فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : بهداشت محیط بیمارستان و کنترل عفونت **تعداد واحد:** ۲	**رشته تحصیلی: مهندسی** بهداشت محیط	**مقطع تحصیلی دانشجویان:** کارشناسی ناپیوسته	**محل برگزاری:** دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه، ساختمان آموزش	**مدرس:** دکتر مریم خشیج	**نیمسال تحصیلی:** اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵
نام دانشکده: بهداشت	**گروه آموزشی:** مهندسی بهداشت محیط	**روز و ساعت برگزاری:** شنبه ۱۶-۱۴	**تلفن و روزهای تماس:** در طول هفته ۰۹۳۶۴۸۲۰۴۲۳	**آدرس دفتر:** دانشکده بهداشت	**آدرس ایمیل:** m.khashij@yahoo.com

هدف کلی دوره: (برگرفته از هدف کلی در سرفصل درس کوریکولوم آموزشی)

آشنایی با جوانب بهداشت محیط بیمارستانها و مراکز بهداشتی درمانی، مخاطرات بهداشتی، عفونت های بیمارستانی و روش های کنترل آنها

اهداف اختصاصی دوره: (آشنایی با ...).

۱-آشنایی با اهمیت بهداشت محیط بیمارستان ها و مراکز بهداشتی درمانی

۲-آشنایی با اصول و مبانی طراحی بخشهای مختلف بیمارستان

۳- آشنایی با انواع روش های رایج تصفیه آب بیمارستان

۴- آشنایی با کلیه اصول تصفیه فاضلاب بیمارستان

۵- آشنایی با نحوه ی مدیریت پسماندهای بیمارستانی

۶-آشنایی با انواع روش های مبارزه با جوندگان و حشرات

۷-آشنایی با روش های کنترل عفونت بیمارستانی

۸-آشنایی با روش های حفاظت از سلامت کارکنان حرفه ای پزشکی

۹-آشنایی با اصول طبقه بندی انواع گندزداها

۱۰-آشنایی با نحوه ی پایش بهداشت محیط بیمارستان

۱۱-آشنایی با روش های ایمنی مواد شیمیایی

۱۲-آشنایی با کلیه ی اصول بهداشت محیط آشپزخانه

۱۳-آشنایی با بهداشت محیط رختشویخانه(Laundry)

۱۴-آشنایی با روشهای کنترل آلودگی هوای بیمارستان

۱۵-آشنایی با روشهای تهویه و نمونه برداری از هوا

۱۶-آشنایی با انواع پسماند بیمارستانی

منابع اصلی درس:

1- Environmental Engineering 5th Edition, (2003) Joseph A. Salvato, Nelson L. Nemerow, Franklin J. Agardy, Wiley.

2-Provincial Ifectious Diseases Advisory, Committee (PIDAC)-(2012), Best Practices for Environmental Cleaning for Prevention and Control of Infections, Toronto.

۳- بهداشت محیط و نقش آن در کنترل عفونت های محیطی بیمارستان- انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی - دکتر عباس شاهسونی - چاپ ۱

۴- حاتمی، حسین (۱۳۹۲)، کتاب جامع بهداشت عمومی، انتشارات ارجمند.

۵- زرولی محمدعلی، ملکی افشین، بذرافشان ادریس (۱۳۹۰)، کلیات بهداشت محیط، انتشارات سماط.

منابع فرعی درس:

روش تدریس: (سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، حل مسئله)

سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی

مسوولیت های فراگیران:

حضور به موقع در کلاس و مشارکت فعال در بحث های گروهی.

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

الف) در طول دوره (آزمون های تکوینی، تکالیف، آزمون میان ترم و ...): **بارم:۲۰٪**

ب) پایان دوره: **بارم:۸۰٪**

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

حذف درس در صورت داشتن بیش از دو جلسه غیبت.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس بهداشت محیط بیمارستان و کنترل عفونت

نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	جلسه ۱	۱۶-۱۴	آشنایی با اهمیت بهداشت محیط بیمارستان ها و مراکز بهداشتی درمانی	دکتر خشیج	- ارزشیابی آغازین
۲	جلسه ۲	۱۶-۱۴	آشنایی با اصول و مبانی طراحی بخشهای مختلف بیمارستان	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۳	جلسه ۳	۱۶-۱۴	آشنایی با انواع روش های رایج تصفیه آب بیمارستان	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۴	جلسه ۴	۱۶-۱۴	آشنایی با کلیه اصول تصفیه فاضلاب بیمارستان	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۵	جلسه ۵	۱۶-۱۴	آشنایی با نحوه ی مدیریت پسماندهای بیمارستانی	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۶	جلسه ۶	۱۶-۱۴	آشنایی با انواع روش های مبارزه با جوندگان و حشرات	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۷	جلسه ۷	۱۶-۱۴	آشنایی با روش های کنترل عفونت بیمارستانی	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین

					- پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۸	جلسه ۸	۱۶-۱۴	آشنایی با روش های حفاظت از سلامت کارکنان حرفه ای پزشکی	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۹	جلسه ۹	۱۶-۱۴	آشنایی با اصول طبقه بندی انواع گندزداها	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۱۰	جلسه ۱۰	۱۶-۱۴	آشنایی با نحوه ی پایش بهداشت محیط بیمارستان	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۱۱	جلسه ۱۱	۱۶-۱۴	آشنایی با روش های ایمنی مواد شیمیایی	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۱۲	جلسه ۱۲	۱۶-۱۴	آشنایی با کلیه ی اصول بهداشت محیط آشپزخانه	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۱۳	جلسه ۱۳	۱۶-۱۴	آشنایی با بهداشت محیط رختشویخانه(Laundry)	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۱۴	جلسه ۱۴	۱۶-۱۴	آشنایی با روشهای کنترل آلودگی هوای بیمارستان	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۱۵	جلسه ۱۵	۱۶-۱۴	آشنایی با روشهای تهویه و نمونه برداری از هوا	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین

۱۶	جلسه ۱۶	۱۶-۱۴	آشنایی با انواع پسماند بیمارستانی	دکتر خشیج	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین

***تاریخ امتحان میان ترم:** ***تاریخ امتحان پایان ترم: (از سامانه هم آوا بررسی شود)**

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**

اخذ موضوعات درسی و محتوای درس تکمیلی، مطالعه محتوای آموزشی، ارائه به موقع تکالیف محول شده