

به نام خداوند بخشنده مهربان



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
دانشکده علوم پزشکی میاندوآب
طرح دوره (Course plan)

دوره یا ترم تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶		نام و کد درس: سلامت در حوادث و بلایا
پیش نیاز: -	گروه هدف: دانشجویان فوریت‌های پزشکی	تعداد فراگیران: ۱۹
تعداد واحد: ۱.۵ (۱ واحد نظری و ۰.۵ واحد عملی)	تعداد کل جلسات: ۸ جلسه نظری و ۸ جلسه عملی	مکان برگزاری کلاس: دانشکده علوم پزشکی میاندوآب
زمان برگزاری کلاس: شنبه - ۱۶ الی ۱۸	مدرس و مسئول درس: دکتر حمید کریمی	ایمیل مدرس: karimi.h@umsu.ac.ir

توصیف درس (Lesson Description)

در این درس، دانشجویان ضمن آشنایی با شرایط خاص و عملیات نجات، مراحل عملیات نجات را دانسته و با نجات در شرایطی همچون مناطق صعب‌العبور، دره، آب، عمق چاه، برق گرفتگی در بالای دکل، سقوط در مخازن شیمیایی و زیر آوار و نیز مناطق پوسیده از برف، تونل و طبقات مختلف معادن آشنا می‌شود. علاوه بر دیدن موارد فوق از طریق فیلم، با کلیه وسایل مورد استفاده در نجات نیز آشنا می‌شود.

اهداف درس

هدف کلی (Goal)

آشنایی با شرایط خاص و نحوه انجام عملیات نجات و امداد رسانی و همچنین نحوه همکاری و عملیات مشترک با تیم‌های عملیاتی سازمان‌های مختلف در شرایط خاص

اهداف اختصاصی (Objectives)

انتظار می‌رود دانشجویان در پایان این دوره بتوانند:

آشنایی فراگیر با شرایط خاص و ویژگی‌های آن

آشنایی با عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح و بلایا مختلف نظیر سوانح صنعتی و کارگاهی، سوانح معدن، سوانح مربوط به ریزش و زمین‌لغزش‌های گسترده، حوادث مربوط به بهمن، سقوط از ارتفاع یا سقوط در چاه و ...، سوانح مربوط به نشت مواد شیمیایی، میکروبی، بیولوژیک، رادیواکتیو، سوانح مربوط به آتش‌سوزی‌های گسترده، تخریب گسترده ساختمان‌ها و ابنیه در زمین‌لرزه و سیلاب و ...، شرایط خاص عملیات امداد و نجات در جنگ و حملات مسلحانه و ...

امکانات و مواد آموزشی (Educational Resources)

رایانه و نرم افزارهای ارایه مطالب، پروژکتور، تخته وایت برد

روش ها و فنون آموزشی (Educational Methods / Techniques)
سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، سخنرانی برنامه ریزی شده، بارش افکار

استراتژی آموزشی (Educational Strategy)

دانشجو محور

سیستماتیک

مبتنی بر مسئله

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

۱. حضور فعال در کلاس

۲. رعایت نظم کلاسی و مقررات آموزشی

۳. مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ

۴. انجام کارخواست های در زمان تعیین شده

ارزیابی دانشجو (Student Assessment)

آزمون این دوره، شامل ترکیبی از پیش آزمون، آزمون شفاهی کلاسی، آزمونهای *Formative* و *Summative* خواهد بود:

نمره	آیتم
۱۲	آزمون پایان ترم (نظری)
۳	حضور فعال در کلاس و پرسش و پاسخ ها
۵	پروژه کلاسی (عملی)
۲۰	مجموع نمره

رفرنس و منابع آموزشی (References)

۱. درسنامه جامع اورژانس های پیش بیمارستانی

۲. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانه و پیشرفته

۳. فوریت های پزشکی در شرایط خاص

۴. فوریت های پزشکی در بلایا

جدول زمان بندی درس (Schedule): شنبه هر هفته از ساعت ۱۶ لغایت ۱۸

جلسه / هفته	تاریخ برگزاری کلاس	موضوع / محتوای درسی
۱	1405/7/4	شرایط خاص و ویژگی های آن
۲	1405/7/11	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح و بلایا
۳	1404/7/18	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح صنعتی و کارگاهی
۴	1405/7/25	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح معدن
۵	1405/8/2	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح مربوط به ریزش و زمین لغزش گسترده
۶	1405/8/9	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح و حوادث مربوط به بهمن
۷	1405/8/16	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از حوادث مربوط به سقوط از ارتفاع یا سقوط در چاه و ...
۸	1405/8/23	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح مربوط به نشت مواد شیمیایی، میکروبی، بیولوژیک، رادیواکتیو
۹	1405/8/30	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح مربوط به نشت مواد شیمیایی، میکروبی، بیولوژیک، رادیواکتیو
۱۰	1405/9/7	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح مربوط به انفجار شدید و گسترده
۱۱	1405/9/14	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از سوانح مربوط به آتش سوزی های گسترده
۱۲	1405/9/21	عملیات امداد و نجات در شرایط خاص پس از تخریب گسترده ساختمان ها و ابنیه در زمین لرزه