

به نام خدا  
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه  
دانشکده پزشکی  
قالب نگارش طرح درس (نیمسال اول ۹۸-۹۷):

عنوان درس: زبان تخصصی ۱ دانشجویان خارجی	مخاطبان: دانشجویان پزشکی سال دوم
تعداد و نوع واحد: ۳ واحد نظری	ساعت مشاوره: سه شنبه ۸-۱۰
زمان ارائه: چهارشنبه ۱۷ - ۱۴	مدرس: دکتر بهمن مهربان
درس پیش نیاز: زبان عمومی	تعداد دانشجویان: ۳ نفر

**هدف کلی دوره:** دانشجو بتواند متون تخصصی پزشکی را بخواند و درک کند + اصطلاحات و واژگان پزشکی را بفهمد و به کاربرد + راجع به موضوعات پزشکی صحبت کند و کلام دیگران را درک کند + اهمیت زبان انگلیسی را در انجام فعالیتهای علمی و حرفه ای درک کند.

**اهداف کلری جلسات (جهت هر جلسه یک هدف):**

- ۱- آشنایی با طریقه ساخت واژگان پزشکی
- ۲- آشنایی با پیشوندهای رایج زبان پزشکی
- ۳- آشنایی با پسوندهای رایج زبان پزشکی
- ۴- آشنایی با واژگان و متن انگلیسی مربوط به سلولها و بافتها و اندامها
- ۵- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به ساختار بدن
- ۶- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به بیماریها
- ۷- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به تشخیص و درمان
- ۸- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به داروها
- ۹- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم قلب و عروق
- ۱۰- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به خون و ایمنی
- ۱۱- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم تنفسی

۱۲- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم گوارشی

۱۳- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم ادراری و تناسلی

۱۴- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم درون ریز و عصبی

۱۵- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم حسی

۱۶- آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم اسکلتی و عضلانی

### **اهداف ویژه رفتاری به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:**

#### **جلسه اول**

**هدف کلی:** آشنایی با طریقه ساخت واژگان پزشکی

#### **اهداف ویژه**

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

۱-۱- طریقه ساختن واژگان پزشکی را درک کند

۱-۲- تفاوت ریشه ها و پسوندها و پیشوندها را توضیح دهد

۱-۳- ریشه ها و پسوندها و پیشوندها را در کلمات شناسایی کند

#### **جلسه دوم**

**هدف کلی:** آشنایی با پیشوندهای رایج زبان پزشکی

#### **اهداف ویژه**

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

۲-۱- با پیشوندهای مربوط به مکان و رنگ و غیره آشنا شود

۲-۲- پیشوندها را به درستی به واژگان اضافه کند

#### **جلسه سوم**

**هدف کلی:** آشنایی با پسوندهای رایج زبان پزشکی

۳-۱- با پسوندهای مختلف و نقش آنها آشنا شود

۳-۲- پسوندها را به درستی به کلمات اضافه کند

#### **جلسه چهارم**

**هدف کلی:** آشنایی با واژگان و متن انگلیسی مربوط به سلولها و بافتها و اندامها

#### **اهداف ویژه**

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

۴-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد

۴-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود

۴-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد

۴-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه پنجم

**هدف کلی:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به ساختار بدن

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

۵-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد

۵-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود

۵-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد

۵-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه ششم

**هدف کلی:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به بیماریها

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

۶-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد

۶-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود

۶-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد

۶-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه هفتم

**هدف کلی:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به تشخیص و درمان

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

۷-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد

۷-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود

۷-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد

۷-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه هشتم

**هدف کلی:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به داروها

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

۸-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد

۸-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود

۸-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد

۸-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه نهم

**هدف کلری:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم قلب و عروق

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

- ۹-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد
- ۹-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود
- ۹-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد
- ۹-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه دهم

**هدف کلری:** آشنایی بلمفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به خون و ایمنی

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

- ۱۰-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد
- ۱۰-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود
- ۱۰-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد
- ۱۰-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه یازدهم

**هدف کلری:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم تنفسی

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

- ۱۱-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد
- ۱۱-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود
- ۱۱-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد
- ۱۱-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه دوازدهم

**هدف کلری:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم گوارشی

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

- ۱۲-۱- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد
- ۱۲-۲- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود
- ۱۲-۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد
- ۱۲-۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه سیزدهم

**هدف کلی:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم ادراری و تناسلی

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

- ۱-۱۳- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد
- ۲-۱۳- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود
- ۳-۱۳- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد
- ۴-۱۳- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه چهاردهم

**هدف کلی:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم درون ریز و عصبی

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

- ۱-۱۴- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد
- ۲-۱۴- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود
- ۳-۱۴- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد
- ۴-۱۴- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه پانزدهم

**هدف کلی:** آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم حسی

### اهداف ویژه

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

- ۱-۱۵- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد
- ۲-۱۵- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود
- ۳-۱۵- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد
- ۴-۱۵- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

### جلسه شانزدهم

**هدف کلی:**

**اهداف ویژه**

## در پایان دانشجو قادر باشد:

۱-۱۶- متن مربوطه را بخواند و به سوالات آن پاسخ دهد

۲-۱۶- با واژگان مربوط به موضوع آشنا شود

۳-۱۶- تمرین های مربوط به واژگان را انجام دهد

۴-۱۶- کلمات جدید را به درستی تلفظ کند

منابع: مجموعه سرفصلها و عناوین معرفی شده از طرف وزارتخانه

روش تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ در کلاس، بحث گروهی، کار انفرادی و ارائه با رعایت اصل دانشجو محوری - نت

برداری

رسانه های کمک آموزشی: وایت برد - پاورپوینت

## سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
طبق هماهنگی با دانشجویان	طبق هماهنگی با دانشجویان در میانه ترم	۵ نمره	آزمون تشریحی	آزمون میان ترم
بر اساس برنامه آموزش دانشکده	پایان ترم	۱۵ نمره	تشریحی	آزمون پایان ترم

## مقررات درس و انتظارات از دانشجو:

۱. حضور و خروج منظم دانشجویان
۲. هر جلسه با مطالعه دروس جلسات گذشته آمادگی پاسخ دهی داشته باشند.
۳. در بحث گروهی شرکت کنند
۴. از تلفن همراه استفاده نکنند

نام درس: زبان تخصصی ۱ پزشکی ۱ دانشجویان خارجی (تئوری) نیمسال اول ۹۸-۹۷ تعداد واحد: ۳ واحد نظری

ساعات تدریس: چهارشنبه ها ۱۷ - ۱۴

**\*تاریخ امتحان میان ترم پس از ه ماهگی با دانشجویان و اداره آموزش تعیین میگردد**

جلسه	تاریخ	استاد	موضوع
۱	جلسه اول	دکتر مهربان	آشنایی با طریقه ساخت واژگان پزشکی
۲	جلسه دوم	دکتر مهربان	آشنایی با پیشوندهای رایج زبان پزشکی
۳	جلسه سوم	دکتر مهربان	آشنایی با پسوندهای رایج زبان پزشکی
۴	جلسه چهارم	دکتر مهربان	آشنایی با واژگان و متن انگلیسی مربوط به سلولها و بافتها و اندامها
۵	جلسه پنجم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به ساختار بدن
۶	جلسه ششم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به بیماریها
۷	جلسه هفتم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به تشخیص و درمان
۸	جلسه هشتم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به داروها
۹	جلسه نهم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم قلب و عروق
۱۰	جلسه دهم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به خون و ایمنی
۱۱	جلسه یازدهم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم تنفسی
۱۲	جلسه دوازدهم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم گوارشی
۱۳	جلسه سیزدهم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم ادراری و تناسلی
۱۴	جلسه چهاردهم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم درون ریز و عصبی
۱۵	جلسه پانزدهم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم حسی
۱۶	جلسه شانزدهم	دکتر مهربان	آشنایی با مفاهیم انگلیسی و پزشکی مربوط به سیستم اسکلتی و عضلانی

