

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان بهمان

معاونت آموزشی دانشگاه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح دوره پایه

همکار محترم

از آنجایی که فرآیند یاددهی - یادگیری پروسه ای است که رسیدن به اهداف آن بدون برنامه ریزی امکان پذیر نیست. لذا تدوین طرح دوره در آغاز فرآیند آموزش (به عنوان نقشه و راهنمای تدریس برای مدرسین و دانشجویان)، ضروری بوده و به عنوان یکی از ابزارهای اصلی فعالیت آموزشی مدرسین مطرح می باشد. لذا خواهشمند است مدرسین محترم مسئول درس در تکمیل طرح دوره نهایت دقت را مبذول فرمایند.

مشخصات درس و مدرس (تکمیل همه ی موارد این بند ضروری می باشد)

- عنوان درس: آمار حیاتی
- نام و نام خانوادگی مسئول درس: دکتر منصوره رفایی
- نام و نام خانوادگی مدیر گروه: دکتر سودابه آقابابایی
- نام و نام خانوادگی مدرسین: دکتر منصوره رفایی - دکتر زهرا مهربخش
- نوع و میزان واحد به تفکیک: نظری ۱.۵ واحد ، عملی ۰.۵ واحد
- رشته و مقطع تحصیلی دانشجو: کارشناسی مامایی
- زمان درس: نیمسال اول و دوم
- مکان آموزش: دانشکده پرستاری و مامایی. کلاس درس
- تعداد دانشجویان: ۲۰-۳۰ نفر
-

جلسه	مدرس	محل آموزش	سرفصل(عنوان)	روش تدریس ^۱	روش ارزشیابی ^۲
۱	دکتر منصوره رفایی	کلاس درس دانشکده پرستاری و مامایی	آشنایی با تحقیق	سخنرانی با بازخورد	پرسش و پاسخ
۲	دکتر منصوره رفایی	کلاس درس دانشکده پرستاری و مامایی	مراحل تحقیق	سخنرانی با بازخورد	پرسش و پاسخ
۳	دکتر منصوره رفایی	کلاس درس دانشکده پرستاری و مامایی	آشنایی با متغیر، جامعه، نمونه گیری، روشها و ابزار جمع آوری اطلاعات و اعتبار و پایایی	سخنرانی با بازخورد	پرسش و پاسخ
۴	دکتر منصوره رفایی	کلاس درس دانشکده پرستاری و مامایی	انواع مطالعات	سخنرانی با بازخورد	پرسش و پاسخ
۵	گروه آمار	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	معرفی علم آمار و کاربرد آن در پزشکی	سخنرانی و بحث گروهی	پرسش و پاسخ
۶	گروه آمار	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	معرفی انواع شاخص های مرکزی	سخنرانی با بازخورد	حل تمرین
۷	گروه آمار	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	معرفی انواع شاخص های پراکندگی	سخنرانی با بازخورد	حل تمرین
۸	گروه آمار	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	مفاهیم جداول فراوانی و محاسبه آنها	سخنرانی با بازخورد	حل تمرین
۹	گروه آمار	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	معرفی توزیع نرمال و ویژگی های آن	سخنرانی با بازخورد	حل تمرین
۱۰	گروه آمار	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	معرفی توزیع های گسسته	سخنرانی با بازخورد	حل تمرین
۱۱	گروه آمار	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	آموزش نرم افزار spss (آمار توصیفی)	سخنرانی با بازخورد	کار با نرم افزار
۱۲	گروه آمار	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	آموزش نرم افزار spss (آمار توصیفی)	سخنرانی با بازخورد	کار با نرم افزار

^۱ روش تدریس متناسب با هدف آموزشی مانند سخنرانی، بحث گروهی، ایفای نقش، PBL و.... انتخاب شود
^۲ در هر جلسه در صورت وجود ارزشیابی، نحوه انجام آن مشخص شود. مثل پرسش و پاسخ، کوئیز (MCQ یا تشریحی) و....

حل تمرین	سخنرانی با بازخورد	مفاهیم فاصله اطمینان	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	گروه آمار	۱۳
حل تمرین	سخنرانی با بازخورد	مفاهیم اولیه آزمون فرض‌ها	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	گروه آمار	۱۴
کار با نرم افزار	سخنرانی با بازخورد	آموزش نرم افزار spss (آمار استنباطی)	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	گروه آمار	۱۵
کار با نرم افزار	سخنرانی با بازخورد	آموزش نرم افزار spss (آمار استنباطی)	کلاس دو دانشکده پرستاری و مامایی	گروه آمار	۱۶

شیوه نمره دهی: دکتر رفایی

میزان امتیاز از کل	ابزار ارزشیابی ^۳	تاریخ	نوع ارزشیابی
	-	-	کوئیز
۱	پروژه	-	ارائه پروژه
	-	-	امتحان میان ترم
۴			امتحان پایان ترم
	-	-	سایر موارد
۵			مجموع

شیوه نمره دهی: دکتر مهربخش

میزان امتیاز از کل	ابزار ارزشیابی ^۴	تاریخ	نوع ارزشیابی
			کوئیز
			ارائه پروژه
۳			امتحان میان ترم

^۳ ابزار ارزشیابی می‌تواند مواردی مانند آزمون تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی، MCQs، پروژه، آسکی و... باشد.

^۴ ابزار ارزشیابی می‌تواند مواردی مانند آزمون تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی، MCQs، پروژه، آسکی و... باشد.

۸		امتحان پایان ترم
۴		سایر موارد
۱۵		مجموع

منابع درسی:

منابع اصلی درس:

- ۱- روشهای آماری و شاخصهای بهداشتی، دکتر کاظم محمد، آخرین چاپ.
- ۲- روشهای آماری در علوم تحقیقی، دکتر شریعتمداری محمد تقی، آخرین چاپ
- ۳- تحقیق در سیستمهای بهداشتی وزارت بهداشت و درمان . دکتر شریعتمداری محمد تقی، آخرین چاپ
- ۴- درسنامه پزشکی پیشگیری اجتماعی. پارک. جی.ای، (ج. ۱ - ۴) آخرین چاپ.
- ۵- آمار و شاخص های حیاتی. دکتر ملک افضلی حسین، آخرین چاپ
- ۶- آمارحیاتی. دکتر آیت اللهی محمد کاظم، آخرین چاپ
- ۷- روشهای تحقیق و کاربرد آن . دکتر صادقی حسن آبادی، محمد، آخرین چاپ
- ۸- روش تحقیق در علوم پزشکی. دکتر عزیزی فریدون، آخرین چاپ
- ۹- وبیگر منابع معتبر روز