نام دوره (درس): فن آوری ارتباطات بهداشتی

نام گروه آموزشی: مدیریت فناوری اطلاعات سلامت/ انفورماتیک پزشکی

نام مدرس/مدرسان: دکتر حسن امامی، دکتر اعظم السادات حسینی

رشته/مقطع تحصیلی جمعیت هدف: فن آوری اطلاعات سلامت **-کارشناسی ارشد**

نوع و تعداد واحد: تئوری: 2 عملی: 0

نیمسال تحصیلی : اول- 1402-1403 مکان اجرا: دانشکده پیراپزشکی روز/ساعت کلاس: سه شنبه 12-10

هدف کلی دوره: آشنایی با مفاهیم کلی ارتباطات اعم از ارتباطات انسانی، سازمانی و نقش آن در اثربخشی فرد و سازمان؛وآشنایی با فن آوری های ارتباطی در سازمانهای سلامت

|  |
| --- |
| اهداف اختصاصی دوره (رفتاری)[[1]](#footnote-1)  از فراگیر انتظار می رود در پایان دوره آموزشی بتواند: |
| مفاهیم ارتباطات فردی،گروهی وسازمانی را بشناسد. |
| نقش ارتباطات موثر در اثر بخشی فردی و سازمانی را بشناسد. |
| مدل های ارتباطی را شناخته و مقایسه نماید. |
| با رسانه های ارتباطی و کاربرد آنها آشنا شود. |
| با شبکه های کامپیوتری و فن آوری ارتباطات شبکه آشنا شود. |
| کاربردهای عملی فن آوری ارتباطات را با حضور در مراکز مراقبتی بیاموزد. |
|  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| سرفصل های آموزشی دوره | | |
| شماره جلسه | عنوان یا موضوع | مدرس/مدرسین |
| 1 | مفاهیم اولیه ارتباطات(انواع پیام، ارتباطاط غیر کلامی، کدهای غیر کلامی) | **دکتر حسن امامی** |
| 2 | ارتباطات موثر (اصول برقراری ارتباط موثر) | **دکتر حسن امامی** |
| 3 | ارتباط بین فردی، میان فردی، گروهی ، سازمانی | **دکتر حسن امامی** |
| 4 | مدل های ارتباطی :از مدل هارولولاسول تا مدل گرینر | **دکتر حسن امامی** |
| 5 | مهارت های ارتباطی | **دکتر حسن امامی** |
| 6 | ارتباط موثر بابیمار | **دکتر حسن امامی** |
| 7 | ارتباطات در رسانه های اجتماعی | **دکتر حسن امامی** |
| 8 | فن آوری ارتباطات در علوم پزشکی و سلامت | **دکتر اعظم السادات حسینی** |
| 9 | فن آوری ارتباطات در تله مدیسین | **دکتر اعظم السادات حسینی** |
| 10 | فن آوری ارتباطات در سلامت همراه | **دکتر اعظم السادات حسینی** |
| 11 | فن آوری ارتباطات و شبکه های کامپیوتری | **دکتر اعظم السادات حسینی** |
| 12 | رسانه های ارتباطی | **دکتر اعظم السادات حسینی** |
| 13 | استانداردهای ارتباطات و تبادل داده های سلامت | **دکتر اعظم السادات حسینی** |
| 14 | بحث گروهی | **دکتر اعظم السادات حسینی** |
| 15 | ارایه مطالب توسط دانشجویان | **دکتر اعظم السادات حسینی** |
| 16 | **جمع بندی نهایی و نتیجه گیری** |  |
| 17 | **آزمون پایان ترم** | **دکتر امامی، دکتر حسینی** |

شیوه (های) تدریس:

- **سخنرانی** با جلب مشارکت دانشجویان

- **روش های فعال تدریس :** روش بحث گروهی، روش پرسش و پاسخ، روش بارش فکری، تشکیل تیم های کاری کوچک

- **روش پروژه ای:** ( مشارکت دانشجویان در تدریس، ارائه سخنرانی در مباحث تعیین شده)

-

-

-

وسایل کمک آموزشی:

- کامپیوتر

- پروژکتور

- وایت برد

شیوه (های) ارزشیابی های دوره:

- آزمون پایان ترم

- انجام تمرین و پروژه

- حضور منظم و مشارکت در فعالیت های کلاسی

-حضور در مراکز سلامت جهت آشنایی با فن آوری های ارتباطی

- پرسش و پاسخ

-

-

-

موضوع های پیشنهادی برای ارائه دانشجویان: انواع کاربردهای فن آوری های ارتباطی در مراکز مراقبتی

منابع مورد استفاده (فارسی و انگلیسی):

1. شبکه های ارتباطی، مفاهیم پایه و معماری کلیدی: آلبرتو لئون گارسیا
2. اصول مجازی سازی و رایانه ابری در ارتباطات: دکتر محمد رضا احمدی
3. سایر منابع فارسی و انگلیسی

1. منظور از اهداف رفتاری، بیان انتظارات اساتید برحسب رفتار قابل مشاهده و اندازه گیري می باشد و با افعال رفتاری همچون تحليل کردن ، پيش بينی کردن ، توضيح دادن ، مجزا کردن ، تقسيم کردن ، نوشتن، محاسبه کردن ، کشيدن و ... بیان می شود. [↑](#footnote-ref-1)