بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي درماني استان اصفهان

طرح کارآموزی در عرصه

**نيمسال دوم سال 1403-1402**

**دانشکده: مديريت و اطلاع‌رساني پزشكي گروه آموزشی: کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی**

|  |  |
| --- | --- |
| **نام درس:**کارآموزی در عرصه 4 (طراحی و مدیریت صفحات وب کتابخانه های پزشکی **)** | **رشته و مقطع تحصيلی:**کارشناسی کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی |
| **تعداد ساعت**: 41 ساعت |
| **مدرس:** دکتر حسین بیگی |  **تلفن دفتر :** 37925172 |
| **Email:** beigi@mng.mui.ac.ir |  |

|  |
| --- |
| **هدف:**کارآموزی در عرصه با هدف بکارگیری علمی و عملی مفاهیم طراحی و توسعه صفحات وب و کاربرد آن در کتابخانه های پزشکی دیجیتال |
| **اهداف رفتاری:**1. با مفاهیم­های میزبان و دامنه و چگونگی خرید آن آشنا شود.
2. با اصول طراحی رابط کاربر وب سایت­ها در عرصه آشنا شود.
3. با نحوه تعامل وبسایت­های ایستا و پویا در عرصه آشنا شود.
4. اصول طراحی وب سایت و کاربرد آن در کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی را در عرصه تجربه نماید.
5. بکارگیری یکی از برنامه های مدیریت محتوا مانند جوملا یا ورد پرس.
6. ارزیابی وب سایت­های مراکز اطلاع رسانی را تجربه نماید.
 |
| **در پایان این درس انتظار می‌رود فراگیران بتوانند:**1. رابط کاربر یک وب سایت را بطور اصولی طراحی نمایند.
2. تفاوت وبسایت­های ایستا و پویا را شناسایی نموده و تعامل با هر کدام را آموخته باشند.
3. بتواند سامانه های ثبت نام دامنه را بشناسد و دامنه مورد نظر خود را در صورت تمایل ثبت و خریداری نماید.
4. با یکی از شرکتهای فروشنده میزبان آشنایی پیدا نموده و در صورت تمایل بتواند میزبان مورد نیاز خود را خریداری نماید.
5. بتوانند با یکی از برنامه­های مدیریت محتوا مانند ورد پرس یا جوملا کار کنند و یک وب سایت ایجاد نموده و آن را مدیریت نماید.
6. وب سایت­های مراکز اطلاع رسانی را ارزیابی نماید.
 |
| **نحوه ارزشیابی:** |
| پاسخ به سوالات شفاهی(1 نمره) | ارائه گزارش­های دوره­ای(2 نمره) | انجام پروژه نهایی(12 نمره) | انجام پروژه­های کلاسی(3 نمره) | حضور فعال(2 نمره) |
| **منابع اصلی درس**1. اسدی س. طراحی و مدیریت وب سایت کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی. تهران: سمت، 1391.
2. دیویدسن س، یانگی ا. طراحی وب سایت: راهنمای گام به گام برای کتابخانه ها (رویکردی کار برمدارانه). ترجمه ز حیاتی، تهران: چاپار، 1394.
3. شهبازی، ر. نوری، ب. طراحی و مدیریت وب سایت کتابخانه ها و مراکزاطلاع رسانی. تهران، کتابدار، 1391.
4. نوروزی؛ م. امینی، م. معماری اطلاعات برای طراحی بهینه ی وب سایت ها و وب پورتال ها. تهران: آتی نگر، 1393
5. توکاریزی م، عابدینی ط. ارزشیابی کاربردپذیری وب سایت کتابخانه های مرکزی دانشگاه های وابسته به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از دید کاربران. پژوهشنامه کتابداری و اطلاع رسانی. 1391؛ 2(1): 174-153.
6. واگتر رد. مرجع کامل طراحی صفحات وب. ترجمه اا رضایی. تهران؛ مهرگان قلم، 1392.
 |
| **روش تدریس:**سخنرانی- مباحثه گروهی- کار عملی با برنامه های مدیریت محتوایی وب سایت­ها و نرم افزارهای متنوع طراحی وب سایت­ها |
| **وظایف فراگیران:**1. **حضور مرتب و به موقع و قبل از استاد در کلاس**
2. **رعایت شئونات کلاسی**
3. **انجام به موقع پروژه¬های هر جلسه**
 |

|  |  |
| --- | --- |
| **رديف** | **عنوان جلسه** |
| **1** | **اصول و مقدمات طراحی و پياده سازي وب سايت** |
| **2** | **آشنایی با استانداردها و ویژگی هایی طراحی وب سایت­های کتابخانه ای** |
| **3** | **آشنایی با گامهای تحلیل و طراحی وب سایت (طراحی و معماری)** |
| **4** | **آشنایی با زبانهای طراحی صفحات وب HTML** |
| **5** | **ایجاد یک وب سایت ایستا در local host** |
| **6** | **ایجاد یک وب سایت ایستا در local host(آموزش، ارزیابی، ارتقاء)** |
| **7** | **ایجاد یک وب سایت ایستا در local host(آموزش، ارزیابی، ارتقاء)** |
| **8** | **آموزش تهیه هاست و دامین** |
| **9** | **آموزش دانلود و نصب نرم افزار جوملا و بانک اطلاعاتی مربوط به آن** |
| **10** | **معرفی، آشنایی و مقایسه انواع نظامهای مدیریت محتوا (CMS ) در طراحی وب سایتها ( JOOMLA- WORDPRESS- DRUPAL)** |
| **11** | **معرفی، آشنایی و آموزش نحوه نصب و بکارگیری سرویس دهنده وب Xamp**  |
| **12** | **نصب وردپرس و ایجاد پایگاه داده آن در سرویس دهنده وب** |
| **13** | **ایجاد یک وب سایت پویا در local host** |
| **14** | **ایجاد یک وب سایت پویا در local host(آموزش، ارزیابی، ارتقاء)** |
| **15** | **ایجاد یک وب سایت پویا در local host(آموزش، ارزیابی، ارتقاء)** |
| **16** | **آموزش مدیریت محتوا و مطالب وب سایت** |
| **17** | **آموزش مدیریت ماژول ها** |