



بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان
طرح کارآموزی در عرصه

گروه آموزشی: کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی

دانشکده: مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

نام درس: کارآموزی در عرصه ۴ (طراحی و مدیریت صفحات وب کتابخانه های پزشکی)		رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی		
تعداد ساعت: ۴۱ ساعت				
مدرس: دکتر حسین بیگی		تلفن دفتر: ----		
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: <ol style="list-style-type: none">۱. با مفاهیم های میزبان و دامنه و چگونگی خرید آن آشنا شود.۲. با اصول طراحی رابط کاربر وب سایت ها در عرصه آشنا شود.۳. با نحوه تعامل وبسایت های ایستا و پویا در عرصه آشنا شود.۴. اصول طراحی وب سایت و کاربرد آن در کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی را در عرصه تجربه نماید.۵. توان بکارگیری یکی از برنامه های مدیریت محتوا مانند جوملا یا ورد پرس را یافته باشند.۶. ارزیابی وب سایت های مراکز اطلاع رسانی را تجربه نماید.				
در پایان این درس انتظار می رود فراگیران بتوانند: <ol style="list-style-type: none">۱. رابط کاربر یک وب سایت را بطور اصولی طراحی نمایند.۲. تفاوت وبسایت های ایستا و پویا را شناسایی نموده و تعامل با هر کدام را آموخته باشند.۳. بتواند سامانه های ثبت نام دامنه را بشناسد و دامنه مورد نظر خود را در صورت تمایل ثبت و خریداری نماید.۴. با یکی از شرکت های فروشنده میزبان آشنایی پیدا نموده و در صورت تمایل بتواند میزبان مورد نیاز خود را خریداری نماید.۵. بتواند با یکی از برنامه های مدیریت محتوا مانند ورد پرس یا جوملا کار کنند و یک وب سایت ایجاد نموده و آن را مدیریت نماید.۶. وب سایت های مراکز اطلاع رسانی را ارزیابی نماید.				
نحوه ارزشیابی:				
حضور فعال (۲ نمره)	انجام پروژه های کلاسی (۳ نمره)	انجام پروژه نهایی (۱۲ نمره)	ارائه گزارش های دوره ای (۲ نمره)	پاسخ به سوالات شفاهی (۱ نمره)

منابع اصلی درس

۱. اسدی س. طراحی و مدیریت وب سایت کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی. تهران: سمت، ۱۳۹۱.
۲. دیویدسن س، یانگی ا. طراحی وب سایت: راهنمای گام به گام برای کتابخانه ها (رویکردی کار بردارانه). ترجمه ز حیاتی، تهران: چاپار، ۱۳۹۴.
۳. شهبازی، ر. نوری، ب. طراحی و مدیریت وب سایت کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی. تهران، کتابدار، ۱۳۹۱.
۴. نوروزی؛ م. امینی، م. معماری اطلاعات برای طراحی بهینه ی وب سایت ها و وب پورتال ها. تهران: آتی نگر، ۱۳۹۳
۵. 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. ۱۳۹۱؛ ۲(۱): ۱۷۴-۱۵۳.
۶. واگنر رد. مرجع کامل طراحی صفحات وب. ترجمه ا رضایی. تهران؛ مهرگان قلم، ۱۳۹۲.

روش تدریس:

سخنرانی - مباحثه گروهی - کار عملی با برنامه های مدیریت محتوایی وب سایت ها و نرم افزارهای متنوع طراحی وب سایت ها

وظایف فراگیران:

۱. حضور مرتب و به موقع و قبل از استاد در کلاس
۲. رعایت شئونات کلاسی
۳. انجام به موقع پروژه های هر جلسه

ردیف	عنوان جلسه
۱	اصول و مقدمات طراحی و پیاده سازی وب سایت
۲	آشنایی با استانداردها و ویژگی هایی طراحی وب سایت های کتابخانه ای
۳	آشنایی با گامهای تحلیل و طراحی وب سایت (طراحی و معماری)
۴	آشنایی با زبانهای طراحی صفحات وب HTML
۵	ایجاد یک وب سایت ایستا در local host
۶	ایجاد یک وب سایت ایستا در local host (آموزش، ارزیابی، ارتقاء)
۷	ایجاد یک وب سایت ایستا در local host (آموزش، ارزیابی، ارتقاء)
۸	آموزش تهیه هاست و دامین
۹	آموزش دانلود و نصب نرم افزار جوملا و بانک اطلاعاتی مربوط به آن
۱۰	معرفی، آشنایی و مقایسه انواع نظامهای مدیریت محتوا (CMS) در طراحی وب سایتها (Joomla- WordPress- DRUPAL)
۱۱	معرفی، آشنایی و آموزش نحوه نصب و بکارگیری سرویس دهنده وب Xamp
۱۲	نصب وردپرس و ایجاد پایگاه داده آن در سرویس دهنده وب
۱۳	ایجاد یک وب سایت پویا در local host
۱۴	ایجاد یک وب سایت پویا در local host (آموزش، ارزیابی، ارتقاء)
۱۵	ایجاد یک وب سایت پویا در local host (آموزش، ارزیابی، ارتقاء)
۱۶	آموزش مدیریت محتوا و مطالب وب سایت
۱۷	آموزش مدیریت مازول ها