

ساختار طرح درس روزانه سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (جلسه اول)

سال تحصیلی : ۱۴۰۲-۱۴۰۳	تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۲/۷/۱
دانشکده : پیراپزشکی	نوع درس : نظری - عملی
مقطع / رشته: کارشناسی ارشد و دکتری / کلیه رشته ها	نام مدرس : دکتر کیمیا بازرگان لاری
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (۱)	تعداد دانشجو : ۱۵
ترم : اول	مدت کلاس : ۲ ساعت

منبع درس :

• منابع انگلیسی:

Kiley, Robert. Medical information on the internet: a guide for health professionals. London: Churchil Livingstone, Last edition

Begnon, Davis. Information System: an introduction to informatics in organization. Paul Palgrave, Latest Edition.

Kiley, Robert. Medical information on the internet: a guide for health professionals. London: Churchil Livingstone, Last edition.

Introduction to webometrics: Quantitative web research for the social sciences. Michael Thelwall. Latest edition.

• منابع فارسی:

صدوقی، ف. صمدبیک، م (۱۳۹۵). فناوری اطلاعات سلامت انتشارات آفرین ویرایش

امکانات آموزشی :

کامپیوتر و ویدیو پروژکتور

عنوان درس :

آشنایی با سیستم های اطلاعاتی و فن آوری اطلاعات

هدف کلی درس :

آشنایی با مفاهیم و اصول مربوط فناوری اطلاعات و سیستم های اطلاعاتی کاربردی در حوزه پزشکی

اهداف جزئی :

دانشجو با توجه به سخنرانی ارائه شده و با مطالعه منابع اصلی درس دقیقاً باید بتواند:

اهداف شناختی

- آشنایی با مفهوم سیستم
- آشنایی با مفهوم سیستم های اطلاعاتی و ارزش اطلاعات
- شناخت اجزای سیستم های اطلاعاتی
- تاریخچه سیستم های اطلاعاتی و چند نمونه ملموس از این سیستم ها
- آشنایی با مفهوم سیستم های اطلاع رسانی پزشکی
- آشنایی با تکنولوژی اطلاعات

اهداف مهارتی آشنایی با انواع سیستم های اطلاعاتی پزشکی	
روش آموزش : سخنرانی و پرسش و پاسخ	
اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه	مدت زمان : ۱۵ دقیقه
• کلیات درس - بخش اول درس - پرسش و پاسخ و استراحت - بخش دوم درس	مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۵ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۱۵ دقیقه
• ارزشیابی درس	مدت زمان : ۱۵ دقیقه

ساختار طرح درس روزانه سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (جلسه دوم)

سال تحصیلی : ۱۴۰۳-۱۴۰۲	تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۲/۷/۸
دانشکده : پیراپزشکی	نوع درس : نظری - عملی
مقطع / رشته: کارشناسی ارشد و دکتری / کلیه رشته ها	نام مدرس : دکتر کیمیا بازرگان لاری
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (۱)	تعداد دانشجو : ۱۵
ترم : اول	مدت کلاس : ۲ ساعت

منبع درس :

• منابع انگلیسی:

Kiley, Robert. Medical information on the internet: a guide for health professionals. London: Churchill Livingstone, Last edition

Begnon, Davis. Information System: an introduction to informatics in organization. Paul Palgrave, Latest Edition.

Kiley, Robert. Medical information on the internet: a guide for health professionals. London: Churchill Livingstone, Last edition.

Introduction to webometrics: Quantitative web research for the social sciences. Michael Thelwall. Latest edition.

• منابع فارسی:

صدوقی، ف. صمدبیک ، م (۱۳۹۵). فناوری اطلاعات سلامت انتشارات آفرین ویرایش

امکانات آموزشی :

کامپیوتر و ویدئو پروژکتور

عنوان درس :

سیستم، داده تا خرد و سازمان هوشمند، مدیریت دانش و تصمیم گیری

هدف کلی درس :

آشنایی با مفاهیم و اصول مربوط به سیستم، داده تا خرد و سازمان هوشمند، مدیریت دانش و تصمیم گیری

اهداف جزئی :

دانشجو با توجه به سخنرانی ارائه شده و با مطالعه منابع اصلی درس دقیقاً باید بتواند:

- آشنایی با مفهوم سیستم باز و بسته
- آشنایی با هرم DIKW
- شناخت Data Source ها
- آشنایی با مفهوم داده و انواع مختلف داده و سلسله مراتب داده و مدیریت داده
- آشنایی با مفهوم اطلاعات
- آشنایی با مفهوم دانش
- آشنایی با مفهوم خرد

• آشنایی با مفهوم مدیریت دانش • شناخت انواع مدل های تصمیم	
روش آموزش : سخنرانی و پرسش و پاسخ	
اجزا و شیوه اجرای درس :	
مدت زمان : ۱۵ دقیقه	• مقدمه
مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۵ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه	• کلیات درس ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس
مدت زمان : ۱۵ دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری
مدت زمان : ۱۵ دقیقه	• ارزشیابی درس

ساختار طرح درس روزانه سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (جلسه سوم)

سال تحصیلی : ۱۴۰۲-۱۴۰۳	تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۲/۷/۱۵
دانشکده : پیراپزشکی	نوع درس : نظری - عملی
مقطع / رشته: کارشناسی ارشد و دکتری / کلیه رشته ها	نام مدرس : دکتر کیمیا بازرگان لاری
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (۱)	تعداد دانشجو : ۱۵
ترم : اول	مدت کلاس : ۲ ساعت

منبع درس :

www.Google.com/chrome
<https://chrome.google.com/webstore/category/extensions>

امکانات آموزشی :

کامپیوتر و ویدیو پروژکتور

عنوان درس :

آشنایی با مرورگر گوگل کروم و تنظیمات آن

هدف کلی درس :

آشنایی با مفاهیم و تنظیمات پیشرفته مرورگر گوگل کروم

اهداف جزئی :

دانشجو با توجه به سخنرانی ارائه شده و با مطالعه منابع اصلی درس دقیقاً باید بتواند:

- شناخت مرورگر گوگل کروم
- تفاوت بین کروم و کرومیوم چیست؟
- مزایا و مشکلات کروم
- نصب گوگل کروم
- آشنایی با تک تک آیتم های تنظیمات کروم
- قابلیت کست درونی
- کلیدهای میانبر مهم برای تسریع کارها
- بهینه سازی تنظیمات
- اکستنشن های کروم

روش آموزش :

سخنرانی و پرسش و پاسخ

اجزا و شیوه اجرای درس :

مدت زمان : ۱۵ دقیقه	• مقدمه
مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۵ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه	• کلیات درس ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس
مدت زمان : ۱۵ دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری
مدت زمان : ۱۵ دقیقه	• ارزشیابی درس