

طرح دوره دانشکده علوم توانبخشی دفتر توسعه آموزش

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۲/۱۱/۲۹

قسمت هایی که با استفاده از برنامه ملی (کوریکولوم) تکمیل می شود.

مقطع / رشته		نام درس	
دکترای تخصصی / بینایی سنجی		روش تحقیق پیشرفته در علوم بینایی (۲ واحد)	
زمان / مکان برگزاری		کد درس / دروس پیش نیاز	
یک شنبه ساعت ۸ تا ۱۰ (نه هفته اول با دکتر دریابار)		۰۴	
تعداد کل واحد درسی: کل مدت زمان تدریس: ۳۴ ساعت (نه هفته اول با دکتر دریابار)			
✓ عملی	✓ نظری	نوع درس: نظری و عملی	
-	۱۷ ساعت در نه هفته اول	ساعت آموزشی (نظری/عملی/کارآموزی)	
شرح درس			
در این درس دانشجو با شیوه توجیه یک طرح تحقیقاتی و نگارش آن به صورت مکتوب و مستند ادبیات موضوع مربوطه آشنا شده و قادر خواهد شد که همزمان با طراحی مطالعه اجزای یک پروپوزال تحقیقاتی را تکمیل نماید و در انتها نیز مقدمات اجرای طرح را فراهم آورد. در این مسیر با نحوه و گرفتن مصوبه یک طرح تحقیقاتی را نیز آشنا خواهد شد.			
هدف کلی			
آشنایی دانشجویان در طراحی یک طرح تحقیقاتی تهیه پروپوزال و برنامه ریزی برای اجرای آن به گونه ای که در پایان درس بتواند یک پروپوزال تحقیقاتی را فراهم نماید			
محتوای درس			
- آشنایی با بررسی ادبیات یک موضوع و تهیه نتیجه آن به صورت یک متن مستند بر مراجع مشاهده شده - آشنایی با اجزای یک پروپوزال و چگونگی نگارش آن شامل: مقدمه ای بر انواع مطالعات، عنوان بندی و تهیه-مقدمه، تدوین اهداف، طراحی شکل مطالعه، طراحی روش اجرا، برآورد حجم نمونه، مسایل اخلاقی، طراحی - طرح اجرا و گانت، بودجه بندی و برآورد نیروی انسانی مورد نیاز - آشنایی با تفاوت پروپوزال های مختلف با توجه به رشته و نوع مطالعه مانند تفاوت طراحی مطالعات کیفی و کمی - آشنایی با روشهای مدیریت تحقیق در اجرای یک طرح تحقیقاتی			
فهرست منابع			
۱- تحقیق در سیستم های بهداشتی، WHO سازمان بهداشت جهانی، آخرین چاپ			
2. Hulley SB, Cummings SR, Browner WS, et al. Designing clinical research: an epidemiologic approach, latest edition.			
بینایی سنجی			
اساتید دوره			
میزان (درصد) مشارکت	Email	مرتب علمی	نام و نام خانوادگی
50 درصد (مشارکت با دکتر رحمنی)	R_daryabor@yahoo.com aliyehdaryabor@gmail.com	استادیار	عالیه دریابار



سعید رحمنی	استادیار	medicalopto@yahoo.com	۵۰ درصد (مشترک با دکتر دریابگر)
------------	----------	--	---------------------------------

وظایف و انتظارات از دانشجو	
۱	حضور و مشارکت در کلیه برنامه های آموزشی
۲	انجام تکلیف های محوله توسط مدرسین دوره

روش آموزشی	
<input checked="" type="checkbox"/> حضوری	<input type="checkbox"/> مجازی
<input type="checkbox"/> ترکیبی	
روش های تدریس	
<input checked="" type="checkbox"/> یادگیری با رویکرد سخنرانی	<input type="checkbox"/> یادگیری سیار
<input checked="" type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر حل مسئله	<input type="checkbox"/> کلاس وارونه
<input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر تیم	<input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر محتوای الکترونیکی تعاملی
<input type="checkbox"/> یادگیری اکتشافی هدایت شده	<input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر سناریوی متنی
<input type="checkbox"/> سایر ، نام ببرید:	

وسایل کمک آموزشی	
<input type="checkbox"/> وایت برد	<input type="checkbox"/> پروژکتور اسلاید
<input type="checkbox"/> سایر ، نام ببرید:	

توضیح: موارد مورد نظر را علامت بزنید.

نحوه ارزشیابی دانشجویان	
انواع ارزشیابی	درصد از نمره کل که متعلق به این ارزشیابی است
<input checked="" type="checkbox"/> ارزیابی پایان ترم	۱۰ نمره
<input type="checkbox"/> ارزیابی میان ترم	
<input type="checkbox"/> تکالیف	
<input type="checkbox"/> مشارکت و فعالیت در برنامه آموزشی	
<input type="checkbox"/> حضور و غیاب	
<input type="checkbox"/> سایر، نام ببرید:	
روش ارزشیابی	
<input checked="" type="checkbox"/> چهار گزینه ای	<input type="checkbox"/> تشریحی
<input type="checkbox"/> درست - نادرست	<input type="checkbox"/> کوتاه پاسخ
<input type="checkbox"/> Portfolio	<input checked="" type="checkbox"/> سایر، نام ببرید: ارائه یک پروپوزال (۱۰ نمره)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> جورکردنی گسترده
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OSCE



تقویم درس			
جلسه	محتوای درس	روش برگزاری حضورى / مجازى	مدرس / مدرسان
۱	نوآوری و ایده پردازی در پژوهش/ روش های پیدا کردن عنوان پایان نامه	حضورى	دکتر دریابر
۲	عنوان و بیان مساله	حضورى	دکتر دریابر
۳	نحوه نوشتن بررسی متون	حضورى	دکتر دریابر
۴	اهداف، فرضیه ها /سوالات تحقیق	حضورى	دکتر دریابر
۵	انواع متغیرها	حضورى	دکتر دریابر
۶	انواع روش های نمونه گیری	حضورى	دکتر دریابر
۷	انواع مطالعات کمی	حضورى	دکتر دریابر
۸	انواع مطالعات کمی	حضورى	دکتر دریابر
۹	انواع مطالعات کمی	حضورى	دکتر دریابر
۱۰	بررسی پروپزال	حضورى	دکتر رحمنی
۱۱	بررسی پروپزال	حضورى	دکتر رحمنی
۱۲	بررسی پروپزال	حضورى	دکتر رحمنی
۱۳	بررسی پروپزال	حضورى	دکتر رحمنی