

عنوان درس به فارسی: زبان برنامه نویسی (۲)	کد درس: ۱۴۳						
<b>PROGRAMMING LANGUAGE (2)</b>							
دورس پیشیاز: ۱۴۲	نظری	جبرانی:	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۴۸			
عملی	نظری	پایه:					
	عملی	الزامی:					
	نظری	اختیاری:					
	عملی	عملی					
	نظری	آزمایشگاه					
	عملی	نمایندگان					
	عملی	معنیار					
<input checked="" type="checkbox"/> آموزش تكميلی عملی: دارد		<input type="checkbox"/> ندارد	<input checked="" type="checkbox"/> سفر علمی				
هدف:							
آشنایی با اصول و پیاده سازی برنامه سازی ساخت یافته و اجرای یک هدف کامل در نرم افزارها							

#### هدفهای رفتاری:

پس از گذراندن این درس، دانشجو باید بتواند:

- برنامه نویسی مازولار، تکنیک تقسیم و حل را تحلیل نماید.
- متدهای استاتیک و کلاس را تبیین نماید.
- عناصر الگوریتم را مرتب سازی نماید.

#### سرفصل های اصلی درس:

- برنامه نویسی مازولار
- تکنیک تقسیم و حل
- معرفی متدهای استاتیک سطح دسترسی public
- بررسی نحوه اجرای متدها (انشعاب)
- آرایه ها
- مرتب سازی عناصر الگوریتم ها



#### روش ارزیابی:

عنوان درس به فارسی: جریان اطلاعات در سازمان‌ها	کد درس: ۱۵۱					
<b>INFORMATION FLOW IN ORGANIZATIONS:</b>						
دروس پیشناز:	نظری	جبرانی:	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲		
-	عملی	پایه:				
	نظری					
	عملی					
	نظری	الزامی:				
	عملی					
	نظری	اختیاری:				
<input checked="" type="checkbox"/> آموزش تکمیلی عملی دارد <input type="checkbox"/> ندارد						
<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input checked="" type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی			

هدف: آشنایی مکانیزم جریان اطلاعات در سازمان و نحوه هدایت آن براساس اهداف سازمان

#### اهداف رفتاری:

پس از گذراندن این درس دانشجو باید بتواند:

- انواع منابع اطلاعاتی سازمانی را شناسایی کند
- نحوه جریان اطلاعات در سازمان را رهگیری کند
- موانع سر راه جریان اطلاعات را شناسایی و برطرف کند

#### سرفصل‌های اصلی درس:

- نوع شناسی اطلاعات در سازمان
- منابع اطلاعاتی در سازمان
- مکانیزم تولید و انتشار اطلاعات در سازمان
- نظام های اطلاعات سازمانی (TPS ها)
- کانال های انتشار اطلاعات در سازمان
- تسهیل گرهای جریان اطلاعات در سازمان
- موانع و بازدارنده های جریان اطلاعات در سازمان
- همگرایی اطلاعات و ماموریت ها
- سطح بندی دسترسی به اطلاعات در سازمان و شکل بهینه آن
- ارزش افزایی اطلاعات در سازمان
- چارچوب های هدایت جریان اطلاعات در سازمان
- ارزیابی جریان اطلاعات در سازمان



**روش ارزیابی:**

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

**منابع:**

- صادق زاده و ایقان، علی؛ حسن زاده، محمد؛ نجفی نژاد، اعظم. (۱۳۹۱). اطلاعات و جریان اطلاعات در سازمان‌ها. تهران: کتابدار.
- نوکاریزی، محسن؛ نارمنجی، مهدی. (۱۳۹۲). آشنایی با اطلاعات و ارتباطات. تهران: سمت.
- Carroll, M. B. (1981) Communication in organization. In Alternative perspective for view education organizations. San Francisco: Far West Laboratory. P. 67.
- Ibe-Bassey, G. S. (2000). *Principles and practice of instructional communications*. 2nd ed., Uyo: Dorand Publishers
- Nissen M. E. (2002). An Extended model of knowledge-flow dynamics. *Communications of the Association for Information Systems* 8(1) Article 18. <http://aisel.aisnet.org/cgi/viewcontent.cgi?article=2783&context=cais>
- Olowu, K. (2004). Access to information: Myths and reality. *Journal of the Nigerian Library Association* 28(1) p.21



کد درس: ۱۵۲

عنوان درس به فارسی: مواد و خدمات کتابخانه برای بزرگسالان نوسواد

عنوان درس به انگلیسی: LIBRARY MATERIAL FOR SEMI-ILLITERATE ADULTS:

تعداد واحد: ۲	نوع واحد:	جبرانی:	نظری	دروس پیشیاز:				
عملی	پایه:	نظری	آزمایشگاه	عملی				
				عملی				
	الزامی:	نظری		عملی				
				عملی				
	اختیاری:	نظری		عملی				
				عملی				
■ آموزش تكميلی عملی دارد      □ ندارد								
□ آزمایشگاه      ■ سینما      □ کارگاه      □ سفر علمی								

هدف: آشنایی کلی با نیازهای مطالعاتی بزرگسالان نوسواد شیوه های ارائه خدمات و چگونگی استفاده بزرگسالان از کتابخانه

**اهداف رفتاری:**

- پس از گذراندن این درس، دانشجو باید بتواند:
- با شیوه ارائه خدمات به افراد نوسواد آشنایی یافته و به صورت ساریو اجرا نماید.

**سرفصل های اصلی درس:**

- تعریف سواد،
- تعریف بزرگسال اهمیت سواد آموزی،
- شناخت جامعه نوسواد شهری و روستایی،
- آشنایی با نظام آموزش غیر رسمی برای نوسوادان و مراکز مختلف سواد آموزی،
- مواد خواندنی نوسوادان و شیوه های ساده تولید این مواد،
- آشنایی با مراکز تولید و نشر این مواد،
- اهداف و ویژگی های کتابخانه برای نوسوادان،
- شیوه های جذب نوسوادان به کتابخانه، وظایف کتابخانه برای نوسوادان

**روش ارزیابی:**

ارزیابی مستمر	میان نرم	آزمون های نهایی	پروردۀ
۷	۷	آزمون های نوشتنی ای	
		عملکردی	

**منابع:**

۱. دیانی، محمد حسین. (۱۳۷۹). سنجش خوانایی نوشته های فارسی. مشهد: کتابخانه رایانه ای.
۲. زندی، بهمن. نگاهی دیگر به نگارش مواد خواندنی و ساده نویسی برای بزرگسالان کم سواد.
۳. میرحسینی، زهره. (۱۳۸۹). مواد و خدمات کتابخانه ای برای بزرگسالان نوسواد. تهران: سمت.

عنوان درس به فارسی: نسخه‌های خطی و آثار کمیاب کد درس: ۱۵۳

عنوان درس به انگلیسی: MANUSCRIPTS AND RARE BOOKS:

تعداد واحد: ۲	نوع واحد:	جبرانی:	نظری	دوروس پیشناز:		
تعداد ساعت: ۳۲		پایه:	عملی			
			نظری			
			عملی			
			نظری			
			عملی			
			نظری			
			عملی			
<b>آموزش تکمیلی عملی دارد</b>						
<input checked="" type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/> سفر علمی <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input checked="" type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> کارگاه						

هدف: آشنایی دانشجویان با نسخ خطی و آثار کمیاب و مراکز دارنده آنها و نیز چگونگی حفظ و حراست از آنها

#### اهداف رفتاری:

پس از گذراندن این درس دانشجو باید بتواند:  
شیوه حفظ و نگه داری نسخ خطی را آموخته و آن را در کتابخانه پیاده سازی نماید.

#### سرفصل‌های اصلی درس:

- تعریف آثار کمیات و نسخه های خطی
- ویژگی های آثار خطی و نسخه های کتاب
- مسائل و چالش های نگهداری آثار کمیاب و نسخه های خطی
- مسائل سازماندهی آثار کمیاب و نسخه های خطی
- ترمیم و مرمت آثار کمیاب و نسخه های خطی
- ظرافت های ارائه خدمات از آثار کمیاب و نسخه های خطی
- رقومی سازی نسخه های خطی و آثار کمیاب
- مراکز مهم نگهداری آثار کمیاب و نسخه های خطی
- نسخه های خطی نزد مردم

#### روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر	میان ترم	آزمون های نهایی	پرورده
✓	✓	آزمون های نوشتاری ✓	
		عملکردی	

#### منابع:

۱. انوار، عبدالله. (۱۳۴۳). فهرست نسخه‌های خطی کتابخانه ملی. تهران: وزارت فرهنگ و هنر.
۲. پوراحمد جمتاجی، اسماعیل. (۱۳۷۵). تاریخچه کتابخانه ملی. تهران: کتابخانه ملی.
۳. حائری، عبدالحسین. (۱۳۷۴). فهرست کتابخانه مجلس شورای اسلامی. تهران: کتابخانه، موزه و مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی.
۴. رومن، استفان. (۱۳۸۲). تکوین مجموعه‌های اسلامی در کتابخانه‌های اروپای غربی و آمریکای شمالی. ترجمه زهرا ابازمی. تهران: سمت.
۵. فدایی، غلامرضا. (۱۳۸۶). آشنایی با نسخ خطی و آثار کتاب. تهران: سمت.
۶. فضائلی، حبیب‌الله. (۱۳۵۰). اطلس خط. اصفهان. انجمن آثار ملی اصفهان.
۷. مایل هروی، نجیب. (۱۳۷۲). کتاب آرایی در تمدن اسلامی: مجموعه رسائل در زمینه خوشنویسی، مرکب‌سازی، کاغذ‌سازی، تذهیب و تجلید، به انسجام فرهنگ واژگان نظام کتاب آرایی. مشهد: آستان قدس رضوی، بنیاد پژوهش‌های اسلامی.
۸. نسخه‌شناسی اسلامی. (۱۳۹۳). ترجمه مرعشی. تهران: سمت.
۹. وفادار، مرادی، محمد. (۱۳۷۹). مقدمه‌ای بر اصول و قواعد فهرست‌نگاری در کتب خطی. تهران: کتابخانه، موزه و مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی. دیرخانه سینما و نسخه‌های خطی.



عنوان درس به فارسی: جامعه‌شناسی اوقات فراغت و مطالعه کد درس: ۱۵۴

عنوان درس به انگلیسی: SOCIOLOGY OF READING AND LEISURE TIME:

تعداد واحد: ۲	نوع واحد: واحد	جبرانی: دروس پیشیاز:	نظری
-	۱۱۷		

عملی			
نظری		پایه:	
عملی			
نظری		الزامی:	
عملی			
نظری		اختیاری:	

■ ندارد       آموزش تکمیلی عملی دارد

■ آزمایشگاه       سینار       کارگاه       سفر علمی

هدف: شناساندن نقش جامعه در ایجاد جاذبه های فراغتی به ویژه مطالعه

#### اهداف رفتاری:

پس از گذراندن این درس دانشجو باید بتواند:

نقش کتابخانه ها و فناوری های آن را در پر کردن اوقات فراغت افراد را تحلیل نماید.

#### سرفصل های اصلی درس:

- مقاهیم و رویکردهای اوقات فراغت،
- نقش جامعه در یابادجاذبه های فراغتی،
- انواع گذران اوقات فراغت،
- مطالعه به عنوان یکی از مولفه های فراغتی (مطالعه تکلیفی و مطالعه فراغتی) جامعه شناسی مطالعه
- نقش عوامل اجتماعی مانند خانواده، مدرسه، رسانه های فرآیندی، همسایان و محیط شغلی در ارتقا مطالعه، روانشناسی مطالعه و رابطه آن با جامعه شناسی مطالعه، روابط متقابل مطالعه و جامعه، نقش محیط های مجازی نوین در مطالعه و ارزش گذاری آن،
- چشم انداز مطالعه فراغتی

#### روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر	میان ترم	آزمون های تهابی	پروردۀ
۷	۷	آزمون های نوشتاری	
		عملکردی	

#### منابع:

۱. زاهدی، اصل. جامعه شناسی فراغت، جزو درسی، دفتر همکاری حوزه و دانشگاه.
۲. شریفیان، مسعود و دیگران. (۱۳۷۸). چگونگی پرداختن به فعالیت های فراغت بین نوجوانان و جوانان، تهران، دبیرخانه شورای عالی جوانان.
۳. عصار، علیرضا. (۱۳۷۷). خانواده و ضرورت توجه به اوقات فراغت، ماهنامه پیوند، تهران، شماره ۲۲۵، تیر.



عنوان درس به فارسی: کتابخانه های عمومی و توسعه فرهنگی	کد درس: ۱۰۵			
<b>PUBLIC LIBRARIES AND CULTURAL DEVELOPMENT:</b>				
دروس پیشیاز:	نظری	جبرانی:	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲۲
	عملی			
	نظری		پایه:	
	عملی			
	نظری		الزامی:	
	عملی			
	نظری		اختیاری:	
	عملی			
<input checked="" type="checkbox"/> آموزش تكميلی عملی دارد	<input type="checkbox"/> ندارد			
<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input checked="" type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی	

هدف: آشنایی با جایگاه کتابخانه های عمومی در جامعه و نقش آن در توسعه اجتماعی و فرهنگی

#### اهداف رفتاری:

- پس از گذراندن این درس دانشجو باید بتواند:

- نقش کتابخانه عمومی را در توسعه فرهنگی و اجتماعی تحلیل نموده و برای آن مثال بیاورد.

#### سرفصل های اصلی درس:



- تاثیر کتابخانه عمومی بر توسعه اجتماعی،
- جامعه و فرهنگ و رابطه آن با کتابخانه های عمومی، اب
- شنبه ای از حق جامعه و مردم برای دانستن و دسترسی به اطلاعات،
- برنامه ریزی برای تشخیص نیازهای فرهنگی و اجتماعی،
- خدمات کتابخانه های عمومی برای گروه های مختلف اجتماعی،
- آشنایی با شیوه ها و مراکز مختلف سواد آموزی،
- شیوه های جذب نوسادان و گروه های خاص
- راه های تقویت مبانی فرهنگ از طریق کتابخانه های عمومی،
- تامین و تقویت شبکه کتابخانه های عمومی و ارائه خدمات به صورت سنتی و الکترونیکی.

#### روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر	میان ترم	آزمون های نهایی	پرورژه
✓	✓	آزمون های نوشتاری	
✓	✓	عملکردی	

منابع:

۱. پتمن، جان؛ وینست، جان. (۱۳۹۲). کتابخانه‌های عمومی و عدالت اجتماعی. ترجمه علی حسین قاسمی. تهران: دیرخانه هیئت امنای کتابخانه‌های عمومی؛ کتاب نشر.
۲. داداشزاده، صفر. (۱۳۸۳). نقش کتابخانه‌ها در توسعه فرهنگ تهران: نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران.
۳. روکبرو، یان. (۱۳۷۰). جامع شناسی توسعه. ترجمه مصطفی ازکیا. تهران: نشر توسعه.
۴. شاخص‌های عملکرد کتابخانه‌ها [موسسه استاندارد بریتانیا]. ترجمه علی حسین قاسمی. تهران: دیرخانه هیئت امنای کتابخانه‌های عمومی؛ کتاب نشر، ۱۳۹۲.
۵. صافی، قاسم. (۱۳۷۹). "تأثیر کتابخانه‌های عمومی در گسترش فرهنگ مطالعه". نشریه کتابداری؛ سال سی و چهارم، دفتر سی و چهارم، ۱۳۷۹.
۶. مکتبی فرد، لیلا. (۱۳۸۵). "نقش کتابخانه‌های عمومی در تحقق اهداف فرهنگی برنامه‌های توسعه‌ای ایران ۱۳۶۸-۱۳۸۳". فصلنامه کتاب؛ دوره هفدهم، ش. دوم، تابستان.
۷. نجاتی حبیبی؛ محمود. (۱۳۷۹). اطلاع‌رسانی و فرهنگ. تهران: خانه کتاب.
۸. یونسکو. (۱۳۸۸). به سوی جوامع دانایی محور/گزارش جهانی یونسکو. ترجمه علی حسین قاسمی، سیروس آزادی. تهران:

سمت



کد درس: ۱۵۶	عنوان درس به فارسی: متون تخصصی انگلیسی (۳)			
<b>SPECIAL TEXT IN ENGLISH (3)</b>				
دروس پیشناز:	نظری	جبرانی:	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲
۱۰۵	عملی	پایه:	زاویه: انتخیاری	تعداد ساعت: ۳۲
	نظری	عملی		
	نظری	عملی		
	نظری	الزامی:		
	عملی	عملی		
	نظری	اختیاری:		
	عملی	عملی		
آزمایشگاه		■ ندارد	<input type="checkbox"/>	سفر علمی
سینتار		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	کارگاه

#### هدف:

آماده ساختن دانشجو برای درک و ترجمه متون تخصصی انگلیسی

#### اهداف رفتاری:

پس از گذراندن این درس دانشجو باید بتواند:

- متون مختلف انگلیسی تخصصی در رشته را به درستی و سریع بخواند
- از متون تخصصی خلاصه برداری کند
- متون انگلیسی را به فارسی ترجمه کند
- یک مقاله کوتاه در یکی از موضوعات رشته به زبان انگلیسی بنویسد



#### سرفصل‌های اصلی درس:

- خواندن و درک مفاهیم متون پیشرفته تخصصی
- گسترش واژگان تخصصی و معادل سازی برای آنها
- ترجمه متون تخصصی انگلیسی به فارسی و ترجمه متون تخصصی فارسی به انگلیسی
- درک متون انگلیسی و خلاصه‌نویسی آنها به انگلیسی
- تمرکز بر حوزه‌های توین علم اطلاعات و دانش‌شناسی شامل:
- طرح‌های فراداده‌ای، فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی، شبکه‌های اجتماعی، علم سنجی، رفتار اطلاع‌یابی و تعامل انسان و اطلاعات.

#### روش ارزیابی:

پروژه	آزمون های نهایی آزمون های نوشتاری	میان ترم	ارزشیابی مستمر
	عملکردی	✓	✓

**منابع:**

باتوجه به اهداف درس، پیشنهاد می شود مدرسان محترم، مجموعه ای از مقالات مندرج در مجلات انگلیسی زبان تخصصی رشته علم اطلاعات و دانش شناسی را به همراه متنی منتخب از ویگاه های معترن تخصصی رشته (به زبان انگلیسی) همانند ویگاه کتابخانه کنگره، ویگاه کتابخانه بریتانیا و ویگاه ایгла، به فراغور برای این درس انتخاب و در اختیار دانشجویان قرار دهند.

1. مختاری معمار، حسین (۱۳۸۷). کاربرد واژه ها و اصطلاحات کتابداری و اطلاع رسانی در جملات انگلیسی. تهران: چاپار.
2. Banieghbal, Nahid. 1989 (1377h). English for students of library and information (I). Edited by Sarah C. Ilkhani. Tehran: SAMT.



عنوان درس به فارسی: کتابخانه‌های آموزشگاهی و توسعه یادگیری کد درس: ۱۵۷	عنوان درس به انگلیسی: SCHOOL LIBRARIES AND LEARNING DEVELOPMENT			
تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲	نوع واحد:	جبرانی:	نظری	دروس پیشناز:
			عملی	
		پایه:	نظری	
			عملی	
		الزامی:	نظری	
			عملی	
		اختیاری:	نظری	
			عملی	

■ ندارد      □ آموزش تکمیلی عملی دارد

□ آزمایشگاه      ■ سعیانار      □ کارگاه      ■ سفر علمی

هدف: آشنایی با کارکردهای کتابخانه آموزشگاهی و مرکز مواد آموزشی در مدارس و بررسی جایگاه انها در ساختار نظام آموزشی

### اهداف رفتاری:

پس از گذراندن این درس، دانشجو باید بتواند:

- کارکردهای کتابخانه آموزشگاهی را تبیین نموده و نقش آن در توسعه یادگیری را عملابدازی نماید.



### سرفصل‌های اصلی درس:

- تعاریف و اهداف و کارکردهای کتابخانه و مراکز مواد آموزشی در مدارس
- آشنایی با نیازهای کاربران (دانش امقطان، امورگاران، دبیران و ...)
- آشنایی با روانشناسی رشد و بلوغ
- ویژگی‌های کتابدار آموزشگاهی ،
- آشنایی با انواع مواد کتابی و غیر کتابی و شیوه‌های بازنگاری ،
- ارزشیابی و سفارش مواد، آشنایی با منابع راهنمای انتخاب مواد، آشنایی با شیوه‌های ساده تنظیم مواد برای کتابخانه‌های آموزشگاهی ،
- آشنایی با روش‌های اشاعه اطلاعات و دانش گسترشی در مراکز رسانه‌ای،
- خدمات فردی و گروهی به دانش امقطان و امورگاران،
- آشنایی با مراکز ملی و بین‌المللی تولید مواد آموزشی،
- معرفی بر استانداردهای بین‌المللی ناظر بر کتابخانه‌ها و مراکز مواد آموزشی در مدارس

### روش ارزیابی:

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

منابع:

۱. بابالحوالجی، فهیمه. (۱۳۷۹). نقش و اهمیت کتابخانه‌های آموزشگاهی و رهنمودهایی برای کتابخانه‌های کودکان. تهران: پژوهشکده تعلیم و تربیت.
۲. رهنمودها و استانداردهای کتابخانه‌های آموزشگاهی، به انصمام رهنمودهایی برای توسعه سواد اخلاقی و فراغیران قرن بیست و یکم / گردآوری و ترجمه ناہید انتظاریان ... [و دیگران]. ویراستاران مهدی حسینی، رحمت‌الله فتاحی؛ [زیرنظر مهری پریرخ. تهران: کتابدار، ۱۳۸۸.
۳. کالین، ای. (۱۳۷۶). کتابخانه‌های آموزشگاهی (راهنمایی برای معلم - کتابدار). ترجمه مهرداد نیکنام و نیره امامی. تهران: هیأت امنای کتابخانه‌های عمومی کشور، دیرخانه.
۴. نشاط، نرگس؛ حریری، عباس. (۱۳۷۹). کتابخانه آموزشگاهی در مدرسه کتابخانه - مدار. تهران: شبکه کتاب.
5. Prostano, Emanuel; Prostano, Joyce S. *The School Library Media Center*. Library Science text Series. Littlelon: Libraries Unlimited, 1971



کد درس: ۱۵۸

عنوان درس به فارسی: کتابخانه های تخصصی و توسعه سازمانی

عنوان درس به انگلیسی: SPECIAL LIBRARIES AND ORGANIZATIONAL DEVELOPMENT

تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲	نوع واحد:	جبرانی:	نظری	دروس پیشناز:
-	عملی	پایه:	نظری	
			عملی	
			نظری	
			عملی	
			نظری	
			عملی	
			اختیاری:	

■ آموزش تکمیلی عملی دارد      □ ندارد

□ آزمایشگاه      ■ سینار      □ کارگاه      ■ سفر علمی

هدف: آشناساختن دانشجویان با ماهیت، استانداردها، کارکردها، خدمات و مباحث مرتبط با مدیریت کتابخانه های تخصصی

#### اهداف رفتاری:

- پس از گذراندن این درس، دانشجو باید بتواند:

- نقش کتابخانه های تخصصی در توسعه سازمان را عملی پیاده سازی نماید.

#### سرفصل های اصلی درس:



- توسعه اقتصادی اجتماعی و گسترش تخصص گرایی،
- تحولات در حرفه های گوناگون و توسعه سازمان ها و نهاد های تخصصی،
- ایجاد کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی تخصصی در سازمان ها،
- انواع سازمان ها و انواع کتابخانه های تخصصی،
- پشتیبانی ماموریت ها،
- هدف ها و کارکردهای سازمانی،
- سازمان یادگیرنده و یادگیری سازمانی و نقش کتابخانه در آن،
- استانداردهای کتابخانه های تخصصی، مولفه ها و معیار ها، کاربران کتابخانه های تخصصی: شناسایی نیازها و رفتارهای اطلاعاتی، خدمات در کتابخانه ها و مراکز اطلاعاتی تخصصی،
- مجموعه منابع و مدارک در کتابخانه های تخصصی، خط مشی مجموعه سازی، طراحی و توسعه نظام مدیریت محتوا در کتابخانه تخصصی؛ مخازن دانش در کتابخانه های تخصصی

روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر	میان ترم	آزمون های نهایی	پرورده
	✓	آزمون های نوشتاری ✓	
		عملکردی	

منابع:

۱. بل، رزیتا؛ خورست، پیتر تی بوی. (۱۳۸۰). ارزشیابی کیفی: رهنمودهای بین‌المللی برای سنجش عملکرد کتابخانه‌های دانشگاهی. ترجمه عبدالله تجفی. تهران: سمت.
۲. نوروزی چاکلی، عبدالرضا. (۱۳۸۲). "موقع توسعه کتابخانه‌های تخصصی در ایران و ارائه راهکارهای مناسب". در: مجموعه مقالات هفتمین همایش کتابداران سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، رشت ۲۱-۱۹ اسفند ۱۳۸۲. تهران: سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، معاونت امور پژوهشی، مرکز مدارک علمی و انتشارات.
3. Eugene, Tan (2004). Organisational Learning and Libraries. Available at:<http://www.consal.org.sg/webupload/resource/brief/attachments/{47FE5CF3-C3FE-45E6-8CB8-53F8382CA698}.pdf>
4. Wang, Catherine L. and Pervaiz K. Ahmed. "Organisational Learning: A Critical Review". The Learning Organization. 10.1 (2003): 8.
5. Wang, Catherine L. and Pervaiz K. Ahmed. "Organisational Learning: A Critical Review". The Learning Organization. 10.1 (2003): 8.
6. Rowley, Jennifer. "The Library as a Learning Organization". Library Management. 18.2 (1997): 88.
7. Orr, Brian. "Organizational Learning: Characteristics of Leading Organizations".
8. Baguhman, M. Sue and Neal K. Kaske. "Impact of Organizational Learning". Portal: C3FE-45E6-8CB8-53F8382CA698}.pdf
9. Canadian HR Reporter. 13.10 (22 May 2000): 11.
10. Libraries and the Academy. 2.4 (October 2002): 665.
11. accessed: 21 June 2004. <<http://www.lib.umd.edu/PUB/LEARNING/curriculum.html>>
12. Review". The Learning Organization. 10.1 (2003): 8.
13. Review". The Learning Organization. 10.1 (2003): 8.
14. Organization". The Learning Organization. 8.3/4 (2001): 125.
15. University of Maryland Libraries. Learning Curriculum. 13 June 2002. Date last



عنوان درس به فارسی: ریاضیات کاربردی		کد درس: ۱۵۹		
عنوان درس به انگلیسی: APPLIED MATHEMATICS				
دورس پیشناز:	نظری	جبرانی:	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲
-	عملی			تعداد ساعت: ۳۲
	نظری	پایه:		
	عملی			
	نظری	الزامی:		
	عملی			
	نظری	اختیاری:		
	عملی			
<input checked="" type="checkbox"/> آزمایشگاه		<input type="checkbox"/> ندارد	<input checked="" type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی
آموزش تكمیلی عملی دارد				

هدف: آشنایی با ریاضیات کاربردی

#### اهداف رفتاری:

پس از گذراندن این درس، دانشجو باید بتواند:

- معادلات دیفرانسیل معمولی را حل کند

- دستگاه های معادلات دیفرانسیل و سری ها را حل کند



#### سرفصل های اصلی درس:

- معادلات دیفرانسیل
- دستگاه های معادلات دیفرانسیل
- سری های فورزیه
- معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی
- احتمالات و توابع توزیع احتمال

#### روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر	میان ترم	آزمون های نهایی	پژوهه
✓	✓	آزمون های نوشتاری ✓ عملکردی	

**منابع:**

۱. اعتضادزاده، محمد‌هاشم. (۱۳۸۹). ریاضیات کاربردی. مشهد: آهنگ قلم.
۲. اعوانی اسکویی، پرویز. (۱۳۹۲). ریاضیات کاربردی. تهران: یانار.
۳. جاویدانی، شیما. (۱۳۸۸). همدان: دانشجو.
۴. حافظی نسب، مصطفی؛ شعبانی مطلق، حسین. (۱۳۹۱). ریاضیات کاربردی. تهران: هستان.
۵. حسنپور، مسعود؛ مرشداسکی، اکبر. (۱۳۸۵). ریاضیات کاربردی. تهران: برگ سبز ساعی.
۶. ریاضیات کاربردی. علیرضا هاشمی ... [و دیگران]. تهران: شرح، ۱۳۸۶.
۷. فرجام، محمد. (۱۳۷۵). ریاضیات کاربردی. شیراز: دانشگاه شیراز.
۸. ناصحی‌فر، وحید. (۱۳۸۴). ریاضیات کاربردی. تهران: پوران پژوهش.



عنوان درس به فارسی: اطلاعات و دانش برای توسعه	کد درس: ۱۶۰			
<b>عنوان درس به انگلیسی: INFORMATION AND KNOWLEDGE FOR DEVELOPMENT</b>				
دروس پیشیاز:	نظری	جبرانی:	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲
-	عملی	پایه:	تعداد ساعت: ۳۲	
	نظری	الزامی:		
	عملی			
	نظری	اختیاری:		
	عملی			
<input checked="" type="checkbox"/> آموزش تكميلی عملی دارد	<input type="checkbox"/> ندارد	<input type="checkbox"/> سمينار	<input checked="" type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه
<input type="checkbox"/> سفر علمی				

#### هدف:

کسب دانش در زمینه نقش و جایگاه نظری و عملی اطلاعات و دانش در توسعه همه جانبه پایدار یک کشور



#### هدفهای رفتاری:

پس از گذراندن این درس، دانشجو باید بتواند:

- جایگاه خدمات کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی را در پشتیانی از سازمانها و نهادهایی که با برنامه های توسعه کشور در ارتباط مستند تبیین کند
- نقش کتابخانه ها و کتابداران را در برنامه ریزی برای توامندسازی معلمان، استادان، پژوهشگران و متخصصان در زمینه استفاده بهتر از اطلاعات و دانش در فرایندهای آموزشی، پژوهشی، و اجرایی به شکل کاربردی تعریف نماید

#### سرفصل های اصلی درس:

- مفهوم، ماهیت و فرایند توسعه (توسعه منابع انسانی، توسعه اقتصادی، توسعه صنعتی و فناوری، توسعه علمی، توسعه فرهنگی، توسعه سیاسی)؛ توسعه پایدار؛ ملزومات توسعه؛ مشخصهای توسعه (در زمینه های آموزشی و پژوهشی و اجرایی)
- جامعه دانایی محور و نقش دانشگاهها و مراکز پژوهشی در توسعه (توسعه علمی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و سیاسی) برنامه های دانش بیان؛ برنامه های راهبردی برای توسعه؛ اسناد ملی برای توسعه (ایران ۱۴۰۴، برنامه های پنج ساله، نقشه جامع علمی کشور)
- اطلاعات و دانش به منزله موتور محرکه توسعه؛ جایگاه اطلاعات و دانش در برنامه های توسعه؛ ارتباط متقابل اطلاعات و توسعه؛ فقر اطلاعاتی و عدم توسعه
- جایگاه مدیریت دانش در سازمانهای مرتبط با توسعه

- کتابخانه‌ها و مراکز اطلاعاتی به منزله سرمایه ملی دانش برای توسعه؛ نقش و برنامه‌های کتابخانه‌ها در پشتیانی از برنامه‌های توسعه
- رسالت‌های هر یک از انواع کتابخانه‌ها (دانشگاهی، آموزشگاهی، عمومی، تخصصی، ...) در ارتباط با توسعه خدمات کتابخانه‌ها در پشتیانی از توسعه

**روش ارزیابی:**

پروردۀ	آزمون‌های نهایی	میان‌نرم	ارزشیابی مستمر
	آزمون‌های نوشتاری	۷	۷
	عملکردی		

**منابع:**

۱. جمعیت توسعه علمی ایران. (۱۳۹۳). برنامه راهبردی جمعیت توسعه علمی ایران برای دوره ده ساله ۱۳۹۳ تا ۱۴۰۴. تهران: جمعیت توسعه علمی ایران.
۲. حاجی صادقی، امیر. (۱۳۸۳). دانشگاه، فرهنگ و توسعه از دیدگاه مصطفی معین. تهران: شرکت انتشارات علمی و فرهنگی.
۳. شعبانی، احمد. (۱۳۸۶). علم اطلاعات و جامعه اطلاعاتی. تهران: چاپار.
۴. شنبیعی، مسعود. (۱۳۸۰). راهبرد ملی توسعه بانگاهی به تجربه انگلستان. تهران: کتابخانه صدر.
۵. قدایی، غلامرضا. (۱۳۷۵). کتاب، کتابخانه، مدیریت و توسعه فرهنگی. تهران: سازمان مدارک فرهنگی انقلاب اسلامی.
۶. محمدزاده، عباس. (۱۳۷۹). مدیریت توسعه (تحویل سازمان به متابه استراتژی توسعه). تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت).
۷. منصوری، رضا. (۱۳۸۲). توسعه علمی ایران. تهران: اطلاعات.
۸. منصوری، رضا. (۱۳۷۷). عزم ملی برای توسعه علمی و فرهنگی. تهران: طرح نو.
۹. یونسکو. (۱۳۸۸). به سوی جوامع دانایی محور/گزارش جهانی یونسکو. ترجمه علی حسین قاسمی؛ سیروس آزادی. تهران: سمت



عنوان درس به فارسی: مرجع‌شناسی علوم اسلامی کد درس: ۱۶۱

عنوان درس به انگلیسی: ISLAMIC REFERENCE WORKS

تعداد واحد: ۲	نوع واحد:	جبرانی:	نظری	دروس پیشناهی:
تعداد ساعت: ۴۸		الزامی:	عملی	
			نظری	پایه:
			عملی	
			نظری	
			عملی	
			نظری	اختیاری:
			عملی	

آموزش تکمیلی عملی دارد  ندارد

آزمایشگاه  سینتار  کارگاه  سفر علمی

هدف: آشنایی با زمینه ها و مراجع مختلف علوم اسلامی چاپی و الکترونیکی (فارسی-عربی-انگلیسی)

#### اهداف رفتاری:

پس از گذراندن این درس، دانشجو باید بتواند:

- با مراجع مختلف در حوزه علوم اسلامی کار کند.

- توانایی یافتن پاسخ سوالات خود را در این منابع کسب کند.

#### سفرصل های اصلی درس:

• آشنایی با نفوذ کتب کتابت در دوره پیامبر اکرم (ص) و بنب امیه،

• توسعه علوم در در عصر بنی عباس، قران کریم و نفوذ آن در تمدن شری

• بنیاد و پایه مراجع قرآنی،

• مراجع توبین قرآنی (کشف المطالب، کشف الایات، فرهنگ های آماری) فرهنگ ها و واژه های قرآنی،

• معجم های حدیث،

• آشنایی با دایره المعارف اسلامی،

• کتابشناسی های اسلامی،

• مرکز نشر متون اسلامی،

#### روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر	میان ترم	آزمون های نهایی	پژوهه
	۷	آزمون های توثیقی لای	
		عملکردی	

#### منابع:

۱. شعبانی، احمد. (۱۳۹۱). مرجع‌شناسی اسلامی. تهران: چاپار.

۲. مرادی، نورالله. مرجع‌شناسی. تهران: فرهنگ معاصر.

۳. موسوی چلک، افشن. (۱۳۸۹). مرجع‌شناسی اسلامی. تهران: کتابدار.

#### جدول مقایسه‌ای تفییرات در بازنگری نوبت دوم نسبت به بازنگری نوبت اول

ردیف	نام درس جدید	نام درس قدیم	میزان تغییر (درصد)
.۱	مبانی علم اطلاعات و دانش شناسی	مقدمه‌ای بر کتابداری و اطلاع رسانی	۳۰
.۲	روش تحقیق مقدماتی در علم اطلاعات و دانش شناسی	تحقیق مقدماتی در کتابداری و اطلاع رسانی	۵۰
.۳	آمار مقدماتی در علم اطلاعات و دانش شناسی	آمار برای کتابداران	۳۰
.۴	متن اختصاصی انگلیسی (۱)	متن اختصاصی انگلیسی (۱)	۲۰
.۵	متن اختصاصی انگلیسی (۲)	متن اختصاصی انگلیسی (۲)	۲۰
.۶	روانشناسی اجتماعی	روانشناسی عمومی* و مبانی جامعه شناسی*	۵۰
.۷	تاریخ علم	تاریخ علوم	۳۰
.۸	مبانی اخلاقی سرفه‌ای	اخلاق سرفه‌ای	۰
.۹	آینین نگارش و ویراستاری علمی	ایین نگارش علمی	۳۰
.۱۰	آشنایی با مطبوعات و رسانه‌ها	اشنایی با مطبوعات و رسانه‌ها	۴۰
.۱۱	مبانی ارتباط شناسی	اشنایی با اطلاعات و ارتباطات	۷۰
.۱۲	مبانی آرشیو	مقدمات ارشیو	۲۰
.۱۳	واژه پردازی (فارسی و لاتین)	واژه پردازی (فارسی و لاتین)	۳۰
.۱۴	مبانی نرم افزار و سیستم عامل	مبانی علوم رایانه	۱۰۰
.۱۵	مقدمات پردازش زبان طبیعی	زبانشناسی کاربردی	۱۰۰
.۱۶	آشنایی با مدیریت دانش	آشنایی با مدیریت دانش	۱۰
.۱۷	آشنایی با علم سنجی	آشنایی با علم سنجی	۱۰
.۱۸	مدیریت مجموعه سازی	فرآهنم اوری و توسعه مجموعه	۳۰
.۱۹	سازماندهی ۱ (فهرست نویسی توصیفی و تحلیلی)	سازماندهی ۱ (فهرست نویسی توصیفی و تحلیلی)	۱۰
.۲۰	سازماندهی ۲ (ردہ بندی دیوبی)	سازماندهی ۲ (ردہ بندی دیوبی)	۱۰
.۲۱	سازماندهی ۳ (ردہ بندی کنگره)	سازماندهی ۳ (ردہ بندی کنگره)	۱۰
.۲۲	فناوری‌های وب	آشنایی با فناوری اطلاعات و ارتباطات	۱۰۰
.۲۳	طراحی نرم افزارهای کتابخانه‌ای	آشنایی با نرم افزارهای کتابخانه‌ای	۸۰
.۲۴	سازماندهی رایانه‌ای منابع	سازماندهی رایانه‌ای منابع	۲۰
.۲۵	مرجع شناسی عمومی	مرجع شناسی عمومی	۳۰
.۲۶	مرجع شناسی تخصصی	مرجع شناسی تخصصی	۴۰
.۲۷	اصول کار مرجع	اصول کار مرجع	۲۰
.۲۸	پایگاه داده	آشنایی با پایگاه‌های اطلاع‌گردانی	۱۰۰
.۲۹	ساختمان و تجهیزات کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع رسانی	ساختمان و تجهیزات کتابخانه	۲۰
.۳۰	روش‌ها و فنون تهیه سازی و چیکیده نویسی	نمایه سازی کتاب	۸۰
.۳۱	مواد و خدمات کتابخانه برای کودکان و نوجوانان	مواد و خدمات برای کودکان و نوجوانان	۳۰
.۳۲	آموزش سواد اطلاعاتی	مبانی و روش‌های اموزش سواد اطلاعاتی	۳۰
.۳۳	طراحی و مدیریت وب کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع رسانی	طراحی و مدیریت وب کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع رسانی	۱۰
.۳۴	خدمات فرانهادی کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع رسانی	خدمات برون کتابخانه‌ای	۳۰
.۳۵	مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع رسانی	مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع رسانی	۲۰
.۳۶	مدیریت تشریفات ادواری	مدیریت تشریفات ادواری	۱۰
.۳۷	صنعت چاپ و نشر	آشنایی با ویراستاری و نشر	۱۰
.۳۸	کارآموزی ۱	کارآموزی ۱	۱۰
.۳۹	کارآموزی ۲	کارآموزی ۲	۱۰

ردیف	نام درس جدید	نام درس قدیم	میزان تغییر (درصد)
۴۰	مواد و خدمات کتابخانه برای بزرگسالان نوساد	مواد و خدمات کتابخانه برای بزرگسالان نوساد	۱۰
۴۱	نسخه های خطی و آثار کتاب	آشنایی با نسخه های خطی و آثار کتاب	۱۰
۴۲	جامعه شناسی اوقات فراغت و مطالعه	جامعه شناسی اوقات فراغت و مطالعه	۱۰
۴۳	کتابخانه های عمومی و توسعه فرهنگی	کتابخانه های عمومی و توسعه فرهنگی	۱۰
۴۴	متنون اختصاصی انگلیسی (۲)	متنون اختصاصی انگلیسی (۳)	۱۰
۴۵	کتابخانه های آموزشگاهی و توسعه پادگیری	کتابخانه های آموزشگاهی و توسعه پادگیری	۱۰
۴۶	کتابخانه های تخصصی و توسعه سازمان	کتابخانه های تخصصی و توسعه اهداف سازمانی	۱۰
۴۷	اطلاعات و دانش برای توسعه	کتابخانه و توسعه پایدار	۷۰
۴۸	مرجع شناسی علوم اسلامی	مرجع شناسی علوم اسلامی	۱۰
۴۹	سیستم های چنان رسانه ای	-	۱۰۰
۵۰	نمایه های تخصصی الکترونیکی	-	۱۰۰
۵۱	مبانی شبکه و ساخت افزار	-	۱۰۰
۵۲	ساختمندان داده	-	۱۰۰
۵۳	طریقی کتابخانه دیجیتال	-	۱۰۰
۵۴	(۱) زبان برنامه نویسی	-	۱۰۰
۵۵	(۲) زبان برنامه نویسی	-	۱۰۰
۵۶	سیستم های اطلاعات مدیریت (مقدماتی)	-	۱۰۰
۵۷	کارگاه رایانه	-	۱۰۰
۵۸	جزییات اطلاعات در سازمان ها	-	۱۰۰
۵۹	خدمات اطلاعات اجتماعی	-	۱۰۰
۶۰	بازاریابی خدمات اطلاعاتی	-	۱۰۰
۶۱	رویاهیات کاربردی	-	۱۰۰
۶۲	-	کارآموزی ۳	۱۰۰
۶۳	-	آشنایی با تاریخ ادبیات ایران	۱۰۰
۶۴	-	آشنایی با تاریخ ادبیات جهان	۱۰۰
۶۵	-	تاریخ تمدن	۱۰۰
۶۶	-	مقدمه ای بر روابط عمومی	۱۰۰
۶۷	-	کتابخانه های دانشگاهی و توسعه علمی	۱۰۰
۵۰,۷۵	میانگین تغییرات (درصد)		۵۰,۷۵