

سرفصل های دوره

آموزش HTML و CSS

HTML5 – CSS3

مدرس :

مهندس داوود میرزایی

<https://rahinab.com/product/html-css-training>

HTML



CSS



گام اول : وب سایت ها چگونه کار می کنند؟

شناخت وب، وب سایت، وب سرور و بررسی تکنولوژی ها و زبان های برنامه

نویسی طراحی انواع صفحات وب

- آشنایی با مفهوم وب
- تفاوت اینترنت و وب
- وب سایت چیست و چگونه کار می کند؟
- آشنایی با وب سرور
- بررسی تکنولوژی های طراحی صفحات وب
- مفهوم front-end و back-end

گام دوم : HTML چیست؟

- ساختار یک صفحه HTML
- شناخت تگ ها، شناسه ها
- آشنایی کامل با ساختار پدر فرزندی
- ایجاد یک صفحه و چگونگی ساختار پوشه ها
- ویرایشگرها و ابزارهای طراحی
- atom
- Visual studio code
- معرفی افزونه های مهم VSCode برای HTML , CSS
- آشنایی با تگ های پرکاربرد HTML

گام سوم : CSS چیست؟

- Style چیست؟
- CSS و مدل آبشاری
- Inline CSS (شناسه style)
- ساختار دستورات CSS
- Internal CSS
- External CSS
- Selector ها
 - Type selector
 - Class selector
 - ID selector
 - Universal selector
- رابطه پدر فرزندی
- وراثت در CSS

گام چہارم : تایپوگرافی (متن ها)

- Heading
- پاراگراف
- italic و bold
- Strong
- hr و br
- blockquot و q
- address و cite
- del و Ins
- font-family , font-size , font-weight , font-style
- Text-transform , Text-decoration , Text-align
- Line-height
- letter-spacing , word-spacing
- span

گام پنجم : لیست ها

- لیست های شماره گذاری شده
- لیست های نامرتب (جابجایی)
- لیست های تعریف
- لیست های تو در تو
- لیست ها و CSS
- List-style-type
- List-style-image
- List-style-position
- List-style

گام ششم : لینک ها

- معرفی تگ a
- آدرس نسبی چیست؟
- لینک به ایمیل
- شناسه target
- لینک به قسمتی از صفحه

گام هفتم : تصاویر

- تگ img
- طول و عرض تصویر
- متن و تصویر
- تعیین اندازه تصاویر توسط CSS
- تراز افقی تصاویر توسط CSS
- وسط چین کردن تصاویر

گام هشتم : جعبه ها (Boxes)

- تگ div
- ابعاد جعبه
- overflow
- مدل جعبه ای box model
- خطوط حاشیه ای border
- فاصله بین محتوا تا خطوط حاشیه padding
- فاصله یا حاشیه بین جعبه ها margin
- نحوه نمایش جعبه ها Display
- نمایش یا عدم نمایش جعبه ها

گام نهم : جداول

- تگ `table` , `tr` , `td` , `th`
- ادغام سلول ها
- جداول طولانی
- خطوط حاشیه جدول
- `border-collapse`
- `padding`
- سلول های خالی
- فاصله بین سلول ها

گام دهم : لایه بندی

- مفهوم Block-Level , Inline
- حالت نرمال normal flow
- موقعیت نسبی relative position
- موقعیت مطلق absolute position
- موقعیت ثابت fixed position
- z-index
- float
- clear