



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان

معاونت آموزشی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی



فرم طرح درس ترکیبی یا مجازی

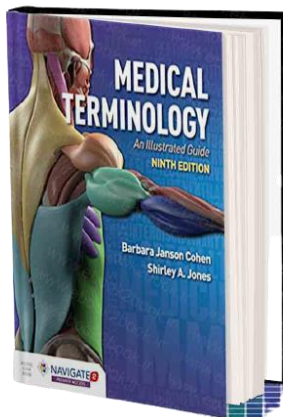


دانشگاه علوم پزشکی شاهرود

دانشکده پیراپزشکی

گروه فناوری اطلاعات سلامت

طرح درس اصطلاحات پزشکی ۲



اطلاعات درس

اصطلاحات پزشکی ۲	نام درس:
۲	تعداد واحد:
دانشجویان مقطع کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت	مخاطبان:
دکتر طاهره ناصری بوری آبادی	نام و نام خانوادگی استاد مسئول:
-----	اطلاعات تماس استاد مسئول:
naseri@shmu.ac.ir	پست الکترونیکی استاد مسئول:
دانشجویان عزیز بخش پیام‌های سامانه نوید و ایمیل آکادمیک فوق راه ارتباطی ما خواهد بود.	آدرس پاسخگویی به پیام‌های دانشجویان در سامانه نوید و ... (استاد مسئول):

شرح درس:

ارائه واژه‌های اختصاصی پزشکی در قالب کلمات و شرح معانی مختلف آن‌ها

اهداف کلی درس:

فراگیری واژه‌های پزشکی مربوط به سیستم‌های بدن، انواع بیماری‌ها و روش‌های درمانی مربوطه

۱. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم گوارش
۲. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم ادراری
۳. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم تناسلی مردان
۴. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم تناسلی زنان
۵. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به غدد درون ریز
۶. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم عصبی
۷. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم حسی (بویایی، چشایی، بینایی، شنوایی و لامسه)
۸. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به اختلالات روانی و رفتاری
۹. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم اسکلتی
۱۰. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم عضلانی
۱۱. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم پوششی
۱۲. آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به بیماری‌های چند دستگاهی شامل عفونت‌ها، ناهنجاری‌های

مادرزادی و نتوپلاسم‌ها

جلسه	عنوان درس	اهداف اختصاصی ^۱	روش تدریس ^۲	روش ارائه غیرحضوری	نوع محتوا	تکالیف ^۳
۱	مروری بر دروس قبلی		رقابت گروهی آنلاین	*	بازی آنلاین	-
۲	آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم گوارش	<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم گوارش، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم گوارش، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	  	*	- اسلاید - کتاب	<p>حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>

^۱هدف کلی درس در قالب چند هدف اختصاصی بیان می‌شود و در واقع انتظاراتی است که مدرس در پایان دوره از دانشجویان دارد.

^۲ روش‌هایی است که مدرس برای آموزش دوره به کار می‌گیرد مانند: سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، روش حل مساله، روش پروژه ای، نمایشی، گردشگری، کاوشگری به شیوه حقوقی، ایفای نقش، سمینار، کنفرانس، سمپوزیوم، روش تدریس کارگاهی

^۳ بر اساس تعداد واحد درسی و به صلاحدید استاد درس از هر مورد به تعداد مورد نیاز در نظر گرفته شود: تمرین، ارائه مقاله (تحصیلات تکمیلی)، ارائه کلاسی، تالار گفتگو، ارزیابی همتا، پروژه پایان ترم





...

<p>حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید - کتاب</p>	<p>*</p>		<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم ادراری، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم ادراری، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم ادراری</p>	<p>۳</p>
<p>حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید - کتاب</p>	<p>*</p>		<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم تناسلی مردان، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم تناسلی مردان، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم تناسلی مردان</p>	<p>۴</p>
<p>حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید - کتاب</p>	<p>*</p>		<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم تناسلی زنان، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم تناسلی زنان، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم تناسلی زنان</p>	<p>۵</p>

<p>حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید کتاب</p>	<p>*</p>		<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به غدد درون ریز، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به غدد درون ریز، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به غدد درون ریز</p>	<p>۶</p>
<p>حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید کتاب</p>	<p>*</p>		<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم عصبی، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم عصبی، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم عصبی</p>	<p>۷</p>
<p>حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید - کتاب</p>	<p>*</p>		<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به گوش و چشم، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به گوش و چشم، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به حواس ویژه</p>	<p>۸</p>

<p>کتاب حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید کتاب</p>	<p>*</p>	  	<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به اختلالات روانی و رفتاری، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>کتاب - ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به اختلالات روانی و رفتاری، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به اختلالات روانی و رفتاری</p>	<p>۹</p>
 <p>آزمون میان ترم</p>						<p>۱۰</p>
<p>کتاب حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید کتاب</p>	<p>*</p>	  	<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم اسکلتی، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>کتاب - ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم اسکلتی، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم اسکلتی</p>	<p>۱۱</p>

<p>کتاب حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید کتاب</p>	<p>*</p>		<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم عضلانی، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم عضلانی، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم عضلانی</p>	<p>۱۲</p>
<p>کتاب حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید کتاب</p>	<p>*</p>		<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم پوششی، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم پوششی، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به سیستم پوششی</p>	<p>۱۳</p>
<p>مرور مباحث رقابت گروهی آنلاین</p>						<p>۱۴</p>

<p>حل تمرین‌های مشخص شده در کتاب</p>	<p>- اسلاید کتاب</p>	<p>*</p>	  	<p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به بیماری‌های چند دستگامی شامل عفونت‌ها، ناهنجاری‌های مادرزادی و نئوپلاسم‌ها، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را به درستی به زبان فارسی ترجمه کنند.</p> <p>- ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به بیماری‌های چند دستگامی شامل عفونت‌ها، ناهنجاری‌های مادرزادی و نئوپلاسم‌ها، علائم و نشانه‌ها و روش‌های درمانی را با املا صحیح بنویسند.</p>	<p>آشنایی با ریشه‌ها، پیشوندها و پسوندها و اختصارات مربوط به بیماری‌های چند دستگامی شامل عفونت‌ها، ناهنجاری‌های مادرزادی و نئوپلاسم‌ها</p>	<p>۱۵</p>
 <p>آزمون پایان ترم</p>						

ارزشیابی	
روش های ارزشیابی	نمره به درصد
حضور منظم دانشجو	۱۰
خودآزمون ها، تکالیف	۳۰
آزمون میان ترم	۳۰
ارزشیابی تراکمی (نهایی)	۳۰

منابع درسی ^۴	
صفحات و فصل های مشخص شده برای آزمون	منابع اصلی (مشخصات کتاب شامل عنوان، نویسندگان، مترجمین، انتشارات، سال و نوبت چاپ)
بخش دوم- فصل ۱۳ (صفحات ۱۴۶ تا ۱۵۷)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.
بخش دوم- فصل ۱۴ (صفحات ۱۵۸ تا ۱۶۶)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.
بخش دوم- فصل ۱۵ (صفحات ۱۶۷ تا ۱۷۳)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.
بخش دوم- فصل ۱۶ (صفحات ۱۷۴ تا ۱۹۱)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.
بخش دوم- فصل ۹ (صفحات ۹۴ تا ۱۰۲)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.
بخش دوم- فصل ۸ (صفحات ۸۲ تا ۹۳)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.
بخش دوم- فصل ۶ (صفحات ۶۵ تا ۸۱)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.

^۴محتوایی که به عنوان منبع آزمون به دانشجویان معرفی می شود باید اهداف درس را پوشش دهد و آزمون نهایی دانشجویان نیز با اهداف درس مطابقت داشته باشد.

بخش دوم- فصل ۵ (صفحات ۴۶ تا ۵۶)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.
بخش دوم- فصل ۴ (صفحات ۳۸ تا ۴۵)	باربارا جانسون کوهن و شرلی جونز. راهنمای جامع اصطلاحات پزشکی. ترجمه علی راستگار فرج زاده و زهرا قاسم زاده. نشر اندیشه رفیع، ویراست ۹، سال ۲۰۲۱.
<p>Barbara J Cohen, Shirley A Jones. Medical Terminology: An Illustrated Guide. ۹ editions. Jones & Bartlett learning.</p> <p>جداول اسلایدهای کلاس منطبق بر کتاب انگلیسی بوده و تکالیف فصول تعیین شده برای تمرین بیشتر توصیه می شود. Case study های هر فصل در کلاس حل خواهد شد.</p>	
این کتاب یکی از فرهنگ های پزشکی انگلیسی به فارسی است و با مراجعه به آن می توانید ترجمه فارسی واژگان پزشکی را بیابید.	<p>ویلیام الگرافد نیومن دورلند. فرهنگ پزشکی دورلند انگلیسی به فارسی. ترجمه حمید نام آور. ویراستار محمدجواد ضرابی. انتشارات یادواره کتاب. ویرایش ۳۲. سال ۹۸</p>