**جلسه 2 وب 2**

**تصحیح بالا قراردادن لینک bootstrap یا style - cascade بودن زبان**

**بالابردن توقع از خودت و تمرین بیشتر**

**(سربرگ، محتوای اصلی و فوتر)**

**<!DOCTYPE html>**

**<html lang="fa" dir="rtl">**

**<head>**

**<meta charset="UTF-8">**

**<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">**

**<title>آموزش Bootstrap</title>**

**<!-- لینک به فایل CSS Bootstrap -->**

**<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-alpha1/dist/css/bootstrap.min.css**

**برای جلسه دوم آموزش Bootstrap، container، text-center، btn،**

**<!DOCTYPE html>**

**<html lang="fa" dir="rtl">**

**<head>**

**<meta charset="UTF-8">**

**<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">**

**<title>آموزش Bootstrap - جلسه دوم</title>**

**<!-- لینک به فایل CSS Bootstrap -->**

**<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-alpha1/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">**

**</head>**

**<body>**

**<!-- سربرگ صفحه -->**

**<header class="bg-primary text-white text-center py-4">**

**<h1>خوش آمدید به وبسایت ما</h1>**

**<p>اینجا یک متن توضیحات برای سربرگ است.</p>**

**</header>**

**<!-- بخش اصلی صفحه -->**

**<main class="container my-5">**

**<section class="mb-4">**

**<h2 class="text-center">درباره ما</h2>**

**<p>اینجا یک متن توضیحات درباره وبسایت قرار داده می‌شود. این متن می‌تواند شامل اطلاعاتی درباره خدمات، محصولات یا هر موضوع دیگری باشد.</p>**

**</section>**

**<section class="mb-4">**

**<h2 class="text-center">خدمات ما</h2>**

**<ul class="list-unstyled text-center">**

**<li class="mb-2"><strong>سرویس 1:</strong> توضیحات سرویس اول</li>**

**<li class="mb-2"><strong>سرویس 2:</strong> توضیحات سرویس دوم</li>**

**<li class="mb-2"><strong>سرویس 3:</strong> توضیحات سرویس سوم</li>**

**</ul>**

**</section>**

**<section class="text-center">**

**<a href="#" class="btn btn-success btn-lg">تماس با ما</a>**

**</section>**

**</main>**

**<!-- فوتر صفحه -->**

**<footer class="bg-dark text-white text-center py-3">**

**<p>&copy; 2023 تمامی حقوق محفوظ است.</p>**

**</footer>**

**</body>**

**</html>**

**توضیحات:**

1. **سربرگ (header):**
   * **از کلاس bg-primary برای رنگ پس زمینه و text-white برای رنگ متن استفاده شده است.**
   * **کلاس text-center برای مرکز کردن متن و py-4 برای افزودن فاصله بالا و پایین استفاده شده است.**
2. **بخش اصلی (main):**
   * **از کلاس container برای تعیین عرض مناسب برای محتوای صفحه استفاده شده است.**
   * **کلاس my-5 برای افزودن فاصله بالا و پایین به بخش اصلی استفاده شده است.**
   * **در بخش "درباره ما"، از کلاس text-center برای مرکز کردن عنوان و متن استفاده شده است.**
   * **در بخش "خدمات ما"، از کلاس list-unstyled برای حذف خطوط فهرست استفاده شده است.**
3. **دکمه تماس (button):**
   * **از کلاس btn برای ساخت دکمه، btn-success برای رنگ سبز و btn-lg برای اندازه بزرگ دکمه استفاده شده است.**
4. **فوتر (footer):**
   * **از کلاس bg-dark برای رنگ پس زمینه تیره و text-white برای رنگ متن سفید استفاده شده است.**
   * **کلاس py-3 برای افزودن فاصله بالا و پایین به فوتر استفاده شده است.**

**نکات آموزشی:**

* + **چگونه می‌توانند با استفاده از کلاس‌های رنگ (مثل bg-primary و text-white) ظاهر صفحه را شخصی‌سازی کنند.**
  + **چگونه می‌توانند با استفاده از کلاس‌های فاصله‌دار (مثل py-4 و my-5) فضاهای مختلف را مدیریت کنند.**
  + **چگونه می‌توانند دکمه‌ها را با استفاده از کلاس‌های btn طراحی کنند.**

**1. رنگ پس زمینه و متن:**

* **در کد قبلی از bg-primary و text-white برای سربرگ استفاده شد.**
* **مقادیر متفاوت:**
  + **bg-success (رنگ سبز)**
  + **bg-danger (رنگ قرمز)**
  + **bg-warning (رنگ زرد)**
  + **bg-info (رنگ آبی روشن)**
  + **text-dark (متن سیاه)**
  + **text-light (متن سفید روشن)**

**<header class="bg-success text-dark text-center py-4">**

**<h1>سربرگ با رنگ سبز</h1>**

**</header>**

**2. مرکز کردن متن:**

* **در کد قبلی از text-center برای مرکز کردن متن استفاده شد.**
* **مقادیر متفاوت:**
  + **text-start (چپ‌چین کردن متن)**
  + **text-end (راست‌چین کردن متن)**

**<p class="text-start">این یک متن چپ‌چین است.</p>**

**<p class="text-end">این یک متن راست‌چین است.</p>**

**3. فاصله‌ها:**

* **در کد قبلی از py-4 و my-5 برای افزودن فاصله استفاده شد.**
* **مقادیر متفاوت:**
  + **py-1 (فاصله کم بالا و پایین)**
  + **py-2 (فاصله متوسط بالا و پایین)**
  + **my-2 (فاصله کم بالا و پایین)**
  + **my-3 (فاصله متوسط بالا و پایین)**

**<section class="mb-2">**

**<h2>عنوان با فاصله کم</h2>**

**</section>**

**<section class="mb-3">**

**<h2>عنوان با فاصله متوسط</h2>**

**</section>**

**4. دکمه‌ها:**

* **در کد قبلی از btn-success برای رنگ دکمه سبز استفاده شد.**
* **مقادیر متفاوت:**
  + **btn-primary (رنگ آبی)**
  + **btn-danger (رنگ قرمز)**
  + **btn-warning (رنگ زرد)**
  + **btn-info (رنگ آبی روشن)**
  + **btn-lg (حجم بزرگ)**
  + **btn-sm (حجم کوچک)**

**<a href="#" class="btn btn-danger btn-sm">دکمه قرمز کوچک</a>**

**<a href="#" class="btn btn-info btn-lg">دکمه آبی بزرگ</a>**

**7. فوتر:**

* **در کد قبلی از bg-dark و text-white برای فوتر استفاده شد.**
* **مقادیر متفاوت:**
  + **bg-light (رنگ پس زمینه سفید روشن)**
  + **bg-secondary (رنگ پس زمینه خاکستری)**
  + **text-muted (متن خاکستری روشن)**

**<footer class="bg-light text-muted text-center py-3">**

**<p>&copy; 2023 تمامی حقوق محفوظ است.</p>**

**</footer>**

**1. کلاس‌های list در Bootstrap**

**الف) list-unstyled:**

* **این کلاس برای حذف خطوط فهرست (bullets یا numbers) در لیست‌ها استفاده می‌شود.**
* **زمانی که نمی‌خواهید لیست‌های شما با خطوط یا شماره‌گذاری نمایش داده شوند، از این کلاس استفاده کنید.**

**<ul class="list-unstyled">**

**<li>آیتم اول</li>**

**<li>آیتم دوم</li>**

**<li>آیتم سوم</li>**

**</ul>**