

## อธิบาย webSciShort

เริ่มต้นด้วยหน้า view\_course.php คือหน้าที่ List คอร์สทั้งหมดที่มีอยู่ในฐานข้อมูล(Database)  
โดยหน้านี้จะ List ข้อมูลมาจาก ฐานข้อมูลมาโชว์ แค่เพียง 3 ตัว

1. ชื่อของคอร์ส (cs\_name)
2. วันที่อบรม (cs\_date)
3. ราคาของคอร์ส (cs\_price)

\*ในวงเล็บคือชื่อของ Fill ที่ใช้ในฐานข้อมูล

The screenshot displays the 'SC Short Courses' website. The header is yellow with the text 'SC Short Courses' and a menu icon. Below the header is a large yellow banner with the text 'หลักสูตรระยะสั้น' (Short Course) and 'คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม' (Faculty of Science and Technology, Rajabhat Nakhon Si Thammaraj). Below the banner are three course cards:

- Card 1: Constructivism**  
การอบรมเชิงปฏิบัติการ  
การจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์  
ตามแนวคิด Constructivism  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
การอบรมเชิงปฏิบัติการ  
การจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์  
ตามแนวคิด Constructivism  
📅 วันที่อบรม 2023-07-09  
📍 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
💰 1,000 บ.
- Card 2: เวชสำอางสมุนไพร**  
หลักสูตรระยะสั้น  
เวชสำอางสมุนไพร  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
เวชสำอางสมุนไพร  
📅 วันที่อบรม 2023-06-24  
📍 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
💰 500 บ.
- Card 3: โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการวิจัยและวัดผลการศึกษา**  
การอบรมเชิงปฏิบัติการ  
โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการ  
วิจัยและวัดผลการศึกษา  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
การอบรมเชิงปฏิบัติการ  
โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการ  
วิจัยและวัดผลการศึกษา  
📅 วันที่อบรม 2023-07-30  
📍 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
💰 3,000 บ.

และเมื่อคลิกเลือกไปยังคอร์สที่ต้องการ ก็จะไปยังหน้าดูรายละเอียด

← หลักสูตรระยะสั้น

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี    ยืนยันการชำระเงิน

การอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนา TPACK สำหรับ  
ครูวิทยาศาสตร์

📅 วันรับสมัคร 10 พ.ค. - 16 พ.ค. 2565

f t y

หลักสูตรระยะสั้น

การอบรมเชิงปฏิบัติการ  
การพัฒนา TPACK สำหรับ  
ครูวิทยาศาสตร์

📅 วันรับสมัคร

📅 ช่วงเวลาเรียน

📍 สถานที่

🕒 วัตถุประสงค์

👤 กลุ่มเป้าหมาย

📄 ขอบข่ายเนื้อหา

📋 การวัดผลประเมินผล

🎯 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

📅 กำหนดการ

💰 ค่าลงทะเบียน 1,000 บาท/คน

📄 ลงทะเบียน

📄 สอบถามเพิ่มเติม

และด้านล่างก็จะเป็น รายละเอียดของคอร์สนั้นๆ ที่ดึงมาจากข้อมูล SQL โดยตรง ไม่ได้เป็นแบบ Static

🕒 ระยะเวลาของหลักสูตร

8 ชั่วโมง

📍 สถานที่

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

🎯 วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ตามแนวคิด Constructivism ของครูวิทยาศาสตร์

👤 กลุ่มเป้าหมาย

ครูวิทยาศาสตร์ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ จำนวน 30 คน/รุ่น เป็นการส่งเสริมการพัฒนาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ตามแนวคิด Constructivism ของครูวิทยาศาสตร์

📄 ขอบข่ายเนื้อหา

- ความรู้เกี่ยวกับ แนวคิด Constructivism สำหรับครูวิทยาศาสตร์ การออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิด Constructivism การวัดและประเมินผลตามแนวคิด Constructivism

📋 การวัดผลประเมินผล

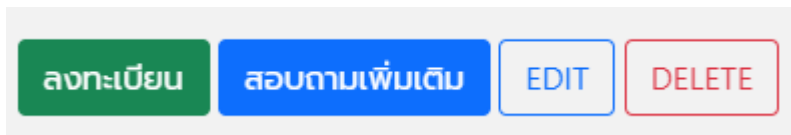
สิ่งที่ต้องประเมิน ครูมีความพึงพอใจ วิธีการประเมิน แบบประเมินความพึงพอใจ

🎯 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ครูมีความสามารถในการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ได้ดีขึ้น นักเรียนได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ทางวิทยาศาสตร์เพิ่มขึ้น



และยังสามารถแก้ไข ข้อมูลต่างๆในคอร์สนั้นๆได้ด้วยการกดปุ่ม EDIT

และถ้าอยากลบ คอร์ส นั้นออกไปก็สามารถทำได้โดยการกดปุ่ม DELETE



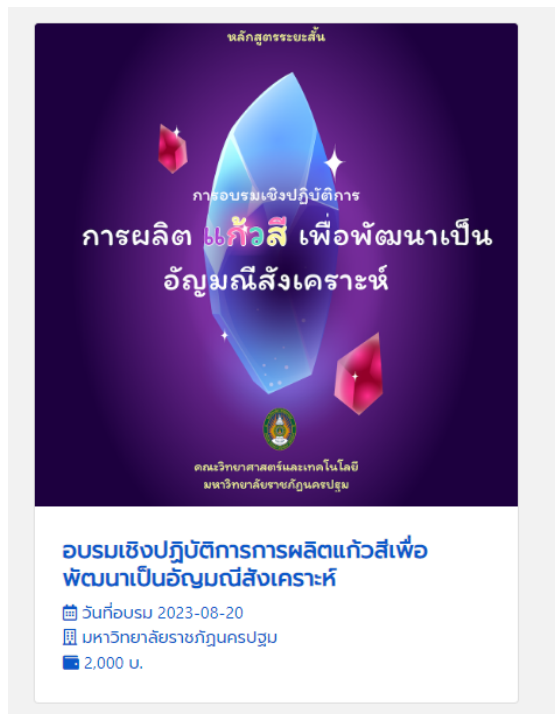
เมื่อกดไปที่ปุ่ม EDIT ก็จะมาในหน้า “con\_edit\_course.php”

โดยนี่คือตัวอย่างหน้า EDIT โดยจะดึงข้อมูลต่างๆของคอร์สนั้นๆมาแสดง เพื่อให้รู้ว่าตอนนี้ ข้อมูลในคอร์สนี้มีอะไรบ้าง เพื่อง่ายต่อการ แก้ไขข้อมูล

คอร์ส	การอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ตามแนวคิด Constructivism
รูปภาพ	images/02.png
แผนการ	pdf/02.pdf
ระยะเวลา	8 ชั่วโมง
วันที่สมัคร	9-10 ก.ค. 65
สถานที่	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
กลุ่มเป้าหมาย	ครูวิทยาศาสตร์ตามตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ จำนวน 30 คน/รุ่นเป็นการส่งเสริมการพั
รายละเอียด	ความรู้เกี่ยวกับ แนวคิด Constructivism สำหรับครูวิทยาศาสตร์การออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้ตามแน
จุดมุ่งหมาย	เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ตามแนวคิด Constructivism ของครูวิทยาศาสตร์
การประเมิน	สิ่งที่ต้องประเมินคือมีความพึงพอใจวิธีการประเมินแบบประเมินความพึงพอใจ
สิ่งที่จะได้รับ	ครูมีความสามารถในการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ได้ดีขึ้น นักเรียนได้รับการพัฒนาให้มีผลการเรียนรู้ทางวิ
ราคาคอร์ส	1,000 บ.
วันที่อบรม	07/09/2023 
เบอร์ติดต่อ	0639571567
 แก้ไขข้อมูล	

ลองใช้งาน หน้า Form Edit โดยคอร์สที่ผมจะเลือกมาแก้ไขก็คือ

“อบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตแก้วสีเพื่อพัฒนาเป็นอัญมณีสังเคราะห์ “



โดยผมทำการจะลองทำการ Edit ข้อมูลของคอร์สนี้ ด้วยกัน 2 Fill ก็คือชื่อของคอร์ส และ รูปของคอร์สให้ดูเป็นตัวอย่าง

ก่อนแก้ไขข้อมูล

คอร์ส	อบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตแก้วสีเพื่อพัฒนาเป็นอัญมณีสังเคราะห์
รูปภาพ	images/07.png

และผมทำการแก้ไขชื่อคอร์ส และ เปลี่ยนรูปภาพของคอร์สนี้ ตามภาพด้านล่าง


คอร์ส	Test การแก้ไขข้อมูล Form Edit
รูปภาพ	images/test.jpeg

และทำการกดปุ่ม “แก้ไขข้อมูล” ด้านล่างสุดของ Form

<input type="button" value="แก้ไขข้อมูล"/>
--------------------------------------------

หลังจากนั้นข้อมูลของคอร์สนั้นก็จะถูกแก้ไข เป็นข้อมูลใหม่ที่กรอกไปก่อนหน้านี้

ตัวอย่างตามภาพด้านล่าง



**Test การแก้ไขข้อมูล Form Edit**

📅 วันก่อนรับ 2023-08-20

🏢 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

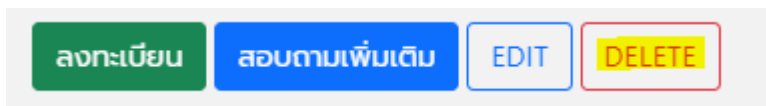
👤 2,000 น.

และการ Delete คอร์สผมจะลองทำการลบ คอร์สที่ผมได้ทำการแก้ไขก่อนหน้านี้

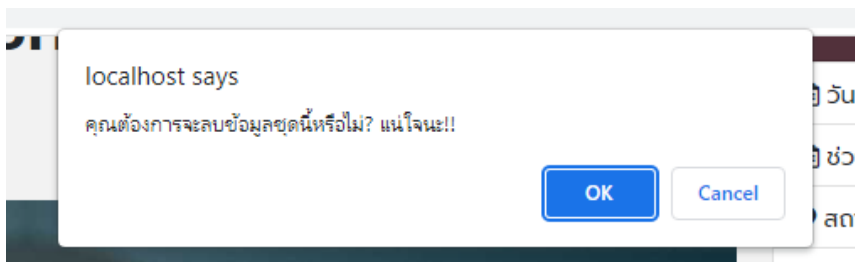
คลิกไปยังคอร์สที่เราต้องการจะลบ



และทำการกดที่ปุ่ม “DELETE”



และจะมี alert ขึ้นมาให้ยืนยันว่าจะลบ คอร์สนี้ออกไปใช่ไหม



และเมื่อกด OK ไป คอร์สนั้นก็จะหายไปจากหน้า view\_course ของเราแล้ว



และ function สุดท้ายก็คือการ Add ข้อมูลหรือการสร้าง คอर्स ขึ้นมาใหม่ก็จะทำได้โดยการ

เลื่อนไปที่ด้านบนของหน้าหลัก(view\_course.php)  
จะมีเมนูดังนี้

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ยืนยันการชำระเงิน เพิ่มคอर्स

ให้คลิกไปที่ “เพิ่มคอर्स”

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ยืนยันการชำระเงิน เพิ่มคอर्स

ก็มายังหน้าเพิ่มหลักสูตร หรือ (add\_course)

## เพิ่มหลักสูตรระยะสั้น

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

คอर्स	<input type="text" value="กรอกชื่อคอर्स"/>
รูปภาพ	<input type="text" value="กรอกชื่อลิงค์รูปภาพ"/>
แผนการ	<input type="text" value="กรอกไฟล์PDF"/>
ระยะเวลา	<input type="text" value="กรอกระยะเวลาในการเรียน"/>
วันที่สัปดาห์	<input type="text" value="กรอกระยะเวลาสัปดาห์"/>
สถานที่	<input type="text" value="กรอกสถานที่ฝึกอบรม"/>
กลุ่มเป้าหมาย	<input type="text" value="กรอกกลุ่มเป้าหมาย"/>
รายละเอียด	<input type="text" value="กรอกรายละเอียด"/>
จุดมุ่งหมาย	<input type="text" value="กรอกเป้าหมาย"/>
การประเมิน	<input type="text" value="กรอกเกณฑ์ประเมิน"/>
สิ่งที่จะได้รับ	<input type="text" value="กรอกสิ่งที่ได้รับ"/>
ราคาคอर्स	<input type="text" value="ราคาคอर्स"/>
วันที่อบรม	<input type="text" value="mm/dd/yyyy"/>
เบอร์ติดต่อ	<input type="text" value="เบอร์ติดต่อ"/>

☒ บันทึกข้อมูล


ผมจะลองทำการเพิ่มคอร์สโดยใช้ข้อมูลดังภาพด้านล่าง เพื่อ ทดสอบการ Add

คอร์ส	<input type="text" value="Test mas Add ข้อมูล"/>
รูปภาพ	<input type="text" value="images/test.jpeg"/>
แผนการ	<input type="text" value="01"/>
ระยะเวลา	<input type="text" value="12 วัน"/>

และกดปุ่ม “บันทึกข้อมูล” ด้านล่างสุดของ Form


☒ บันทึกข้อมูล

และ คอร์สที่เราได้ทำการ Add ก็จะมาอยู่ในหน้า หลัก(view\_course.php) พร้อมกับข้อมูลของคอร์สที่เราได้กรอกไปก่อนหน้านี้



**อบรมเชิงปฏิบัติการ  
ด้านความปลอดภัยทางรังสี**

📅 วันที่อบรม 2023-08-06  
📍 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
💰 1,500 บ.



**Test mas Add ข้อมูล**

📅 วันที่อบรม  
📍 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ขอบพระคุณครับผม !!