****

طرح درس

عنوان درس: مهندسی مدیریت بیمارستان

|  |  |
| --- | --- |
| نرگس اصفهانی | مدرس: |
|  | کد درس: |
| نیم‌سال اول 1401 | نیم‌سال تحصیلی: |
| مهندسی برق | گروه درس: |
| اختیاری | نوع درس: |
| 3 واحد | تعداد واحد نظری: |
| 0 | تعداد واحد عملی: |
| کارشناسی | مقطع تحصیلی: |
|  | معلومات پایه‌ای مورد نیاز: |
| یکشنبه‌ها – ساعت: 15:00- 13:30  و سه شنبه‌ها - ساعت: 15:00- 13:30 | زمان ارائه در هفته: |
| حضوری | نحوه ارائه (مجازی، حضوری) : |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| معرفی درس | | | | |
| آشنایی با مهندسی وجوه مختلف مدیریتی بیمارستان | | | | اهداف درس: |
|  | | | | هفته ارائه |
| اصول اولیه مدیریتی سازمان‌ها | | | | هفته اول |
| تعریف بیمارستان به عنوان یک سازمان | | | | هفته دوم |
| مدیریت ساختمانی و طراحی بیمارستان (مکان‌یابی بیمارستان) | | | | هفته سوم |
| ادامه مدیریت ساختمانی (جانمایی بخش‌های مختلف بیمارستان) | | | | هفته چهارم |
| اهمیت پایش و ارزشیابی اهداف بیمارستان (شاخص‌ها) | | | | هفته پنجم |
| آشنایی با استانداردهای اعتباربخشی | | | | هفته ششم |
| رهبری و مدیریت کیفیت | | | | هفته هفتم |
| ادامه رهبری و مدیریت کیفیت | | | | هفته هشتم |
| نظام‌های بهداشتی درمانی جهان و ایران | | | | هفته نهم |
| زیست فناوری در بیمارستان | | | | هفته دهم |
| مدیریت بحران در بیمارستان | | | | هفته یازدهم |
| تهویه و فیلتراسیون در بیمارستان | | | | هفته دوازدهم |
| تأسیسات در بیمارستان و گازهای بیهوشی | | | | هفته سیزدهم |
| فرآیندهای بیمارستانی و کمیته‌های بیمارستانی | | | | هفته چهاردهم |
| اصول روشنایی در بیمارستان | | | | هفته پانزدهم |
| ویژگی‌های اتاق عمل | | | | هفته شانزدهم |
| لینک درس: | | | | |
| مراجع اصلی | | | | |
| استانداردهای اعتباربخشی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی | | | | |
| کتاب مدیریت بهداشت و درمان | | | | |
| مراجع تکمیلی | | | | |
| دانشکده علوم پزشکی تبریز (دوره آموزشی) PDF. | | | | |
| ماهنامه مهندسی پزشکی و تجهیزات آزمایشگاهی | | | | |
| HCSM.Ir مقاله | | | | |
| **نحوه ارزیابی (درصد %)** | | | | |
| پروژه و سمینار | پایان ترم | میان ترم | حضور مؤثر در کلاس‌های حل تمرین و نمرات حل تمرین و کوئیز | |
|  | 50 % | 50 % به شکل ارائه و بحث مطالب |  | |