Praca z JSON w JavaScript

Wykonaj stronę internetową, która po kliknięciu przycisku odczytuje dane zapisane w formacie JSON, przetwarza je i wyświetla jako sformatowaną kartę profilu.

1. **Wymagania dotyczące pliku `index.html`**
    1. Przycisk z identyfikatorem `btnPokaz` i tekstem: „Wyświetl profil”
    2. Blok `<div id="profil">`, w którym skrypt umieści wygenerowane dane:
        - Nagłówek `<h3>` z imieniem, nazwiskiem i stanowiskiem.
        - Akapit z wiekiem i wyliczonym szacowanym wynagrodzeniem miesięcznym (`stawka godzinowa * 160 godzin`).
        - Informację o statusie dostępności do pracy (zależną od wartości logicznej `true/false`).
        - Listę punktowaną `<ul>` zawierającą opanowane technologie.
2. **Wymagania dotyczące skryptu `skrypt.js`**
    1. Zdefiniuj zmienną `jsonTekst` zawierającą poprawny ciąg znaków w formacie JSON reprezentujący jednego pracownika z polami:
        - `imieNazwisko` (ciąg znaków / `string`),
        - `stanowisko` (ciąg znaków / `string`),
        - `wiek` (liczba całkowita / `number`),
        - `stawkaGodzinowa` (liczba zmiennoprzecinkowa lub całkowita / `number`),
        - `dostepnyOdZaraz` (wartość logiczna / `boolean`),
        - `umiejetnosci` (tablica ciągów znaków / `array`).
    2. Po kliknięciu przycisku `#btnPokaz`:
        - Pobierz poszczególne pola obiektu za pomocą kluczy (`dane.klucz`).
        - Sprawdź wartość logiczną pola `dostepnyOdZaraz` - jeśli wynosi `true`, wyświetl tekst: „Status: Dostępny od zaraz”, w przeciwnym razie: „Status: W trakcie projektu”.
        - Wykorzystaj metodę `.map()` na tablicy umiejetnosci, aby każdy element zamienić na znacznik `<li>...</li>`.
        - Wstaw wygenerowany kod HTML do kontenera `#profil`.

Opis JSON oraz przykłady: https://www.w3schools.com/js/js_json.asp