



طرح درس دوره (Course Plan)

نوع درس: نظری
پیش نیاز: زبان عمومی - واژه شناسی پزشکی
مدرس: دکتر بصیری

تعداد واحد: ۲ واحد

عنوان درس: زبان تخصصی
فراغیران: دانشجویان کارشناسی نایپیوسته اتاق عمل - ترم ۱
زمان ارائه: نیمسال دوم ۹۷-۹۸

شرح درس:

امروزه زبان انگلیسی به عنوان زبان علمی و بین المللی در سراسر جهان پذیرفته شده است. لذا به جهت اهمیت زبان انگلیسی در تمام رشته های دانشگاهی و مخصوصاً رشته های علوم پزشکی، دروس زبان در دانشگاهها ارائه می گردد تا دانشجویان در آینده بتوانند متون مربوط به رشته های تخصصی خود را بدون توصل به زبان مادری بخوانند و بفهمند.

هدف کلی:

آشنایی با لغات و اصطلاحات پزشکی و کسب و ارتقای مهارت دانشجویان در خواندن و درک متون تخصصی پزشکی و به ویژه جراحی

اهداف ویژه:

در پایان این دوره از دانشجو انتظار می رود که:

۱. مبانی و مفهوم پیشوند ها و پسوند ها را درک کرده و کاربرد آنها را در کلمات مختلف با ذکر مثال توضیح دهد.
۲. معنی واژه های تخصصی رشته پزشکی، اتاق عمل و جراحی را به فارسی بیان کند.
۳. معادل واژه های تخصصی اتاق عمل و جراحی را به زبان ساده انگلیسی بیان کند.
۴. متن مقالات انگلیسی را به زبان فارسی برگردانده و تفسیر نماید.
۵. متن ارائه شده را به درستی بخواند و به سوالات ساده در مورد متن قرائت شده پاسخ گوید.
۶. متن ارائه شده را درک نموده و در مورد آن با سایر دانشجویان بحث نماید.
۷. متن درسی را با تلفظ صحیح به زبان انگلیسی در کلاس ارائه نماید.
۸. قادر با استفاده از فرهنگ لغت انگلیسی به انگلیسی باشد.
۹. متن ترجمه درس را به فارسی برگردانده و معنی اصطلاحات داده شده را بیان نماید.
۱۰. قسمت های اصلی و مختلف مقالات انگلیسی را بیان کند.
۱۱. توانمندی لازم در خواندن و درک مقالات و متون علمی و تخصصی را کسب نماید.

روش تدریس:

سخنرانی، پرسش و پاسخ، ترجمه و حل تمرین، بحث گروهی
وسایل کمک آموزشی: کامپیوتر و دیتا پروژکتور، مژیک و و ایت برد در صورت نیاز استفاده خواهد شد.

وظایف و تکالیف دانشجو:

- ۱- دانشجویان بایستی بطور مرتب و منظم در جلسات آموزش حضور داشته باشند.
- ۲- مطالعه منابع معرفی شده قبل از شرکت در کلاس به منظور شرکت پویاتر و فعال تر
- ۳- انتخاب یک مقاله اختصاصی در مورد موضوعات جراحی و ارائه خلاصه آن در کلاس به صورت کنفرانس (پاور ارائه به زبان انگلیسی اماده شود)
- ۴- کوئیز هایی در جلسات متعدد به صورت تصادفی از دانشجویان به عمل خواهد آمد.

روش ارزشیابی دانشجو:

ردیف	شرح فعالیت	درصد	نمره
۱	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث کلاس	۵	۱
۲	کوئیزها	۲۵	۴
۳	ارائه کنفرانس (مقاله انگلیسی مرتبط با اتاق عمل و جراحی)	۱۰	۱
۴	امتحان پایان ترم	۶۰	۱۴
			۲۰
			جمع

منابع مطالعه:

- Cohen, Barbara J., and Ann DePetris. *Medical terminology: An illustrated guide*. Lippincott Williams & Wilkins, 2013.
برای مطالعه بیشتر:
- Thierer, Nina, et al. *Medical Terminology Language for Health Care*. McGraw-Hill Science, 2009
- Ehrenfeld, J. M., Urman, R. D., & Segal, S. (2010). *Anesthesia Student Survival Guide: A Case-based Approach*. Springer.

(جدول زمان بندی ارائه جلسات)

Session No	Subject
1	Introduction/ introduction the course Concept of medical terminology
2	Suffixes review
3	Prefixes review
4	The Cardiovascular system
5	The musculoskeletal system
6	The Respiratory system
7	The urinary system
8	The gastrointestinal system
9	The Nervous System
10	Anesthesia
11	Midterm exam
12	Pre/Peri and postoperative care
13	Surgery literature/BERRY & KOHN'S operating room technique
14	Surgery literature/ BERRY & KOHN'S operating room technique
15	Surgery literature/ BERRY & KOHN'S operating room technique
16	Surgery literature/ BERRY & KOHN'S operating room technique
17	FINAL EXAM