

امروزه طراحی سایت تنها یک مهارت فنی نیست، بلکه به یکی از مهم ترین ابزارهای ورود به دنیای فناوری و کسب و کارهای دیجیتال تبدیل شده است. نوجوانانی که از سنین پایین با مفاهیم طراحی وب آشنا می شوند، علاوه بر تقویت تفکر منطقی و خلاقیت، مهارتی را فرا می گیرند که می تواند در آینده تحصیلی، شغلی و حتی کارآفرینی آن ها نقش مؤثری داشته باشد. به همین دلیل، آموزش طراحی سایت از جمله مهارت هایی است که امروزه در بسیاری از کشورهای پیشرفته به نوجوانان آموزش داده می شود.

دوره آموزش طراحی سایت برای نوجوانان با رویکردی کاملاً پروژه محور و کاربردی طراحی شده است تا هنرجویان، علاوه بر یادگیری مفاهیم پایه، بتوانند آن ها را در شرایط واقعی به کار بگیرند. محتوای آموزشی این دوره متناسب با سطح یادگیری نوجوانان تدوین شده و به گونه ای ارائه می شود که مسیر یادگیری برای آن ها جذاب، قابل درک و هدفمند باشد. این موضوع باعث می شود هنرجویان در طول دوره، علاقه و انگیزه خود را حفظ کرده و با اعتماد به نفس بیشتری مهارت های جدید را کسب کنند.

در این دوره، شرکت کنندگان با اصول استاندارد طراحی صفحات وب، شیوه صحیح ساختاردهی محتوا، طراحی رابط کاربری، ایجاد صفحات واکنش گرا و استفاده از ابزارهای رایج توسعه وب آشنا می شوند. همچنین بهره گیری از فریم ورک های پرکاربرد، آن ها را با روش هایی آشنا می کند که امروزه در طراحی وب سایت های حرفه ای مورد استفاده قرار می گیرند. این آموزش ها پایه ای محکم برای ادامه مسیر در حوزه برنامه نویسی، طراحی رابط کاربری (UI) و توسعه وب ایجاد می کند.

جزئیات سرفصل های دوره طراحی سایت نوجوان به شرح ذیل است:

▪ آشنایی و مقدمات زبان نشانه گذاری html

- مقدمه ای بر HTML
- تگ های اصلی و محتوا
- فرم ها و ورودی کاربر
- جداول و ساختاردهی داده ها
- عناصر معنایی (Semantic Elements)

▪ آشنایی و مقدمات زبان نشانه گذاری css

- طراحی و استایل دهی
- رنگ ها، فونت ها و متن
- مدل جعبه ای (Box Model)
- موقعیت دهی (Positioning)
- طرح بندی (Layout)
- ریسپانسیو دیزاین (Responsive Design)



سازمان جهاد دانشگاهی صنعتی شریف
مرکز آموزش های تخصصی کاربردی

○ انیمیشن و ترنزیشن (Animation & Transition)

- تعریف پروژه واقعی
- آشنایی و مقدمات **tailwind**
 - Tailwind CSS
- آشنایی و مقدمات **Bootstrap**

یہ پہلے باکاتر از تخصص ...