

به نام خداوند بخشنده مهربان



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

دانشکده پیراپزشکی

گروه آموزشی هوشبری و اتاق عمل

طرح دوره (Course plan)

دوره یا ترم تحصیلی: نیم سال اول تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶		نام و کد درس: تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	
پیش نیاز:	گروه هدف:	تعداد فراگیران:	
زبان انگلیسی عمومی و اصطلاحات پزشکی	دانشجویان ترم ۳ تکنولوژی اتاق عمل	۲۵	
تعداد واحد:	تعداد کل جلسات:	مکان برگزاری کلاس:	
۲ واحد	۱۶ جلسه	دانشکده پیراپزشکی	
زمان برگزاری کلاس:	مدرس و مسئول درس:	ایمیل مدرس:	
سه شنبه ها ساعت ۴-۲	نسیم جمشید ملک آرا	n.s.malekara7798@gmail.com	

توصیف درس (Lesson Description)

دانشجویان تکنولوژی اتاق عمل با واژگان، اصطلاحات و متون تخصصی پزشکی و جراحی و تقویت توانایی درک و کاربرد زبان انگلیسی در محیط اتاق عمل، با تأکید بر ابزار و تجهیزات، اعمال جراحی، پوزیشن‌ها، بیهوشی، کنترل عفونت و ایمنی بیمار آشنا شوند.

اهداف درس

هدف کلی (Goal)

دانشجویان با زبان تخصصی، واژگان و اصطلاحات پرکاربرد پزشکی و جراحی مرتبط با اتاق عمل آشنا شوند و بتوانند از آن‌ها در محیط حرفه‌ای و متون تخصصی استفاده کنند.

اختصاصی (Objectives)

انتظار می‌رود دانشجویان در پایان این دوره بتوانند:

- ساختارهای گرامری پرکاربرد زبان انگلیسی آشنا شود .
- با واژگان و اصطلاحات تخصصی پزشکی و اتاق عمل آشنا شود .
- متون تخصصی پزشکی و جراحی را درک و ترجمه کند .
- مهارت خواندن و درک مطلب متون علمی را تقویت کند .
- معانی واژگان و اصطلاحات تخصصی را در متن و موقعیت بالینی تشخیص دهد .
- بتواند جملات و عبارات تخصصی مرتبط با محیط اتاق عمل را درک و استفاده کند .
- با اصطلاحات مربوط به اعمال جراحی، ابزار و تجهیزات، پوزیشن‌ها و مراقبت‌های پری‌اپراتیو آشنا شود .
- توانایی استخراج اطلاعات تخصصی از متون و منابع علمی انگلیسی را کسب کند .
- مهارت استفاده از زبان انگلیسی در موقعیت‌های حرفه‌ای و بالینی اتاق عمل را تقویت کند .

امکانات و مواد آموزشی (Educational Resources)

کامپیوتر، وایت‌برد، پروژکتور، فیلم و اسلایدهای آموزشی، مولاژ و تجهیزات موجود در اتاق مهارت های بالینی

روش ها و فنون آموزشی (Educational Methods / Techniques)

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ
- بحث گروهی

استراتژی آموزشی (Educational Strategy)

به منظور دستیابی به اهداف آموزشی، این کلاس به شیوه سخنرانی و بحث گروهی ارائه خواهد شد. از دانشجویان انتظار می‌رود به منظور مشارکت فعال، با مطالعه قبلی در کلاس حاضر شده و در بحثهای گروهی شرکت کنند و همچنین ارزیابی نظرات دانشجویان در مورد نحوه آموزش و تدریس و استفاده از نظرات آنها انجام خواهد شد.

مقررات کلاسی، تکالیف و تجارب یادگیری (Rules / Assignments / Learning experiences)

۱. حضور منظم در کلاس
۲. مطالعه قبلی
۳. شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث گروهی و پاسخگویی به سوالات
۴. ارائه تکالیف محوله در موعد مقرر و شرکت در امتحانات مربوطه
۵. عدم استفاده از تلفن همراه در کلاس
۶. رعایت مقررات انضباطی

ارزیابی دانشجو (Student Assessment)

نمره	آیتم
۱۷	امتحان پایان ترم
۲	امتحان میان ترم
۱	حضور فعال در کلاس و پاسخ به پرسشهای مطرح شده در کلاس
۲۰	مجموع نمره

رفرنس و منابع آموزشی (References)

World Health Organization. *WHO Surgical Safety Checklist and Implementation Manual*.
Association of periOperative Registered Nurses (AORN). *Guidelines for Perioperative Practice*.
BCcampus Open Education. *Clinical Procedures for Safer Patient Care: The Operating Room Environment and Surgical Asepsis*.
Oxford English for Careers: Nursing 1 – Oxford University Press
English for Medicine in Higher Education Studies – Garnet Education

جدول زمان بندی درس (Schedule): چهارشنبه هر هفته از ساعت ۸/۳۰-۱۰/۳۰

جلسه / هفته	تاریخ برگزاری کلاس	موضوع / محتوای درسی
۱	۱۴۰۵/۰۶/۳۱	آشنایی با ساختار واژگان
۲		
۳	۱۴۰۵/۰۷/۲۳	گرامر پایه و کاربردی
۴	۱۴۰۵/۰۷/۱۴	معانی واژگان و اصطلاحات تخصصی
۵		
۶		
۷	۱۴۰۵/۰۸/۰۵	اصطلاحات مربوط به اعمال جراحی و مراقبت‌های پری‌اپراتیو
۸		
۹	۱۴۰۵/۰۸/۱۹	تیم جراحی و ارتباطات در اتاق عمل
۱۰		
۱۱	۱۴۰۵/۰۹/۰۳	ترجمه متون تخصصی و علمی
۱۲		
۱۳	۱۴۰۵/۰۹/۱۷	مهارت خواندن و درک مطلب متون انگلیسی
۱۴		
۱۵	۱۴۰۵/۱۰/۰۱	خواندن مقالات و چکیده‌های علمی
۱۶		