فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : امداد هوایی تعداد واحد: ۱ واحد نظری، ۰/۵ واحد عملی	رشته تحصیلی: فوریت های پزشکی	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی پیوسته	محل برگزاری: کلاس ۹	مدرس: استاد آزادی	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۴
نام دانشکده: پرستاری و مامایی	گروه آموزشی: فوریت های پزشکی	روز و ساعت برگزاری: یک شنبه ها ساعت ۱۰-۸	تلفن و روزهای تماس:	آدرس دفتر: تربت حیدریه- دانشکده پرستاری و مامایی- گروه فوریت های پزشکی	آدرس ایمیل:

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انتقال بیماران اورژانس با بالگرد اورژانس

شرح درس: با توجه به گسترش امداد هوایی و سرعت بسیار بالای انتقال با این روش در مقایسه با انتقال زمینی، دانشجو در این درس با اهمیت و تاریخچه امداد هوایی آشنا شده و ضمن فراگیری مباحث امنیت پرواز، فیزیولوژی پرواز با ممنوعیت های نسبی و مطلق امداد هوایی آشنا می شود. همچنین در این درس با فرآیندهای فراخوان امداد هوایی و پروتکل های کشوری آن آشنا می شود. در واحد عملی دانشجو ضمن بازدید از پایگاه امداد هوایی دانشگاه از نزدیک با قسمت های مختلف بالگرد و تجهیزات درمانی بیماران آشنا شده و کار با آنها را می آموزد.

اهداف اختصاصی درس:

دانشجو بتواند:

۱- با تاریخچه بالگرد و انتقال هوایی و اجزای بالگرد آشنا می شود.

۲- نکات ایمنی، ایمنی پیرامون بالگرد و مبانی اطفاء حریق را می آموزد.

۳- اصول رسکیو، عملیات راپل، گره و انواع آن را توضیح می دهد.

٤- مدیریت صحنه در حوادث یا حضور بالگرد را شرح داده و قوانین موجود امداد هوایی را توضیح می دهد.

٥- اندیکاسیون و کنتراندیکاسیون های اعزام بالگرد را توضیح می دهد.

٦- نحوه ثبت اطلاعات و تکمیل فرم های انتقال هوایی را شرح می دهد.

۷- اصول انتقال، چالش های انتقال، هیپوکسی، مشکلات تنفسی و گوش و حلق و بینی مصدومین با امداد هوایی را ذکر می کند.

***منابع اصلی درس:**

۱- بلد سو، برایان، پورتر، رابرت، چری، ریچارد. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانی. آخرین چاپ.

۲- ملیسا الکساندر. درسنامه جامع اورژانس پیش بیمارستانی. آخرین چاپ

۴- اسلاید های آموزشی و گاید لاین ها

منابع فرعی درس:

روش تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، ایفای نقش، پروژه کلاسی

مسوولیت های فراگیران:

دانشجو بایستی:

به صورت منظم و فعال در کلاس های درس شرکت نماید.

منابع معرفی شده برای درس را مطالعه کند.

تکالیف محوله را در تاریخ معین انجام دهد

***نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف،امتحان میان ترم...): تکالیف: ۲ نمره امتحان میان ترم: ۳ نمره

ب) پایان دوره: امتحان نهایی: ۱۵ نمره

***سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:**

دانشجو بایستی قبل از استاد در کلاس درس حضور داشته باشد. تاخیر حضور در کلاس قابل قبول نیست. غیبت در کلاس بر اساس دستورالعمل های ابلاغی دانشگاه است.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس امداد هوایی نیم سال اول ۱۴۰۴					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	جلسه اول	۱۰-۸	تاریخچه و اجزاء بالگرد	استاد آزادی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۲	جلسه دوم	۱۰-۸	ایمنی بالگرد و اطفاء حریق	استاد آزادی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۳	جلسه سوم	۱۰-۸	اصول رسکیو و راپل	استاد آزادی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۴	جلسه چهارم	۱۰-۸	مدیریت صحنه	استاد آزادی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۵	جلسه پنجم	۱۰-۸	پروتکل ها	استاد آزادی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۶	جلسه ششم	۱۰-۸	ثبت و مستندسازی	استاد آزادی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۷	جلسه هفتم	۱۰-۸	اصول انتقال	استاد آزادی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۸	جلسه هشتم	۱۰-۸	انتقال مصدومین تنفسی	استاد آزادی	مطالعه درس- انجام تکالیف

			امتحان		

***تاریخ امتحان میان ترم: آذرماه ۱۴۰۴**

***تاریخ امتحان پایان ترم: دی ماه ۱۴۰۴**

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**