به نام ایزد دانا

دانشگاه سمنان

(کاربرگ طرح درس)

تاریخ به‌روز رسانی: ۲۹ /۱۴۰۴/۶

دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی

نیمسال اول/دوم سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴.

نام درس	فارسی: اصول طراحی نرم افزارهای کتابخانه ای	تعداد واحد: ۱واحد نظری ۱ واحد عملی	مقطع: کارشناسی▪ کارشناسی ارشد□ دکتری□
	لاتین: Principlesof LibrarySoftware Design	پیش‌نیازها و هم‌نیازها: مبانی سیستم عامل و نرم افزار سازماندهی مواد ۳ پایگاه داده	

مدرس/مدرسین: مریم صابری	شماره تلفن اتاق: ۰۲۳۳۱۵۳۳۰۵۳
پست الکترونیکی: saberi1707@gmail.com msaberi@semnan.ac.ir	منزلگاه اینترنتی: http://msaberi.profile.semnan.ac.ir

برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: شنبه ۱۵-۱۳/ یکشنبه ۱۴-۱۳

اهداف درس:

تبیین مفاهیم مربوط به نرم افزارهای کتابخانه ای

معرفی روند توسعه نرم افزارهای کتابخانه ای

ترسیم ساختار یک نرم افزار کتابخانه ای برای مدیریت مجموعه، سازماندهی و گردش منابع

تبیین شیوه های جستجو و نحوه نمایش نتایج در نرم افزار کتابخانه ای

ویژگی های رابط کاربر نرم افزارهای کتابخانه ای

ارزیابی نرم افزارهای کتابخانه ای

توانمندی در کار کردن با چند نرم افزار کتابخانه ای (داخلی و خارجی)

امکانات آموزشی مورد نیاز: ویدئو پروژکتور، لب تاپ

نحوه ارزشیابی	فعالیت‌های کلاسی و آموزشی	ارزشیابی مستمر(کوئیز)	امتحان میان‌ترم	امتحان پایان‌ترم
درصد نمره	۲۰	۲۰		۶۰

منابع و مآخذ درس

محمدی فر، داوود (۱۳۸۸). آشنایی با نرم افزارهای کتابخانه ای. تهران: نشر چاپار، انتشارات لنجوان.

حاجی زین العابدینی، محسن؛ پازوکی، فاطمه؛ و داوودزاده سالستانی، سیروس (۱۳۹۰). نرم افزارهای کتابخانه ای در ایران. تهران: نشر کتابدار.

وزیری، اسماعیل؛ فیض آبادی، معصومه (۱۴۰۰). اصول طراحی نرم افزارهای کتابخانه ای. تهران: انتشارات سمت

	مقالات مرتبط

بودجه‌بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	کلیاتی در مورد نرم افزارهای کتابخانه ای، نسل های مختلف نرم افزارهای کتابخانه ای	
۲	تاریخچه تولید نرم افزارهای کتابخانه ای در ایران و جهان	
۳	مروری بر مفاهیم ذخیره و بازیابی اطلاعات، ورود و اصلاح اطلاعات در نرم افزارهای کتابخانه ای	
٤	مدیریت امانت و اطلاعات اعضاء، جستجو ومدیریت سیستم	
٥	آشنایی با قابلیت ها و امکانات پیشرفته در نرم افزارهای کتابخانه ای	
٦	چالش های موجود در نرم افزارهای کتابخانه ای	
۷	اصطلاحنامه ها و فرااصطلاحنامه ها در نرم افزارهای کتابخانه ای	
۸	مروری بر قالب مارک و پروتکل های موجود در نرم افزارهای کتابخانه ای	
۹	نرم افزار کدمنبع باز چیست؟	
۱۰	آشنایی با نرم افزارهای کد منبع باز کتابخانه ای	
۱۱	معرفی و ارزیابی نرم افزارهای کتابخانه ای در ایران: جلسه اول	
۱۲	معرفی و ارزیابی نرم افزارهای کتابخانه ای در ایران: جلسه دوم	
۱۳	معرفی و ارزیابی نرم افزارهای کتابخانه ای در ایران: جلسه سوم	
۱٤	مرور و جمع بندی	
۱٥	مرور و جمع بندی	
۱٦	مرور و جمع بندی	