

Tailwind CSS

خلاصه دوره Tailwind CSS :

فریم ورک Tailwind ابتدا در سال 2019 منتشر شد و تا امروز نسخه 3 آن در دسترس می باشد. در همین مدت کوتاه بیش از دویست کمپانی و 260 هزار توسعه دهنده برای بهبود دیزاین های خود از آن استفاده کرده اند. با آمار هایی به این شکل بی شک می توان Tailwind را یکی از محبوب ترین فریم ورک های CSS دانست. بزرگ ترین تفاوت Tailwind با دیگر فریم ورک های CSS این است که به توسعه دهنده کنترل کامل بر دیزاین وب سایت را می دهد. بر خلاف دیگر فریم ورک ها که یک دیزاین و ترکیب شناخته شده را ارائه می دهند.

با استفاده از این فریم ورک، شما می توانید از کلاس های کاربردی (Utility Classes) برای کنترل layout، رنگ، فاصله ها، تایپوگرافی، سایه ها و موارد دیگر استفاده کنید. بدون این که یک خط CSS سفارشی بنویسید.

فریم ورک هایی مانند Bootstrap شامل کامپوننت های آماده برای ساخت سریع و راحت رابط کاربری هستند و در بسیاری از موارد کمک شما خواهند بود اما داستان زمانی آغاز می شود که شما قصد دارید سایت خود را به صورت سفارشی و متفاوت با سایت های دیگر و طبق سلیقه خودتان و نیاز پروژه ایجاد کنید .

Tailwind CSS یک فریم ورک low-level است. به این معنی که Tailwind برخلاف سایر فریم ورک های CSS مانند فریم ورک Bootstrap و Materialize، اجزای کاملاً استایل شده مانند دکمه ها، dropdown ها و نوارهای ناوبری را ارائه نمی دهد. در عوض کلاس های کاربردی ارائه می دهد تا بتوانید اجزای قابل استفاده مجدد خود را ایجاد کنید.

به همین دلیل، Tailwind CSS نسبت به سایر فریم ورک های CSS، انعطاف پذیری و کنترل بسیار بیشتری را بر روی ظاهر اپلیکیشن شما فراهم می کند. این می تواند شما را قادر به ایجاد یک سایت منحصر به فرد تر کند.

مدت دوره Tailwind CSS :

40 ساعت

: Tailwind CSS پیش نیاز دوره

آشنایی با HTML و CSS

: Tailwind CSS سرفصل دوره

- آشنایی با Tailwind و مفهوم utility-first
- نصب و راه اندازی
- Breakpoints
- Colors – Background- gradient
- Flexbox
- Grid
- Spacing
- Width
- Typography
- Borders
- Filters-Effects
- Tables
- Transitions
- Transforms
- Interactivity
- Forms
- Customizing