

جلسه‌ها و سرفصل‌های آموزشی

1 آشنایی با طراحی وب و مقدمات HTML5					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	ساده	سه شنبه - ۱۸ دی ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	ندارد	برنامه ریزی شده
سرفصل‌ها و مباحث جلسه					
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات	
1	آشنایی با ابزارها و روش‌های طراحی وب	ساده	برنامه ریزی شده		
2	نحوه کار اینترنت و نمایش صفحات وب	ساده	برنامه ریزی شده		
3	نصب نرم‌افزارهای مورد نیاز	ساده	برنامه ریزی شده		
4	ساخت اولین صفحه وب با HTML	ساده	برنامه ریزی شده		
5	ساختار استاندارد HTML	ساده	برنامه ریزی شده		
6	کامنت نویسی در HTML	ساده	برنامه ریزی شده		
7	پلاگین‌های پرکاربرد در VSCode	ساده	برنامه ریزی شده		
8	نمایش صفحه HTML در مرورگر	ساده	برنامه ریزی شده		
9	متا تگ‌ها در HTML	ساده	برنامه ریزی شده		
10	آشنایی با تگ‌های HTML5	ساده	برنامه ریزی شده		

2 یادگیری تگ‌های نمایش محتوای متنی و گرافیکی در HTML5					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	ساده	پنجشنبه - ۲۰ دی ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	ندارد	برنامه ریزی شده
سرفصل‌ها و مباحث جلسه					
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات	
1	تایپوگرافی	ساده	برنامه ریزی شده		
2	نمایش تصویر و ویدیو در HTML	ساده	برنامه ریزی شده		
3	کاراکترهای خاص در HTML	ساده	برنامه ریزی شده		
4	تگ‌های معنا دار در HTML	ساده	برنامه ریزی شده		
5	ساخت لینک و انواع لینک‌ها	ساده	برنامه ریزی شده		
6	انواع لیست‌ها	ساده	برنامه ریزی شده		

3 مباحث تکمیلی HTML5 و آشنایی با inline و float برای ساخت المان‌های چند ستونه					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	متوسط	یکشنبه - ۲۳ دی ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	پروژه شماره ۱	برنامه ریزی شده
سرفصل‌ها و مباحث جلسه					
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات	
1	تگ‌های span و div	ساده	برنامه ریزی شده		
2	تفاوت المان‌های inline Level و Block Level	ساده	برنامه ریزی شده		
3	خصوصیات تگ‌ها و خصوصیت‌های id و class	ساده	برنامه ریزی شده		
4	آشنایی اولیه با internal CSS	متوسط	برنامه ریزی شده		
5	آشنایی با Floating برای ساخت قالب چند ستونه	سخت	برنامه ریزی شده		

4 ساخت فرم‌ها و پایان مبحث HTML					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	ساده	چهارشنبه - ۲۶ دی ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	پروژه شماره ۲	برنامه ریزی شده
سرفصل‌ها و مباحث جلسه					
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات	
1	جدول‌ها	متوسط	برنامه ریزی شده		
2	فرم‌ها در HTML	متوسط	برنامه ریزی شده		
3	انواع ورودی‌ها در فرم‌ها	ساده	برنامه ریزی شده		
4	انواع دکمه‌ها	ساده	برنامه ریزی شده		
5	کار با devtools در مرورگر تب elements	ساده	برنامه ریزی شده		

5 شروع یادگیری مباحث پایه در CSS3					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	ساده	یکشنبه - ۳۰ دی ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	ندارد	برنامه ریزی شده
سرفصل‌ها و مباحث جلسه					

#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات
1	ایجاد اولین فایل CSS	ساده	برنامه ریزی شده	
2	روش های اضافه کردن CSS به فایل HTML	ساده	برنامه ریزی شده	
3	کار با انتخابگرها در CSS (مقدماتی)	ساده	برنامه ریزی شده	
4	افزودن فونت های دلخواه به صفحه	ساده	برنامه ریزی شده	
5	آشنایی با روش های تعریف رنگ ها	متوسط	برنامه ریزی شده	
6	تغییر رنگ های متن پس زمینه	ساده	برنامه ریزی شده	
7	ایجاد حاشیه برای المان ها و استایل دهی به آن	ساده	برنامه ریزی شده	
<b>جمع بندی و بازخوردها</b>				
دانشجو			استاد	
امتیاز	یادداشت	امتیاز	یادداشت	نمره تشویقی
★★★★★		★★★★★		
بستن ^				

6 ادامه مباحث پایه در CSS					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	ساده	چهارشنبه - ۳ بهمن ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	پروژه شماره ۳	برنامه ریزی شده
<b>سرفصل ها و مباحث جلسه</b>					
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات	
1	نحوه استفاده از چند فایل CSS در یک صفحه وب	ساده	برنامه ریزی شده		
2	اولویت اجرا خصوصیات در CSS و عملکرد important	ساده	برنامه ریزی شده		
3	ایجاد فایل reset.css و یادگیری علت ایجاد فایل های core در CSS	ساده	برنامه ریزی شده		
4	آشنایی با مفهوم box sizing	متوسط	برنامه ریزی شده		
5	انواع فاصله ها در CSS (margin و padding)	ساده	برنامه ریزی شده		
6	روش های مختلف نمایش المان ها در صفحه (display)	ساده	برنامه ریزی شده		
7	اضافه کردن سایه به المان ها، متن یا عکس	ساده	برنامه ریزی شده		
بستن ^					

7 یادگیری مباحث متوسطه CSS3					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	متوسط	یکشنبه - ۷ بهمن ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	ندارد	برنامه ریزی شده
<b>سرفصل ها و مباحث جلسه</b>					
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات	
1	یادگیری انواع جایگذاری المان ها (positioning) و تفاوت آنها	متوسط	برنامه ریزی شده		
2	نوشتن کدهای CSS بصورت کامپوننت محور	متوسط	برنامه ریزی شده		
3	استایل دهی به فرم ها و ورودی ها در HTML	متوسط	برنامه ریزی شده		
4	استایل دهی به لینک و دکمه	ساده	برنامه ریزی شده		
5	یادگیری خصوصیت transform	متوسط	برنامه ریزی شده		
6	یادگیری خصوصیت transition	متوسط	برنامه ریزی شده		
7	ساخت منوهای افقی و عمودی	ساده	برنامه ریزی شده		
8	کار با devtools در مرورگر تب style	ساده	برنامه ریزی شده		
بستن ^					

8 یادگیری CSS Flexbox و انتخابگرهای پیشرفته در CSS					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	سخت	چهارشنبه - ۱۰ بهمن ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	پروژه شماره ۴	برنامه ریزی شده
<b>سرفصل ها و مباحث جلسه</b>					
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات	
1	آشنایی با CSS Flex Box	سخت	برنامه ریزی شده		
2	کار با انتخابگرهای پیشرفته (not, first-child, ...)	متوسط	برنامه ریزی شده		
بستن ^					

9 یادگیری CSS Grid و انیمیشن ها در CSS					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	سخت	یکشنبه - ۱۴ بهمن ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	ندارد	برنامه ریزی شده
<b>سرفصل ها و مباحث جلسه</b>					
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات	
1	کار با شبه المان های (pseudo elements) before & after	متوسط	برنامه ریزی شده		
2	یادگیری CSS Grid	سخت	برنامه ریزی شده		
3	روش تعریف و استفاده از پارامترها در CSS	متوسط	برنامه ریزی شده		
4	ساخت انیمیشن با keyframes در CSS	سخت	برنامه ریزی شده		
بستن ^					

10 یادگیری طراحی واکنشگرا و استفاده از CSS Flex Box و CSS Grid در طراحی واکنشگرا					
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه
عادی	سخت	چهارشنبه - ۱۷ بهمن ۱۴۰۳	۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰	پروژه شماره ۵	برنامه ریزی شده

عادی		سخت		چهارشنبه - ۱۲ بهمن ۱۴۰۲		۱۸:۰۰ - ۱۶:۰۰		پروژه شماره ۵		برنامه ریزی شده	
<b>سرفصل ها و مباحث جلسه</b>											
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات							
1	یادگیری طراحی واکنش گرا (responsive design)	سخت	برنامه ریزی شده								
2	استفاده از CSS Flex Box در طراحی واکنشگرا	متوسط	برنامه ریزی شده								
بستن ^											

11 پروژه آزمون: کدنویسی کامل پروژه معرفی شخصی و آنلاین کردن آن بر روی دامنه و هاست						
نوع جلسه	سطح	تاریخ برگزاری	زمان	پروژه	وضعیت جلسه	
آزمون	سخت	چهارشنبه - ۲۴ بهمن ۱۴۰۲	۱۶:۰۰ - ۲۰:۰۰	پروژه شماره ۶	برنامه ریزی شده	بستن ^
<b>سرفصل ها و مباحث جلسه</b>						
#	عنوان جلسه	سطح	وضعیت	توضیحات		
1	کدنویسی قالب وبسایت شخصی برای معرفی رزومه دانشجو	سخت	برنامه ریزی شده			
2	استفاده از sass بجای CSS	متوسط	برنامه ریزی شده			
3	بهینه سازی و ساخت نسخه موبایل	سخت	برنامه ریزی شده			
4	بررسی اتصال کامل دامنه با هاست	متوسط	برنامه ریزی شده			
5	بارگذاری پروژه بر روی هاست و تست نسخه آنلاین	سخت	برنامه ریزی شده			
6	آشنایی با کش فایلی ها در مرورگر	ساده	برنامه ریزی شده			
بستن ^						