

دانشکده پرستاری و مامایی
طرح دوره نظری (course plan)
کارشناسی ارشد روان پرستاری نیمسال اول تحصیلی ۹۵-۶

مخاطبان : دانشجویان کارشناسی ارشد روان پرستاری ترم اول

عنوان درس: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی

درس پیش نیاز و یا همزمان : ندارد

تعداد و نوع واحد: ۰/۵ واحد نظری ، ۰/۵ واحد عملی

ساعت مشاوره : سه شنبه ها ۱۳-۱۲

زمان ارائه درس : یک شنبه ها ۱۴-۱۵

مسئول درس: دکتر امیر جلالی

مدرس : دکتر امیر جلالی

شرح درس:

این درس در جهت دستیابی و افزایش آگاهی در مورد سیستم های پزشکی، توانایی کار با بانک های اطلاعاتی در علوم پزشکی می باشد.
در این درس دانشجویان ضمن آشنایی با سیستم های اطلاعاتی و توانایی جستجو در این بانک ها، با سیستم مدیریت اطلاعات بیمارستانی و پرونده الکترونیک سلامت نیز آشنا خواهند شد.

هدف کلی:

آگاهی و کسب دانش در مورد سیستم های اطلاعات پزشکی، بانک های اطلاعاتی می باشد.

اهداف کلی جلسات

آشنایی با ICDL

آشنایی با اینترنت و موتورهای جستجوگر

آشنایی با نرم افزار Endnote

آشنایی با بانک های اطلاعاتی PubMed و Medline

آشنایی با بانک های اطلاعاتی CINAHL, SCOPUS,

آشنایی با بانک های اطلاعاتی Embase, Biological Abstract

اهداف ویژه رفتاری به تفکیک اهداف کلی هر جلسه :
جلسه اول

هدف کلی : آشنایی با ICDL

اهداف ویژه :

در پایان دانشجو قادر باشد :

۱- با محیط Word و اجزای آن آشنا شود

۲- توانایی کار با ابزار Table در محیط Word را داشته باشد.

۳- توانایی کار با ابزار Page layout را داشته باشد.

جلسه دوم

هدف کلی : آشنایی با ICDL

اهداف ویژه :

در پایان دانشجو قادر باشد :

۲-۱- توانایی مار با ابزار Header & Footer را داشته باشد.

۲-۲- توانایی کار با ابزار insert Footnote را داشته باشد.

۲-۳- توانایی کار با ابزار Review را داشته باشد.

جلسه سوم

هدف کلی : آشنایی با ICDL

اهداف ویژه :

در پایان دانشجو قادر باشد :

۳-۱- توانایی کار با نرم افزار PowerPoint را داشته باشد.

۳-۲- توانایی کار با ابزار Review در محیط power point را داشته باشد.

جلسه چهارم

هدف کلی : آشنایی با اینترنت و موتورهای جستجوگر

اهداف ویژه :

۴-۱ آشنایی با موتور جستجو پر Google

۴-۲ معیارها مهم در جستجوی مقالات در Google

۴-۳ آشنایی با Google Scholar

جلسه پنجم

هدف کلی : توانایی کار با نرم افزار End note را داشته باشد.

اهداف ویژه :

۵-۱ توانایی جستجوی مقالات با نرم افزار End note

۵-۲ توانایی استفاده از Citation در محیط Word را داشته باشد.

جلسه ششم :

هدف کلی : توانایی کار با نرم افزار Endnote

اهداف ویژه :

تمرین و ارائه تکالیف

جلسه هفتم

هدف کلی : آشنایی با بانک های اطلاعاتی PubMed و Medline

اهداف ویژه :

در پایان دانشجو قادر باشد:

۷-۱ آشنایی با بانک اطلاعاتی PubMed

۷-۲ آشنایی با معیارهای جستجوی اختصاصی در PubMed

۷-۳ تفاوت بانک اطلاعاتی PubMed و Medline را شرح دهد.

جلسه هشتم

هدف کلی : توانایی جستجوی مقالات در بانک اطلاعاتی PubMed

ارائه تکالیف دانشجویی

جلسه نهم

هدف کلی : آشنایی با بانک های اطلاعاتی CINAHL, SCOPUS

اهداف ویژه :

در پایان دانشجو قادر باشد:

۹-۱ آشنایی با بانک اطلاعاتی Scopus

۹-۲ آشنایی با معیارهای اختصاصی جستجوی مقالات در Scopus

۹-۳ آشنایی با بانک اطلاعاتی CINAHL

۹-۴ آشنایی با معیارهای اختصاصی جستجوی مقالات در CINAHL

جلسه دهم

هدف کلی : توانایی جستجوی مقالات در بانک های اطلاعاتی CINAHL, SCOPUS
ارائه تکالیف دانشجویی

جلسه یازدهم

ارائه تکالیف دانشجویی

هدف کلی : آشنایی با بانک های اطلاعاتی Embase, Biological Abstract
اهداف ویژه :

در پایان دانشجو قادر باشد:

11-۱ آشنایی با بانک اطلاعاتی Biological Abstract

11-۲ آشنایی با معیارهای اختصاصی جستجوی مقالات در Biological Abstract

11-۳ آشنایی با بانک اطلاعاتی Embase

11-۴ آشنایی با معیارهای اختصاصی جستجوی مقالات در Embase

جلسه دوازدهم

هدف کلی : توانایی جستجوی مقالات در بانک های اطلاعاتی Embase, Biological Abstract

قادر باشد:

ارائه تکالیف دانشجویی

وسایل کمک آموزشی:

دینا پروژکتور - کامپیووتر

وظایف فراغیر:

حضور فعال و ارائه تکالیف

روشهای آموزش - یادگیری:

آموزش گروهی و چهره به چهره در محل سایت

امتحان کتبی پایان ترم:

ندارد

شیوه ارزشیابی واحد نظری

۵۰ درصد	ارائه تکالیف در هر جلسه
۱۰ درصد	حضور مداوم در جلسات
۴۰ درصد	امتحان حضوری پایان دوره

تقویم درس

جلسه	مباحث درس	مدرسین
اول	ICDL	دکتر امیر جلالی
دوم	ICDL	"
سوم	ICDL	"
چهارم	آشنایی با اینترنت و موتورهای جستجوگر	"
پنجم	کار با نرم افزار End note	"
ششم	کار با نرم افزار End note	"
هفتم	بانک های اطلاعاتی PubMed و Medline	"
هشتم	بانک های اطلاعاتی PubMed و Medline	"
نهم	بانک های اطلاعاتی CINAHL, SCOPUS	"
دهم	بانک های اطلاعاتی CINAHL, SCOPUS	"
یازدهم	بانک های اطلاعاتی Embase, Biological Abstract	"
دوازدهم	بانک های اطلاعاتی Embase, Biological Abstract	"

References:

- 1- Jill Lambert, *Finding Information in Science, Technology and Medicine*, Taylor & Francis , latest edition
 2- Krzysztof Zieli'nski et al. *Information Technology Solutions for Healthcare*, latest edition