

<b>بسمه تعالی</b> <b>سوالات امتحان پودمان دوم ماده درسی: طراحی و پایاده سازی سیستم‌های اطلاعاتی و طراحی وب شاخه فنی و حرفه‌ای</b> <b>سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶</b> <b>مدت آزمون: ۶۰ دقیقه</b>	<b>وزارت آموزش و پرورش</b> <b>سازمان آموزش و پرورش استان آ - شرقی</b> <b>اداره آموزش و پرورش ناحیه پنج تبریز</b> <b>دیستان و هنرستان دخترانه شهید اکرامی</b>
--	---

نام هنرآموز: مریم اطمینان فر کلاس: **نام و نام خانوادگی:**

### واحد یادگیری ۲

ردیف	سوال	نمودار شایستگی	استاندارد (شاخص‌ها/داوری/نمره دهی)	حداقل نمره قبولی	نمره
۱	<p>الف) یک صفحه وب خالی با ویژگی‌های زیر ایجاد کرده و با نام Ekrami_School ذخیره نمایید:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• رنگ زمینه: صورتی</li> <li>• رنگ متن: آبی</li> <li>• جهت صفحه: راست به چپ</li> </ul> <p>ب) عبارت "هنرستان" را در عنوان صفحه قرار دهید.</p>	۳	<p>ایجاد صفحه وب خالی - تعیین عنوان صفحه - درج متن در صفحه - ذخیره صفحه وب - تعیین مشخصات صفحه وب</p> <p>ایجاد صفحه وب خالی - تعیین عنوان صفحه - درج متن در صفحه - ذخیره صفحه وب</p> <p>اجرای برنامه ویرایشگر متند - ایجاد صفحه وب خالی - ذخیره صفحه وب</p>	۲	۱
۲	<p>الف) عبارت "سایت هنرستان شهید اکرامی" را با فونت "B Zar" و توپر(ضخیم) با اندازه بزرگ در وسط صفحه بنویسید.</p> <p>ج) یک خط افقی زیر عبارت فوق در صفحه رسم نمایید.</p> <p>د) پیام "خوش آمدید" را با رنگ زمینه قرمز در بالای صفحه بصورت متحرک درج کنید طوری‌که دارای حرکت رفت و برگشت باشد.</p>	۳	<p>درج متن و بند - قالب بندی متن درج و ویرایش خط افقی - درج عناوین متحرک سازی عنصر</p> <p>درج متن و بند - قالب بندی متن درج و ویرایش خط افقی - درج عناوین</p> <p>درج متن و بند</p>	۱	۲
۳	<p>الف) به کمک نرم افزار Dreamweaver یک تارنمای محلی به نام "mySchool" ایجاد کنید به نحوی که کلیه صفحات، عکس‌ها و فیلم‌ها در آن قرار گیرد.</p> <p>ب) صفحه وب Ekrami_School را که قبلاً طراحی کرده اید به تارنما اضافه نمایید.</p> <p>ج) یک صفحه خالی به نام "Majors" به تارنما اضافه کرده و رنگ زمینه آن را سبز کم رنگ و رنگ متن آن را سبز پررنگ نمایید.</p>	۳	<p>ایجاد تارنمای محلی با تنظیمات تعیین شده-درج صفحه در تارنما - ویرایش تارنما- تعیین مشخصات عناصر صفحه IDE به وسیله</p> <p>ایجاد تارنمای محلی با تنظیمات تعیین شده-درج صفحه در تارنما - ویرایش تارنما</p> <p>ایجاد تارنمای محلی با تنظیمات پیش فرض</p>	۱	۲

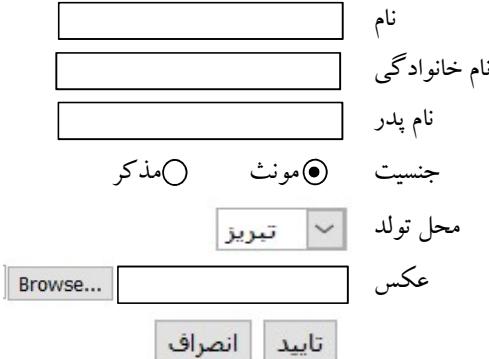
### شایستگی‌های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:

کنترل کیفیت - نظم - تصمیم گیری - نقش در گروه - زبان فنی - رعایت ارگونومی - کنترل حفاظتی الکتریکی و الکترونیکی (ابزار و تجهیزات)- دقت هنگام ذخیره سازی صفحه وب شامل محتواهای فارسی

### میانگین نمره شایستگی واحد یادگیری ۲

### واحد یادگیری ۳

ردیف	سوال	نمودار شایستگی	استاندارد (شاخص‌ها/داوری/نمره دهی)	حداقل نمره قبولی	نمره											
۱	<p>داخل صفحه "Majors" را با کمک جدولی به صورت زیر طراحی کنید:</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td colspan="4"><b>هنرستان شهید اکرامی</b></td> </tr> <tr> <td>صفحه اصلی</td> <td>ثبت نام</td> <td>دریاره ما</td> <td>رشته ها</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> </tr> </table>	<b>هنرستان شهید اکرامی</b>				صفحه اصلی	ثبت نام	دریاره ما	رشته ها					۳	۲	۱
<b>هنرستان شهید اکرامی</b>																
صفحه اصلی	ثبت نام	دریاره ما	رشته ها													

ردیف	سوال	سطح شایستگی	استاندارد (شخص‌های داوری / نمره دهی)	نمره	حداقل نموده قبولی
۱	<p>الف) داخل صفحه "Majors"، تصویر دو رشته دلخواه را قرار دهید طوری که ویژگیهای زیر را داشته باشد:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>اندازه هر دو تصویر <math>200 \times 200</math> پیکسل باشد.</li> <li>برای متن جایگزین هر عکس نام رشته را بنویسید.</li> <li>اطراف هر عکس یک کادر با ضخامت ۲ ایجاد کنید.</li> </ul> <p>ب) یک موسیقی یکلام نیز در صفحه درج کنید که به صورت خودکار پخش شود.</p>	۳	درج و ویرایش تصویر - درج پرونده های صدا، صوتی و تصویری - چندمان تصاویر کتاب هم با ارتفاع و عرض یکسان	۱	درج تصویر - درج پرونده های صوتی و تصویری
			درج و ویرایش تصویر - درج پرونده های صوتی و تصویری	۲	ایجاد پیوند بین متن، تصویر و صفحات وب - ایجاد پیوند با تارنما - ایجاد پیوندنقطه روی تصاویر و صفحات وب و تنظیمات آن ویرایش پیوند
			ایجاد پیوند بین متن و صفحات وب - ایجاد پیوند بین تصاویر و صفحات وب ایجاد پیوند با تارنما	۱	ایجاد پیوند بین متن و صفحات وب
۲	<p>در صفحه فوق تنظیمات زیر را اعمال نمایید:</p> <p>الف) با انتخاب پیوند "صفحه اصلی"، صفحه "Ekrami_School" برای کاربر نمایش داده شود.</p> <p>ب) با کلیک بر روی پیوند "درباره ما"، فیلم معرفی هنرستان پخش گردد.</p> <p>ج) بر روی یکی از تصاویر درج شده یک ناحیه حساس ایجاد گردد به نحوی که با کلیک بر روی نیمه بالایی عکس، صفحه مربوط به آن رشته نمایش داده شود.</p>	۳	ایجاد پیوند بین متن، تصویر و صفحات وب - ایجاد پیوند با تارنما - ایجاد پیوندنقطه روی تصاویر و صفحات وب و تنظیمات آن ویرایش پیوند	۱	ایجاد پیوند بین متن و صفحات وب
			ایجاد نمون برگ در صفحات وب و تنظیم ویژگی های آن - درج عناصر نمون برگ شامل برچسب، فیلد متی، کادر تأیید، دکمه رادیویی، فهرست انتخاب و دکمه درون نمون برگ و تنظیم ویژگی های آنها - افزودن امکان بارگذاری پرونده در نمون برگ	۲	ایجاد نمون برگ در صفحات وب و تنظیم ویژگی های آن- درج برچسب، فیلد متی، کادر تأیید و دکمه رادیویی درون نمون برگ و تنظیم ویژگی های آنها
			ایجاد نمون برگ در صفحات وب	۱	توجه: با کلیک بر روی دکمه "تایید" اطلاعات به سرویس دهنده ارسال خواهد شد و با استفاده از دکمه "انصراف" امکان پاک شدن فرم فراهم می گردد.
۳	<p>یک صفحه جدید به نام "Register" جهت ثبت نام هنرجویان به تارنما اضافه کرده و به شکل زیر طراحی نماید:</p> 	۴	ایجاد نمون برگ در صفحات وب و تنظیم ویژگی های آن - درج عناصر نمون برگ شامل برچسب، فیلد متی، کادر تأیید، دکمه رادیویی، فهرست انتخاب و دکمه درون نمون برگ و تنظیم ویژگی های آنها - افزودن امکان بارگذاری پرونده در نمون برگ	۳	ایجاد نمون برگ در صفحات وب و تنظیم ویژگی های آن- درج برچسب، فیلد متی، کادر تأیید و دکمه رادیویی درون نمون برگ و تنظیم ویژگی های آنها
			ایجاد نمون برگ در صفحات وب	۲	ایجاد نمون برگ در صفحات وب
			اعیان عناصری از نمون برگ که نیاز به اعتبارسنجی دارند	۱	توجه: با کلیک بر روی دکمه "تایید" اطلاعات به سرویس دهنده ارسال خواهد شد و با استفاده از دکمه "انصراف" امکان پاک شدن فرم فراهم می گردد.
۴	<p>در فرم فوق کاری کنید که وارد کردن فیلد های نام خانوادگی و عکس از سوی کاربر الزامی باشد.</p>	۵	ایجاد اعتبارسنجی نسبت به خالی نبودن عناصر و درست وارد کردن رایانه عناصر	۳	ایجاد اعتبارسنجی نسبت به خالی نبودن عناصر
			تعیین عناصری از نمون برگ که نیاز به اعتبارسنجی دارند	۲	تعیین عناصری از نمون برگ که نیاز به اعتبارسنجی دارند
			شاخص های غیر فنی، ایمنی و بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش: کنترل کیفیت - مسئولیت پذیری - تصمیم گیری - نقش در گروه - زبان فنی- رعایت ارگونومی - کنترل حفاظتی الکترونیکی (ابزار و تجهیزات) - دقیقت در بررسی صحت ورود داده ها و ایجاد صفحه وب ایستای کاربر پسند	۱	شاخص های غیر فنی، ایمنی و بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش: کنترل کیفیت - مسئولیت پذیری - تصمیم گیری - نقش در گروه - زبان فنی- رعایت ارگونومی - کنترل حفاظتی الکترونیکی (ابزار و تجهیزات) - دقیقت در بررسی صحت ورود داده ها و ایجاد صفحه وب ایستای کاربر پسند
۲	میانگین نمره شایستگی واحد یادگیری ۳				

موفق و سرافراز باشد - اطمینان فر