Qazvin University
Of Medical Sciences

فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده پرستاری مامایی

نام درس: سیستم های اطلاع رسانی سلامت در اورژانس پیش بیمارستانی و بیمارستانی	**تعداد واحد: ۱**
مقطع : کارشناسی ارشد	**مدت زمان ارائه درس:** ۸ ساعت
پیش نیاز:—	
مسئول برنامه: دکتر مجتبی سنمار	

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

۱) سیستم های اطلاع رسانی سلامت
۲) شبکه های ارتباط الکترونیک
۳) سیستم اورژانس پیش بیمارستانی و مرکز هدایت عملیات و بحران EOC
۴) سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS و کاربرد آن در حوادث و اورژانس

هدف کلی

—آشنایی با سیستم های اطلاع رسانی سلامت

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- سیستم های اطلاع رسانی سلامت در اورژانس پیش بیمارستانی را شرح دهد.
- سیستم های اطلاع رسانی سلامت در اورژانس بیمارستانی را شرح دهد.
- سیستم های اطلاع رسانی پرستاری را توضیح دهد.
- سیستم های اطلاع رسانی پرستاری در ایران را شرح دهد.
- پرونده سلامت الکترونیک را توضیح دهد.

❖ هدف کلی

—کاربرد شبکه های ارتباط الکترونیک

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ساختار شبکه های ارتباط الکترونیک (محلی، وسیع و اینترنتی) را شرح دهد.
- ساختار و کاربرد HISبیمارستانی را شرح دهد.
- موارد استفاده از اینترنت در اورژانس پیش بیمارستانی و بیمارستانی را توضیح دهد.
- اصول تله نرسینگ و تله مدیسین در اورژانس پیش بیمارستانی و بیمارستانی را شرح دهد.
- کاربردهای تله نرسینگ و تله مدیسین در اورژانس پیش بیمارستانی و بیمارستانی را شرح دهد.

❖ هدف کلی

- آشنایی با سیستم اورژانس پیش بیمارستانی و مرکز هدایت عملیات و بحران EOC

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- سیستم ارتباطی واحدهای دیسپچ و راهبری عملیات در اورژانس پیش بیمارستانی را توضیح دهد.
- ساختار EOC را توضیح دهد.

❖ هدف کلی

—آشنایی با سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS و کاربرد آن در حوادث و اورژانس

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- سیستم اطلاعات جغرافیایی را توضیح دهد.
- کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی را شرح دهد.

روش آموزش

- تدریس مبتنی بر انتقال مستقیم
- تدریس مبتنی بر تعامل

شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

- اسلاید پروژکتور ، ویدوئو پروژکتور

❖ آموزش دهنده

- دکتر مجتبی سنمار

منابع اصلی درسی

- Cullen R. health information on the internet: a study of providers, quality and users. Praeger paperback, last edition
- Information Technology Solutions for Healthcare, Krzysztof Zieliński, Mariusz Duplaga, last edition
- **دستورالعمل جامع اورژانس پیش بیمارستانی**

ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی

- حضور مداوم در کلاس
- ارایه کنفرانس کلاسی
- شرکت در بحث های گروهی
- آزمون پایان ترم

❖ نحوه محاسبه نمره کل

- حضور مداوم و فعال در کلاس ۱۰٪ نمره
- ارایه کنفرانس کلاسی ۳۰٪ نمره
- آزمون پایان ترم ۶۰٪ نمره

❖ **مقررات**

- حداقل نمره قبولی — مطابق با قوانین دانشکده
- تعداددفعات مجاز غیبت در کلاس — مطابق با قوانین دانشکده

جدول زمانبندی روش تدریس و برنامه ریزی اموزشی

جلسه و تاریخ	رئوس مطالب	روش تدریس			امکانات مورد نیاز	تکالیف/ آزمون ها	منابع	مدرس
		آفلاین	آنلاین	حضوری				
اول	تو.ضیح طرح درس، اهداف آموزشی، برنامه کلاس و تکالیف			❖	ماژیک، وایت بورد، کامپیوتر متصل به اینترنت، پروژکتور	-	- مطابق طرح درس - مقالات	دکتر مجتبی سنمار
دوم	سیستم های اطلاع رسانی سلامت			❖	ماژیک، وایت بورد، کامپیوتر متصل به اینترنت، پروژکتور	— ارائه کنفرانس — ارائه جدیدترین مقالات مرتبط	- مطابق طرح درس - مقالات	دکتر مجتبی سنمار

سوم	شبکه های ارتباط الکترونیک			❖	ماژیک، وایت بورد، کامپیوتر متصل به اینترنت، پروژکتور	– ارائه کنفرانس – ارائه جدیدترین مقالات مرتبط	- مطابق طرح درس - مقالات	دکتر مجتبی سنمار
چهارم	سیستم اورژانس پیش بیمارستانی و مرکز هدایت عملیات و بحران - سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS و کاربرد آن در حوادث و اورژانس			❖	ماژیک، وایت بورد، کامپیوتر متصل به اینترنت، پروژکتور	– ارائه کنفرانس – ارائه جدیدترین مقالات مرتبط	- مطابق طرح درس - مقالات	دکتر مجتبی سنمار