



# فرم طرح دوره دروس نظری و عملی

(Course Plan)



دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط نام درس: بهداشت محیط بیمارستان نیمسال: اول ۱۴۰۲

نام و شماره درس: ۴۰۵۵	رشته و مقطع تحصیلی: مهندسی بهداشت محیط کارشناسی
روز و ساعت برگزاری: یکشنبه ۸ تا ۱۰	محل برگزاری: دانشکده بهداشت کلاس ۲۱۲
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲ واحد نظری	
دروس پیش نیاز: کاربرد گندزداها	
نام مدرسین: محمد ماروسی	نام مسئول درس: محمد ماروسی
آدرس دفتر: دانشکده بهداشت اتاق ۲۰۵	تلفن و روزهای تماس: آدرس Email: maroosi@gmail.com

## هدف / اهداف کلی درس در ابعاد دانشی، نگرشی و مهارتی:

- ۱- آشنایی با اهمیت بهداشت محیط بیمارستان
- ۲- آشنایی با روش های گندزدایی در بیمارستان
- ۳- آشنایی با ساختار کنترل عفونت در بیمارستان
- ۴- آشنایی با بهداشت آب در بیمارستان
- ۵- آشنایی با فاضلاب بیمارستانی و مدیریت آن
- ۶- آشنایی با کنترل آلودگی هوا در بیمارستان
- ۷- آشنایی با مدیریت پسماند در بیمارستان

## اهداف اختصاصی (ویژه) درس در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی:

- ۱- محاسبه مقدار گندزدایی مورد نیاز
- ۲- آشنایی با انواع تهویه در بیمارستان
- ۳- آشنایی با چالش های مرتبط با بهداشت محیط در بیمارستان
- ۴- برآورد آب مصرفی و فاضلاب تولیدی بیمارستان
- ۵- طراحی شماتیک تصفیه خانه فاضلاب

نیمسال اول ۱۴۰۲		جدول زمان بندی ارائه درس: بهداشت محیط بیمارستان و کنترل عفونت			
آمادگی دانشجویان قبل از شروع کلاس	مدرس	موضوع	ساعت	تاریخ	ردیف
مطالعه طرح درس		بیان اهداف، اهمیت و کاربرد درس	۸	1402/7/9	۱
مطالعه مباحث منتخب		اصول بهداشت محیط بیمارستان	۸	1402/7/16	۲
اخذ داده های جمعیتی		اصول و مبانی طراحی بیمارستان	۸	1402/7/23	۳
آشنایی با استاندارد ۱۰۱۱		کمیت و کیفیت آب مصرفی در بیمارستان	۸	1402/7/30	۴
مطالعه دستورالعمل مربوطه		کمیت و کیفیت فاضلاب در بیمارستان	۸	1402/8/7	۵
مرور روشهای متداول تصفیه		روش های متداول تصفیه فاضلاب بیمارستان	۸	1402/8/14	۶
مرور کلیات پسماند		طبقه بندی و انواع پسماندهای پزشکی	۸	1402/8/21	۷
مرور جزوه پسماند های پزشکی		مدیریت پسماندهای پزشکی	۸	1402/8/28	۸
مرور روشهای بی خطر سازی		بی خطر سازی و امحای پسماندهای پزشکی	۸	1402/9/5	۹
آشنایی با مفهوم عفونت بیمارستانی		انواع عفونت بیمارستانی و کنترل آن	۸	1402/9/12	۱۰
مرور مطالب مرتبط با گندزدایی		مقررات و روش های گندزدایی در بیمارستان	۸	1402/9/19	۱۱
مرور مطالب مرتبط با گندزدایی		روشهای گندزدایی و سترون سازی	۸	1402/9/26	۱۲
		تعطیل	-	1402/10/3	۱۳
مرور آیین نامه مرکز سلامت		بهداشت مواد غذایی بیمارستان		1402/10/10	۱۴
آشنایی با فیلترهای هوا		اهمیت میکروبیولوژی و تهویه هوا در بیمارستان		1402/10/17	۱۵
آشنایی با مواد گندزدا		بهداشت محیط رختشویخانه		1402/10/24	۱۶
		آزمون پایانی			۱۷



### منابع اصلی درس (فارسی و لاتین):

- ۱- بهداشت محیط بیمارستان دهقانی هادی انتشارات نخل ۱۳۸۰
- ۲- کلیات بهداشت محیط سالواتو ترجمه دکتر ززولی
- ۳- کلیات بهداشت عمومی حاتمی حسین انتشارات ارجمند ۱۳۹۲

### منابع فرعی درس:

- ۱- جزوات مرکز سلامت و محیط کار مرتبط با بهداشت محیط بیمارستان و گندزدایی (در کلاس معرفی خواهد شد)

**روش تدریس:** سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی

**وظایف فراگیران:** حضور به موقع، مشارکت فعال در مباحث، انجام تکالیف

نحوه ارزیابی دانشجو و بارم مربوطه	
بارم	نحوه ارزیابی
۱۲ نمره	آزمون پایان ترم
۲ نمره	پرسش و پاسخ و حضور فعال در کلاس
۶ نمره	تکالیف هفتگی
سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: حضور و غیاب دانشجو تابع مقررات آموزشی دانشگاه است.	
سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: زمان تحویل تکالیف کلاسی حداکثر دو هفته بعد از ارائه موضوع تکلیف است. موضوع تکالیف اختصاصی با نماینده هماهنگ شود.	