

معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی

فرم طرح درس

نیمسال تحصیلی دوم ۹۲-۹۳

نام درس: بهداشت دانش آموزان و مدارس	رشته تحصیلی: بهداشت عمومی	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی	محل برگزاری: دانشکده بهداشت	مدرس: سید حمید حسینی
هدف کلی درس: شناساندن هرچه بیشتر مسائل بهداشتی مدارس در جهت حفظ و تامین سلامت جسمی، روانی و اجتماعی دانش آموزان با تکیه بر سه محور اصلی				
۱- آموزش بهداشت ۲- ارائه خدمات بهداشتی درمانی لازم ۳- بهداشت محیط مدارس				
منابع مورد استفاده:				
۱- بهداشت مدارس، تالیف دکتر نوری ۲- کتاب جامع بهداشت عمومی، اساتید دانشگاههای علوم پزشکی کشور ۳- بهداشت مدارس، تالیف دکتر رمضانخانی، ۴- بهداشت مدارس، تالیف قاسم عابدی ۵- آیین نامه بهداشت محیط، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی ۶- بهداشت مدارس: تالیف کبری عباسی				
نحوه ارزشیابی دانشجویان:				
۱- کنفرانس توسط دانشجو با استفاده از کتب، مجلات و منابع اینترنتی: ۲۰ درصد نمره ۲- حضور فعال و منظم در کلاس و شرکت در بحث های گروهی و کار عملی در مدارس: ۱۰ درصد نمره ۳- امتحان پایان ترم به صورت کتبی: ۷۰ درصد نمره				

شماره جلسه	تاریخ جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	طبقه هر حیطه	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه (دقیقه)	تکالیف دانشجوی
۱		معارفه، آشنایی با اهداف، تکالیف دانشجوی و معرفی منابع مورد استفاده	-	-	-	-	۹۰ دقیقه	
۲		کلیات، تاریخچه و تعاریف بهداشت مدارس	۱- تاریخچه و روند بهداشت مدارس در ایران و جهان را شرح دهد ۲- بهداشت مدارس را از جنبه های گوناگون تعریف کند ۳- اهداف و ضرورت بهداشت مدارس را ذکر نماید	دانش ۱،۲،۳	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، Data projector	۹۰ دقیقه	۱- شرکت منظم و فعال در کلاس ۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی ۳- ارائه مطلب توسط دانشجوی
۳		آموزش بهداشت در مدارس	۱- آموزش بهداشت را تعریف نماید. ۲- اهداف آموزش بهداشت را برشمارد. ۳- ضرورت آموزش بهداشت در مدارس را توضیح دهد. ۴- برنامه ریزی آموزش بهداشت در مدارس را شرح دهد. ۵- روشهای آموزش بهداشت در مدارس را بیان نماید. ۶- زمینه های ارزشیابی آموزش در مدارس را بیان نماید. ۷- زمان ارزشیابی آموزش بهداشت در مدارس را توضیح دهد	دانش ۱،۲،۳	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد Data ، projector	۹۰ دقیقه	۱- شرکت منظم و فعال در کلاس ۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده ۳- ارائه مطلب توسط دانشجوی

۴		محیط فیزیکی و فضای روانی آموزشگاهها	<p>۱- وضعیت ساختمان مدرسه را از لحاظ بهداشتی توضیح دهد</p> <p>۲- استانداردهای موجود در زمینه فضای فیزیکی مدرسه، سرویس های بهداشتی، آب آشامیدنی، بوفه و... را شرح دهد</p> <p>۳- تبصره ها و ماده های بهداشت محیط مدارس را توضیح دهد</p> <p>۴- راههای پیشگیری از سوانح و حوادث مدرسه ای را توضیح دهد</p>	دانش ۱،۲،۳ روانی- حرکتی	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p> <p>۴- کار عملی (آموزش در مدارس، حضور در کلینیک های بینایی و شنوایی سنجی و...)</p>
۵		رشد و تکامل در کودکان سنین مدرسه	<p>۱- ویژگیهای رشد و تکامل و عوامل مؤثر در آن را ذکر نماید.</p> <p>۲- مشخصات و ویژگیهای رشد و تکامل بدنی در دانش آموزان را توضیح دهد.</p> <p>۳- مشخصات و ویژگیهای رشد و تکامل ذهنی در دانش آموزان را توضیح دهد.</p> <p>۴- مشخصات و ویژگیهای رشد و تکامل اجتماعی در دانش آموزان را توضیح دهد.</p> <p>۵- مشخصات و ویژگیهای رشد و تکامل عاطفی در دانش آموزان را توضیح دهد.</p> <p>۶- نقش اولیاء، معلمین مدرسه و مراقبین بهداشت مدارس را در رشد و تکامل در دانش آموزان را توضیح دهد</p>	دانش ۱،۲،۳	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو (سخنرانی و ارائه مقاله)</p>
۶		بیماریهای عفونی شایع در کودکان سنین مدرسه	<p>۱- چگونگی انتقال بیماریهای واگیر در مدرسه را توضیح دهد</p> <p>۲- چگونگی کنترل بیماریهای واگیر در مدرسه را بیان نماید</p> <p>۳- بیماریهای واگیر مهم و شایع در بین دانش آموزان را بشناسد</p> <p>۴- با مقررات جداسازی، ایمن سازی و... آشنا گردد و بیان نماید</p>	دانش ۱،۲،۳	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p>

۷		مراقبت های بهداشتی دانش آموزان	<p>۱ - ضرورت توجه به دانش آموزان نیازمند به مراقبت‌های ویژه را توضیح دهد.</p> <p>۲ - اصول مراقبت‌های ویژه از دانش آموزان مبتلا به آسم را ذکر نماید.</p> <p>۳- اصول مراقبت‌های ویژه از دانش آموزان مبتلا به صرع را ذکر نماید.</p> <p>۴- اصول مراقبت‌های ویژه از دانش آموزان مبتلا به دیابت را ذکر نماید.</p> <p>۵- اصول مراقبت‌های ویژه از دانش آموزان مبتلا به تب روماتیسمی را ذکر نماید.</p> <p>۶- اصول مراقبت‌های ویژه از دانش آموزان مبتلا به هموفیلی را ذکر نماید.</p> <p>۷ - اصول مراقبت‌های ویژه از دانش آموزان مبتلا به فلج مغزی را ذکر نماید.</p> <p>۸- اصول مراقبت‌های ویژه از دانش آموزان مبتلا به ناهنجاریهای قلبی را ذکر نماید.</p>	دانش ۱،۲،۳ روانی حرکتی	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد ، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p> <p>۴- کار عملی (آموزش در مدارس، حضور در کلینیک های بینایی و شنوایی سنجی و...)</p>
۸		عوارض شایع پوستی در کودکان سنین مدرسه	<p>۱- عوارض شایع پوستی و راههای پیشگیری از آن را توضیح دهد</p> <p>۲- عوارض شایع میکروبی پوست و راههای پیشگیری از آن را توضیح دهد</p> <p>۳- عوارض شایع مربوط به ضمام پوست (مو و ناخن) و راههای پیشگیری از آن را توضیح دهد</p>	دانش ۱،۲،۳ روانی حرکتی	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد ، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p> <p>۴- کار عملی (آموزش در مدارس، حضور در کلینیک های بینایی و شنوایی سنجی و...)</p>
۹		بهداشت چشم	<p>۱- وضعیت بینایی و عیوب آن را در سنین مختلف مدرسه توضیح دهد</p> <p>۲- اثرات ضعف بینایی و بر روند تحصیلی دانش آموزان را توضیح دهد</p> <p>۳- عمل بینایی سنجی و معاینات مربوطه را با استفاده از وسایل موجود انجام دهد</p> <p>۴- مراقبت های لازم برای کودکان مبتلا به اختلالات بینایی را توضیح دهد</p>	دانش ۱،۲،۳ روانی حرکتی	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد ، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p> <p>۴- کار عملی (آموزش در مدارس، حضور در کلینیک های بینایی و شنوایی سنجی و...)</p>

۱۰		بهداشت گوش	<p>۱- وضعیت شنوایی و مشکلات آن را در سنین مختلف مدرسه را توضیح دهد</p> <p>۲- اثرات ضعف شنوایی بر روند تحصیلی دانش آموزان را توضیح دهد</p> <p>۳- عمل شنوایی سنجی و معاینات مربوطه را با استفاده از وسایل موجود انجام دهد</p> <p>۴- مراقبت های لازم برای کودکان مبتلا به اختلالات شنوایی را توضیح دهد</p>	دانش ۱،۲،۳ روانی حرکتی	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد ، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p> <p>۴- کار عملی (آموزش در مدارس، حضور در کلینیک های بینایی و شنوایی سنجی و...)</p>
۱۱		تغذیه کودکان در سنین مدرسه	<p>۱- علم تغذیه را تعریف نماید.</p> <p>۲- تقسیم بندی مواد غذایی را شرح دهد.</p> <p>۳- احتیاجات روزانه بدن به انرژی حاصله از مواد غذایی را توضیح دهد.</p> <p>۴- عوارض ناشی از کمبود مواد غذایی در انسان را برشمارد.</p> <p>۵- نقش تغذیه در رشد و یادگیری دانش آموزان را بیان نماید.</p> <p>۶- مشکلات تغذیه ای نزد دانش آموزان را شرح دهد.</p> <p>۷- اهم نکات بهداشتی در بوفه مدارس را ذکر نماید.</p>	دانش ۱،۲،۳	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد Data، projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p>
۱۲		مشکلات یادگیری	<p>۱- مشکلات یادگیری را تعریف نماید.</p> <p>۲- علل مشکلات یادگیری در دانش آموزان را برشمارد.</p> <p>۳- گروه بندی دانش آموزان با مشکلات یادگیری را ذکر نماید.</p> <p>۴- روشهای تشخیص دانش آموزان با مشکلات یادگیری را ذکر نماید.</p> <p>۵- برنامه های آموزشی دانش آموزان مبتلا به اختلالات یادگیری را بیان نماید .</p>	دانش ۱،۲،۳	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد ، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p>

۱۳		مشکلات رفتاری کودکان	<p>- اهم مشکلات رفتاری نزد دانش آموزان مدارس را برشمارد. - مشخصات و ویژگیهای هر یک از مشکلات رفتاری نزد دانش آموزان را بیان نماید. - روشهای درمان هر یک از مشکلات رفتاری نزد دانش آموزان را ذکر نماید .</p>	دانش ۱،۲،۳	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد ، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس ۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی ۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p>
۱۴		پیشگیری از حوادث در دانش آموزان	<p>۱- علل و عوامل سوانح و حوادث را شرح دهد. ۲- ابعاد سوانح و حوادث را توضیح دهد. ۳- تقسیم بندی سوانح و حوادث را بیان نماید. ۴- حوادث ناشی از ترافیک را شرح دهد. ۵- حوادث ناشی از محیط خانه را شرح دهد. ۶- حوادث ناشی از محیط مدرسه را شرح دهد. ۷- سازماندهی و برنامه ریزی برای پیشگیری از بروز سوانح و حوادث را توضیح دهد.</p>	دانش ۱،۲،۳	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد ، Data projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس ۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی ۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p>
۱۵		بهداشت دهان و دندان	<p>۱- معاینات دهان و دندان را انجام دهد ۲- مشکلات دندان ها را شناسایی و اقدام جهت رفع آن صورت گیرد ۳- راههای پیشگیری از مشکلات دهان و دندان را توضیح دهد</p>	دانش ۱،۲،۳ روانی- حرکتی	سخنرانی ، بحث گروهی	وایت برد Data، projector	۹۰ دقیقه	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس ۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی ۳- ارائه مطلب توسط دانشجو ۴- کار عملی (آموزش در مدارس، حضور در کلینیک های بینایی و شنوایی سنجی و...)</p>

<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس</p> <p>۲- شرکت فعال دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی</p> <p>۳- ارائه مطلب توسط دانشجو</p> <p>۴- کار عملی (آموزش در مدارس، حضور در کلینیک های بینایی و شنوایی سنجی و...)</p>	<p>۹۰ دقیقه</p>	<p>وایت برد ، Data projector</p>	<p>سخنرانی ، بحث گروهی</p>	<p>دانش ۱،۲،۳ روانی حرکتی</p>	<p>۱- فرم پیگیری موارد ارجاع معاینات پزشکی را شرح دهد</p> <p>۲- قادر به تکمیل فرم بررسی وضعیت فضای فیزیکی مدارس باشد</p> <p>۳- بخش های مختلف پرونده بهداشتی مدارس را شرح دهد</p>	<p>آشنایی با دستورالعمل های و فرم های کشوری بهداشت مدارس</p>		<p>۱۶</p>
<p>۱- کار عملی (آموزش در مدارس...)</p>	<p>۹۰ دقیقه</p>	<p>—</p>	<p>—</p>	<p>روانی حرکتی</p>	<p>۱- به دانش آموزان در خصوص مسائل بهداشت فردی آموزش های لازم را ارائه نماید</p> <p>۲- به مسئولین و معلمان مدارس آموزش های لازم را ارائه نماید</p> <p>۳- فضای فیزیکی مدرسه را به لحاظ استانداردهای موجود و مطلوب بررسی نماید</p> <p>۴- دانش آموزان دارای اختلالات رفتاری را شناسایی نماید</p> <p>۵- آزمایشات بینایی و شنوایی را انجام دهد</p>	<p>کار عملی</p>		<p>۱۷-۱۹</p>
<p style="text-align: center;">امتحان پایان ترم</p>								