



موضوع تدریس: زبان تخصصی		مدت تدریس: ۳۴ ساعت	
پیشنیاز: ابزارواسیون نظری		محل اجرا: دانشکده علوم پیراپزشکی	
گروه هدف: دانشجویان مقطع کارشناسی بینایی سنجی		مقطع: کارشناسی	
تعداد واحد: 2 واحد	نوع واحد: نظری	نیمسال: اول	سال تحصیلی: ۱۴۰۱-۱۴۰۲
مدرسین: دکتر عباس عظیمی			
تاریخ بروزرسانی: شهریور ۱۴۰۱			

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با اصطلاحات کلی پزشکی بخصوص در حوزه اپتومتری

اهداف اختصاصی:

در پایان ترم دانشجو باید بتواند:

- یادگیری اصطلاحات خاص بینایی و چشم با استفاده از متون انگلیسی و دائرة المعارف علوم بینایی
- یادگیری و بکارگیری زبان و ادبیات انگلیسی در حوزه اپتومتری با استفاده از متون انگلیسی درخصوص تحقیقات چشم و بینایی.

محتوا و ترتیب ارائه:

(عناوین و رئوس مطالبی که باید آموزش داده شود تا به اهداف دوره نائل شد. شامل: مطالب تئوری، مهارتهای عملی و...)

جلسه	عناوین	مدرس
۱	آشنایی با پیشوندها و پسوندهای پزشکی عمومی	دکتر عباس عظیمی
۲	آشنایی با پیشوندها و پسوندها راجع به پزشکی چشم و اپتومتری	دکتر عباس عظیمی
۳	آشنایی با اصطلاحات و لغات خاص دانش اپتیک	دکتر عباس عظیمی
۴	آشنایی و شناخت اصطلاحات خاص فیزیولوژی چشم	دکتر عباس عظیمی

۵	آشنایی و یادگیری با لغات خاص و اصطلاحات دانش اپتومتری	دکتر عباس عظیمی
۶	آشنایی با خواندن مقالات علمی و جزئیات آن	دکتر عباس عظیمی
۷	ارتقاء خواندن و نوشتن متون انگلیسی بخصوص در حوزه اپتومتری	دکتر عباس عظیمی
۸	ارتقاء و افزایش تکلم به زبان انگلیسی بخصوص در حوزه اپتومتری	دکتر عباس عظیمی
۹	آموزش توانایی و ارتقاء استفاده از شبکه های اطلاع رسانی و اینترنت بخصوص در حوزه اپتومتری	دکتر عباس عظیمی
۱۰	آشنایی با کتاب های درسی اپتومتری و روش استفاده از آنها.	دکتر عباس عظیمی
۱۱	آشنایی با پیشوندها و پسوندهای پزشکی عمومی	دکتر عباس عظیمی
۱۲	آشنایی با پیشوندها و پسوندها راجع به پزشکی چشم و اپتومتری	دکتر عباس عظیمی
۱۳	آشنایی با اصطلاحات و لغات خاص دانش اپتیک	دکتر عباس عظیمی
۱۴	آشنایی و شناخت اصطلاحات خاص فیزیولوژی چشم	دکتر عباس عظیمی
۱۵	آشنایی و یادگیری با لغات خاص و اصطلاحات دانش اپتومتری	دکتر عباس عظیمی
۱۶	آشنایی با خواندن مقالات علمی و جزئیات آن	دکتر عباس عظیمی
۱۷	ارتقاء خواندن و نوشتن متون انگلیسی بخصوص در حوزه اپتومتری	دکتر عباس عظیمی

روش تدریس:

- ۶۰ درصد مطالب این دوره به روش سخنرانی به صورت مجازی ارائه می شود.
- ۲۵ درصد به روش یادگیری مبتنی بر مسئله و یادگیری مبتنی بر راهنمای اکتشافی صورت می گیرد.
- ۱۵ درصد باقیمانده از مطالب این دوره تدریس نشده و توسط خود دانشجویان مطالعه می شود.

وظایف و تکالیف دانشجویان:

- حضور مستمر و منظم در گروه کلاس
- ترجمه ۱۵ صفحه انگلیسی به فارسی در حوزه اپتومتری
- ارائه سخنرانی به زبان انگلیسی به مدت ۳۰ دقیقه در کلاس در حوزه اپتومتری
- تبدیل مقالات فارسی به انگلیسی و بالعکس

روش سنجش دانشجویان:

- حضور مستمر و با نشاط دانشجویان در سر جلسات مجازی ۵%
- بررسی وضعیت و چگونگی ارائه کنفرانس به زبان انگلیسی در کلاس توسط دانشجویان ۵%
- ترجمه متون انگلیسی به فارسی و رعایت استانداردهای ترجمه ۳۰%
- سخنرانی و ارائه مقاله از مطالب اپتومتری و کیفیت آن ۱۰%
- بررسی نحوه تلفظ صحیح و تنوع واژه های بکار گرفته شده در متون اینترنت، در حوزه اپتومتری ۵%

منابع مطالعه:

سطح	فهرست منابع
۱	جزوه لابراتوار اپتیک ۱ تهیه شده توسط محمد صداقت شریفی
۲	Michel Millodot: Optometry
۳	Dictionary of Vision Science. Butterworth Pub. 2000