به نام خــداوند جــان آفــرين	
دانشگاه علوم پزشکی ایران	
دامستان علوم پرتسنی ایران مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی	
واحد برنامەریزی درسی و آموزشی	
طرح دوره (Course Plan)	
ه درس کامل، برای مثال: ۱۷ جلسه ی ۲ ساعتی برای یک درس ۲ واحدی)	(برای یک دور
ی– مامایی ایران گروه آموزشی: مامایی و بهداشت باروری	دانشکده: پرستار
مقطع و رشتهی تحصیلی: کارشناسی ارشد مامایی	
مقیق اعداد واحد: ۲ نوع واحد: تئوری	نام درس: روش تح
مان: آمار حیاتی و پیشرفته تحلیل آماری	منعمار زارني شار
 	
 ۱۰: مدرسین (به ترتیب حروف الفبا):- خانم دکتر جمشیدی منش و خانم دکتر 	تعداد دانشجويان
	حسن پور
شرح دهید)	شرح دوره: (لطفا
، اصول و روش های پژوهش در مامایی به منظور برخبورد علمبی با مشکلات حرف ای و مسائل	این درس به مقدمات
	مددجويان مي پرداز
د.	مەدجويان مى پردار
شرح دهید)	هدف كلى: (لطفا ن
دانشجویان با رویکرد، اصول و روش های تحقیق کمی	۱ – آشنا نمودن
رت در نوشتن یک پروپوزال طرح تحقیقاتی رت در نوشتن یک پروپوزال طرح تحقیقاتی	۲– داشتن مهار
	۲– داشتن مهار

حيطه	اهداف ویژه رفتاری	اهداف بینابینی	جلسه
شناختى	۱- ماهیت روش علمی، مراحل روش علمی و مراحل روش تحقیق	۱-ارائه طرح درس	اول
	را تشریح کند.	۱- آشنایی با کلیات (اهمیت، ضرورت	
		تحقيق ، تاريخچه)	
شناختى	۱ – انواع مطالعات توصیفی را نام ببرد.	کسب اطلاع در مورد انواع مطالعات	دوم
	۲- خصوصیات مهم انواع مطالعات توصیفی را توضیح دهد.	توصيفى	
روانی حرکتی	۳- مزایا و معایب انواع مطالعات توصیفی را نام برده و توضیح دهد.		
	۴- قادر به انتخاب نوع مطالعه خود باشد.		

	به نام خــداوند جــان آفــرين		
	دانشگاه علوم پزشکی ایران		
	مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی واحد برنامهریزی درسی و آموزشی		
	والمعابر دینی ورندی و المورندی طرح دوره (Course Plan)		
شناختى	۱- خصوصیات مهم مطالعات مورد-شاهدی را توضیح دهد.	آشنایی و مقایسه مطالعات مورد-	سوم
	۲- خصوصیات مهم مطالعات همگروهی را توضیح دهد.	شاهدی و همگروهی	
	۳- مزایا و معایب مطالعات مورد- شاهدی را نام برده و توضیح دهد.		
	۴– مزایا و معایب مطالعات همگروهی را نام برده و توضیح دهد.		
شناختى	۱ – انواع مطالعات تجربی را نام ببرد.	کسب اطلاعات در مورد انواع مطالعات	چهارم
	۲- خصوصیات مهم انواع مطالعات تجربی را توضیح دهد.	تجربى	
	۳- مزایا و معایب مطالعات تجربی را نام برده و توضیح دهد.		
شناختى	۱- بتواند با استفاده از معیارهای انتخاب موضوع، موضوعات مختلف	کسب اطلاعات در مورد انتخاب موضوع	پنجم
	را رتبه بندی کند.	و نوشتن عنوان	
روانی حرکتی	۲- با انواع عنوان ها آشنا شود.		
	۳- عنوان مناسب برای انواع مطالعات را نوشته و تشخیص دهد.		
	۴- عنوان مناسب پروپوزال خود را انتخاب کند.		
شناختى	۱-اجزاء اصلی بیان مسئله را نام ببرد.	آشنایی با طریقه نوشتن بیان مساله	ششم
	۲- بیان مسئله مربوط به عنوان خود را بنویسد.		
روانی حرکتی	۳- قادر به نقد یک نمونه بیان مسئله باشد.		
شناختى	۱- اهمیت انجام بررسی متون را توضیح دهد.	آشنایی با چگونگی بررسی متون	هفتم
	۲- انواع منابع برای بررسی متون را نام ببرد.		
روانی حرکتی	۳– مزایا و معایب منابع مختلف را توضیح دهد.		
	۴- معیارهای انتخاب منابع را نام ببرد.		
	۵- برای عنوان خود بررسی متون در منابع مختلف را انجام دهد.		
شناختى	۱- خصوصیات هدف کلی را توضیح دهد.	آشنایی با چگونگی نوشتن اهداف،	هشتم
	 ۲- خصوصیات اهداف اختصاصی را توضیح دهد. 	فرضيات، سوالات	
روانی حرکتی	۳- با طرز نوشتن هدف کلی و اهداف اختصاصی آشنا باشد.		
	۴- قادر باشد اهداف کلی و اختصاصی مطالعه خود را بنویسد.		
	 ۵- با طرز نوشتن فرضیات و سوالات آشنا باشد. 		
	 ۶- قادر باشد فرضیات و سوالات مطالعه خود را بنویسد. 		
شناختی	۱ – انواع متغیرها را توضیح دهد.	آشنایی با انواع متغیرها	مهن
	۲- انواع مقیاس های متغیرها را توضیح دهد.		
روانی حرکتی	۳- قادر به تکمیل جدول متغیرها باشد.		
شناختی	۱ – انواع روشهای گردآوری داده ها را نام ببرد.	آشنایی با روش گردآوری داده ها	دهم و
	۲- مزایا و معایب روش های مختلف گردآوری داده ها را نام ببرد.		يازدهم
	۳- اصول طراحی پرسشنامه را توضیح دهد.		
	۴- روایی و پایایی تعریف کند.		
	۵- توضیحی کلی در خصوص روشهای تعیین روایی و پایایی بدهد.		
	٢		

به نام خـداوند جـان آفـرین می دانشگاه علوم پزشکی ایران مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی واحد برنامهریزی درسی و آموزشی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی -
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی -
واحد برنامەريرى درسى، و آمورشى
طرح دوره (Course Plan) طرح دوره (Course Plan)
ازدهم آشنایی با روش های نمونه گیری و ۱ - انواع روش های نمونه گیری احتمالی و غیر احتمالی را نام ببرد. شناختی
روس می بروس می سرد میری روس می سرد میری روس می سرد میری معنایی روس می مرد میری می مرد می تعیین حجم نمونه ۲۰ - جامعه آماری را تعریف کند.
$-\pi$ - جارچوب نمونه گیری را تعریف کند. π - چارچوب نمونه گیری را تعریف کند.
۴ پکر پوپ سرعہ غیری را غریب علیہ انہوں کی ان انہوں کی ان انہوں کا انہوں کا انہوں کا انہوں کا انہوں کا انہوں کا ا
 ۵- بتواند در مثال های مختلف برای انواع مختلف مطالعات روش
نمونه گیری مناسب را انتخاب کند.
مهونه نیری مناسب را منابع عند. ۶- روش های و فرمول های تعیین حجم نمونه را توضیح دهد.
بزدهم - کسب اطلاع در مورد روش های ۱- اجزاء مهم بخش روش اجرای تحقیق پروپوزال را نام ببرد. شناختی
برگاهم است اصلاع کار مورد روش های است است مهم بخش روش اجرای تحقیق پروپوران را کام ببری. اجرای تحقیق اجرای تحقیق از مورد روش های از می
۲۰ معیارهای ورود و خروج را توضیح دهد. ۳- معیارهای ورود و خروج را توضیح دهد.
۲۰ معیارهای ورود و حروج را توصیح دهد. – آشنایی با آزمون های آماری برای ۴۰ انواع آزمون های آماری جهت تجزیه و تحلیل دادها در انواع
- استایی با ارمون های اماری برای
ماردهم - آشنایی با مطالعه پیش آزمون ا - هدف از مطالعه پیش آزمون را بداند. شناختی
لهرانسم مسایی به مصافعه پیش ارمون مساحدی مصافعه پیش ارمون را بیامان. ۲-انواع کاربرد مطالعه پیش آزمون را لیست کند.
۔ - آشنایی با اخلاق در پژوهش ۱۰ - ملاحظات اخلاقی در انتخاب موضوع و عنوان را نام ببرد.
۲ - ملاحظات اخلاقی در نوشتن بیان مسئله را نام ببرد.
۳ ملاحظات اخلاقی در بررسی متون را نام ببرد.
۴ میر صف ۲ کردی در بررسی متوی را کم ببری. ۴ – کد های نورنبرگ و بیانه هلسینکی را توضیح دهد.
 ۵- اصول اخلاق پزشکی را نام برده توضیح دهد.
۶ - ملاحظات اخلاقی در مطالعات بر حیوانات را نام ببرد.
 ۲- هار حطات اختراقی در مطالعات از حیوانات را نام بیری. ۲- چارچوب رضایت نامه آگاهانه را توضیح دهد.
زدهم – مدیریت در پژوهش ۱- طریقه زمان بندی برای انجام مطالعه را با استفاده از جدول شناختی
ردهم - مدیریت در پروهس طریقه زمان بندی برای انجام مصاعفه از جناول
می است. - آشنایی با روش تحقیق کیفی ۲- طریقه کامل کردن جداول مربوط به هزینه ها و نیروی انسانی
ا - استایی با روش تحقیق کیفی (را شرح دهد.
مرح تامین ۳- کلیات روش تحقیق کیفی را بیان کند.
۴- روش تحقیق کیفی و کمی را با یکدیگر مقایسه گند.
نزدهم آشنایی با طریقه نوشتن گزارش تحقیق ا - اهمیت نوشتن گزارش تحقیق را بیان کند. استان از می از این از می از این کند.
و مقاله نویسی فرارش فاعینی ۲۰ انتیاع گزارشات را توضیح دهد.
و معالد لویسی ۳- اجزاء مهم گزارش تحقیق را نام ببرد.
 ۲ آجراء مهم گرارش تحقیق را تام ببری. ۴ آنواع مقالات را نام ببرد.
۵- اصول کلی نوشتن انواع مقالات را توضیح دهد.





8- Polit DF, Beck CT (2006). Essentials of nursing research. Methods, Appraisal and utilization. Sixth edition. Philadelphia. Lippincott Williams Wilkins