

دانشگاه علوم پزشکی لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

اطلاعات درس

نام درس: فناوری اطلاعات	نیمسال تحصیلی: 1404-2
کد درس: 1547105	گروه آموزشی: فوریت پزشکی دورود
دانشکده: دانشکده پرستاری دورود	مقطع درس: کارشناسی
تعداد واحد: واحد عملی: 0.50 واحد نظری: 0.50	پیشنیاز درس: ندارد

مدرسین درس

ردیف	خانواده نام و نام	مستول درس	سهم تدریس		ایمیل
			نظری	عملی	
1	مصطفی نجاتی پور	مستول طرح درس	100.00	100.00	messynejaty@yahoo.com

هدف کلی درس

آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی

اهداف ویژه درس (به طور کلی)

- از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره:
- اجزای سخت افزاری کامپیوتر را شناخته و عملکرد آنها را بشناسند.
 - با مفهوم نرم افزار آشنا بوده و انواع نرم افزارها را بشناسند.
 - با انواع حافظه ها و واحدهای ورودی و خروجی سیستمهای کامپیوتری آشنا باشند.
 - با کار در سیستم عامل ویندوز آشنا باشند.
 - با نحوه استفاده از اینترنت و نرم افزارهای Word ، Power Point ، Mail و Excel آشنا باشند.
 - با استفاده از کلمات کلیدی بتوانند در موتورهای جستجو و سایت های تخصصی بتوانند مطالب علمی مورد نیاز خود را استخراج کنند.
 - با سیستمهای هوشمند و نرم افزارهای مرتبط با حوزه فوریتها و اقدامات پیش بیمارستانی آشنا باشند و اصول کاربرد هر یک را بشناسند.

شرح کلی درس

در این درس دانشجو ضمن کسب آگاهی در مورد اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی نیز با آنها کار خواهد کرد.

وظایف فراگیر

انجام تکالیف اختصاص یافته در سامانه سما لایو
انجام یک پروژه / کار عملی / خلا قانه در جهت ارتباطات کامپیوتری در فوریت های پزشکی

قوانین کلاس

- از دانشجویان عزیز انتظار می رود که با توجه به اهمیت و حساسیت درس و تنوع مطالب و محدودیت زمانی و به منظور بهره برداری هر چه بیشتر به نکات زیر توجه نماید:
- غیبت مجاز طبق مقررات آیین نامه آموزشی می باشد.
 - شرکت در آزمون های داخل کلاس (کوئیز) و انجام تکالیف و سایر آزمون ها و پایان ترم.
 - نحوه امتحان پایان ترم به صورت سؤالات چند گزینه ای / تشریحی می باشد.
 - دانشجویان سر ساعت و روز تعیین شده در جلسات حاضر باشند.
 - مراجعه به منابع معرفی شده جهت مطالعه بیشتر و در صورت وجود هر گونه اشکال و سوال در ساعتهای مشاوره با اینجانب مطرح نمایند.

منابع اصلی و فرعی

- کتاب گواهینامه بینالمللی کاربردی - ICDL سطح یک- مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش
- کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان
- کتابهای مفاهیم فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT) ، استفاده از کامپیوتر و مدیریت فایلها، Windows و واژه پرداز Word و صفحه گسترده Excel و ارائه مطالب PowerPoint و اینترنت و ارتباطات- مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش
- جزوه آموزشی سیستم آسایار

تدریس شیوه

- شیوه ارائه درس: آنلاین | حضوری
بستر ارائه درس: اسکای روم
روشهای ارائه درس: فیلم آموزشی، (PBL) سخنرانی تعاملی، پرسش و پاسخ، حل مسئله، یادگیری مبتنی بر مسئله
وسایل کمک آموزشی: کتاب، کامپیوتر، ویدئو پرژکتور، اینترنت، پاور پوینت، محتوای الکترونیک (فایل صوتی، جزوات و ..)

تکالیف فراگیران

ردیف	استاد	عنوان	هدف



دانشگاه علوم پزشکی لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

ردیف	استاد	عنوان	هدف
1	مصطفی نجاتی پور	انجام یک پروژ در زمینه کار با اتوماسیون اورژانس پیش بیمارستانی بر مبنای نرم افزارهای آفیس	آشنایی با اتوماسیون اورژانس پیش بیمارستانی

ارزیابی فراگیران

ردیف	استاد	عنوان	نمره	شیوه ارزیابی
1	مصطفی نجاتی پور	انجام یک پروژ در زمینه کار با اتوماسیون اورژانس پیش بیمارستانی بر مبنای نرم افزارهای آفیس	5.00	
مجموع نمرات			5.00	

جلسات درس

ردیف	روز و تاریخ	موضوع	اهداف کلی	منابع
1	1404/11/01 چهارشنبه 10:00- 12:00	معرفی درس و طرح درس و تکالیف یادگیری و ارزشیابی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 4. جزوه آموزشی سیستم اسایار
2	1404/11/08 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 4. جزوه آموزشی سیستم اسایار

دانشگاه علوم پزشکی لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

ردی ف	روز و تاریخ	موضوع	اهداف کلی	منابع
3	1404/11/15 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار
4	1404/11/22 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار
5	1404/11/29 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار

دانشگاه علوم پزشکی لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

ردی ف	روز و تاریخ	موضوع	اهداف کلی	منابع
6	1404/12/06 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار
7	1404/12/13 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار
8	1404/12/27 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار

دانشگاه علوم پزشکی لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

ردی ف	روز و تاریخ	موضوع	اهداف کلی	منابع
9	1405/01/05 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار
10	1405/01/12 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار
11	1405/01/19 چهارشنبه 10:00- 12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم اسایار

دانشگاه علوم پزشکی لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

ردی ف	روز و تاریخ	موضوع	اهداف کلی	منابع
12	1405/01/26 چهارشنبه 10:00-12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم آسایار
13	1405/02/09 چهارشنبه 10:00-12:00	اصول و مفاهیم فناوری اطلاعات و سامانه های اورژانس پیش بیمارستانی، با کاربرد آن در حیطه فوریت های پزشکی آشنا خواهد شد و بصورت عملی مصطفی نجاتی پور	آشنایی دانشجویان با نحوه کار با کامپیوتر، نرم افزارهای کاربردی، موتورهای جستجو و جستجوی اصولی در پایگاه های اطلاعاتی	1. کتاب گواهینامه بینالمللی -سطح یک ICDL - کاربردی مولفین: مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ 3043 ؛ انتشارات سیمای دانش 2. کتاب استاندارد اپراتوری کامپیوتری- مولفین: مهندس قاسم حسنزاده و مهندس حسن صمدی آذر- چاپ دوم، 3105 ؛ انتشارات ایمان 3. کتابهای مفاهیم فناوری (ICT) ، اطلاعات و ارتباطات استفاده از کامپیوتر و مدیریت و واژه پرداز Windows ،فایلها Excel و صفحه گسترده Word و PowerPoint و ارائه مطالب :اینترنت و ارتباطات- مولفین مهندس سیدعلی موسوی و مهندس مجید سبزی علی گل؛ سال چاپ ؛ انتشارات سیمای دانش 3043 ؛ جزوه آموزشی سیستم آسایار