

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لارستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه ریزی درسی و آموزشی

طرح درس روزانه (lesson Plan) ترکیبی

جلسه اول

دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: بهداشت محیط	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط
سال تحصیلی : ۹۹-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۰/۰۱/۱۵	
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۱۲
نوع واحد: نظری / عملی	تعداد دانشجویان : ۱۷	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر زارع	
مدت کلاس: ۲ ساعت	مدرس: دکتر زارع	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰		

<b>عنوان جلسه : جلسه اول</b>	
<b>هدف کلی جلسه :</b> آشنایی با سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	
<b>اهداف اختصاصی :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ آشنایی سرفصل و اهداف با سیستم های اطلاع رسانی پزشکی</li> <li>▪ شناخت انواع سیستم های اطلاع رسانی</li> <li>▪ توانایی تفکیک کاربردهای مختلف سیستم های اطلاع رسانی پزشکی</li> </ul>	
<b>روش آموزش : ترکیبی</b>	
<b>امکانات آموزشی :</b> سیستم کامپیوتری، وایت برد، ویدئو پروژکتور	
<b>فعالیت آموزشی :</b> تکلیف / پروژه / تالار گفتگو	
<b>عنوان و نوع آزمون : ندارد</b>	
<b>منبع درس :</b>	
نام کتاب: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	
مؤلف: دکتر آسیه درویشی	
ویراستار:	
انتشارات: آناتپ	
<b>مقدمه :</b> (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان: ۱۰ دقیقه
<b>کلیات درس</b>	

مدت زمان : ۴۵ دقیقه	بخش اول درس
مدت زمان : ۵ دقیقه	پرسش و پاسخ و استراحت
مدت زمان : ۴۵ دقیقه	بخش دوم درس
مدت زمان : ۱۰ دقیقه	<b>• جمع بندی و نتیجه گیری</b>

### جلسه دوم

دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: بهداشت محیط	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط
سال تحصیلی : ۹۹-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۰/۰۱/۱۵	
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۱۲
نوع واحد: نظری/عملی	تعداد دانشجویان : ۱۷	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر زارع	
مدت کلاس: ۲ ساعت	مدرس: دکتر زارع	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰		

عنوان جلسه : جلسه دوم	
هدف کلی جلسه : آشنایی با رایانه شخصی	
اهداف اختصاصی :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ شناخت اجزای مختلف رایانه</li> <li>▪ کارکرد و اهمیت سخت افزاری</li> <li>▪ توانایی تفکیک اجزا سخت افزاری</li> </ul>	
روش آموزش : ترکیبی	
امکانات آموزشی : سیستم کامپیوتری، وایت برد، ویدئو پروژکتور	
فعالیت آموزشی : تکلیف / پروژه / تالار گفتگو	
عنوان و نوع آزمون : ندارد	
منبع درس :	
نام کتاب: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	
مؤلف: دکتر آسیه درویشی	
ویراستار:	
انتشارات: آناتپ	
مدت زمان : ۱۰ دقیقه	<b>• مقدمه : (این قسمت صرفا جهت کلاسی های حضوری تکمیل گردد.)</b>
<b>• کلیات درس</b>	
مدت زمان : ۴۵ دقیقه	بخش اول درس
مدت زمان : ۵ دقیقه	پرسش و پاسخ و استراحت
مدت زمان : ۴۵ دقیقه	بخش دوم درس
مدت زمان : ۱۰ دقیقه	<b>• جمع بندی و نتیجه گیری</b>

### جلسه سوم

دانشکده: بهداشت		گروه آموزشی: بهداشت محیط		مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط	
سال تحصیلی : ۹۹-۱۴۰۰		تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۰/۰۱/۱۵			
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی		روز: دوشنبه ساعت: ۱۰-۱۲			
نوع واحد: نظری/عملی		تعداد دانشجویان : ۱۷			
تعداد واحد: ۱		مسئول درس: دکتر زارع			
مدت کلاس: ۲ ساعت		مدرس: دکتر زارع			
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰					

<b>عنوان جلسه : جلسه سوم</b>	
<b>هدف کلی جلسه :</b> آشنایی با سیستم عامل ویندوز	
<b>اهداف اختصاصی :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ آشنایی با قابلیت های سیستم عامل ویندوز</li> <li>▪ شناخت پنجره ها و نرم افزارهای ویندوز</li> <li>▪ توانایی به کارگیری نرم افزارها</li> </ul>	
<b>روش آموزش : ترکیبی</b>	
<b>امکانات آموزشی :</b> سیستم کامپیوتری، وایت برد، ویدئو پروژکتور	
<b>فعالیت آموزشی :</b> تکلیف / پروژه / نالار گفتگو	
<b>عنوان و نوع آزمون : ندارد</b>	
<b>منبع درس :</b>	
نام کتاب: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	
مؤلف: دکتر آسیه درویشی	
ویراستار:	
انتشارات: آناتپ	
<b>• مقدمه :</b> (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان: ۱۰ دقیقه
<b>• کلیات درس</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ بخش اول درس</li> <li>▪ پرسش و پاسخ و استراحت</li> <li>▪ بخش دوم درس</li> </ul>	مدت زمان : ۴۵ دقیقه مدت زمان : ۵ دقیقه مدت زمان: ۴۵ دقیقه
<b>• جمع بندی و نتیجه گیری</b>	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

جلسه چهارم

دانشکده: بهداشت		گروه آموزشی: بهداشت محیط		مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط	
سال تحصیلی : ۹۹-۱۴۰۰		تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۰/۰۱/۱۵			
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی		روز: دوشنبه ساعت: ۱۰-۱۲			
نوع واحد: نظری/عملی		تعداد دانشجویان : ۱۷			

تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر زارع
مدت کلاس: ۲ ساعت	مدرس: دکتر زارع
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰	

<b>عنوان جلسه: جلسه چهارم</b>	
<b>هدف کلی جلسه:</b> آشنایی با بانک های اطلاعاتی مهم	
<b>اهداف اختصاصی:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ آشنایی با کتب و مرجع تخصصی رشته</li> <li>▪ شناخت انواع بانک های اطلاعاتی</li> <li>▪ توانایی استفاده از بانک های اطلاعاتی بهداشت و پزشکی</li> </ul>	
<b>روش آموزش: ترکیبی</b>	
<b>امکانات آموزشی:</b> سیستم کامپیوتری، وایت برد، ویدئو پروژکتور	
<b>فعالیت آموزشی:</b> تکلیف / پروژه / تالار گفتگو	
<b>عنوان و نوع آزمون: ندارد</b>	
<b>منبع درس:</b>	
نام کتاب: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	
مؤلف: دکتر آسیه درویشی	
ویراستار:	
انتشارات: آناتپ	
<b>مقدمه:</b> (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان: ۱۰ دقیقه
<b>کلیات درس</b>	
بخش اول درس	مدت زمان: ۴۵ دقیقه
پرسش و پاسخ و استراحت	مدت زمان: ۵ دقیقه
بخش دوم درس	مدت زمان: ۴۵ دقیقه
<b>جمع بندی و نتیجه گیری</b>	مدت زمان: ۱۰ دقیقه

### جلسه پنجم

دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: بهداشت محیط	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط
سال تحصیلی: ۹۹-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۰۱/۱۵	
نام درس (واحد): سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۱۲
نوع واحد: نظری/عملی	تعداد دانشجویان: ۱۷	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر زارع	
مدت کلاس: ۲ ساعت	مدرس: دکتر زارع	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰		

<b>عنوان جلسه: جلسه پنجم</b>
------------------------------

<b>هدف کلی جلسه :</b> آشنایی با اینترنت	
<b>اهداف اختصاصی :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ آشنایی با جستجو در صفحات اینترنتی</li> <li>▪ شناخت ترندهای جستجو</li> <li>▪ توانایی جستجو در اینترنت و تحلیل خروجی</li> </ul>	
<b>روش آموزش :</b> ترکیبی	
<b>امکانات آموزشی :</b> سیستم کامپیوتری، وایت برد، ویدئو پروژکتور	
<b>فعالیت آموزشی :</b> تکلیف / پروژه / نالار گفتگو	
<b>عنوان و نوع آزمون :</b> ندارد	
<b>منبع درس :</b>	
نام کتاب: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	
مؤلف: دکتر آسیه درویشی	
ویراستار:	
انتشارات: آناتپ	
<b>• مقدمه :</b> (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان: ۱۰ دقیقه
<b>• کلیات درس</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ بخش اول درس</li> <li>▪ پرسش و پاسخ و استراحت</li> <li>▪ بخش دوم درس</li> </ul>	مدت زمان: ۴۵ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۴۵ دقیقه
<b>• جمع بندی و نتیجه گیری</b>	مدت زمان: ۱۰ دقیقه

### جلسه ششم

دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: بهداشت محیط	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط
سال تحصیلی: ۹۹-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۰۱/۱۵	
نام درس (واحد): سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۱۲
نوع واحد: نظری/عملی	تعداد دانشجویان: ۱۷	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر زارع	
مدت کلاس: ۲ ساعت	مدرس: دکتر زارع	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰		

<b>عنوان جلسه :</b> جلسه ششم
<b>هدف کلی جلسه :</b> آشنایی با سیستم های اطلاع رسانی پزشکی
<b>اهداف اختصاصی :</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ آشنایی با سایت Pubmed</li> <li>▪ جستجو در Pubmed</li> <li>▪ توانایی استفاده از اطلاعات در pubmed</li> </ul>

<b>روش آموزش : ترکیبی</b>	
<b>امکانات آموزشی : سیستم کامپیوتری، وایت برد، ویدئو پروژکتور</b>	
<b>فعالیت آموزشی : تکلیف / پروژه / نالار گفتگو</b>	
<b>عنوان و نوع آزمون : ندارد</b>	
<b>منبع درس :</b> نام کتاب: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی مؤلف: دکتر آسیه درویشی ویراستار: انتشارات: آناتپ	
مدت زمان: ۱۰ دقیقه	• <b>مقدمه : (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)</b>
مدت زمان: ۴۵ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۴۵ دقیقه	• <b>کلیات درس</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ بخش اول درس</li> <li>▪ پرسش و پاسخ و استراحت</li> <li>▪ بخش دوم درس</li> </ul>
مدت زمان: ۱۰ دقیقه	• <b>جمع بندی و نتیجه گیری</b>

جلسه هفتم

دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: بهداشت محیط	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط
سال تحصیلی : ۹۹-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۰/۰۱/۱۵	
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۱۲
نوع واحد: نظری/عملی	تعداد دانشجویان : ۱۷	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر زارع	
مدت کلاس: ۲ ساعت	مدرس: دکتر زارع	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰		

<b>عنوان جلسه : جلسه هفتم</b>
<b>هدف کلی جلسه :</b> آشنایی با انواع روش های تحقیق
<b>اهداف اختصاصی :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ آشنایی با مدل های مختلف تحقیق</li> <li>▪ شناخت تفاوت های روش های تحقیق</li> <li>▪</li> </ul>
<b>روش آموزش : ترکیبی</b>
<b>امکانات آموزشی : سیستم کامپیوتری، وایت برد، ویدئو پروژکتور</b>
<b>فعالیت آموزشی : تکلیف / پروژه / نالار گفتگو</b>
<b>عنوان و نوع آزمون : ندارد</b>

<b>منبع درس :</b> نام کتاب: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی مؤلف: دکتر آسیه درویشی ویراستار: انتشارات: آناطب	
مدت زمان: ۱۰ دقیقه	• مقدمه : (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)
<b>کلیات درس</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ بخش اول درس</li> <li>▪ پرسش و پاسخ و استراحت</li> <li>▪ بخش دوم درس</li> </ul> مدت زمان : ۴۵ دقیقه مدت زمان : ۵ دقیقه مدت زمان: ۴۵ دقیقه	
مدت زمان : ۱۰ دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری

جلسه هشتم

دانشکد: بهداشت	گروه آموزشی: بهداشت محیط	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط
سال تحصیلی : ۹۹-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس : طبق تقویم امتحانی	
نام درس (واحد) : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	روز: طبق تقویم امتحانات	ساعت
نوع واحد: نظری/عملی	تعداد دانشجویان : ۱۷	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر زارع	
مدت کلاس: ۲ ساعت	مدرس: دکتر زارع	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰		

<b>عنوان جلسه : جلسه هشتم</b>	
<b>هدف کلی جلسه : امتحان پایان ترم</b>	
<b>اهداف اختصاصی :</b>	
▪ ارزشیابی پایانی امتحان پایان ترم	
<b>روش آموزش : ترکیبی</b>	
<b>امکانات آموزشی :</b>	
<b>فعالیت آموزشی : ارزشیابی</b>	
<b>عنوان و نوع آزمون : امتحان پایان ترم</b>	
<b>منبع درس :</b> نام کتاب: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی مؤلف: دکتر آسیه درویشی ویراستار: انتشارات: آناطب	
مدت زمان: ۱۰ دقیقه	• مقدمه : (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)

• کلیات درس

مدت زمان : بر اساس برنامه امتحانی

▪ امتحان پایان ترم

• جمع بندی و نتیجه گیری

مدت زمان :