

# Assignment#1

สร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจ (ให้นิสิตยกตัวอย่างธุรกิจที่สนใจ)

ความต้องการ:

## 1. หน้าแรก (index.html)

- 1.1 Header ที่มี logo/ชื่อบริษัท
- 1.2 Navigation menu (หน้าแรก, เกี่ยวกับ, บริการ, ติดต่อ) ลิงไปยังหน้าต่างๆ
- 1.3 Hero section (ขนาดใหญ่เนื้อหา welcome)
- 1.4 Featured services (3 บริการหลัก)
- 1.5 Footer

## 2. หน้า About (about.html)

- 2.1 เรื่องราวของบริษัท
- 2.2 ทีม (ใช้ <figure> สำหรับแต่ละคน)
- 2.3 Mission/Vision
- 2.4 Link กลับหน้าแรก

## 3. หน้า Services (services.html)

- 3.1 รายการบริการ
- 3.2 ใช้ <section> สำหรับแต่ละบริการ
- 3.3 Table เปรียบเทียบแพ็คเกจ

## 4. หน้า Contact (contact.html)

- 4.1 มี Contact Form สำหรับป้อนข้อมูล เช่น ชื่อ, อีเมล, ข้อความติดต่อ เป็นต้น
- 4.2 ที่อยู่ของบริษัท
- 4.3 แผนที่ (embed Google Maps ถ้าได้)

ให้มีการ **commit** ทุกครั้งเมื่อเขียนโค้ดในแต่ละหัวข้อย่อยเสร็จ (1.1, 1.2, 1.3, ..., 4.3)

## File Structure

```
my-business-web
├── index.html
├── about.html
├── services.html
├── contact.html
├── images/
│   ├── logo.png
│   ├── team-member-1.jpg
│   └── ...
└── README.md
```

## การส่งงาน

1. สร้าง Repository ชื่อ my-business-web บน GitHub
2. push ไฟล์ทั้งหมด ไปยัง repository my-business-web ของตน
3. สร้าง README.md ที่มีข้อมูลต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย (อ่าน [วิธีเขียนเอกสาร markdown](#))
  - o ชื่อและคำอธิบายโปรเจค
  - o โครงสร้างไฟล์
  - o รูปหน้าจอทั้งหมด
  - o ลิงก์เข้าไปในแต่ละหน้า
4. push README.md ไปยัง repository my-business-web
5. ส่ง Github repository [https://github.com/ ... /my-business-web](https://github.com/.../my-business-web) ที่ **Assignment**

## Checklist การส่งงาน

- [ ] ทุก HTML files ถูก validate (ไม่มี syntax errors)
- [ ] ทุก links ทำงานถูกต้อง
- [ ] ใช้ semantic HTML ที่สมบูรณ์
- [ ] มี meta tags และ proper DOCTYPE
- [ ] Contact Form มี validation
- [ ] แทก Images มี alt text
- [ ] Code มี comments
- [ ] เนื้อหาในไฟล์ README.md ครบถ้วนสมบูรณ์

## 💡 Tips & Best Practices

### ✅ ทำให้ถูกต้อง

```
<!-- ✓ ถูก-ใช้ semantic elements -->
<header>
  <nav>...</nav>
</header>

<!-- ✓ ถูก-ใช้ label กับ input -->
<label for="email">Email:</label>
<input type="email" id="email" name="email" />

<!-- ✓ ถูก-ใช้ proper heading structure -->
<h1>หัวข้อหลัก</h1>
<h2>หัวข้อรอง</h2>
<h3>หัวข้อย่อย</h3>

❌ หลีกเลี่ยง:
<!-- X ผิด-ใช้ div สำหรับทุกอย่าง -->
<div>
  <div>...</div>
</div>

<!-- X ผิด-ไม่มี label -->
<input type="text" placeholder="Name" />

<!-- X ผิด-heading order ผิด -->
<h1>...</h1>
<h3>...</h3>
<!-- ควรเป็น h2 -->
<h2>...</h2>
```

## 🔍 Validation Tools

- [W3C HTML Validator](#)
- VS Code HTML Validator extension
- Browser DevTools