



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

برنامه درسی

(بازنگری شده)

مقطع کارشناسی ارشد

علم اطلاعات و دانش‌شناسی

گرایش: مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی



کروه علوم انسانی و اجتماعی

کمیته علم اطلاعات و دانش‌شناسی

تصویبه هشتصد و چهارمین جلسه شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مورخ ۹۱/۶/۱۹

برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی

کمیته تخصصی: علم اطلاعات و دانش‌شناسی

گروه: علوم انسانی و اجتماعی

گرایش: مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی

رشته: علم اطلاعات و دانش‌شناسی

کد رشته:

قطعه: کارشناسی ارشد

شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی، در هشتاد و چهارمین جلسه مورخ ۹۱/۶/۱۹ برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی را با گرایش: «مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی» به شرح زیر تصویب کرد:

ماده ۱: برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی با گرایش: «مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی» از تاریخ تصویب برای کلیه دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی کشور که مشخصات زیر را دارند، لازم‌الاجراء است:

(الف) دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی که زیر نظر وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اداره می‌شوند.

(ب) مؤسساتی که با اجازه رسمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و بر اساس قوانین تأسیس می‌شوند و تابع مصوبات شورای گسترش آموزش عالی هستند.

ماده ۲: این برنامه از تاریخ ۹۱/۶/۱۹ جایگزین برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی مصوب سیصد و بیست و چهارمین جلسه شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی مورخ ۱۳۷۵/۶/۱۸ شد و برای دانشجویانی که از این تاریخ به بعد وارد دانشگاه می‌شوند، لازم‌الاجراء است.

ماده ۳: برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی با گرایش: «مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی» در سه قسم: مشخصات کلی، جداول دروس و سرفصل دروس برای اجراء به دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی ابلاغ می‌شود.

رأی صادره هشتاد و چهارمین جلسه شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی مورخ ۹۱/۶/۱۹ درخصوص برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی با گرایش: «مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی»:

۱. برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی با گرایش: «مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی» که از طرف گروه علوم انسانی و اجتماعی پیشنهاد شده بود، با اکثریت آراء به تصویب رسید.
۲. این برنامه از تاریخ تصویب به مدت پنج سال قابل اجراء است و پس از آن نیازمند بازنگری است.



حسین نادری منش

نایب رئیس شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی

سعید قدیمی

دبیر شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



مشخصات کلی برنامه دوره کارشناسی ارشد علم اطلاعات و دانش شناسی
گرایش مدیریت کتابخانه های دانشگاهی



هر چند حجم عظیمی از اطلاعات امروزه از طریق اینترنت در اختیار کاربران قرار می‌گیرد، اما همواره نیاز کاربران به بهره مندی از خدمات کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع رسانی افزایش می‌یابد. در این زمینه که به چه دلایلی نیاز مزبور گسترش یافته، تاکنون تحقیقات گسترده‌ای در ایران و جهان به انجام رسیده است؛ اما در مجموع بیشتر دلایل آن را می‌توان در مواردی همچون دشواری تشخیص اطلاعات معتبر از غیرمعتبر، افزایش حجم منابع اطلاعاتی، تنوع قالب‌های دسترسی به اطلاعات، تحولات روزافزون در آموزش عالی، محدودیت دسترسی به پایگاه‌های اطلاعاتی قابل عرضه از طریق مراکز خصوصی و نظایر آن جستجو کرد. از این‌رو، کتابخانه‌های دانشگاهی نیازمند حرکت مستمر و مداوم با شرایط روز بوده و به منظور دستیابی به اهداف خود، ناگزیر به بهره جویی از اخیرین فناوریهای روز هستند.

از کتابداران کتابخانه‌های دانشگاهی انتظار می‌رود، ضمن همگامی با رشد و توسعه فناوری‌های اطلاعاتی و ارتقای ارتباطی و ارتقاء روش‌ها و فنون گردآوری، سازماندهی، و اشاعه اطلاعات به نحوی عمل کرده که به قسمی متعالی پاسخگوی نیازهای رو به رشد کاربران خود باشند. کاربرانی که از حوزه‌های نظام آموزش عالی متتحول داشن اندوخته، با نیازهای جدیدی مواجه بوده و توقعات بسی شائبه‌ای از کتابخانه‌های دانشگاهی نسبت به گذشته دارند.

کتابخانه‌های دانشگاهی در جمهوری اسلامی ایران به منزله کانون اصلی آموزش و پژوهش در هر مؤسسه آموزش عالی عمل کرده است. با وجود این، تأمین منابع انسانی مورد نیاز برای عملکرد نیازهای خاص کتابخانه‌های دانشگاهی، به عنوان یکی از برنامه‌های اصلی به قسمی محدود در سالیان قبل در دستور کار نظام آموزش علم اطلاعات و دانش‌شناسی قرار گرفته است.

بر این اساس، آموزش نیروی انسانی که در راستای اهداف کتابخانه‌های دانشگاهی فعالیت نموده و در عرصه‌های آموزش و پژوهش آن را مورد توجه قرار دهد، از محورهای مهمی است که باید در توسعه نظام کتابخانه‌های دانشگاهی در دستور کار قرار گیرد. تعلیم چنین متخصصانی، در وهله نخست مستلزم فراهم آوری سرفصل‌های مناسبی است که با توجه به نیازهای متنوع موجود تدوین شده و سمت و سوی آموزش را در این زمینه تعیین نماید. بی‌تردید، وجود چنین چارچوب و برنامه‌ای به عنوان شالوده نظری و بنیانی، زمینه‌های لازم را برای درک بهتر شرایط کتابخانه‌های دانشگاهی فراهم کند و علاوه بر آن، به مثابه راهنمایی عملی برای اقدامات موثر در این عرصه در نظر گرفته شود.

اهداف و ضرورت

نیازهای متنوع و رو به رشد کاربران کتابخانه‌های دانشگاهی که راه اندازی دوره کارشناسی ارشد گرایش مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی را ضروری نشان می‌دهد، از مباحث مهم آموزش عالی در حوزه علم اطلاعات و دانش‌شناسی تلقی می‌شود. بیش از هر چیز پنج عامل زیر نقش اصلی در این وجود را ایفاء می‌نمایند:



۱. تخصصی شدن علوم، پیدایش حوزه های جدید، لزوم شناسایی، و تهیه منابع مورد نیاز آنها؛

۲. رشد و توسعه فرازینده فناوری و ورود آن به عرصه کتابخانه های دانشگاهی؛

۳. انتظارات رو به رشد کاربران از کتابخانه های دانشگاهی با استفاده از فناوری های جاری

روز؛

۴. ظهور نیازهای جدید در زمینه سازماندهی منابع کتابخانه ای؛ بویژه در سازماندهی منابع غیرکتابی و منابع الکترونیکی؛

۵. ورود حجم عظیمی از گزینه های تصمیم گیری که مدیران متخصص و آگاه را در کتابخانه های دانشگاهی طلب می کند.

تمامی موارد مزبور و بسیاری از عوامل موجود، بهره مندی از کارکنان کتابخانه های دانشگاهی را که از توانمندیهای لازم برای مدیریت و همچنین انجام امور تخصصی در کتابخانه های دانشگاهی برخوردار بوده، به ضرورتی اجتناب ناپذیر بدل کرده است. منابع انسانی مذکور، باید ضمن برخورداری از توانمندیهای مدیریتی و قابلیت های انجام امور تخصص، با فناوری های روز در زمینه کتابخانه های دانشگاهی آشنا بوده و از ذهن پویا و جستجوگر برخوردار باشند. با توجه به این نکته ها، راه اندازی دوره کارشناسی ارشد علم اطلاعات و دانش شناسی با گرایش کتابخانه های دانشگاهی یک ضرورت به شمار می رود و می تواند افق های نوینی را در پیش روی کتابخانه های دانشگاهی قرار دهد و زمینه های توسعه بیشتر آن ها را در کشور فراهم سازد.

طول دوره و شکل نظام

طول متوسط دوره کارشناسی ارشد علم اطلاعات و دانش شناسی (گرایش مدیریت کتابخانه های دانشگاهی) شامل ۴ نیمسال تحصیلی (۲ سال) است و حداقل آن طبق ضوابط پیش بینی شده در آئین نامه های مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تعیین می شود. طول یک نیمسال تحصیلی ۱۶ هفته، و مدت زمان هر واحد درسی از نوع نظری ۱۶ ساعت، از نوع عملی ۲۲ ساعت است.

تعداد واحدهای درسی

تعداد واحدهای درسی دوره کارشناسی ارشد علم اطلاعات و دانش شناسی در گرایش مدیریت کتابخانه های دانشگاهی ۳۲ واحد و به شرح زیر است:

۱۰ واحد - درس های پایه

۱۸ واحد - درس های الزامی

۴ واحد - درس های اختیاری



نقش و توانانی

از فارغ التحصیل گرایش مدیریت کتابخانه های دانشگاهی انتظار می رود که در پایان دوره از توانمندی های زیر برخوردار باشند:

۱. تسلط بر مبانی نظری علم اطلاعات و دانش شناسی ، با تأکید بر کتابخانه های دانشگاهی؛
۲. شناسایی استانداردها و دستورالعمل های ملی و بین المللی کتابخانه های دانشگاهی و شناخت نحوه بکارگیری آن؛
۳. توانایی برنامه ریزی و مدیریت کتابخانه های دانشگاهی؛
۴. گسترش و بهینه سازی معیارهای سنجش نمایه نامه ها، چکیده نامه ها و مراجع تخصصی معتبر و هدایت جامعه پژوهش کشور در انتشار مدارک علمی خود در منابع معتبر؛
۵. ارائه خدمات مشاوره ای به مدیران پژوهشی در زمینه سنجش و ارزیابی پژوهش و فناوری؛
۶. کسب مهارت در خصوص پایگاه های اطلاعاتی ملی و بین المللی تخصصی مورد استفاده در کتابخانه های دانشگاهی؛
۷. کسب مهارت در خصوص ایجاد و نگهداری کتابخانه های دیجیتال دانشگاهی؛
۸. کسب مهارت در ذخیره و بازیابی اطلاعات در کتابخانه های دانشگاهی؛
۹. آشنایی با شیوه های گوناگون ارائه خدمات در کتابخانه های دانشگاهی.

مشخصات کلی

این برنامه، مشتمل بر مشخصات کلی، سرفصل درس ها، جدول های درس های کارشناسی ارشد (تاپیوسته) گرایش مدیریت کتابخانه های دانشگاهی و نحوه اجرای برنامه است.

شرایط ورود

۱. داشتن مدرک کارشناسی در یکی از رشته های تحصیلی از دانشگاه های معتبر داخل یا خارج از کشور، ترجیحاً رشته علم اطلاعات و دانش شناسی
۲. تسلط به زبان خارجی در حد استفاده از متون علمی
۳. داشتن معلومات عمومی پایه



شرایط اجرای برنامه

- راه اندازی دوره کارشناسی ارشد علم اطلاعات و دانش شناسی در گرایش کتابخانه های
دانشگاهی، مستلزم در اختیار داشتن اعضای هیأت علمی و امکاناتی به شرح زیر است:
۱. دارا بودن کتابخانه مجهز با امکان دسترسی از راه دور به پایگاه های اطلاعاتی مورد نیاز و
دسترسی به منابع آموزشی ضروری؛
 ۲. کارگاه مجهز علم اطلاعات و دانش شناسی، با در اختیار داشتن منابع آموزشی مورد نیاز.



جدول (۱). برنامه درس های دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته علم اطلاعات و دانش شناسی - گرایش مدیریت

کتابخانه های دانشگاهی، به تفکیک نوع درس

| ردیف | نوع درس | جمع |
|------|-----------------|---|
| ۱ | درس‌های پایه | مبانی کتابداری و علم اطلاعات |
| | | کتابخانه ها و جامعه اطلاعاتی |
| | | روش تحقیق |
| | | سمینار تحقیق |
| | | آمار در کتابداری و علم اطلاعات |
| | درس‌های الزامی | برنامه ریزی در کتابخانه های دانشگاهی |
| | | ذخیره و بازیابی اطلاعات |
| | | مدیریت منابع اطلاعاتی |
| | | خدمات اطلاعاتی پیشرفته |
| | | مدیریت استاد و ارشیو |
| ۲ | درس‌های اختیاری | ارزشیابی نظام ها و خدمات اطلاعاتی |
| | | پایان نامه |
| | | مدیریت دانش سازمانی |
| | | مبانی ارزشی اطلاعات و دانش |
| | | نظام های اطلاعات مدیریت |
| | | کاربردهای علم سنجی در ارزیابی پژوهش |
| | | مبانی رفتار سازمانی |
| | | نمایه سازی و چکیده نویسی |
| | | طراحی فضای و معماری کتابخانه های دانشگاهی |
| | | حقوق مالکیت فکری |

* از بین درس‌های اختیاری، حداقل دو درس به ارزش ۴ واحد انتخاب می‌شود.



جدول (۲). برنامه درس های دوره کارشناسی ارشد نایبپرسته علم اطلاعات و دانش شناسی - گرایش کتابخانه های
دانشگاهی، به تفکیک عنوان درس

| ملاحظات | پیش نیاز (مساره ردیف) | نعداد واحد | | | نام درس | کد درس | ردیف |
|----------------------------|--------------------------|------------|------|------|---|--------|------|
| | | جمع | عملی | نظری | | | |
| | - | ۲ | - | ۲ | مبانی کتابداری و علم اطلاعات | | ۱ |
| | - | ۲ | - | ۲ | کتابخانه ها و جامعه اطلاعاتی | | ۲ |
| | - | ۲ | - | ۲ | روش تحقیق | | ۳ |
| | ۵، ۳، ۱ | ۲ | ۲ | - | سمینار تحقیق | | ۴ |
| | - | ۲ | ۱ | ۱ | آمار در کتابداری و علم اطلاعات | | ۵ |
| | - | ۲ | - | ۲ | برنامه ریزی در کتابخانه های دانشگاهی | | ۶ |
| | - | ۲ | ۱ | ۱ | ذخیره و بازیابی اطلاعات | | ۷ |
| | - | ۲ | - | ۲ | مدیریت منابع اطلاعاتی | | ۸ |
| ۸، ۲ | - | ۲ | - | ۲ | خدمات اطلاعاتی پیشرفته | | ۹ |
| | - | ۲ | - | ۲ | مدیریت استاد و آرشیو | | ۱۰ |
| ۱ | - | ۲ | ۱ | ۱ | ارزشیابی نظام ها و خدمات اطلاعاتی | | ۱۱ |
| | - | ۲ | - | ۲ | مبانی رفتار سازمانی | | ۱۲ |
| | - | ۲ | - | ۲ | مدیریت دانش سازمانی | | ۱۳ |
| | - | ۲ | ۱ | ۱ | کاربردهای علم سنجی در ارزیابی پژوهش | | ۱۴ |
| | - | ۲ | ۱ | ۱ | نظام های اطلاعات مدیریت | | ۱۵ |
| | - | ۲ | ۱ | ۱ | نمایه سازی و جکیده نویسی | | ۱۶ |
| | - | ۲ | - | ۲ | طراحی فضا و معماری کتابخانه های دانشگاهی | | ۱۷ |
| | - | ۲ | - | ۲ | حقوق مالکیت فکری | | ۱۸ |
| | - | ۲ | - | ۲ | مدیریت منابع انسانی | | ۱۹ |
| | - | ۲ | ۱ | ۱ | طراحی و توسعه کتابخانه های دیجیتال | | ۲۰ |
| گذراندن تمامی درس ها | ۶ | ۶ | - | | پایان نامه | | ۲۱ |
| ۳۲ واحد | | | | جمع | | | |



سرفصل درس های دوره کارشناسی ارشد
علم اطلاعات و دانش شناسی
گرایش مدیریت کتابخانه های دانشگاهی



عنوان درس به فارسی: مبانی کتابداری و علم اطلاعات

عنوان درس به انگلیسی: Library and Information Science Fundamentals:

| | | | | | |
|--|------|-----------------------------------|----------------|---------------|--|
| دروس یشیاز: | نظری | جهانی: | نوع واحد: | تعداد واحد: ۳ | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | | | | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | الزامی: | تعداد ساعت: ۳۲ | | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | | | | |
| | عملی | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> آموزش تکمیلی عملی دارد | | <input type="checkbox"/> ندارد | | | |
| <input type="checkbox"/> سینار | | <input type="checkbox"/> کارگاه | | | |
| <input type="checkbox"/> از مایندگان | | <input type="checkbox"/> سفر علمی | | | |

هدف:

تبیین مفاهیم بنیادی کتابداری و علم اطلاعات در عرصه نظر و عمل

اهداف رفتاری:

- توان تبیین اهداف علم اطلاعات
- توان تبیین کارکردهای علم اطلاعات
- توان تبیین ارتباطات محتوایی علم اطلاعات
- توان تبیین جایگاه علم اطلاعات



سرفصل‌های اصلی درس:

- اطلاعات و آگاهی
- ابعاد علم اطلاعات
- مسائل علم اطلاعات
- ارتباط علم اطلاعات و سایر علوم
- گستره و پوشش علم اطلاعات
- علم اطلاعات و جامعه دانش
- سیر تحول علم اطلاعات در جهان
- سیر تحول علم اطلاعات در ایران
- کارکردهای امروزی علم اطلاعات
- بیان‌ها و ارکان علم اطلاعات
- علم اطلاعات و برنامه‌های کلان ملی

روش ارزیابی:

| پروردگار | آزمون های نهایی | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|----------|-------------------|----------|----------------|
| | آزمون های نوشتاری | ✓ | ✓ |
| | عملکردی | | |

منابع:

۱. انصاری، باقر(۱۳۸۷). آزادی اطلاعات.- تهران: دادگستر.
۲. اش، رابرت بی.(۱۳۸۷). تئوری اطلاعات. مترجم ندا گسلی.- اردبیل: مهر غزال.
۳. شعبانی، احمد؛ چشم سهرابی، مظفر (۱۳۸۶). علم اطلاعات و جامعه.- تهران: چاپار؛ دیزیش.
۴. داورینا، تالیف محمد رضا؛ آرمیده، مقصوده (۱۳۸۴). اطلاعات و جامعه.- تهران دیزیش.
۵. منصوری، رضا (۱۳۸۹). معماری علم در ایران.- تهران: دیباوه.
۶. خندان، محمد (۱۳۸۸). فلسفه اطلاعات. تهران: چاپار؛ نهاد کتابخانه های عمومی کشور.
۷. —————— (۱۳۸۸). سیری در سپهر اطلاعات. تهران: نهاد کتابخانه های عمومی؛ چاپار.
۸. رهادوست، فاطمه (۱۳۸۶). فلسفه علم اطلاعات و دانش شناسی . تهران: نشر کتابدار
۹. ساراسویک، نفکو (۱۳۸۹). ربط در علم اطلاع رسانی. ترجمه حیدر مختاری و عباس میرزا لی ویراسته اعظم صنعت جو. تهران: چاپار
۱۰. فدایی، غلامرضا (۱۳۸۶). علم اطلاعات و دانش شناسی در جست و جوی همیشی نو. فصلنامه کتاب. (۱۸)، (۴).
۱۱. —————— (۱۳۸۹). مقدمه ای بر هویت علم اطلاعات و دانش شناسی . تهران: نهاد کتابخانه های عمومی

12. Floridi, Luciano(2010). Information: A Very Short Introduction -. Oxford University Press.

13. Gleick ,James(2011). THE INFORMATION: A History, A Theory, A Flood.- New York: Pantheon.

14. Leckie, Gloria J., Given, Lisa M., Buschman, John E.(2010). Critical Theory for Library and Information Science: Exploring the Social from Across the Disciplines.- Littleton: Libraries Unlimited.



عنوان درس به فارسی: آمار در کتابداری و علم اطلاعات

عنوان درس به انگلیسی: Statistics in Library and Information Science

| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|---------------------------------|-----------|-----------------------------------|--|--|
| دروس پیشیاز: | نظری | جبرانی: | نوع واحد: | تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۲۸ | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | الزامی: | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | اختیاری: | | | | |
| | عملی | | | | | |
| <input type="checkbox"/> از مایشگاه | | <input type="checkbox"/> ندارد | | ■ آموزش تکمیلی عملی دارد | | |
| <input type="checkbox"/> سینهار | | <input type="checkbox"/> کارگاه | | <input type="checkbox"/> سعر عالی | | |

هدف:

آشنایی با روش‌های آماری و کاربرد آن در مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی

اهداف رفتاری:

- توان انجام کارهای آمار توصیفی
- توان انجام آزمون‌های آماری
- توان تحلیل داده‌های آماری

سرفصل‌های اصلی درس:

- تعریف مفاهیم آمار

- آمار توصیفی

○ نمایش وضعیت موجود

○ شاخص‌های گرایش مرکزی

○ شاخص‌های پراکندگی

- آمار استباطی

- آزمون‌های آماری

○ آزمون‌های رابطه

○ آزمون‌های تفاوت

- تکنیک‌های خوشه بندی

- تکنیک‌های پیش‌بینی



روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون های نهالی | پرورده |
|----------------|----------|-------------------|--------|
| ✓ | ✓ | آزمون های نوشتاری | ✓ |
| ✓ | ✓ | عملکردی | ✓ |

منابع:

۱. هویدا، علیرضا. (۱۳۸۶). آمار و روش‌های کفی در کتابداری و اطلاع‌رسانی. تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاه‌ها (سنت).
۲. هویدا، علیرضا؛ بهزادی، رزینا بهزادی. (۱۳۸۷). کاربرد آمار در پژوهش‌های کتابداری و اطلاع‌رسانی با استفاده از نرم‌افزار اس بی اس اس. تهران: کتابدار.
۳. واگان، لیون. (۱۳۸۴). روش‌های آماری برای متخصصان کتابداری و اطلاع‌رسانی: رویکردی کاربردی و ساده برای درک، استفاده و تفسیر علم آمار. مترجم کیوان کوشان، محمد رضا قانع. تهران: چاپار.
۴. والپول، رونالد. (۱۳۸۶). مقدمه‌ای بر احتمالات و آمار کاربردی. ترجمه میربهادرقلی آرباززاد، محمد ذهیوب. تهران: دانشگاه علم و صنعت ایران. (فصل ۱ تا ۵).
5. Ahsanullah, Mohammad. (2008). **Applied statistical science research**. New York: Nova Science Publishers.
6. **Applied statistical science**.(1996). Commack, N.Y.: Nova Science Publishers.
7. Arbia, Giuseppe. (2006). **spatial econometrics: statistical foundations and applications to regional convergence**. Berlin; New York: Springer. (Section 4-6).
8. MacNeill, Ian B.; Umphrey, Gary J .(1987). **Applied probability, stochastic processes, and sampling theory**. Dordrecht; Boston: D. Reidel; Norwell, MA U. S. A.: Sold and distributed in the U.S.A. and Canada by Kluwer Academic Publishers.
9. Rissanen, Jorma(2007). **Information and Complexity in Statistical Modeling**. - New Mexico: Springer.



عنوان درس به فارسی: کتابخانه ها و جامعه اطلاعات

عنوان درس به انگلیسی: Libraries and Information Society

| | | | | |
|---|------|----------------------------|---------------------|---------------------------------|
| دروس پیشیاز: | نظری | جهانی: پایه: الزامی: | نوع واحد: نذردار | تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲ |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> آموزش تکمیلی عملی دارد <input type="checkbox"/> سیناریو <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی | | | | |

هدف:

آشنایی با نقش و جایگاه کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی در جامعه اطلاعاتی

اهداف رفتاری:

- توان تبیین ویژگی های جامعه اطلاعاتی
- توان تبیین جایگاه مراکز اطلاعاتی در جامعه اطلاعاتی
- توان تبیین محرک های اثربخشی کتابخانه ها در جامعه اطلاعاتی

سرفصل های اصلی درس:

- تعاریف جامعه اطلاعاتی
- سیر تحول جامعه اطلاعاتی
- شاخص های جامعه اطلاعاتی
- بازیگران جامعه اطلاعاتی
- جایگاه اطلاعات در جامعه اطلاعاتی
- نقش سواد اطلاعاتی
- نقش کتابخانه ها در دستیابی افراد به اطلاعات دقیق
- کتابخانه ها و عدالت اطلاعاتی
- کارکردها و وظایف کتابداران



روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان نزم | ازمون های نهایی | پروره |
|----------------|----------|------------------|-------|
| ✓ | ✓ | ازمون های نوشتنی | |
| | | عملکردی | |

منابع:

۱. ویستر، فرانک (۱۳۹۰). نظریه های جامعه اطلاعاتی. ترجمه مهدی داودی.- تهران: وزارت امور خارجه.
۲. محسنی، منوچهر (۱۳۸۶). جامعه شناسی جامعه اطلاعاتی.- تهران: دیدار.
۳. مهدوی نور، سید حاتم؛ فتحیان، محمد (۱۳۸۶). پیش به سوی جامعه اطلاعاتی.- تهران: دیاگران.
۴. معتمد نژاد، کاظم (۱۳۸۹). جامعه اطلاعاتی: اندیشه های بنیادی، دیدگاه های اتفاقadi و چشم اندازهای جهانی.- تهران: میراث قلم.
۵. حسن زاده، محمد و نویدی، فاطمه (۱۳۸۸). عصر اطلاعات و دولت دسترس پذیر. تهران: کتابدار
۶. نجفقلی نژاد، اعظم، حسن زاده، محمد و صادق زاده، علی. (۱۳۹۰). دنیای مجازی. تهران: کتابدار.
7. Black, Alistair; Muddiman, Dave; and Plant, Helen (2007) **The Early Information Society**.
8. **The Future of Identity in the Information Society.** (2008) FIDIS International Summer School, Karlstad University, Federation for Information Processing.
9. Jacquart, Rene (2004). Building the Information Society.- New Mexico: Springer.
10. Mosco, Vincent (2008). **Knowledge Workers in the Information Society**.- Lexington, Mass: Lexington Books
11. Hassan, Robert (2008). **The Information Society: Cyber Dreams and Digital Nightmares**. Cambridge: Polity Press.



عنوان درس به فارسی: روش تحقیق

عنوان درس به انگلیسی: Research Methods

| | | | | |
|------------------------------------|-------|--|---|--|
| دروس پیشیاز: | نظری | جبرانی: وایه | نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد ساعات: ۲۸ | |
| | عملی | | | |
| | فلسفی | | | |
| | حصی | | | |
| | نظری | الرامی: اختیاری: | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| <input type="checkbox"/> ازمنیتگاه | | <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> سینما <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی | | |

هدف:

ایجاد مهارت و تسلط در دانشجویان در زمینه روش‌های مختلف پژوهش علمی و تقاویت‌های آن‌ها با برکتیگر، به منظور بکارگیری آن در پیشیده اهداف تحقیقاتی خود

اهداف رفتاری:

- توان تشخیص روش‌های تحقیق
- توان تبیین اجزای اصلی یک تحقیق
- توان طراحی یک پروپوزال تحقیق
- توان انجام یک تحقیق علمی

سرفصل‌های اصلی درس:

- انگیزه‌های نوشت و انتشار تحقیقات علمی
- اصول اساسی نگارش علمی
- روش‌شناسی‌های انجام پژوهش‌های علمی نظری پیمایشی، موردی، کتابخانه‌ای، تاریخی، تحلیل محض، تحلیل استنادی، تجربی و مانند آن
- روش تجربی و تحلیل اطلاعات نظری روش تطبیقی و آماری
- تعریف‌ها، مفاهیم و اهداف پژوهش علمی
- نحوه انتخاب موضوع در راستای رفع مشکلات جامعه
- مراحل مختلف انجام یک پژوهش علمی
- چارچوب نظری و اهمیت آن در انجام نظاممند تحقیق
- مقایسه نقاط قوت، ضعف و کاربرد روش‌های کمی در مقابل روش‌های کیفی

روش ارزیابی:

| | | | |
|----------------|----------|-------------------|-------|
| ارزشیابی مستمر | میان تزم | آزمون های نهایی | پروژه |
| ✓ | ✓ | آزمون های نوشتاری | ✓ |
| | | عملکردی | |

منابع:

۱. استادی، رضا. (۱۳۸۶). **روش تحقیق**. تهران: قدس. (فصل ۱ تا ۶)
۲. خواجه‌نوری، عباسقلی. (۱۳۸۵). **روش تحقیق**. تهران: دانشگاه تهران، مؤسسه انتشارات و چاپ. (فصل ۱ تا ۷)
۳. دیانی، محمد حسین. (۱۳۸۲). **گلواگاه‌های پژوهش**. مشهد: انتشارات کتابخانه ریانه‌ای.
۴. سروش، عبدالکریم. (۱۳۸۶). **علم چیست؟ فلسفه چیست؟** تهران: صراط. (فصل ۱ تا ۴)
۵. کریپندورف، کلوس. (۱۳۸۶). **تحلیل محتوا: مبانی روش‌شناسی**. ترجمه هوشنگ نایبی. تهران: نشر نی. (فصل ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶).
۶. محمدی‌مهر، غلامرضا. (۱۳۸۷). **روش تحلیل محتوا: راهنمای عملی تحقیق**. تهران: دانش‌نگار. (فصل ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶).
۷. مختاری، حیدر. (۱۳۸۴). "چکیده ساختاری و نقش آن در فشرده سازی اطلاعات علوم پزشکی و بهداشتی". **فصلنامه کتاب**. دوره ۱۶، ش. ۴. ص. ۷۳-۷۹.
۸. ین، رابت کی. (۱۳۸۲). **تحقیق موردنی**. ترجمه محمد اعرابی، علی پارساییان، سیامک افشار. تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی. (فصل ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶).
9. Beck, Susan E.; Manuel, Kate. (2008). **Practical research methods for librarians and information professionals**. New York: Neal-Schuman Publishers.
10. Cronin, Blaise. (2005). **The hand of science: academic writing and its rewards**. Lanham, Md: Scarecrow Press. [Online]. Available at: <http://www.loc.gov/catdir/toc/ecip052/2004024303.html>



عنوان درس به انگلیسی: Research Seminar:

| | | | | |
|--|------|-----------------------------------|--|--|
| دروس پیشیاز: - | نظري | جوابی: باشه: | نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۶۴ | |
| | عملی | | | |
| | نظري | | | |
| | عملی | | | |
| | نظري | الزامي: احبیاري: | | |
| | عملی | | | |
| | نظري | | | |
| | عملی | | | |
| <input type="checkbox"/> از سایت‌گاه | | <input type="checkbox"/> میزبان | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> سینیار | | <input type="checkbox"/> ندارد | | |
| <input type="checkbox"/> کارگاه | | <input type="checkbox"/> سفر علمی | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> آموزش تکمیلی عملی دارد | | <input type="checkbox"/> | | |

هدف:

آماده کردن دانشجویان برای پیاده‌سازی روش تحقیق به صورت عملی و با توجه به مسائل کتابخانه های دانشگاهی و تنظیم پروپوزال پایان نامه

اهداف رفتاری:

- توان پیاده سازی روش تحقیق
- توان شناخت مسائل حوزه کتابخانه های دانشگاهی
- توان طراحی پروپوزال پایان نامه
- توان دفاع از پروپوزال تحقیق

سرفصل های اصلی درس:

- شناسایی و تجزیه و تحلیل انتقادی مسائل مربوط به فعالیت های کتابخانه های دانشگاهی
- در این درس دانشجو باید ضمن برگزیدن یک موضوع پژوهش در راستای علاقمندی خود در کتابخانه های دانشگاهی، یک پیشنهاده اولیه برای انجام تحقیق آماده کند.
- دانشجو موظف است با توجه به پیشنهاده آماده شده، برای این درس اقدام به تهیه یک ارائه علمی بنماید و آن را در کلاس ارائه کند و در معرض نقد و نظر سایرین قرار دهد.

روش ارزیابی:

| | | | |
|-------------|-----------------|-------------------|---------------------|
| پروردۀ ✓ | ارزشیابی مستمر | میان نرم | ارزشیابی مستمر ✓ |
| | ازمون های نهایی | ازمون های نوشتاری | |
| | عملکردی | ✓ | |



منابع:

با توجه به این که هدف از این درس، اجرای عملی آموخته‌های دانشجویان در خصوص انجام تحقیقات حوزه کتابخانه‌های عمومی است، منابع این درس نیز با توجه به موضوع‌های مختلف تحقیقات دانشجویان متفاوت و متنوع خواهد بود.



عنوان درس به فارسی: برنامه ریزی در کتابخانه های دانشگاهی
 عنوان درس به انگلیسی: Planning in Academic Libraries

| | | | | | |
|--------------|------|--------------------------|--|--|--|
| دروس پیشیاز: | نظری | چهارمی: | نوع واحد: پایه: <input type="checkbox"/> الوادی: <input checked="" type="checkbox"/> | تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲ | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | | | | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | | | | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | | | | |
| | عملی | | | | |
| هزارگاه | | ندار | | آموزش تکمیلی عملی دارد <input checked="" type="checkbox"/> | |
| سینما | | گزارگاه | | سفر علمی <input type="checkbox"/> | |
| آزمایشگاه | | <input type="checkbox"/> | | | |

هدف:

کسب دانش در خصوص مفاهیم، نظریه ها و روش های برنامه ریزی و جایگاه آن در مدیریت کتابخانه های دانشگاهی.

اهداف رفتاری:

- توان تبیین عناصر برنامه ریزی
- توان تبیین مکاتب برنامه ریزی
- توان برنامه ریزی برای یک کتابخانه دانشگاهی

سرفصل های اصلی درس:

- تغییر: منشاء تحولات برنامه ریزی شده
- مدیریت تغییر در کتابخانه های دانشگاهی
- تعریف برنامه ریزی؛ برنامه ریزی نوین در مقابل برنامه ریزی سنتی
- روش های نوین برنامه ریزی
- برنامه ریزی راهبردی ابزار مدیریت راهبردی
- تعریف و عناصر مدیریت راهبردی در کتابخانه های دانشگاهی
- مکاتب تفکر راهبردی، انواع راهبردها،
- ماهیت و ساختار برنامه ریزی راهبردی در کتابخانه های دانشگاهی
- فرایندهای برنامه ریزی راهبردی در کتابخانه ها،
- بیانه کردن راهبردها، ارزشیابی، سنجش عملکرد: کارت امتیازی متوازن، منشور عملکرد، سه آر و نظایر آن در ارزیابی عملکرد.



| پروژه | ازمون های نهایی | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|-------------------|----------|----------------|
| | ازمون های نوشتاری | ✓ | ✓ |
| | عملکردی | | |

منابع:

۱. ابوت، کریستین (۱۳). سنجش عملکرد در خدمات علم اطلاعات و دانش شناسی . تهران: مرکز اطلاع رسانی و خدمات علمی جهادسازندگی.
۲. جنبه هایی از برنامه ریزی توسعه کتابخانه (۱۳۸۲). ویراستار جی. استفن پارکر؛ مترجم علی شکونی. تهران: چاپار
۳. کورال، شیلا (۱۳۸۰). برنامه ریزی استراتژیک برای خدمات کتابخانه ای و اطلاعاتی؛ ترجمه مجید امیدوار. تهران: مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران.
۴. متیوز، جوزف آر (۱۳۸۷). برنامه ریزی و مدیریت راهبردی در کتابخانه ها. ترجمه عبدالحسین فرج پهلو. اهواز: دانشگاه شهید چمران.
۵. هایس، رابرت ام (۱۳۸۸). الگوهای برنامه ریزی، تصمیم گیری و اداره کتابخانه. ترجمه صدیقه محمد اسماعیل و آزاده نظریان. تهران: خانه کتاب.



عنوان درس به انگلیسی: Information Retrieval

| | | | | |
|-------------------|------|------------------|--|---|
| دروس پیشیاز: - | نظری | جبرانی: پایه: | نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۴۸ | آموزش تکمیلی عملی دارد ■ ندارد ■ کارگاه ▪ سفر علمی |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |

هدف:

آشنا کردن دانشجو با مبانی نظری، مفهوم و عناصر دخیل در ذخیره و بازیابی اطلاعات در نظامهای اطلاعاتی به شکل تحلیلی و کاربردی

اهداف رفتاری:

- توان تبیین عناصر دخیل در ذخیره و بازیابی اطلاعات
- توان تبیین استانداردهای ذخیره و بازیابی اطلاعات
- توان کار با نظامهای ذخیره و بازیابی
- توان ذخیره و بازیابی رکوردهای اطلاعاتی

سرفصلهای اصلی درس:

- تحول در محیط اطلاعاتی (منابع و محملهای، ابزارها، سیستمها، و رابط کاربر) با تاکید بر تاثیر آنها بر نظامهای بازیابی اطلاعات؛
- جایگاه متون علمی، ماهیت و ساختار آنها در ذخیره و بازیابی اطلاعاتی (گزینش منابع- ماهیت متون- ارزش گذاری محتوا برای ذخیره در یک نظام- نیمه عمر و کهنسگی- کاربردهای اطلاعات)؛
- بازنمون اطلاعات (مفهوم بازنمون- شیوه های بازنمون- سطح و میزان اطلاعات در بازنمون- زبانها و شیوه نمایه سازی- کنترل واژگان و استفاده از اصطلاحنامه ها- ایجاد انواع نمایه ها- ارتباط زیبن بازنمون با زبان جستجو)؛
- آشنایی با فشرده سازی داده ها و ریشه یابی در زبان فارسی



- جستجو و بازیابی اطلاعات (دسته بندی مدلهای بازیابی اطلاعات مدلهای مفهومی مدلهای سنتی و کلاسیک-مدلهای مبتنی بر نظریه مجموعه ها-مدلهای جبری-مدلهای احتمالاتی- مدلهای متون ساخت یافته-مدلهای فرامتنی) • راهبرد جستجو (مفهوم راهبرد جستجو و فرایند آن-بارخورد جستجو-تدامن جستجو و بازیابی بسط جستجو و انواع آن) • سنجش و ارزیابی نظامهای بازیابی اطلاعات (هدفها-معیارهای ارزیابی عملکرد نظام- استفاده پذیری-ربط و قضاوت ربط عوامل موثر بر عملکرد نظام) • آینده نظامهای بازیابی اطلاعات در اینترنت.

روش ارزیابی:

| | | | |
|--------|---|----------|----------------|
| پردازه | ازمون های نهایی ازمون های نوشتاری عملکردی | میان ترم | ازرسیدنی مستمر |
|--------|---|----------|----------------|

منابع:

- ۱- ریکاردو بیرا بیتر و برتریه ریبرونتو (۱۳۸۵)، قلمروهای تو در بازیابی اطلاعات. ترجمه علی حسین قاسمی و سیروس آزادی. تهران: نشر کتابدار.
- ۲- پائو، میراندا لی (۱۳۷۹). مفاهیم بازیابی اطلاعات. ترجمه اسدالله آزاد و رحمت الله فتاحی. مشهد: دانشگاه فردوسی مشهد.
- ۳- فهرستهای رایانه ای: کاربرد و توسعه. مجموعه مقالات در همایش کاربرد و توسعه فهرستهای رایانه ای در کتابخانه های ایران. مشهد ۲۷ و ۲۸ آبان ۱۳۷۸، به کوشش رحمت الله فتاحی. مشهد: دانشگاه فردوسی مشهد؛ تهران: مرکز اطلاع رسانی و خدمات علمی جهادسازاندگی. ۱۳۷۹.
- ۴- مقالات مجله اطلاع شناسی (ویژه نامه ربط) شماره ۵، پائیز ۱۳۸۳
- ۵- سارسویک، نفکو (۱۳۸۹). ربط در علم اطلاع رسانی. ترجمه حیدر محترمی و عباس میرزاچی. تهران: چایار.

6- Manning, C., Raghavan, P., & Schutze, H. An introduction to information retrieval.



عنوان درس به فارسی: خدمات اطلاعاتی پیشرفته

عنوان درس به انگلیسی: Advanced Information Services

| | | | | |
|-----------------------|------|--------------------------|---|---|
| دروس پیشیاز: ۸ و ۹ | نظری | جهانی: پایه: الاس: | نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد سالات: ۴۸ | آموزش تکمیلی عملی دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی <input type="checkbox"/> |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |

هدف:

آشنایی با اطلاعات و ساختار، ابزارها و شیوه های دسترسی به آن در چارچوب خدمات نظام یافته اطلاعاتی در دانشگاه ها

اهداف رفتاری:

- توان طراحی خدمات اطلاعاتی پیشرفته
- توان ارائه خدمات اطلاعاتی به متیران دانشگاه های
- توان ارزیابی نیاز های اطلاعاتی در نظام دانشگاهی

سرفصل های اصلی درس:

- خدمات اطلاعاتی و فرایند مراجعه;
- ساختار اطلاعات و سطح آن;
- ابزارهای دسترسی به اطلاعات: وازگان کنترل شده و زبان طبیعی;
- ساختار اطلاعاتی نمایه ها و پایگاه های اطلاعاتی;
- کنترل کتابساختی؛ طبقه بندی نیاز های اطلاعاتی در دانشگاه ها;
- رفتار اطلاع یابی اعضای هیأت علمی و دانشجویان دانشگاه ها;
- منابع اطلاعاتی مناسب در خدمات مرجع در دانشگاه ها;
- مصاحبه مرجع: ابزار حل مسئله اطلاعاتی;
- اخلاق در خدمات مرجع و خدمات اطلاعاتی;
- منابع الکترونیکی: گذشته، حال، آینده;
- سواد اطلاعاتی و آموزش سواد اطلاعاتی.

روش ارزیابی:

| | | | |
|--------|---------------------|-----------|----------------|
| پیروزه | ازمون های نهایی | ماهان ترم | ارزشیابی مستمر |
| | ازمون های نوشتاری / | | |
| | عملکردی | | |



۱. آموزش استفاده کنندگان و توسعه سواد اطلاعاتی در کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی و موزه ها مشهد
۱ و ۲ خرداد ۱۳۸۳ به کوشش رحمت الله فتاحی [و دیگران]- مشهد: سازمان کتابخانه ها، موزه ها و مرکز
استناد آستان قدس رضوی، ۱۳۸۳.
۳. پیریخ، مهری. ۱۳۸۶. آموزش سواد اطلاعاتی: مفاهیم، روش ها و برنامه ها. تهران: کتابدار.
۴. دیانی، محمدحسین و محمدرضا داورینا. ۱۳۷۸. مفاهیم و روشهای ذخیره و بازیابی اطلاعات در
نمایهای کامپیوتری کتابخانه های ایران. مشهد: دانشگاه فردوسی مشهد، موسسه چاپ و انتشارات.
۵. علیجانی، رحیم. ۱۳۸۷. نظام های اطلاعاتی و مفاهیم مرتبط. تهران: چاپار.
۶. نیلی، ترزا. ۱۳۸۹. سنجش سواد اطلاعاتی با استفاده از ابزارها و نکالیف استاندارد. ترجمه علی اکبر
خاصه، رحیم علیجانی؛ ویراستار هادی شریف مقدم. تهران: چاپار.
۷. وب، سیلویاپ (۱۳۸۰). تهیه راهنمای برای خدمات علم اطلاعات و دانش شناسی. ترجمه مریم حسروی.
تهران: مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران.
۸. کرافورد، جان (۱۳۸۰). ارزشیابی خدمات علم اطلاعات و دانش شناسی. ترجمه مهوش ؟، تهران: مرکز
اطلاعات و مدارک علمی ایران.



عنوان درس به انگلیسی: Information Resources Management

| | | | | | |
|-------------------|------|--|--------------------------|--|--|
| دروس پیشیاز: - | نظری | | جبرانی: پایه: هزار | نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۴۸ | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | | | | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | | | | |
| | نظری | | | | |
| | عملی | | | | |
| | نظری | | | | |

آموزش تکمیلی عملی دارد ندارد
 ارائه شده سمینار کارگاه سفر علمی

هدف:

آشنایی کردن دانشجو با نظریه ها، اصول و شیوه های مجموعه سازی؛ تولید کنندگان و توزیع کنندگان منابع اطلاعاتی؛ و نیز انواع منابع، ابزارهای مورد استفاده در فرایند مجموعه سازی

اهداف رفتاری:

- توان تبیین انواع منابع اطلاعاتی
- توان انتخاب منابع اطلاعاتی
- توان سفارش و خرید منابع اطلاعاتی
- توان تبیین ویژگی های خریدهای انتلاقی

سرفصلهای اصلی درس:

- مروری بر نشر و تولید اطلاعات در جهان و در ایران؛
- نظریه های مطرح در مجموعه سازی، نظریه معتبرانه در مجموعه سازی- مجموعه سازی تعاملی؛ اشتراک در منابع؛ دسترسی در برابر مالکیت؛
- بررسی نیازهای کاربران از دیدگاه مجموعه سازی؛
- اصول و معیارهای گزینش منابع (جایی و الکترونیکی) برای کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی؛
- آشنایی با انواع منابع اطلاعاتی (کتاب، ادوارهها، گزارشها، استاد و مدارک، منابع غیرکتابی، منابع الکترونیکی، دیجیتالی و اینترنتی، منابع چندساله ای؛ پایگاهها)؛
- ابزارهای و منابع گزینش؛ سایتهای اینترنتی برای گزینش و فراهم آوری؛
- ارتباط با دنبالهای نشر؛ آشنایی با انواع مراکز فروش و نیز واسطه های (ناشران و کارگزاران داخلی و خارجی) خرید منابع؛ خریدهای اشتراکی و تعاملی؛
- مباحث مطرح در فرایند گزینش، سفارش و دریافت؛
- کنسرسیوم تامین منابع علمی؛
- دلایل شکل گیری انتلاقهای خرید در کتابخانه ها
- عوامل مؤثر بر موفقیت انتلاقهای خرید منابع اطلاعاتی در کتابخانه های دانشگاهی



- مزایا و معایت خریدهای اقلایی در کتابخانه‌های دانشگاهی
- منابع اطلاعاتی قابل خرید از طریق انتلاف
- مدیریت مالی مجموعه، برآورد بودجه و شیوه هزینه کردن آن
- مسائل حقوقی (مالکیت معنوی) نشر، خرید، توزیع و استفاده از منابع اطلاعاتی

روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان نرم | پروردۀ ازمون های نهایی | پروردۀ ازمون های نوشتاری |
|----------------|----------|------------------------|--------------------------|
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

منابع:

۱. فرشید نژاد، محمدرضا (۱۳۸۴). آشنایی با مبانی و اصول مدیریت منابع اطلاعاتی (IRM) و نقش آن در مدیریت سازمانها. تهران: آدبیه
۲. گاردنر، ریچارد (...). مجموعه سازی: پیداپیش، گزینش و گسترش مواد کتابخانه‌ای. ترجمه اسدالله آزاد. مشهد: استان قدس رضوی، بنیاد پژوهش‌های اسلامی
۳. لی، استوارت (۱۳۸۳). مجموعه سازی منابع الکترونیکی (راهنمای عملی). ترجمه محمد زره ساز، علیرضا اسفندیاری مقدم، مشهد: کتابخانه رایانه‌ای
۴. فتاحی، رحمت (۱۳۸۰). مدیریت تشریه‌های ادواری: جنبه‌های نظری و کاربردی گزینش، فراهم اوری، سازماندهی و ارائه خدمات ادواری‌ها (چاپی و الکترونیکی). تهران: دبیزش
۵. علیدوستی، سیروس (۱۳۸۰). اشتراک منابع و نظام همکاری بین کتابخانه‌ها. تهران: مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران.
۶. محسنی، حمید (۱۳۸۵). مدیریت مجلات. تهران: کتابدار.



عنوان درس به انگلیسی: Documents and Archives Management

| | | | | | | |
|--|------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|--|--|
| دروس پیشیاز: | نظری | | نوع واحد: | تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲ | | |
| | عملی | جزئی: | | | | |
| | نظری | پایه: | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | الزامی: | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | احتیاجی: | | | | |
| | عملی | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> آموزش تکمیلی عملی دارد | | <input type="checkbox"/> لذاره | | | | |
| <input type="checkbox"/> سیناریو علمی | | <input type="checkbox"/> کارگاه | | | | |
| <input type="checkbox"/> ارمنیستگاه | | <input type="checkbox"/> سیناریو | | | | |

هدف:

آشنایی با ابعاد و روش‌های مدیریت آرشیوها و منابع آرشیوی

اهداف رفتاری:

- توان تبیین اهمیت آرشیوها
- توان شناسایی اسناد آرشیوی
- توان سازماندهی اسناد آرشیوی
- توان اداره آرشیوهای دانشگاهی

سرفصل‌های اصلی درس:

- مدیریت اسناد و مدیریت آرشیو
- فراهم آوری و انتقال منابع آرشیوی
- اصول ارزشیابی
- حفاظت و نگهداری
- تنظیم و توصیف
- بازیابگرها و فهرستهای آرشیوی
- سیاستهای دسترسی
- اطلاع رسانی و ارتباطات
- سازمانها و انجمن‌های آرشیوی
- آرشیوهای دانشگاهی
- آرشیوهای دیداری و شنیداری
- اسناد الکترونیک و چالشهای پیش رو



روش ارزیابی:

| | | | |
|--|-------|--------------------------------|----------------|
| | | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
| | بروزه | ازمون های نهایی | ✓ |
| | | ازمون های نوشتاری / عملکردی | ✓ |

منابع:

۱. عزیزی، غلامرضا. (۱۳۸۸). شورای جهانی آرشیو: شاخه جنوب و غرب آسیا. "سواریکا". تهران: سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.
۲. قدایی عراقی، غلامرضا. (۱۳۸۴). مدیریت یادنامه ها (آرشیوها). تهران: دانشگاه تهران، موسسه انتشارات و چاپ.
۳. آرشیو، کتابخانه و موزه: وجوده اشتراک و افراق (۱۳۸۸). به کوشش سعید رضایی شریف آبادی و نیکو منظری. تهران: نشر کتابدار.
۴. رود، زان میشل؛ زئو پیرو، امانوئل پلاس (۱۳۸۴). حفظ میراث دیجیتالی؛ تحلیلی بر روش ها و چالش ها ترجمه فرزانه شادابپور. تهران: سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.
۵. ادموندسان، ری. (۱۳۸۹). حافظه جهانی: رهنمودهای یونسکو برای حفاظت از میراث مستند. ترجمه کمیته حافظه جهانی. تهران: سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.
۶. اصول ایفای برای حفاظت و نگهداری از موارد کتابخانه ای (۱۳۹۰). تدوین و ویرایش ادوارد کوک. ترجمه حبیب الله عظیمی. تهران: نشر کتابدار، سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.
7. Clapson, Mark. (2009). The Routledge companion to Britain in the twentieth century. London: British Library.
8. Cook, Michael. (1993). Information management and archival data. [S. L.]: Library Association publishing.
9. Feather, John. (2004). Managing preservation for libraries and archives. Hunts; Burlington: Ashgate.
10. Ford, Jeanette White. (1990). Archival principals and practice: a guide for archives management. [S. L.]: McFarland.
11. Gupta, Mohit. (2008). Archives and record management. New Delhi: Global India Publications PVT.
12. Singh, A. R. (2001). Information management in libraries Archives. [S.L.: S.N.].



| | |
|---|--|
| عنوان درس به فارسی: ارزشیابی نظام ها و خدمات اطلاعاتی | |
| Evaluation of Information Systems and Services | |
| دروس پیشیاز: | نظری |
| ۱ | عملی |
| نظری | جبرانی: |
| عملی | پایه: |
| نظری | لزامی: |
| عملی | اختیاری: |
| نظری | |
| عملی | |
| | نوع واحد: |
| | تعداد واحد: ۲ |
| | تعداد ساعت: ۴۸ |
| | آموزش تکمیلی عملی دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/> |
| از میانشگاه | کارگاه <input type="checkbox"/> سینما <input type="checkbox"/> سفر علمی <input type="checkbox"/> |

هدف:

کسب مهارت در ارزیابی نظام ها و خدمات اطلاعاتی قابل ارائه و جاری در کتابخانه های
دانشگاهی

اهداف رفتاری:

- توان شناخت شاخص های ارزیابی نظام های اطلاعاتی
- توان شناخت شاخص های ارزیابی خدمات اطلاعاتی
- توان ارزیابی نظام ها و خدمات اطلاعاتی با استفاده از شاخص ها



سرفصل های اصلی درس:

- چیستی مقاومت سنجش، ارزشیابی و ارزیابی
- اجزای نظام های اطلاعاتی
- مدل های ارزیابی نظام های اطلاعاتی
- ارزیابی اقتصادی
- ارزیابی رابط کاربر
- ارزیابی از دیدگاه کاربران
- ارزیابی سازمانی و مدیریتی
- انواع خدمات اطلاعاتی در کتابخانه های دانشگاهی
- شاخص های ارزیابی خدمات
- کاربرمداری نظام ها و خدمات

روش ارزیابی:

| پژوهش | ازمون های نهالی | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|---------------------|----------|----------------|
| | ازمون های نوشتاری ✓ | ✓ | ✓ |
| | عملکردی | | |

منابع:

۱. حسن زاده، محمد و بحقیقی نژاد، اعظم. (۱۳۸۷). سنجش و ارزیابی کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع رسانی: نظریه‌ها، روش‌ها و ابزارها. تهران: کتابدار.
۲. نوروزی چاکلی و دیانی، محمد حسین. (۱۳۸۸). مقایسه شاخص‌های خدمات و مدیریتی مراکز بزرگ اطلاع رسانی ایران. شیراز: مرکز منطقه‌ای اطلاع رسانی علوم و فناوری.
۳. شادپور، کامل. (۱۳۷۵). ارزیابی کیفیت خدمات. تهران: حیان



| | |
|--------------------------------|---|
| عنوان درس به فارسی: پایان نامه | |
| عنوان درس به انگلیسی: Thesis | |
| دروس پیشناز: | نظری |
| تمامی درسنها | عملی |
| | جزئی: |
| | پایه: |
| | نحو و احد: |
| تعداد ساعت: ۱۱۲ | تعداد واحد: ۶ |
| | آموزش تکمیلی عملی دارد |
| از عالیشگاه | <input type="checkbox"/> |
| | <input checked="" type="checkbox"/> ندارد |
| | <input type="checkbox"/> کارگاه |
| مسیلار | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> سفر علمی |

هدف:

کسب مهارت عملی در اجرا و گزارش یک پروژه تحقیقاتی حول محور موضوعی که بر اساس ضوابط رایج آموزش عالی کشور و دانشگاه، با تأیید شوراهای تخصصی گروه، دانشکده و دانشگاه در قالب یک پیشنهادهای تحقیق (proposal) تعیین خواهد شد.

اهداف رفتاری:

- توان طراحی یک تحقیق
- توان انجام یک تحقیق
- توان ارائه و دفاع از یافته های تحقیق

الزامات درس:

۱. براساس قوانین و مقررات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تعیین می شود.

روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | آزمون های نهایی | بروزه |
|----------------|----------|------------------------------|-------|
| ✓ | | آزمون های نوشتاری عملکردی | |



عنوان درس به انگلیسی: Organizational Knowledge Management

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------------------------------|---|---|--|--|
| دروس پیشیاز: - | نظری | جهانی: پایه: ازامی: | نوع واحد: تمداد واحد: ۲ تمداد ساعات: ۳۲ | آموزش تکمیلی عملی دارد | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ازمشتگاه | | <input type="checkbox"/> میدارد | | <input type="checkbox"/> آموزش تکمیلی عملی دارد | | |
| <input type="checkbox"/> سیندلر | | <input type="checkbox"/> کارگاه | | <input type="checkbox"/> سفر علمی | | |

هدف:

کسب دانش پایه لازم برای ایقای نقش موثر در مدیریت دانش سازمانی (کتابخانه‌ای و غیر کتابخانه‌ای)

اهداف رفتاری:

- توان تبیین فرایندهای مدیریت دانش سازمانی
- توان استخراج دانش سازمانی
- توان سازماندهی ذخیره دانش سازمانی
- توان اشاعه و ارتباط دهنی دانش سازمانی
- توان طراحی یک نظام مدیریت دانش در سازمان

سرفصل‌های اصلی درس:

- مفاهیم، تعاریف و مدل‌ها و زیرساخت‌ها مدیریت دانش
- راهبرد مدیریت دانش
- مراحل بلوغ دانش سازمانی
- ترسیم نقشه دانش سازمانی
- ساختار سازمانی دانش محور
- مرکز مدیریت دانش در سازمان
- ویژگی‌های مدیر ارشد دانش
- منابع دانش در سازمان
- استخراج دانش
- مخازن دانش سازمانی
 - اجزاء
 - محتوا



- ابزارها
- ممیزی دانش سازمانی
- شیوه های کدگذاری و سازماندهی دانش
- ابزارها
- مشکلات
- راه حل ها
- تاکسونومی ها و هستی شناسی ها
- شیوه های اشاعه و توزیع دانش
- زیرنظام های (سیستم) مدیریت دانش

روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | پیش از امتحان |
|----------------|----------------|-----------------|
| ✓ | ✓ | ✓ |
| عملکردی | امتحان نوشتاری | آزمون های نهایی |

منابع:

۱. رضازاده مهری، محمد حسین. (۱۳۸۹). ابزارهای مدیریت دانش. تهران: موسسه فرهنگی هنری پردازش هوشمند علامت.
۲. حسن زاده، محمد. (۱۳۸۶). مدیریت دانش: مفاهیم و زیرساخت ها. انتشارات کتابدار
۳. حسن زاده، محمد. (۱۳۸۶). دانش: سنجش و اندازه گیری. انتشارات کتابدار
۴. لیبوویتز، جی. (۱۳۸۸). مدیریت دانش: آموزه هایی از مهندسی دانش. تهران: کتابدار.
۵. برگرون، برایان. (۱۳۸۶). اصول مدیریت دانش. مشهد: جهان فردا.
۶. ابطحی، حسین و صلوانی، عادل. (۱۳۹۰). مدیریت دانش در سازمان. تهران: مدیران امروز.
۷. حسن زاده، محمد. (۱۳۹۰). مدیریت راهبردی دانش. تهران: دانشگاه عالی دفاع ملی.

Alavi, M., and Leidner, E.D. (2002). Knowledge Management and Knowledge Systems. In Barnes Stuart (ed) *Knowledge Management Systems: Theory and Practice*, Thomsen Learning 2002

Chan, J.O. (December 1, 2009), Integrating knowledge management and relationship management in an enterprise environment, *Communications of the IIMA*

Choi, B., & Lee, H., (2000). Knowledge Management Enablers, Processes, and Organizational Performance: An Integration and Empirical Examination, <http://cis.kaist.ac.kr/Research/file/128.pdf>

Claver-Cortés, E., Zaragoza-Sáez, P., Pertusa-Ortega, E. (2007). Organizational Structure Features Supporting Knowledge Management Processes. *Journal of Knowledge Management*, Vol. 11 Iss: 4, pp.45 - 57

Davenport, T.H., & Prusak, L. (2000). *Working Knowledge: How Organizations Manage What They Know*. Harvard Business School Press, Boston, MA.



- Frank, U. (2002). A Multilayer Architecture for Knowledge Management Systems. In Barnes, S. (ed), *Knowledge Management Systems: Theory and Practice*. Thomsen Learning
- Hatch, J., (2010). *Defining Organizational Knowledge: Turning individual knowledge into organizational intellectual capital*, <http://knol.google.com/k/defining-organizational-knowledge>.
- Jones, K., (2006). Knowledge management as a foundation for decision support systems. The Journal of Computer Information Systems, Summer 2006
- Liebowitz, J. (2009). Knowledge Retention: Strategies and Solutions, CRC Press, LLC
- Nonaka, I. (1994). Theory of Organizational Knowledge Creation. *Organizational Science*, vol 5, no.1.
- Nonaka I., Takeuchi H. (1995). *The Knowledge-Creating Company*, Oxford University Press.



عنوان درس به انگلیسی: Ethical Principles of Information and Knowledge

| | | | | | | |
|---|------|------------------------------------|-----------|---------------------------------|--|--|
| دروس پیشیاز: | نظری | جبرانی: باشد: الزامی: | نوع واحد: | تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲ | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> آزمایشگاه | | <input type="checkbox"/> نمایندگان | | <input type="checkbox"/> کارگاه | | |
| <input type="checkbox"/> سفر علمی | | <input type="checkbox"/> سیدنار | | <input type="checkbox"/> نماد | | |

هدف:

آشنایی با مفاهیم و ملاحظات ارزشی در فعالیت های مرتبط با اطلاعات و دانش

اهداف رفتاری:

- توان شناخت مفاهیم ارزشی
- توان فهم بایدها و نباید های اطلاعات و دانش
- توان تبیین فضای ارزشی اطلاعات و دانش

سرفصل های اصلی درس:

- ارزش اطلاعات و دانش در آموزه های اسلامی
- ارزش اطلاعات و دانش در سنت های گذشته ایرانی
- ارزش اطلاعات و دانش در سطح جهان
- ارزش های اخلاقی گرآوری اطلاعات و دانش
- ارزش های اخلاقی سازماندهی اطلاعات و دانش
- ارزش های اخلاقی اشاعه اطلاعات و دانش
- بایدها و نباید های اخلاقی دارندگان اطلاعات و دانش
- بایدها و نباید های اخلاقی متخصصان اطلاعات و دانش
- ارزش و مترلت کارکنان دانشی
- اخلاق حرفه ای در علم اطلاعات و دانش شناسی

روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان نزم | ازمون های نهایی | پروره |
|----------------|----------|-----------------------------|-------|
| ✓ | ✓ | ازمون های نوشتاری / عملکردی | |
| | | | |

منابع:

۱. محمدی فیروز، مقصوده (۱۳۸۸). اخلاق حرفه‌ای. تهران: آفتاب اندیشه و مشکوه دانش.
۲. انجمن کتابداری و اطلاع رسانی قم (۱۳۸۸). اخلاق حرفه‌ای کتابداران و اطلاع رسانان.
۳. حری، عباس (۱۳۹۰). اخلاق انتشارات علمی. شیراز: پایگاه استادی علوم جهان اسلام (ISC).
۴. صراطی شیرازی، منصوره (۱۳۹۱). اخلاق در پژوهش. شیراز: پایگاه استادی علوم جهان اسلام (ISC).
۵. فیض کاشانی، ملامحسن (۱۳۶۱). کتاب العلم: ارزش دانش و دانشمند در اسلام. تهران: نهضت زنان مسلمان.
۶. گلستان، آلس. ارزش‌های کاری در کتابداری. ترجمه‌های علمی رضا فیضی. شریه اطلاع رسانی و کتابداری (مطالعات ملی کتابداری و سازماندهی اطلاعات) (۱۳۸۱) شماره ۴۹.
۷. شاهمرادی، رقیه (۱۳۸۶). ارزش دانش. قم: حرم.
۸. ارزش مطالعه در زندگی. ترجمه راغب سرجانی و عبدالرحمن زمانپور (۱۳۸۹). تهران: نشر ایلاف.



عنوان درس به انگلیسی: Design and Development of Digital Libraries

| | | | | |
|------------------------|------|---|--|--|
| دروس پیشیاز: - | نظری | جهانی: پایه: | نوع واحد: تعداد ساعت: ۴۸ تعداد واحد: ۲ | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | الزامی: اھتمامی: | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| آموزش تکمیلی عملی دارد | | <input checked="" type="checkbox"/> ندارد | <input type="checkbox"/> | |
| از زبانه‌گاه | | <input type="checkbox"/> سیندر | <input checked="" type="checkbox"/> کارگاه | |
| سیندر | | <input type="checkbox"/> سفر علمی | <input type="checkbox"/> | |

هدف:

آشنایی کردن دانشجویان با اصول، استانداردها، نرم افزارها و روش‌های نوین مورد استفاده در ایجاد کتابخانه های دیجیتال و ارزیابی آنها



اهداف رفتاری:

- توان تبیین عناصر و استانداردهای کتابخانه های دیجیتال
- توان طراحی یک کتابخانه دیجیتال
- توان توسعه و نگهداری یک کتابخانه دیجیتال

عرفه‌های اصلی درس:

- اصول و مباحث نظری در باب کتابخانه های دیجیتالی (تعریفها، مفاهیم، سیر تحول...);
- برنامه ریزی، گزینش و مجموعه سازی (و تعیین اولویتها) در کتابخانه های دیجیتالی؛
- زیرساختهای لازم برای ایجاد کتابخانه های دیجیتالی؛
- معماری و نرم افزار در کتابخانه های دیجیتالی؛
- استانداردها و پروتکلهای مورد استفاده در ایجاد کتابخانه های دیجیتالی؛ استفاده از ابرداده؛
- نرم افزارها و ابزارهای تولید انواع منابع دیجیتالی (texts, images, sound, artifacts, artwork); انواع فرمتهای و شیوه های اسکن و قابلیتهای هر یک؛
- ساخت افزارهای مورد نیاز در کتابخانه های دیجیتالی؛
- رابط کاربر در کتابخانه های دیجیتالی؛ قابلیتهای جستجو و نمایش اطلاعات؛
- آرشیو سازی منابع دیجیتالی؛

- برآورد هزینه ها در کتابخانه های دیجیتالی؛
- مدیریت دستیابی و امنیت اطلاعات؛ حق مولف در کتابخانه های دیجیتالی؛
- ارزیابی کتابخانه های دیجیتالی؛
- آشنایی با برخی طرح های مهم کتابخانه های دیجیتالی در ایران و سایر کشورها (تحلیل ساختار، محتوا، قابلیتهای ذخیره و بازیابی اطلاعات در آنها).

روش ارزیابی:

| ارزیابی مستمر | میان ترم | پرورش |
|---------------|----------|---|
| ✓ | ✓ | |
| | | آزمون های نهایی آزمون های نوشتاری / عقلکردی |

منابع:

- آرمز، ولیام (۱۳۸۱). کتابخانه های دیجیتالی؛ ترجمه زهیر حیاتی و هاجر ستوده. تهران: کتابدار.
- کتابخانه های دیجیتالی: گزیده مقالات همايش سراسری به سوی کتابخانه ای دیجیتال (۱۳۸۱). گردآوری و ویراستاری سعید رضایی شریف آبادی. تهران: نشر کتابدار.
- گویال، کریشان. کتابخانه های دیجیتالی در عصر اطلاع رسانی الکترونیکی / کریشان گویال؛ ترجمه علیرضا رستمی کومه. تهران: چاپار.
- کتابخانه های دیجیتال (مجموعه مقالات) (۱۳۸۲). گردآورنده و مترجم سید محمد کاردان نشاطی. تهران: نشر چاپار.
- نبوی، فاطمه و فتاحی، رحمت الله (۱۳۸۴). کتابخانه های دیجیتالی: مبانی نظری، مشهد: سازمان کتابخانه ها، موزه ها و مرکز استان آستان قدس رضوی، ۱۳۸۴.
- دیگان، ماریلین؛ تائز، سیمون. (۱۳۸۲). آینده دیجیتالی کتابخانه ها: راهبردهایی برای عصر اطلاعات. ترجمه عباس گیلوری. تهران: دیزیش؛ چاپار.
- علیپور حافظی، مهدی. (۱۳۹۰). ایجاد و نگهداری کتابخانه های دیجیتال. تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت).
- نبوی، فاطمه. (۱۳۸۴). کتابخانه های دیجیتالی: مبانی نظری، محتوا، ساختار، سازماندهی، استانداردها و هزینه ها (همراه با نگاهی به برخی از کتابخانه های دیجیتالی خارجی و داخلی). با راهنمایی و همکاری رحمت الله فتاحی. مشهد: آستان قدس رضوی، سازمان کتابخانه ها، موزه ها و مرکز اسناد.
- Practical Digital libraries: books, bytes and bucks/Michael Lesk. San Francisco, CA: Morgan Kaufmann publishers, 1997.
- "Key concepts in the Architecture of the Digital library"/William Y. Arms. Dlib Magazine, (JULY), 1995. [on line] available: <http://www.dlib.org.Drg/dlib/JULy95/07/arms.htm/>.
- Aqosti, Maristella. (2007). Information access through search engines and digital libraries. New York: Springer.



12. Dale, Penny; Beard, Jill; Holland, Matt. (2011). University libraries and digital learning environments. Farnham, Surrey, England; Burlington, VT: Ashgate.
13. Earnshaw, Rae; Vince, John. (2008). Digital convergence: libraries of the future. London: Springer.
14. Papy Fabrice. (2008). Digital libraries. London: ISTE Ltd; Hoboken, Nj: John Wiley & Sons.
15. Reese, Terry. ; banerjee, Kyle. (2008). Building digital libraries: a how-to-do-it manualry. New York: Neal-Schuman Publishers.
16. Skinner, Katherine; Halbert, Martin. (2008). Strategies for sustaining digital libraries. Atlanta, Ga.: Emory University Digital Library Publications.
17. Witten, Ian H. ; Bainbridge, David; Nichols, David M. (2010). How to build a digital library. 2nd ed. Amsterdam: Elsevier.



منابع:

۱. اوحدی، و.ر. (۱۳۸۶). "معیارهای رتبه‌بندی دانشگاهها". *رهیافت*. ۴۱، ص. ۲۴-۳۴.
۲. بیل، روزبیتا؛ بوی خورست، پیتر تی. (۱۳۷۸). *ارزشیابی کیفی: رهنمودهای بین‌المللی برای سنجش عملکرد کتابخانه‌های دانشگاهی*. ترجمه عبدالله نجفی. تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت).
۳. کرافورد، جان. (۱۳۸۰). *ارزشیابی خدمات کتابداری و اطلاع‌رسانی*. ترجمه مهوش معترف. تهران: مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران.
۴. نوروزی چاکلی، عبدالرضا. (۱۳۹۰). *آشنایی با علم سنجی*. سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت)؛ دانشگاه شاهد.
۵. نوروزی چاکلی، عبدالرضا. (۱۳۹۰). *مبانی علم سنجی*. سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت)؛ دانشگاه شاهد.
۶. نوروزی چاکلی، عبدالرضا؛ حسن زاده، محمد؛ نورمحمدی، حمزه‌علی. (۱۳۸۸). *سنجهش علم، فناوری و نوآوری: مفاهیم و شاخص‌های بین‌المللی*. تهران: مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور.
۷. نوروزی چاکلی، عبدالرضا؛ صدی، لاله. (۱۳۹۰). *نمایشنامه‌ها و چکیده‌نامه‌های تخصصی بین‌المللی*. تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت)؛ دانشگاه شاهد.
۸. حیدری، غلامرضا (۱۳۸۹). *معرفت شناسی علم سنجی*. شیراز: پایگاه استادی علوم جهان اسلام.
9. Leydesdorff, L. (2004). "The university-industry knowledge relationship: analyzing patents and the science base of technologies". *Journal of the American Society for Information Science and Technology*. 54, 11, p. 991- 1001.
10. Vinkler, Péter. (2006). "Composite scientometric indicators for evaluating publications of research institutes". *Scientometrics*. 68, p. 629- 642.
11. Vinkler, Péter. (2008). "Correlation between the structure of scientific research, scientometric indicators and GDP in EU and non-EU countries". *Scientometrics*. 74, p. 237- 254.
12. Vinkler, Péter. (2010). **The evaluation of research by scientometric indicators**. Oxford: Chandos publishing.
13. Watson, A. (2001). "UK research funding- universities raise their game, but the money doesn't flow". *Science*. 294, p. 2448- 2449.



عنوان درس به انگلیسی: Management Information Systems:

| | | | | |
|-------------------|------|---|--|---|
| دروس پیشیاز: - | نظری | جوابی: پایه: الزامی: اخباری: عملی | نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۴۸ | آموزش تکمیلی عملی دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |

 از میشگاه سینما کارگاه سفر علمی

هدف:

شناخت اصول و مفاهیم سیستمهای اطلاعاتی و عملیاتی و چگونگی تجزیه و تحلیل آنها و مفاهیم و انواع سیستمهای اطلاعاتی و اطلاعات مدیریت و چگونگی استفاده از آنها در فریاندهای مدیریتی و کاربرد آنها در کتابخانه ها.

اهداف رفتاری:

- توان تجزیه و تحلیل سیستم های اطلاعات مدیریت
- توان اداره سیستم های اطلاعات مدیریت
- توان ارزیابی سیستم های اطلاعات مدیریت

سرفصلهای اصلی درس:

- شناخت مفاهیم اساسی و پایه در سیستمهای اطلاعاتی (تعاریف، اهداف، وظایف و ضرورت‌ها).
- مراحل تحلیل سیستمهای اطلاعاتی (چرخه حیات سیستم، گردش کار سیستم)،
- انواع سیستمهای اطلاعاتی و عملیاتی و فرآوشتهای (methodology) تحلیل آنها (نتیر soft systems (SSAD, Object Oriented, Information Architecture
- طراحی سیستمهای اطلاعاتی (تجزیه و تحلیل مسائل، امکان سنجی، انواع طراحی و ...)،
- مدیریت اطلاعات (خروجی ها، ورودی ها، عملیات، بازخورد، مستندسازی)،
- مدیریت پروژه (هزینه، زمان و ابزارهای کنترل آنها)
- تعریف سیستم و نگرش سیستمی؛ تعریف نظامهای اطلاعاتی؛ طراحی نظامهای اطلاعاتی؛
- عوامل موثر در طراحی نظامهای اطلاعاتی؛ فرایند طراحی نظامهای اطلاعاتی؛
- پیاده کردن نظام طراحی شده؛ نظامهای اطلاعاتی رایج مورد استفاده در کتابخانه ها؛
- نظامهای محلی (مانند نظام کتابخانه ای)، نظامهای راه دور؛ پایگاه های اطلاعاتی؛
- اطلاعات مدیریت؛ کیفیت اطلاعات (تناسب، اعتماد پذیری، اعتبار، معنابخشی در طول زمان، کامل بودن، دقیق، زیبایی گرافی، به هنگام بودن)؛
- نقش سیستم های نظام اطلاعاتی در فرایند تصمیم گیری؛
- نظامهای سیستمهای اطلاعات مدیریت؛ تعریف، ویژگی ها، اجزاء، کاربردها؛



- عوامل انسانی نظام اطلاعاتی؛ مدیر نظام اطلاعاتی (Information System Manager)
- مدیر/ویراستار اطلاعات (Information Editor)، تحویلدار اطلاعاتی (Information Operator)

روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | پرورش | امون های نهایی |
|----------------|----------|--------------------|-----------------|
| | | آزمون های نوشترانی | آزمون های نهایی |
| | | عملکردی | |

منابع:

- اصول سیستمهای اطلاعاتی جغرافیایی و کاربرد آن در ارزیابی منابع ارضی / مولف بی. ای. بورو؛ مترجمین حسنعلی غبور، ابوالفضل مسعودیان، اصفهان؛ دانشگاه اصفهان، ۱۳۷۶.
 - انواری رستمی، علی اصغر. ۱۳۷۵. آشنایی با مبانی سیستمهای اطلاعاتی مدیریت. تهران؛ طراحان تشر.
 - پانرجی، اویال، کاو آر، کا ساجدوا. ۱۳۷۷. سیستم های اطلاعاتی مدیریت. مترجم علی پناهی. تهران؛ اذرخش.
 - برج، جان ج. و گری گرادنیتزکی. ۱۳۷۱. سیستمهای اطلاعاتی در تئوری و عمل. ترجمه متوجهر غبیی تهران؛ مرکز آموزش مدیریت دولتی.
 - جوادکار، دبیو. اس. ۱۳۸۲. سیستمهای اطلاعاتی مدیریت: (مبانی نظری، طرح، توسعه و اجرا). ترجمه احمد سرداری. تهران؛ سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت).
 - ذاکری، بتول. ۱۳۸۳. روشنیهای ساخت یافته تجزیه و تحلیل و طراحی سیستمهای اطلاعاتی. با راهنمایی و نظارت زورف بهنامی؛ (برای) واحد تحقیق و توسعه سازمان مدیریت صنعتی. تهران؛ سازمان مدیریت صنعتی.
 - رولی، جنیفر. ۱۳۸۰. مبانی سیستمهای اطلاعاتی. ترجمه زهرا سیف کاشانی، تجییه افانی. تهران؛ سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت).
 - Zahedi, Shams al-Sadat. ۱۳۷۶. تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم ها (مبانی سیستم های اطلاعاتی مدیریت). تهران؛ دانشگاه علامه طباطبائی
 - سید جوادی، رضا. ۱۳۸۳. مروری جامع بر نظریه های مدیریت و سازمان (مفاهیم، تئوریها، اصول، رفتار، منابع انسانی، تجزیه و تحلیل سیستم). تهران؛ نگاه دانش.
 - سیستمهای اطلاعاتی استراتژیک در زبان ایجاد مزتهای رقابتی اتألیف وان سوبی - لون؛ مترجم سازمان بهره وری ملی ایران. تهران؛ سازمان ملی بهره وری ایران. ۱۳۷۲.
11. Osborne, larry n. and Margaret nakamura (2000). System Analysis for Librarians and Information Professionals. 2nd Ed. Englewood: libraries Unlimited.
12. Haag, Stephen and Maeve Cummings, 2009. Management Information Systems for the Information Age.
13. Laudon, Jane and Kenneth Laudon. 2008. Essentials of Management Information systems (8th Edition).
14. Laudon, Jane P. and Kenneth C. laudon. 2007. Management Information Systems:Managing the Digital Firm & Multimedia Student CD Package (10th Editon).
15. laudon, Kenneth C. and Carol Guercio Traver. 2011. Management Information Systems (12th Edition) (Mymislab Series).



16. Laudon, Jane. 2006. Management Information Systems: Managing the Digital Firm.
17. Magal, Simha R. and Jeffry Word. 2009. Essentials of Business Processes and Information systems, k
18. Meleod, Raymond and George Schell. 2006. Management Information Systems (10th Edition).
19. O'Brien, James and George Marakas. 2010. Management Information Systems.
20. Oz, Effy, 2008. Management Information Systems, Sixth Edition.



عنوان درس به فارسی: مدیریت منابع انسانی

Human Resources Management: به انگلیسی

| | | | | |
|-------------|------|----------|-----------------------------|---------------|
| دورس یشناز: | نظري | | نوع واحد: تعداد ساعت: ٣٢ | تعداد واحد: ٢ |
| | عملی | جبراني: | | |
| | نظري | پايه: | | |
| | عملی | | | |
| | نظري | الزامي: | | |
| | عملی | | | |
| | نظري | احترافي: | | |
| | عملی | | | |

هذا

آشنازی دانشجویان با شیوه های تامین و بهسازی نیروی انسانی، بهره گیری بهینه از کارکنان کتابخانه ها و فراهم نمودن تسهیلات و تمهدات لازم برای آنان جهت انجام وظایف.

اهداف رفتاری:

- توان تبیین ویژگی های نیروی انسانی مورد نیاز برای کتابخانه های دانشگاهی
 - توان تبیین مهارت های مورد نیاز برای فعالیت در کتابخانه های دانشگاهی
 - توان تبیین بستر های فعالیت در کتابخانه های دانشگاهی
 - نهاد اداره و هماهنگ سازی کارکنان در کتابخانه های دانشگاهی

سرفصل های اصلی درس:

- ۱- اهداف و عملکردهای مدیریت منابع انسانی؛
 - ۲- تاریخچه پیدایش و تکامل دانش مدیریت منابع انسانی؛
 - ۳- طراحی مشاغل؛
 - ۴- روش های تجزیه و تحلیل، ارزشیابی و طبقه بندی مشاغل
 - ۵- نظام حجران خدمت (تعیین حقوق و دستمزد)؛
 - ۶- برنامه ریزی منابع انسانی؛
 - ۷- استخدام و انتصاب کارکنان؛
 - ۸- نظریه ها و روش های ارزشیابی عملکرد کارکنان؛
 - ۹- آموزش و بهسازی کارکنان کتابخانه ها؛
 - ۱۰- نگهداری منابع انسانی (خدمات پهداشتی، بیمه و بازنشستگی)؛
 - ۱۱- کاربرد منابع انسانی در کتابخانه ها.



روش ارزیابی:

| | | | |
|-------|---|----------|----------------|
| پروره | ازمون های نهایی ازمون های نوشتاری عملکردی | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
| | | ✓ | ✓ |

- ۱- جزئی، نسرین (۱۳۸۰). مدیریت منابع انسانی. تهران: نشر نی.
- ۲- دولان، شیمون؛ شولر، رندال (۱۳۷۵). مدیریت امور کارکنان و منابع انسانی. مترجم محمدعلی طوسی و محمد صائبی، مرکز آموزش مدیریت دولتی.
- ۳- سینجر، مارک. (۱۳۷۸). مدیریت منابع انسانی. ترجمه فریده آل آقا. مرکز آموزش مدیریت دولتی.
- ۴- سعادت، الف. (۱۳۸۷). مدیریت منابع انسانی. تهران: انتشارات سمت.
- ۵- میرسپاسی، ناصر. (۱۳۹۰). مدیریت استراتژیک منابع انسانی و روابط کار با نگرشی به روند جهانی شدن. انتشارات صیر.
- 6- Goss, David. (2001). *Principles of Human Resource Management*. London: Rutledge.
- 7- Armstrong, M. (2006). *A Handbook of Human Resource Management*. Pracrice. London: Kogan Page.
- 8- Dessler, G. (2005). *A Framework for Human Resource Management*, NJ: Prentice Hall.



عنوان درس به انگلیسی: Indexing and Abstracting

| | | | | |
|--------------------------|------|-------------------------------------|---|--|
| دروس پیشیاز: | نظری | جبرانی: پایه: | نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد ساعات: ۴۸ | |
| | عملی | | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | ازامی: | | |
| | نظری | | | |
| | عملی | | | |
| | نظری | احسارتی | | |
| ■ آموزش تكميلی عملی دارد | | <input type="checkbox"/> ندارد | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| ■ از مباحثه | | <input type="checkbox"/> سینهار | <input checked="" type="checkbox"/> کارگاه | |
| ■ سفر علمی | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

هدف:

آشنایی با سیر تحولات نمایه سازی و چکیده نویسی؛ انواع روش‌های نمایه سازی و چکیده نویسی؛ و نمایه سازی در محیط‌های الکترونیکی

اهداف رفتاری:

- توان نمایه سازی منابع علمی
- توان چکیده نویسی منابع علمی
- توان ارزیابی نمایه ها و چکیده ها

سرفصل‌های اصلی درس:

- تاریخچه و مفهوم نمایه سازی و چکیده نویسی
- اهداف، کاربردها و ضرورت‌های نمایه سازی و چکیده نویسی
- انواع نمایه (از نظر همارایی، پوشش و ...)
- انواع چکیده (از نظر حجم، گرایش، تهیه کننده، شیوه تهیه و ...)
- فوایند نمایه سازی و چکیده نویسی از دیدگاه های مختلف
- نمایه سازی پایاندها
- استانداردهای نمایه سازی و چکیده نویسی
- زبان های نمایه سازی (آزاد، طبیعی و کنترل شده)
- اصطلاحات (شکل ساختار، انواع، روابط، کاربردها، استانداردها، شیوه های نمایش)
- شباهت ها و تفاوت های سرعناو های موضوعی با اصطلاحات ها
- شیوه های تدوین و گسترش اصطلاحات ها و مکاتب مختلف در این حوزه
- جامعیت، مانعیت و همگونی در نمایه سازی
- نمایه سازی ماشینی و نمایه سازی منابع اینترنتی
- نمایه سازی تصاویر دیجیتالی
- چکیده نویسی ماشینی



- هستی شناسی ها و شباهت و تفاوت آن با اصطلاحات هامه ها
- فولکسونومی ها و شباهت و تفاوت آن با اصطلاحات هامه ها
- سازمان های دست اندر کار نمایه سازی و چکیده نویسی در ایران و جهان
- آینده نمایه سازی و چکیده نویسی

روش ارزیابی:

| | | | |
|-------|----------------------|----------|----------------|
| بروزه | آزمون های نهایی | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
| | آزمون های نوشتاری لا | ✓ | ✓ |
| | صلگردی | | |

منابع:

- ۱- اوستین، درک؛ دیل، پیتر (۱۳۸۹). راهنمای تهیه و گسترش اصطلاحات هامه یک زبانه. ترجمه عباس حری، تهران: چاپار.
- ۲- برادر، رویا؛ احمدی فرد، زهره (۱۳۹۰). نمایه سازی و چکیده نویسی: کاربردها، پیشرفت‌ها، تنگناها و راهکارها. تهران: نشر کتابدار.
- ۳- براوتون، وندا (۱۳۸۸). ضرورت‌های ساختاری اصطلاحات هامه. ترجمه ترگیس زندی روان. تهران: چاپار، انتشارات کتابخانه رایانه‌ای، انجمن علم اطلاعات و دانش شناسی ایران.
- ۴- داوری اردکانی، نگار؛ زربنیخی، ابوالفضل (۱۳۸۶). رهنمودهایی برای سیاست‌های اصطلاح شناسی. تهران: پژوهشگاه اطلاعات و مدارک علمی ایران.
- ۵- راولی، جنیفر. (۱۳۷۴). نمایه سازی و چکیده نویسی. تهران: سازمان مدارک فرهنگی انقلاب اسلامی.
- ۶- صدیق بهزادی، ماندانه مولوی، فرشته. (۱۳۸۱). اصول چکیده نویسی براساس استاندارد ایزو ۲۱۴۶. تهران: کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.
- ۷- فاگمن، رایرت. (۱۳۷۴). تحلیل موضوعی و نمایه سازی: مبانی نظری و توصیه‌های عملی. ترجمه علی مزنیانی، تهران: کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.
- ۸- کاظم پور، زهره؛ اشرفی ریزی، حسن (۱۳۸۸). مقدمه‌ای بر نمایه سازی و چکیده نویسی: راهنمای عملی. تهران: چاپار.
- ۹- کلیولند، دونالد بی؛ کلیولند، آنادی (۱۳۸۵). درآمدی بر نمایه سازی و چکیده نویسی. ترجمه مهدی حسینی، تهران: چاپار.
- ۱۰- لنکستر، اف. دبلیو. (۱۳۸۲). نمایه سازی و چکیده نویسی: مبانی نظری و عملی. ترجمه عباس گلوری، تهران: چاپار.
- ۱۱- محمدی، فخرالسادات؛ و علیدوستی، سیروس (۱۳۸۶). فرایند تدوین اصطلاحات هامه. تهران: پژوهشگاه اطلاعات و مدارک علمی ایران.
- ۱۲- مدیرامانی، پروانه (۱۳۸۶). راهنمای بهره‌گیری از ابزارهای فهرست نویسی موضوعی، رده بندی و نمایه سازی در کتابخانه‌های علوم پزشکی. ویراسته فاطمه رهادوست. تهران: نشر کتابدار.
- ۱۳- نوروزی، علیرضا؛ ولایتی، خالد (۱۳۸۹). نمایه سازی موضوعی: نمایه سازی مفهومی. تهران: چاپار.
- ۱۴- نیاکان، شهرزاد (۱۳۹۰). نمایه سازی ماتئینی. ویراست ۲. تهران: نشر کتابدار.
- 15- Booth, Pat F. (2001). The Manual of Good Practice. Munchen: K. G. Saur.



- 16- Bonuar, Larry S. (1994). *The Art of Indexing*. 2 d ed. Littleton: Libraries Unlimited.
- 17- Consortium for International Earth Science Information Network (CIESIN). (2007). "Writing Abstracts: Guidelines for Metadata Development". [on-line]. Available: <http://www.ciesin.org/metadata/documentation/abstracts/guidelines.html>
- 18- Isfandyari-Moghaddam, A. (2007), "Web metasearch engines: A comparative study on search capabilities using an evaluation check-list". *Online Information Review*, 31(3), 300-309.
- 19- Kumbhar, Ragendra (2004). *Thesaurus of Library and Information Science Terms*. New Delhi: EEP.
- 20- Meons, Marie- Francine (2000). *Automatic Indexing and Abstracting of Document Text*. Kluwer.
- 21- Pinto Molina, M. (1995). "Documentary abstracting: Toward a methodological model". *Journal of the American Society for Information Science*. Vol. 46, No.3.p. 225-34.
- 22- Rui, Y; Huang, T.S; Mehrotra, S. (1997). "Content-based image retrieval with relevance feedback in MARS". In: proceeding of International Conference on Image Processing (Santa Barbara, USA. 1997).
- 23- wellisch, H. H. (1995). Book and periodical indexing". *Journal of the American Society for Information Science*, (1986-1998), p.45.



عنوان درس به فارسی: حقوق مالکیت فکری

عنوان درس به انگلیسی: Intellectual Property Rights

| | | | | | | |
|--|------|---|-----------|-------------------------------------|--|--|
| دروس پیشیاز: | نظری | جزراتی: پایه: الزامی: احتیاجی: | نوع واحد: | تعداد واحد: ۲ تعداد ساعات: ۳۲ | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> آموزش تکمیلی علمی دارد | | <input type="checkbox"/> مدارد | | <input type="checkbox"/> از مایشگاه | | |
| <input type="checkbox"/> سینما | | <input type="checkbox"/> کارگاه | | <input type="checkbox"/> نظر علمی | | |

هدف:

آشنایی با مفاهیم پایه، نظریه ها، و انواع مالکیت معنوی و فکری و مصادیق آن در عرصه اطلاع رسانی و فناوری های مربوطه

اهداف رفتاری:

- توان تبیین ویژگی های آثار فکری
- توان تشخیص انواع مالکیت فکری
- توان تشخیص حقوق آثار فکری
- توان تبیین ملاحظات حقوقی در خصوص آثار فکری

سرفصل های اصلی درس:

- تاریخچه ثبت بروانه های اختراعات و اکتشافات (patents)
- تاریخچه حق مالکیت آثار مستهره (copyright)
- اثرات ثبت مالکیت فکری و معنوی: آثار اخلاقی، آثار مالی، آثار اقتصادی؛ سرقت ادبی و آثار و تبعات آن؛
- سرمایه فکری؛ دریافت مجوز مالکیت فکری؛ مهندسی معکوس؛ جنبه های قانونی؛ محدودیتها و استثناهای حق تأثیف؛ حقوق مالکیت فکری در عصر الکترونیک؛ اشتراک فایبل؛
- ارزیابی دارایی فکری؛ آموزش دارایی نکری؛ دارایی های غیر ملموس؛ انواع دارایی های فکری؛
- حق مؤلف، اسم دامنه، نشان وابستگی جغرافیایی (Geographical Indication)
- طرح صنعتی، دانش فنی (Know how)، حقوق معنوی، بروانه ثبت اختراعات،
- مدل بهره برداری (Utility model)، حق ویژگی فردی (Personality Rights)
- حق عیان سازی (publicity right)، حق محرومگی (privacy right)
- پوشش و نمای ظاهری (Trade dress)، راز تجاری (Trade secret)
- نشان تجاری (Trade mark)؛ دانش بومی و سنتی (Traditional Knowledge)
- بروانه ثبت الگوی نوالی ژنتیکی (Gene patent)
- دارایه های فکری حوزه علم اطلاعات و دانش شناسی؛ حق مؤلف، حق پایگاه داده ها، حق مالکیت فکری بومی،



- نرم افزارهای متنی باز (Open-source software) نام دارد.
- انتقادات مالکیت فکری: تناقض اطلاعاتی آرو (Arrow information paradox)
- محدودیتها و استثنای حق تالیف: استفاده منصفانه (Fair use)، برخورد منصفانه با نفس حق مالکیت فکری (Fair dealing).

| روش ارزیابی: | |
|----------------|----------|
| ارزشیابی مستمر | میان نرم |
| ✓ | ✓ |

منابع:

1. حمایت از حقوق مالکیت فکری در محیط اینترنتی، مجری طرح محسن صادقی، معاونت پژوهش و آموزش، گروه مطالعات و پژوهش‌های حقوق اقتصادی و بازرگانی؛ مسئول طرح محمود صادقی، همکار طرح هدی شکیب‌منش.. - تهران: موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی، ۱۳۸۶.
2. قانون مالکیت فکری فرانسه و آلمان (آثار ادبی و هنری)؛ همراه با شرح تفسیر مقررات راجح به مالکیت فکری نرم افزارها، مترجم سیار زرگلام، تهران: سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، معاونت امور اداری، مالی و منابع انسانی، مرکز مدارک علمی، موزه و انتشارات، ۱۳۸۴.
3. نوروزی، علیرضا. ۱۳۸۱. حقوق مالکیت فکری: حق مولف و مالکیت صنعتی. تهران: چاپار.
4. Mazzotti, Giuseppe. 2010. EU Digital Copyright Law and the End-User. Springer.
5. McJohn, Stephen M. 2008. Intellectual Property: Examples & Explanations. Third Edition. Wolters Kluwer Law & Business.
6. Merges, Robert P., Peter S. Menell, Mark A. Lemley. 2009. Intellectual Property in the New Technological Age: Fifth Edition. Aspen Publishers.
7. Van Lindberg. 2008. Intellectual Property and Open Source: A Practical Guide to Protecting Code. O'Reilly Media.



| | |
|---|-----------------|
| عنوان درس به فارسی: طراحی فضا و معماری کتابخانه های دانشگاهی | |
| عنوان درس به انگلیسی: Architecture and Design of Academic Libraries | |
| دروس پیشیاز: | نحوه: |
| - | جزئی: |
| نظری | پایه: |
| عملی | الزامي: |
| نظری | نوع واحد: |
| عملی | تعداد واحد: ۲ |
| نظری | تعداد ساعات: ۳۴ |
| عملی | |
| عملی | |
| عملی | |
| آزمون تکمیلی عملی دارد | |
| امتحانگاه | |
| مسیر | |
| کارگاه | |
| سفر علمی | |

هدف: آشایی با مسائل، سبکها و ویژگیهای طراحی فضای داخلی و معماری کتابخانه‌های دانشگاهی؛ نحوه محاسبه و استقرار وسایل و تجهیزات بر اساس استاندارد عای کتابخانه‌های دانشگاهی؛ دل انگیزه‌سازی فضای کتابخانه‌های دانشگاهی

اهداف رفتاری:

- اهداف رفتاری:**

 - توان تبیین ویژگی های فضایی کتابخانه های دانشگاهی
 - توان محاسبه فضاهای موردنیاز در کتابخانه های دانشگاهی
 - توان مشاوره در حوزه طراحی کتابخانه های دانشگاهی



فنا های اصلی درس:

- سرفصل های آنچه
 - اهمیت طراحی فضای در کتابخانه های دانشگاهی
 - انواع سکه های معماری کتابخانه های دانشگاهی
 - ملاحظات طراحی فضای بیرونی کتابخانه
 - ملاحظات طراحی فضای داخلی کتابخانه
 - نقش کتابدار در طراحی فضای کتابخانه
 - مراحل برنامه ریزی پروژه ساختمان یک کتابخانه دانشگاهی
 - مسائل اساسی در طراحی داخلی کتابخانه دانشگاهی
 - مسلمان کتابخانه
 - مسیریابی و علاوه راهنمایی
 - انتخاب مواد، پرداخت رنگ
 - طراحی داخلی فضاهای مخصوص کودکان و توجهاتان
 - نورپردازی و آکوستیک
 - اینالا، دهای وسایل و تجهیزات کتابخانه های دانشگاهی در ایران و جهان

روش ارزیابی:

| پژوهش | ازمون های نهایی | میان ترم | ارزشیابی مستمر |
|-------|---------------------|----------|----------------|
| | ازمون های نوشتاری ۷ | ✓ | ✓ |
| | عملکردی | | |

منابع:

۱. احسانی، الهه. (۱۳۸۸). "طراحی داخلی کتابخانه با تأکید بر مواد و مصالح پايدار". در: همايش ملي معماری فضاهای کتابخانه‌ای، ۴ و ۵ آذر، ۱۳۸۸، اصفهان. با همکاری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی شاخه اصفهان.
۲. استانداردهای کتابخانه‌های دانشگاهی ایران. (۱۳۸۰). تدوین شرین تعاوی (حالقی)؛ همکاران اصلی پوری سلطانی، مهرانگیز حریری، جعفر مهراد. تهران: کتابخانه ملي جمهوری اسلامی ایران.
۳. براون، کارول آر. (۱۳۸۹). طراحی فضای داخلی کتابخانه. ترجمه نصرت رساحی‌پنا، اعظم اتحادی تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (مت).
۴. تعاوی (حالقی)، شیرین. (۱۳۷۷). استانداردهای وسایل و تجهیزات کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی. با همکاری ناصر آصفی. تهران: شیرین تعاوی، ناصر آصفی.
۵. توکلی مقدم، زبیا. (۱۳۸۸). "نور در کتابخانه". در: همايش ملي معماری فضاهای کتابخانه‌ای، ۴ و ۵ آذر، ۱۳۸۸، اصفهان. با همکاری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان؛ انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی، شاخه اصفهان. انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی شاخه اصفهان.
۶. خان‌سفید، مرضیه. (۱۳۸۸). "معماری منظر فضاهای کتابخانه‌ای". در: همايش ملي معماری فضاهای کتابخانه‌ای، ۴ و ۵ آذر، ۱۳۸۸، اصفهان. با همکاری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان؛ انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی، شاخه اصفهان. انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی شاخه اصفهان.
۷. سقابی، فرنوش. (۱۳۸۸). "تأثیر زمینه و بستر طراحی بر معماری کتابخانه‌ها". در: همايش ملي معماری فضاهای کتابخانه‌ای، ۴ و ۵ آذر، ۱۳۸۸، اصفهان. با همکاری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان؛ انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی، شاخه اصفهان. انجمن دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی شاخه اصفهان.
۸. شریفیان، اردشیر. (۱۳۸۸). "کولازی از فناوری مدرن در معماری فضاهای کتابخانه‌ای". در: همايش ملي معماری فضاهای کتابخانه‌ای، ۴ و ۵ آذر، ۱۳۸۸، اصفهان. با همکاری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان؛ انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی، شاخه اصفهان. انجمن دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی شاخه اصفهان.
۹. عازم، پرویز. (۱۳۷۶). ساختمان و تجهیزات کتابخانه. تهران: هيأت امنای کتابخانه‌های عمومی کشور، دفترخانه.



۱۱. عالی، بابک. (۱۳۸۸). "بررسی معیارها و ضوابط معماری کتابخانه‌های دانشگاهی." در: همایش ملی
معماری فضاهای کتابخانه‌ای، ۲ و ۵ آذر ۱۳۸۸، اصفهان. با همکاری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان؛
انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی، شاخه اصفهان. اصفهان: دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، انجمن کتابداری و
اطلاع‌رسانی شاخه اصفهان.
۱۲. مرعشی‌نژاد، معصومه. (۱۳۸۸). "بررسی فضاهای داخلی مدرن در کتابخانه‌ها." در: همایش ملی معماری
فضاهای کتابخانه‌ای، ۴ و ۵ آذر ۱۳۸۸، اصفهان. با همکاری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان؛ انجمن
کتابداری و اطلاع‌رسانی، شاخه اصفهان. اصفهان: دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، انجمن کتابداری و
اطلاع‌رسانی شاخه اصفهان.
13. Leighton, Philip D.; Weber, David C. (2000). **Planning Academic and Research library buildings**. 3rd ed. New York: American Library Association.
14. Sannwald, William W. (2009). **Checklist of library building design of considerations**. 5th ed. New York: American Library Association.
15. Smith, Karen M.; Flannery, John A. (2007). **Library Design**. New York: teNeues.
16. Webb, Terry D. (2000). **Building libraries for the 21st century**. North Carolina: McFarland.



عنوان درس به انگلیسی: Fundamentals of Organizational Behavior

| | | | | | | |
|--|------|--------------------------------|--|---------------------------------|--|--|
| دروس پیشیاز: | نظری | جبرانی: پایه: الزامی: | نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲ | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| | نظری | | | | | |
| | عملی | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> آموزش تکمیلی عملی دارد | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> از سایت‌گاه | | <input type="checkbox"/> متدیا | | <input type="checkbox"/> کارگاه | | |
| <input type="checkbox"/> سفر علمی | | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> دارد | | |

هدف:

توسعه دانشجویان در زمینه رفتار سازمانی و روابط انسانی و توانمندسازی آنان در بررسی تاثیرات متقابل رفتار کارکنان کتابخانه ها و عملکرد سازمانی آن ها.

اهداف رفتاری:

- توان تبیین روابط انسانی در سازمان ها
- توان تبیین رفتار کارکنان در کتابخانه ها
- توان پیش بیانی رفتار سازمان در قبال محیط پیرامونی

سرفصل های اصلی درس:

- ماهیت و اهمیت روابط انسانی و رفتار سازمانی؛
- تاریخچه نهضت روابط انسانی و نهضت رفتار سازمانی؛
- جنبه های فردی سازمان؛
- رفتار گروهی در سازمان ها؛
- طرح سازمانی و انواع آن؛
- فرهنگ سازمانی و جو سازمان؛
- نظریه ها و سبک های رهبری؛
- مدیریت تعارض؛
- تغییر و بهسازی سازمانی؛
- تحلیل رفتار سازمانی در کتابخانه ها.



روش ارزیابی:

| ارزشیابی مستمر | میان ترم | پروره | آزمون های نهایی |
|----------------|----------|-------|---------------------|
| ✓ | ✓ | | آزمون های نوشتاری / |
| | | | عملکردی |

منابع:

۱. رابینز، استیفن. (۱۳۸۴). مدیریت رفتار سازمانی. ترجمه علی پارسانیان و محمد اعرابی. تهران: دفتر پژوهش های فرهنگی.
۲. مورهد و گریفین. (۱۳۸۳). رفتار سازمانی. ترجمه مهدی الوائی و غلامرضا معمارزاده. تهران: انتشارات مروارید.
۳. لوئاتر، فرد. (۱۳۷۲). رفتار سازمانی. ترجمه غلامعلی سردم. تهران: مؤسسه بانکداری ایران.
۴. مجموعه مباحثی در مدیریت رفتار سازمانی پیشرفته (۱۳۸۹). میرعلی سیدتقوی و همکاران. تهران: مهکامه.
۵. میجل، ترنس (۱۳۷۳). مردم در سازمان ها، زمینه رفتار سازمانی. ترجمه حسین شکرکن. تهران: انتشارات رشد.
6. Reece, B., Brandt, R. (1996). Effective human relation in organization. Boston: houghton Mifflin.
7. Mullins, L. j. (2005). Management & organizational behavior. Harlow, England; New York: Prentice Hall.

