

โครงการ “อบรมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาโมบายแอปพลิเคชันแบบง่าย” มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

1. ชื่อโครงการ

อบรมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาโมบายแอปพลิเคชันแบบง่าย

2. หลักการและเหตุผล

ในศตวรรษที่ 21 ใคร ๆ ก็อยากมีทักษะดิจิทัล และทักษะหนึ่งที่ไม่หลายคนอยากมีคือ ทักษะการพัฒนาโมบาย ทักษะการพัฒนาโมบายแอปพลิเคชันแต่คนส่วนใหญ่ขาดทักษะการโปรแกรมมิ่ง เนื่องจากว่าส่วนใหญ่การพัฒนาโมบายแอปพลิเคชันจำเป็นต้องมีความรู้ด้านภาษา C# Java หรือ Script ซึ่งยากที่คนที่ไม่เคยเรียนด้านโปรแกรมมิ่งมาก่อนจะสามารถทำได้

ในการอบรมครั้งนี้จะสอนการพัฒนาโมบายแอปพลิเคชันที่ไม่จำเป็นต้องมีทักษะหรือรู้ภาษาคอมพิวเตอร์ก็สามารถมีแอปพลิเคชันที่เราพัฒนาเองบนสมาร์ตโฟนของเรา ด้วยการใช้การพัฒนาแบบ Blackly programming ผ่านเว็บแอปพลิเคชันที่มีชื่อว่า [thunkable.com](https://www.thunkable.com) เมื่อเรียนรู้วิธีการพัฒนาแอปพลิเคชันแล้ว ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถจัดทีมเพื่อนำผลการพัฒนาในรูปแบบของโปรโตไทป์มานำเสนอในรูปแบบของการ pitching idea โดยโปรโตไทป์ดังกล่าวจะต้องตอบสนองแนวคิด SDCs

3. วัตถุประสงค์

3.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมรู้จักใช้เครื่องมือสำหรับพัฒนาโมบายแอปพลิเคชันโดยไม่ต้องเขียนโปรแกรม

3.2 เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถพัฒนาโมบายแอปพลิเคชันโดยไม่ต้องเขียนโปรแกรมด้วย Thunkable ได้

3.3 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมออกแบบหน้าจอโมบายแอปพลิเคชันได้

4. กลุ่มเป้าหมาย

5.1 คุณครู นักศึกษา นักเรียน และผู้ที่สนใจ จำนวน 200 คน

5.2 ทีมผู้สมัครประกวดโปรโตไทป์ของแอปพลิเคชันเพื่อตอบสนอง SDG

กำหนดการ

โครงการ “อบรมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาโมบายแอปพลิเคชันแบบง่าย”
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

จัดอบรมและแข่งขันในวัน 17 สิงหาคม 2566 เวลา 08.30น. – 12.15 น. โดยมีกิจกรรมดังนี้

เวลา	กิจกรรม/เนื้อหา
08.30 น. - 09.30 น.	ลงทะเบียน
09.30 น. - 10.00 น.	บรรยายความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาโมบายแอปพลิเคชันด้วย Blockly programming โดย ดร.ปิยนฎ โชติกวณิชย์
10.00 น. – 12.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการ “พัฒนาโมบายแอปพลิเคชันแบบง่าย” โดย ดร.ปิยนฎ โชติกวณิชย์
12.00 น. – 12.15 น.	ตอบข้อซักถาม ปิดโครงการ

สถานที่ในการอบรม : อาคารศูนย์การเรียนรู้ (LC) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

กลุ่มเป้าหมาย นักเรียน นักศึกษา ครู และผู้สนใจ

ลักษณะกิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ

หมายเหตุ หากผู้เข้าร่วมอบรมที่กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย มีความสนใจอยากต่อยอดความรู้ และมีความประสงค์จะเข้าร่วมนำเสนอไอเดีย สามารถสมัครเข้าร่วม “แข่งขัน Pitching ไอเดียการพัฒนาโปรโตไทป์ของแอปพลิเคชันเพื่อตอบสนอง SDG” อีกหนึ่งโครงการได้ หากไม่สมัครเข้าร่วมในระบบ จะไม่มีสิทธิ์เข้าร่วมแข่งขัน

การรับสมัคร เปิดรับสมัครผ่านเว็บไซต์เท่านั้น www.surat.psu.ac.th สมัครตั้งแต่วันที่ 5 กรกฎาคม 2566
ถึงวันที่ 5 สิงหาคม 2566



คิวอาร์โค้ดรับสมัคร



คิวอาร์โค้ดรายละเอียดโครงการ

ช่องทางการติดต่อเพิ่มเติม

ADD LINE กลุ่ม ม.อ.วิชาการ ปี 2566



คิวอาร์โค้ดกลุ่มไลน์

หรือ

สอบถามผ่านโทรศัพท์ ดร.ปิยนฎ โชติกวณิชช์ โทร. 081-3437007 ,
คุณมารีณี บ้านนา โทร. 087-2998670
ผู้ประสานงาน ม.อ.วิชาการ ปี 2566

สนับสนุนโดย

