



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان-دانشکده پیراپزشکی
معاونت آموزشی

طرح برنامه درسی (Course Plan)

شماره درس: ۱۲

نام درس: فناوری اطلاعات در اتاق عمل

تعداد واحد: ۲ واحد (۱ واحد نظری- ۱ واحد عملی)

مخاطبان: دانشجویان کارشناسی تکنولوژی پرتوشناسی

پیش نیاز: -
زمان برگزاری (نیمسال تحصیلی): دوم ۱۳۹۴-۱۳۹۵

نام استاد یا هماهنگ کننده تدریس: مرضیه صارمیان

زمان و مکان مشاوره: روز چهارشنبه - ساعت ۱۴-۱۶ --- گروه فناوری اطلاعات سلامت

شرح مختصری از درس: در این درس دانشجویان با مفاهیم علم رایانه، اجزای اصلی یک سیستم رایانه، فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای عمومی کاربردی آشنا می شوند.

هدف کلی: آشنایی با مفاهیم نظری و عملی علم رایانه و فناوری های نوین اطلاعات

اهداف رفتاری(اهداف ویژه عینی):

پس از اتمام برنامه دانشجو باید قادر باشد به طور صحیحی :

- اجزای یک سیستم رایانه را بشناسد.
- انواع سیستم های عامل گرافیکی را بشناسد و تفاوت های بین آن ها را تشخیص دهد .
- کار با سیستم عامل ویندوز را فرا گیرد.
- با محیط اینترنت و روش های جستجوی موثر و پیشرفته آشنا باشد .
- نحوه کار با نرم افزار word را فرا گیرد.

شیوه(های) تدریس: سخنرانی کردن با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی، بحث گروهی

- به منظور افزایش اثربخشی آموزشی و نیز ایجاد انگیزه در دانشجویان بخش پایانی هر جلسه به پرسش و پاسخ اختصاص داده می شود .

رسانه های و یا مواد آموزشی: دیتا پروژکتور و اسلاید



بسمه تعالی

زمان ارائه درس : روزهای یک شنبه و دوشنبه ۱۶-۱۴
مکان برگزاری درس : سالن IT دانشکده پیراپزشکی

روش ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجو

ساعت	تاریخ	نمره	روش
	طول ترم تحصیلی	۳ نمره	کوئیز و مطالعه و حضور در کلاس با آمادگی
	نیمه ترم تحصیلی	۵ نمره	امتحان میان ترم
	پایان ترم تحصیلی	۱۲ نمره	امتحان پایان ترم

مقررات درس و انتظارات از دانشجویان :

- حداقل نمره قبولی ۱۰ است.
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس ۰ جلسه است.
- حضور به موقع در کلاس درس الزامی است.
- ورود دانشجو پس از استاد مجاز نیست و تاخیر منجر به عدم مجوز ورود به کلاس و در نظر گرفتن غیبت می شود.
- در صورت غیبت بیش از حد مجاز با دانشجو مطابق با آیین نامه آموزشی رفتار خواهد شد.
- خاموش کردن تلفن همراه در طول کلاس الزامی است.
- از پیشنهادات دانشجو برای ارائه بهتر کلاس و ارائه مطالب درسی استقبال خواهد شد.

زمان بندی و موضوعات جلسات درس

عناوین	تاریخ	ساعت	هفته
اجزای یک سیستم رایانه			۱
اجزای یک سیستم رایانه			۲
انواع سیستم های عامل گرافیکی			۳
سیستم عامل ویندوز			۴
آشنایی با محیط اینترنت			۵
آشنایی با محیط اینترنت			۶
روش های جستجوی موثر و پیشرفته در اینترنت			۷
روش های جستجوی موثر و پیشرفته در اینترنت			۸



بسمه تعالی

نحوه کار با نرم افزار کاربردی word		۸-۱۰	۹
نحوه کار با نرم افزار کاربردی word			۱۰
نحوه کار با نرم افزار کاربردی word			۱۱
نحوه کار با نرم افزار کاربردی word			۱۲

منابع و مواد آموزشی:

۱. خودآموز ویندوز
۲. خودآموز Microsoft word
۳. مهارت-های ICDL غلامرضا خلیق، مهندس سبزه علی گل
۴. ... و ...