

دوره طراحی HTML و CSS

زبان HTML مخفف HyperText Markup Language بوده و برای ساخت صفحات وب از آن استفاده می‌شود. صفحات هر وب سایتی را که در اینترنت مشاهده می‌کنید با ورژنی از کدهای اچ تی ام ال نوشته شده‌اند. در واقع کدهای زبان html به ما کمک می‌کنند تا از طریق مرورگر عکس، ویدیو و یا متن خود را در اینترنت به دیگران نمایش دهیم. مرورگرها از طریق خواندن کدهای این زبان می‌توانند کار خود را که نمایش وب سایت است، را انجام دهند. زبان html درواقع به مانند اسکلت یک ساختمان است که نمایی ندارد و زبان CSS قادر است کار ساخت این ساختمان را با زیبا کردن نمای آن تمام کند. این دو زبان مکمل یکدیگر هستند. از سوی دیگر، نباید از اچ تی ام ال به عنوان زبانی برای صفحه‌آرایی یا تنظیم ظاهر صفحات وب استفاده کنیم. این وظیفه به زبان دیگری به نام CSS محول شده است. در واقع از HTML برای ایجاد ساختار کلی صفحه وب و از CSS برای زیباسازی آن باید استفاده کنید.

سر فصل این دوره (پروژه محور محور)

- مبانی اینترنت / تاریخچه / ساختار / تفاوت سایت ایستا با پویا
- html چیست / نسخه ها / تگ ها / ساختار بدنه html
- برنامه های مورد نیاز / ایجاد سند / پاراگراف / سطر
- سرتیتر ها / پیش فرمت کردن / افزودن توضیحات
- درج کاراکتر های ویژه / ویژگی عام / ID / CLASS / Style / title
- فرمت کردن متن / سبک فونت / رنگ / اندازه / سبک بالا نویسی و پایین نویسی (فرمولی) / تنظیم رنگ پس زمینه
- لیست ها / مرتب / نامرتب / تو در تو
- تصاویر در وب / درج / کادر بندی / Wrap کردن / لیستی کردن / جدا کننده
- پیوند ها ایجاد پیوند به / صفحه دیگر / سایت دیگر / آدرس ایمیل / اسناد دیگر
- باز کردن پیوند در تب دیگر / تعیین رنگ پیوند ها
- جدول ها / ایجاد جدول / افزودن کادر / افزودن عنوان / افزودن رنگ
- تراز کردن متن در جدول / تنظیم اندازه جدول / ادغام خانه های جدول / جدول های تو در تو
- چند رسانه ای در وب / طراحی فرم / فریم ها

بخش دوم شیوه نامه css

- ساختار کلی / چگونگی افزودن CSS به سند HTML
- ویژگی ها / خواص کادر / رنگ و پس زمینه / طبقه بندی
- فونت / نحوه افزودن و اعمال فونت های محبوب
- ویژگی متن / ویژگی مکان / ویژگی خاصیت مرز
- کاربرد ID و کلاس در شیوه نامه CSS

بخش سوم بوت استرپ

- معرفی کلی بوت استرپ