

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده پیراپزشکی

قالب نگارش طرح درس

مخاطبان: دانشجویان ترم سوم کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

درس پیش نیاز: ندارد

ساعت مشاوره: آزاد

زبان IT1

عنوان درس:

تعداد واحد: ۲ واحد

زمان ارائه درس: شنبه ساعت 16-18

مدرس: معصومه عباسی

هدف کلی درس:

ارتقا مهارت‌های زبانی دانشجویان با به کارگیری چهار مهارت زبانی برای ارتقا مهارت خواندن

اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف)

- IT in health care (1)
- Types of healthcare information technology (2)
- Electronic medical record (3)
- Clinical decision support (4)
- computerized physician order entry (5)
- bar-coding at medication dispensing (6)
- robot for medication dispensing (7)
- automated dispensing machines (8)
- Surgical and service line technology (9)
- Smartphones, tablets and applications (10)
- Hybrid operating rooms (11)
- IT solution in healthcare (12)
- IT system in healthcare (13)
- types of health information technology (14)
- Electronic medical record systems (15)
- Electronic prescribing (16)

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

- IT in health care (1)
 - خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
 - آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
 - آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن
 - اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

Types of healthcare information technology (2)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی

- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن

- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

Electronic medical record (3)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها

- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی

- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن

- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

Clinical decision support (4)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها

- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی

- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن

- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

computerized physician order entry (5)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها

- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی

- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن

- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

bar-coding at medication dispensing (6)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها

- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی

- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن

- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

robot for medication dispensing (7)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها

- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی

- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن

- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

automated dispensing machines (8)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها

- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی

- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن

- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

Surgical and service line technology (9)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن
- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

Smartphones, tablets and applications (10)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن
- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

Hybrid operating rooms (11)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن
- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

IT solution in healthcare (12)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن
- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

IT system in healthcare (13)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن
- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

types of health information technology (14)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن
- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

Electronic medical record systems (15)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن

- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

Electronic prescribing (16)

- خواندن متون تخصصی فناوری اطلاعات سلامت و درک مفهوم آنها
- آشنایی با واژه های تخصصی فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات بهداشتی
- آشنایی با مترادف های انگلیسی لغات موجود در متن
- اصول ترجمه و خالصه سازی متون تخصصی

در پایان دانشجو قادر باشد

از چهار مهارت زبانی برای ارتقا توانایی خود در زبان استفاده کند.

منابع:

Glendinning E, John McEwan. Oxford English for Information Technology. Oxford University Press, USA; 2nd Revised edition edition, 2006.

روش تدریس:

سخنرانی کردن، انجام دادن مهارت های شنیداری و گفتاری ، پاسخ دادن

وسایل آموزشی :

نوار متون تخصصی ، نرم افزار دیکشنری انگلیسی به انگلیسی ، سایت های تخصصی فناوری اطلاعات بهداشتی

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوئیز	////////	////////	////////	////////
آزمون میان دوره		۲۰ درصد		
آزمون پایان ترم		۶۰ درصد		
حضور فعال در کلاس		۲۰ درصد		
تکالیف دانشجو				

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

حضور به موقع در کلاس

رعایت قوانین آموزشی

در صورت غیبت بیش از حد مجاز با دانشجو مطابق با آئین نامه آموزشی رفتار خواهد شد.

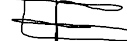
نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال :

نام و امضای مدیر گروه:

تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس: خانم عباسی

تاریخ تحویل: 

جدول زمانبندی درس برنامه نویسی

روز و ساعت کلاس: شنبه ساعت 16-18

جلسه	موضوع هر جلسه	مدرس	روش تدریس
۱	IT in health care	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۲	Types of healthcare information technology	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۳	Electronic medical record	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۴	Clinical decision support	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۵	computerized physician order entry	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۶	تعطیل رسمی - اربعین حسینی		
۷	bar-coding at medication dispensing	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۸	robot for medication dispensing	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۹	automated dispensing machines	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۱۰	Surgical and service line technology	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۱۱	Smartphones, tablets and applications	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۱۲	Hybrid operating rooms	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۱۳	IT solution in healthcare	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۱۴	IT system in healthcare	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۱۵	types of health information technology	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۱۶	Electronic medical record systems	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین
۱۷	Electronic prescribing	عباسی	سخنرانی ، بحث و تمرین

جدول زمانبندی درس زبان اختصاصی IT (۲)
روز و ساعت جلسه : شنبه ساعت ۸:۱۵ - ۱۰:۱۵

مدرس	موضوع هر جلسه	تاریخ	جلسه
خانم کریمی	IT in health care	۹۶/۱۱/۲۱	۱
خانم کریمی	Types of healthcare information technology	۹۶/۱۱/۲۸	۲
خانم کریمی	Electronic medical record	۹۶/۱۲/۵	۳
خانم کریمی	Clinical decision support	۹۶/۱۲/۱۲	۴
خانم کریمی	computerized physician order entry	۹۶/۱۲/۱۹	۵
خانم کریمی	bar-coding at medication dispensing	۹۶/۱۲/۲۶	۶
خانم کریمی	robot for medication dispensing	۹۷/۱/۱۸	۷
خانم کریمی	automated dispensing machines	۹۷/۲/۱	۸
خانم کریمی	Surgical and service line technology	۹۷/۲/۸	۹
خانم کریمی	Smartphones, tablets and applications	۹۷/۲/۱۵	۱۰
خانم کریمی	Hybrid operating rooms	۹۷/۲/۲۲	۱۱
خانم کریمی	IT solution in healthcare	۹۷/۲/۲۹	۱۲
خانم کریمی	IT system in healthcare	۹۷/۳/۶	۱۳
خانم کریمی	types of health information technology	۹۷/۳/۱۳	۱۴
خانم کریمی	Electronic medical record systems	۹۷/۳/۲۰	۱۵
خانم کریمی	Electronic prescribing	۹۷/۳/۲۷	۱۶