بسمه تعالی

**دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گناباد**

دانشكده پرستاری \_ گروه فوریتهای پزشکی

**طرح درسی ترم**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **نام درس**: سیستم های اطلاع رسانی سلامت در اورژانس های پیش بیمارستانی و بیمارستانی |  **شماره درس: 07** | **تعداد و نوع واحد**: نیم واحد نظری( 9 ساعت) و نیم واحد کارآموزی( 26 ساعت) |
| **پيشنياز**: **ندارد**  | **رشته تحصیلی**: پرستاری اورژانس | **مقطع تحصیلی دانشجویان:** ترم اول کارشناسی ارشد  |
| **نیمسال تحصيلي** :اول 1401-1400 | **روز و ساعت تشكيل كلاس نظری:** یکشنبه ساعت 2-4 | **محل برگزاری**: دانشکده پرستاری  |
| **نام استاد**: **دکتر جواد باذلی** |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف جلسه** | **موضوع** | **نوع جلسه** | **تاریخ** |
| اول  | توضیح طرح درسی، اهداف آموزشی، برنامه کلاس و تکالیف+ فرجه | نظری |  |
| دوم | سیستم های اطلاعات سلامت در اورژانس های بیمارستانی و پیش بیمارستانی، سیستم های اطلاعات پرستاری و انواع آن، گزارش نویسی و پردازش اطلاعات پرستاری، سیستم های اطلاعات پرستاری در ایران، پرونده الکترونیک سلامت | نظری |  |
| سوم | ساختار شبکه های ارتباط الکترونیک (محلی، وسیع، اینترنت)، ساختار سیستم های پزشکی اینترنتی، تکنولوژی دسترسی اینترنت، تله مدیسن (تله نرسینگ)، بیمارستان الکترونیک (سلامت الکترونیک) | نظری |  |
| چهارم | سیستم اورژانس پیش بیمارستانی( EMS) ، مرکز عملیات اضطراری (EOC)، dispatch و **کدهای مورد استفاده در اورژانس** | نظری |  |
| پنجم | سیستم های اطلاعات جغرافیایی(GIS) و کاربرد آن در حوادث و اورژانس | نظری |  |

**کارآموزی( 26 ساعت):**

**عرصه کارآموزی:** مرکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی گناباد: سه روز، اورژانس بیمارستانی( بیمارستان علامه بهلول) یک روز

**خدمات:**

* آشنایی و کار با ساختار فرآیندهای ارتباطی مرکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی، پایگاه های اورژانس 115، EOC ، dispatch، سیستم ها و تجهیزات ارتباطی مورد استفاده مرکز در مواقع حوادث و بلایا (تجهیزات کامپیوتری، اینترنتی، مخابراتی، بی سیم، ارتباطات ماهواره ای، نقشه جغرافیایی)، ارائه گزارش کارآموزی و نقد شواهد موجود در یک کلاس به شکل بحث گروهی توسط هریک از دانشجویان
* مقایسه سیستم اطلاعات یک اورژانس بیمارستانی خارجی و داخلی و نقد آنها توسط هر یک از دانشجویان

**ارزشیابی و بودجه بندی سوالات:**

الف) **واحد عملی:** انجام کارآموزی و ارائه پروژه های دانشجویی طبق برنامه 20 نمره

الف) **نظری:**

|  |  |
| --- | --- |
| **فعالیت و یا تعداد سوال** | **نمره** |
| **‌**شرکت فعال در بحث هاي كلاسي و انجام تکالیف  | 2 |
| حضور منظم و به موقع در كلاس | 2 |
| امتحان پایان دوره به صورت تشریحی | مباحث جلسه اول (2 سوال) | 4 |
| مباحث جلسه دوم (2 سوال) | 4 |
| مباحث جلسه سوم (2 سوال) | 4 |
| مباحث جلسه چهارم (2سوال) | 4 |
| جمع کل | 20 |

**منابع:**





* **سایر منابع موضوعی معتبر موجود در کتابخانه و اینترنت**