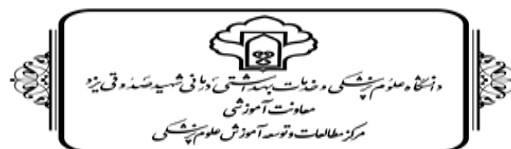
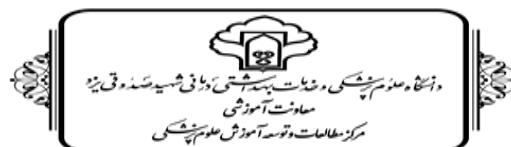


فرم طرح درس / طرح دوره: اپیدمیولوژی تغذیه

فرم طرح درس / طرح دوره اپیدمیولوژی تغذیه	
اطلاعات عمومی	
نام درس: اپیدمیولوژی تغذیه	تعداد واحد: 2
پیش نیاز: اپیدمیولوژی بیماری ها	
رشته: علوم بهداشتی در تغذیه	مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد
نیمسال: اول	مسئول درس: دکتر مهدیه حسین زاده
مدرسین: دکتر مهدیه حسین زاده، دکتر امید صادقی	
مقدمه:	
با توجه به اینکه دانش بشر در مورد ارتباط دریافت غذاها و مواد مغذی با بیماری ها و نیز نقش تغذیه در پیشگیری و کنترل بیماری ها در حال تغییر می باشد، استفاده از روش ها و ابزار های دقیق و پیشرفته تحقیقاتی در علوم تغذیه از اهمیت بالایی برخوردار است. با توجه به این مطلب آشنایی دانشجویان علوم تغذیه با شیوه های تحقیق در علوم تغذیه و یافته های حاصل شده از آنها ضروری به نظر می رسد. با توجه به این مطلب در این درس سعی خواهد شد تا شیوه های تحقیقاتی مورد استفاده در علوم تغذیه توجه بسیاری از محققین در این زمینه را به خود جلب کرده اند را مورد ارزیابی قرار دهد. پیامدهای یادگیری (آنچه فراگیر در آینده شغلی، در رابطه با این درس قرار است مورد استفاده قرار دهد): آشنا شدن دانشجویان با شیوه های تحقیقاتی مورد استفاده در علوم تغذیه، ابزار های نوین تحقیقاتی در علوم تغذیه، منابع خطا و سوگرایی در تحقیقات	
هدف کلی:	
1) کاربرد انواع مطالعات اپیدمیولوژی در پژوهش های تغذیه ای و نقاط ضعف و قوت را بشناسد	
2) توان تحلیل و تفسیر یافته های حاصل از انواع مطالعات اپیدمیولوژیک	
3) توان طراحی پرسشنامه بسامد خوراک و اعتبار سنجی آن	
4) انجام بررسی مصرف با روش های مختلف و تفسیر داده های حاصل از آنها	
ابزار های نوین تحقیقاتی و پرسشنامه های تحقیقاتی	



اهداف عینی	سرفصل موضوعات	حیطه اهداف آموزشی:	روش تدریس:	روش ارزیابی فراگیر:	مدرسین:	جلسه/برنامه زمانی
اهداف عینی	فهرست موضوعات		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	خانم دکتر حسین زاده	مهر 1404
آشنایی با انواع سیستم ها در ارزیابی	سیستم و متد های ارزیابی		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	دکتر حسین زاده	مهر 1404
آشنایی با نماگرها و نمایه ها	پارامترهای اندازه گیری		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	دکتر حسین زاده	مهر 1404
مقدمه ای بر اپیدمیولوژی تغذیه ، غذا و مواد مغذی	اهداف، فواید اپیدمیولوژی تغذیه مشکلاتی که اپیدمیولوژی تغذیه با آن مواجهه است.		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	دکتر حسین زاده	آبان 1404
کاربرد مطالعات مشاهده ای در اپیدمیولوژی تغذیه بدانند.	کاربرد، مزایا و معایب مطالعات اکولوژیک، همگروهی آینده نگر و مورد شاهدهی در اپیدمیولوژی تغذیه		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	دکتر حسین زاده	آبان 1404
کاربرد مطالعات کارازمائی بالینی در اپیدمیولوژی تغذیه را بدانند	محدودیت های کارازمائی های تصادفی مربوط به رژیم غذایی و بیماریها تفسیر داده ها اپیدمیولوژیک		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	دکتر حسین زاده	آبان 1404
روش های بررسی مصرف غذا در اپیدمیولوژی تغذیه را بدانند.	شیوه های ثبت رژیم غذایی و یادآمد 24 ساعته کاربردهای ثبت و یادآمد 24 و مقایسه آن ها ساعته		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	دکتر حسین زاده	آبان 1404
روش های بررسی مصرف	ت اعتبار یادآمد 24 ساعته و ثبت های غذایی		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	دکتر امید صادقی	آذر 1404
اهمیت پرسشنامه بسامد خوراک در مقایسه با سایر روش های ارزیابی را بدانند	چرا پرسشنامه بسامد خوراک درستی گزارش های مربوط به ثبت های غذایی پیشرفت فن آوری ارزیابی رژیم غذایی		سخنرانی، پرسش و پاسخ	پایان دوره	دکتر امید صادقی	آذر 1404



					مشکلات فن آوری ارزیابی رژیم غذایی	
آذر 1404 آذر 1404	دکتر امید صادقی	پایان دوره	سخنرانی، پرسش و پاسخ		چگونگی پاسخدهی به پرسشنامه های بسامد خوراک انتخاب گزینه در بسامد خوراک به روش پاسخ باز منابع عمده ی خطا	کاربرد پرسشنامه بسامد خوراک
دی 1404	دکتر امید صادقی	پایان دوره	سخنرانی، پرسش و پاسخ		رویکردهایی برای ارزیابی پرسشنامه های بسامد خوراک و مقایسه میانگین ها با داده های سایر منابع Validation	پایایی و روایی پرسشنامه بسامد خوراک
		آزمون میان - پایان دوره				
• در گروه دانشجویی یک پروژه اپیدمیولوژی تغذیه را طراحی و تفسیر نماید. • 60% کتبی - 30% روزه - 10% فعالیت کلاسی						نحوه نمره دهی
1. Walter Willett, nutritional epidemiology 2. Barrie, Design concept in nutritional epidemiology Margetts Michael Nelson 3. Rosalind S. Gibson, principal of nutritional epidemiology						منابع آموزشی