

# Homework



# การบ้าน

- ข้อ 1-2 สามารถถาม TA ได้หมดทุกอย่างรวมถึงวิธีทำ ห้ามเพียงอย่างเดียวคือ TA ลงมือจับคีย์บอร์ดให้ แต่ข้อ 3 เป็นต้นไป ต้องแก้โจทย์ให้ได้ด้วยตัวเอง ถามได้เพียงคำใบ้จาก TA หรือไม่เข้าใจโจทย์



# การบ้าน #1 - Portfolio (1.1)

- จงสร้างเว็บไซต์ Portfolio แนะนำตัวเองทั้งหมด 3 หน้า โดยต้องมีเมนู link หากันได้
- 1.1 ใส่รูปตัวเอง 1 รูป ขนาด 200x200 pixel พร้อมจัดกลางหน้า
- บรรยายแนะนำตัวเอง 1 ย่อหน้า (ต้องมีย่อหน้าด้วย)
- สำหรับหน้า Portfolio ให้ทำในการบ้าน #3
- ชื่อ tag ที่ใช้ทั้งหมด p, a, h1, img, br, ul, li
- ชื่อ stylesheet ที่ใช้ margin, text-align, width, height, display: block, text-indent
- เซฟไฟล์ชื่อ index.html

[About Me](#) | [Skill](#) | [Contact Me](#) | [Portfolio](#)

## About Me



Experience gained in Information Technology with strong background in system design engineer. Implement automation control system with a full options that relied on customer requirements. Excellent in a variety of system design under complex requirements. Well-practiced in system analysis and some of programming knowledge.

# การบ้าน #1 - Portfolio (1.2)

- 1.2 ใส่ skill ตามภาพลงไป (skill ที่จะได้เรียนในค่าย) และถ้ามี skill มากกว่านี้สามารถใส่ลงไปมากกว่านี้ได้
- เซฟไฟล์ชื่อ skill.html

[About Me](#) | [Skill](#) | [Contact Me](#) | [Portfolio](#)

## Skill

- Javascript
- HTML
- MySQL
- Node.JS
- Koa
- Cloud Deployment
- Algorithm: Data Structure

# การบ้าน #1 - Portfolio (1.3)

- 1.3 ใส่เบอร์โทร, email, line, website (ถ้ามี), ที่อยู่
- เซฟไฟล์ชื่อ contact.html
- (ทำหรือไม่ก็ได้) จงทำ menu ของทุกหน้าให้สร้างจาก <ul>, <li> โดยเป็นเมนูแนวนอนมีสีตามรูปด้านล่าง ดูวิธีทำจาก link ด้านล่าง

[About Me](#)[Skill](#)[Contact Me](#)[Portfolio](#)

[https://www.w3schools.com/css/css\\_navbar.asp](https://www.w3schools.com/css/css_navbar.asp)

[About Me](#) | [Skill](#) | [Contact Me](#) | [Portfolio](#)

## Contact Me

Phone : + 66-099-999-9999

Email : thai.codecamp@gmail.com

Line ID : codecamp

Website : www.codecampthailand.com

Address : 99/31 Moo 4 Software Park Building,  
Chaeng Wattana Road, Klong Gleua, Pakkred,  
Nonthaburi 11120



# การบ้าน #2 - Register Form



The screenshot shows a web browser window with a single tab titled "Homework #1". The address bar displays the URL "127.0.0.1:5500/homework/Day1%20-%20html/1.html". The browser's taskbar at the bottom includes icons for "Apps", "Google Forms", "Inbox (1) - thai.code:", "Slides", and a Thai language application. The main content area features a "Register Form" with the following fields and controls:

- Firstname:
- Lastname:
- Password:
- Confirm Password:
- Email:
- Confirm Email:
- Birthday: Three dropdown menus showing "1", "1", and "1980".
- Gender: Radio buttons for "Male" (selected) and "Female".
- Buttons: "Submit" and "Reset".

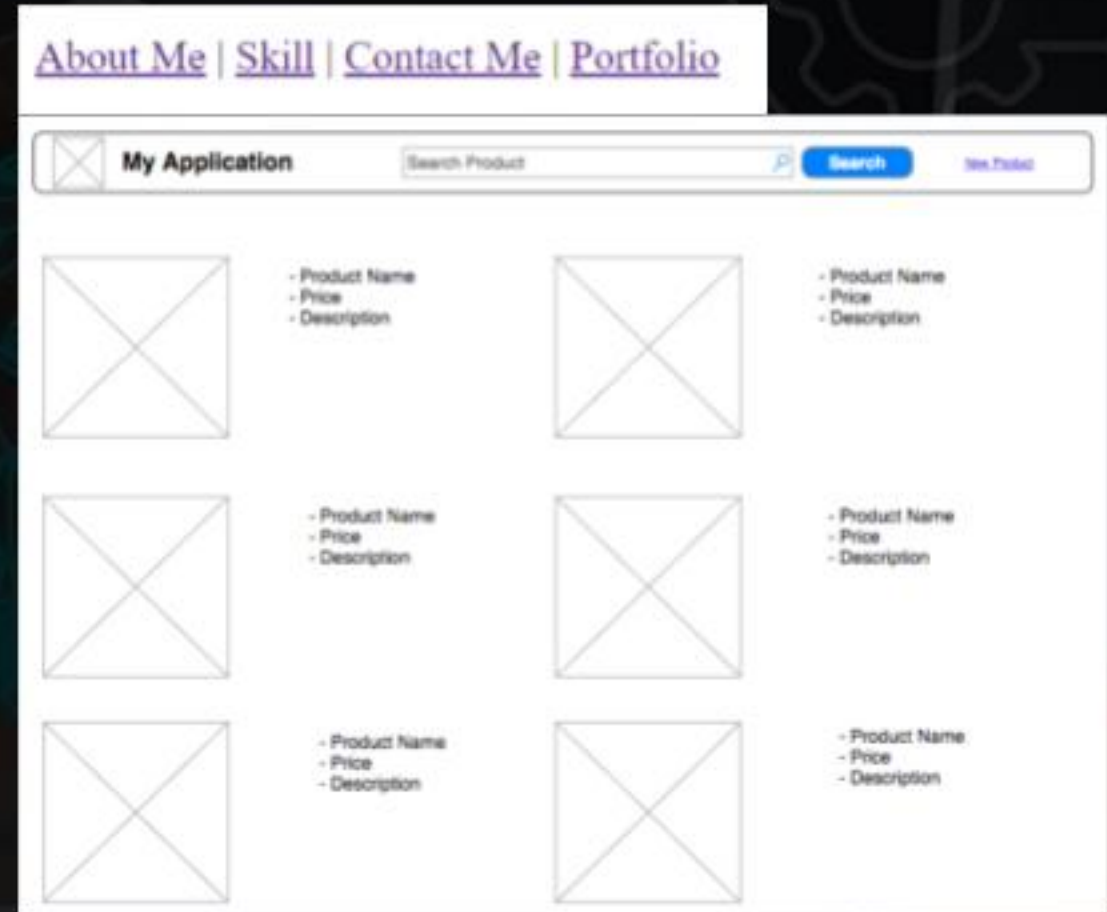


## การบ้าน #2 - Register Form

- จงสร้าง form ให้เหมือนดังรูป ทุกอย่างต้องอยู่กลางหน้าตามรูป
- ปุ่ม Submit, Reset ต้องใช้ได้จริง กดแล้วกลับมาหน้าเดิม และกดแล้วข้อมูลในฟอร์มหายไป
- email ต้องเป็น format ที่ถูกต้องโดยไม่ใช่ javascript ตรวจสอบ และ password ต้องเป็นจุด
- ข้อมูลวันเกิด วันที่ต้องมี 1-31, เดือนมี 1-12, ปีมี 1980-2005
- radio button ต้องเลือก Male ค้างไว้
- ชื่อ tag ที่ใช้ form, fieldset, legend, input, select, option, table, div  
(ดู slide หน้าคำสั่ง form ที่ใช้บ่อย ใช้แทบทุกตัวครับ)
- **(ทำหรือไม่ก็ได้)** validate password และ email ว่าเหมือนกันไหมด้วยคำสั่ง  
`document.getElementById().value` และใช้ div แทน table
- เซฟไฟล์ชื่อ `register_form.html`

# การบ้าน #3 Portfolio

- จงสร้างหน้า Portfolio ดังรูปทางขวา
- ถ้ามีผลงานจริงใช้รูปจริง ถ้าไม่มีผลงานใช้รูปหลอกๆ ได้ ให้มีผลงานอย่างน้อย 4 ชิ้น
- ต้องกด link จากการบ้าน #1 เข้ามาหน้านี้ได้
- ใช้ div หรือ table หรือ bootstrap ทำก็ได้
- Pixel ไม่ต้องเหมือนเป๊ะได้ แต่เค้าโครง อะไรอยู่บน อยู่ซ้าย อยู่ขวาต้องเหมือนกัน
- เซฟไฟล์ชื่อ portfolio.html





# การบ้าน #4 HTML Template

- git clone <https://gitlab.com/paiboonpa/codecamp2.git>
- สั่ง npm install ใน directory "homework/Day1\_html"
- แก้ไขไฟล์ใน directory views ทั้ง 4 ไฟล์ให้เป็นไปตามการบ้านข้อ 1 และข้อ 3 โดยใช้ pug template engine (<https://pugjs.org/api/getting-started.html>)
- เรียนรู้วิธีใช้งานได้ที่ <https://codeburst.io/getting-started-with-pug-template-engine-e49cfa291e33>



# Image Reference

[https://www.flaticon.com/free-icon/lab-technician\\_6401477](https://www.flaticon.com/free-icon/lab-technician_6401477)

