**🏗️ 1. 创建项目**

在终端运行：

npm create vite@latest dormcheck-fe -- --template vue-ts

* dormcheck-fe 是项目文件夹名
* vue-ts 是带 TypeScript 的 Vue 模板

进入项目：

cd dormcheck-fe

**⚙️ 2. 安装依赖**

npm install

**🧰 3. 安装 Tailwind CSS 及相关工具（固定版本，避免兼容问题）**

npm install -D tailwindcss@3.4.1 postcss@8.4.21 autoprefixer@10.4.13

初始化配置文件：

npx tailwindcss init -p

**📝 4. 配置 Tailwind**

编辑 tailwind.config.js，改成：

/\*\* @type {import('tailwindcss').Config} \*/

export default {

content: [

"./index.html",

"./src/\*\*/\*.{vue,ts,tsx,js,jsx}",

],

theme: {

extend: {},

},

plugins: [],

}

**📄 5. 新建 src/assets/tailwind.css，写入：**

@tailwind base;

@tailwind components;

@tailwind utilities;

**🔌 6. 在 src/main.ts 引入 Tailwind 样式**

打开 src/main.ts，添加：

import './assets/tailwind.css'

**🚀 7. 运行项目**

npm run dev

浏览器打开 http://localhost:5173，能看到 Vite+Vue 的欢迎页，说明环境搭建成功。