

عنوان درس: میکروب شناسی مواد غذایی	رشته و مقطع تحصیلی: ارشد بهداشت و ایمنی مواد غذایی	دانشکده: پیراپزشکی
کد درس: ۱۴۷۰۰۱۲	سال تحصیلی: ۱۴۰۴	ترم تحصیلی: مهر
پیش نیاز: -	تعداد واحد: ۳	میزان واحد به تفکیک: ۱ واحد تئوری، ۲ واحد عملی
گروه مدرسین: دکتر سحر صباحی	روز و ساعت درس: دوشنبه ۱۰-۸	مدرس مسئول: دکتر سحر صباحی
پست الکترونیکی: sahar.sabahy@gmail.com	روزهای حضور در دفتر کار: همه روزه ۸-۱۶	

اهداف کلی درس: شناخت کلیه میکروبهای مواد غذایی و بیماریهای منتقله از طریق غذا
اهداف تخصصی: افزایش دانش و توانمندی دانشجویان در ارتباط با اصول و روش های شناسایی نوین میکروب شناسی مواد غذایی و به کارگیری اطلاعات برای تغییر کمی و کیفی در میکروارگانیسم های مفید و مضر در مواد غذایی برای بهبود کیفیت و سلامت مواد غذایی

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)	فعالیت فراگیران	روش تدریس	نام مدرس
اول	۱۴۰۴/۰۷/۰۷	تعیین میکروارگانیسمها در مواد غذایی	سمینار و کوويز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
دوم	۱۴۰۴/۰۷/۱۴	فساد میکروبی فراورده های غذایی مختلف	سمینار و کوويز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
سوم	۱۴۰۴/۰۷/۲۱	نگهداری مواد غذایی با استفاده از دمای پایین	سمینار و کوويز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
چهارم	۱۴۰۴/۰۷/۲۸	شاخصهای میکروبی و کیفی و بهداشتی مواد غذایی	سمینار و کوويز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
پنجم	۱۴۰۴/۰۸/۰۵	نگهداری مواد غذایی با ترکیبات شیمیایی و نگهدارنده ها	سمینار و کوويز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
ششم	۱۴۰۴/۰۸/۱۲	کاهش بار میکروبی مواد غذایی به کمک اشعه و و حرارت دهی	سمینار و کوويز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
هفتم	۱۴۰۴/۰۸/۱۹	تعیین میکروارگانیسمها در مواد غذایی	سمینار و کوويز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
هشتم	۱۴۰۴/۰۸/۲۶	آلودگی، فساد و نگهداری غلات و محصولات آن	سمینار و کوويز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی

نهم	۱۴۰۴/۰۹/۰۳	آلودگی، فساد و نگهداری قندها و فراورده های آن	سمینار و کوویز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
دهم	۱۴۰۴/۰۹/۱۰	آلودگی، فساد و نگهداری سبزیجات و میوه و آب میوه ها	سمینار و کوویز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
یازدهم	۱۴۰۴/۰۹/۱۷	آلودگی، فساد و نگهداری گوشت و فراورده های گوشتی	سمینار و کوویز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
دوازدهم	۱۴۰۴/۰۹/۲۴	آلودگی، فساد و نگهداری ماهی و سایر غذاهای دریایی	سمینار و کوویز	سخنرانی و ارائه	سحر صباحی
سیزدهم					
چهاردهم					
پانزدهم					
شانزدهم					
هفدهم					

وظایف دانشجو:		
حضور بموقع و فعال در کلاس و مشارکت در بحث ها ، دانش آموختگان مذکور باید قادر باشند در آزمایشگاههای تشخیص پزشکی از عمده انجام آزمایشات روتین بیوشیمی بالینی که در تشخیص بیماریهای مختلف موثر می باشد برآیند.		
نحوه ارزشیابی واحد درسی:		
نحوه ارزشیابی واحد درسی :حضور فعال در کلاس درس % 10 نمره و امتحانات میان ترم و پایان ترم باقیمانده نمره را تشکیل می دهند.		
منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه:		

نام و امضای استاد	نام و امضای مدیر گروه	معاون آموزشی دانشکده	نام و امضای مدیر مرکز EDC