบบ'. Below the breadcrumb trail, there is a section titled 'ตอนที่ 1 การประเมินคุณภาพการเตรียมการสอน' and a sub-section titled '01 การวิเคราะห์หลักสูตรรายวิชา'. Below this, there is a list of assessment questions:

1. การแบ่งหัวข้อเรื่อง/หน่วยการเรียนรู้ เหมาะสมตามระยะเวลาในโครงการสอน และตรงตามหลักสูตรรายวิชา

Below the list, there is a table with the following columns: 'ใช่/ไม่ใช่' and 'จุดพิจารณา'. The table contains three rows:

ใช่/ไม่ใช่	จุดพิจารณา
<input type="checkbox"/>	1.1 การกำหนดหัวข้อเรื่อง/หน่วยการเรียนรู้ ในโครงการสอนครบถ้วนตามสมรรถนะการเรียนรู้
<input type="checkbox"/>	1.2 ระยะเวลาในการเรียนรู้ของหัวข้อเรื่อง/หน่วยการเรียนรู้ ครบถ้วน
<input type="checkbox"/>	1.3 หัวข้อเรื่อง/หน่วยการเรียนรู้ ตรงตามคำอธิบายรายวิชา

Below the table, there is a button: 'ประเมินตนเอง 0 คะแนน'. Below the table, there is a section titled 'ยืนยันส่งผลการประเมินตนเอง'. Below this, there is a summary of results:

กวดคำนวณหาค่าเฉลี่ย ก่อน ยืนยันข้อมูล ทุกครั้ง ผลประเมิน 100.00 %

ยืนยันผลการประเมินตนเอง รอประเมินตนเอง ยืนยันข้อมูล

รูปที่ 11 หน้าจอแบบประเมินหน่วยการเรียนรู้

จากรูปที่ 11 ให้ผู้ใช้ประเมินผลให้ครบทุกหัวข้อ เมื่อตรวจสอบเรียบร้อยแล้วให้กดเลือกให้กดปุ่ม [กวดคำนวณหาค่าเฉลี่ย ก่อน ยืนยันข้อมูล ทุกครั้ง](#) จะแสดงผลการประเมิน และเลือกประเมินตนเอง จากนั้นกดปุ่ม ยืนยันข้อมูล ระบบจะส่งไปยังงานหลักสูตรเพื่อทำการตรวจสอบข้อมูล ระหว่างนี้ให้รอจนกว่า เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ และคณะกรรมการประเมินตรวจสอบ จะแสดงดังรูปที่ 10

ประเมินการสอนหน่วยการเรียนรู้

เมื่อประเมินผลหน่วยการเรียนรู้ รายวิชาของตนเองเรียบร้อยแล้ว ระบบส่งข้อมูลไปให้งานหลักสูตร เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบ และคณะกรรมการตรวจสอบ หากตรวจสอบแล้วถูกต้อง จากหน้าจอรูปที่ 10 จะแสดงเมนู ประเมินการสอน ดังรูปที่ 12 แสดงจำนวนครั้งส่งหน่วยการเรียนรู้

10	entries per page	Search...				
ส่งครั้งที่	ไฟล์หน่วยการเรียนรู้	วันที่ประเมินตนเอง	ประเมินเตรียมการสอน	เจ้าหน้าที่ตรวจ	ประเมินคุณภาพการสอน	จัดการข้อมูล
1	88888-8888 ทดสอบระบบ เปิดไฟล์ตรวจสอบ 23 มี.ย. 2566 10:29:06	23 มี.ย. 2566	ประเมินตนเอง 48/48 คะแนน ผ่าน	ผ่าน 23 มี.ย. 2566 นำไขสอนได้	รอประเมินตนเอง 0/30 คะแนน	ประเมินการสอน

รูปที่ 12 หน้าจอแสดงส่งหน่วยการเรียนรู้

จากรูปที่ 12 เมื่อเจ้าหน้าที่มีการตรวจสอบว่า ผ่าน ให้นำหน่วยการเรียนรู้ดังกล่าวไปใช้สอนจริง เมื่อสอนเสร็จเรียบร้อยแล้วให้นำผลมาประเมินการสอน แสดงดังรูปที่ 13

ประเมินการสอน Test ระบบผ่านระบบผู้สอน

หน้าแรก / ประเมินหน่วยการเรียนรู้ / ข้อมูลหน่วยการเรียนรู้ 88888-8888 ทดสอบระบบ

ตอนที่ 2 การประเมินคุณภาพการสอน

01 เทคนิควิธีการสอน

1. ให้เนื้อหาครบถ้วนตามวัตถุประสงค์และไม่มีจุดที่ผิด

ใช่/ไม่ใช่	จุดพิจารณา
<input checked="" type="checkbox"/>	1.1 มีการให้เนื้อหา
<input checked="" type="checkbox"/>	1.2 ให้เนื้อหาครบถ้วนตามวัตถุประสงค์
<input checked="" type="checkbox"/>	1.3 ให้เนื้อหาถูกต้องไม่มีจุดที่ผิด

[ประเมินตนเอง 3 คะแนน](#)

ยืนยันส่งผลการประเมินตนเอง

[กวดคำนวณหาค่าเฉลี่ย ก่อน ยืนยันข้อมูล ทุกครั้ง](#) [ผลประเมิน 100.00 %](#)

ยืนยันส่งผลการประเมินตนเอง [ยืนยันข้อมูล](#)

รูปที่ 13 หน้าจอแบบประเมินการสอน

จากรูปที่ 13 ให้ผู้ใช้ประเมินการสอน ให้ครบทุกหัวข้อ ว่าประสิทธิภาพในการสอนอยู่ในระดับใด เมื่อตรวจสอบเรียบร้อยแล้วให้กดเลือก [กวดคำนวณหาค่าเฉลี่ย ก่อน ยืนยันข้อมูล ทุกครั้ง](#) จะแสดงผลการประเมิน และเลือกประเมินตนเอง จากนั้นกดปุ่ม ยืนยันข้อมูล จะแสดงดังรูปที่ 12 อีกครั้ง ผู้ใช้จะไม่สามารถแก้ไขผลการประเมิน และยกเลิกผลการประเมินต่าง ๆ ได้

เมนูออกจากระบบ

เมื่อผู้ใช้เลิกใช้งาน ควรออกจากระบบทุกครั้ง โดยกดปุ่มเลือกเมนูขวาด้านบน บริเวณชื่อผู้ใช้ จากนั้นให้เลือก ออกจากระบบ