

طرح دوره (Course Plan)



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان سمنان
معاونت آموزشی دانشگاه
مرکز مطالعه و توسعه آموزش علوم پزشکی

<input type="checkbox"/> پزشکی <input type="checkbox"/> دندانپزشکی <input type="checkbox"/> پرستاری <input checked="" type="checkbox"/> پیراپزشکی <input type="checkbox"/> توانبخشی <input type="checkbox"/> بهداشت <input type="checkbox"/> تغذیه و علوم غذایی <input type="checkbox"/>		دانشکده
فناوری اطلاعات سلامت		گروه آموزشی
فناوری اطلاعات سلامت		رشته / گرایش
<input type="checkbox"/> کاردانی <input type="checkbox"/> کارشناسی پیوسته <input checked="" type="checkbox"/> کارشناسی ناپیوسته <input type="checkbox"/> کارشناسی ارشد <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> دکترای حرفه ای <input type="checkbox"/> دکترای تخصصی <input type="checkbox"/>		مقطع تحصیلی فراگیران
آزمایشگاه تحلیل و نمایش داده های سلامت		عنوان واحد درسی
<input type="checkbox"/> تئوری <input checked="" type="checkbox"/> عملی <input type="checkbox"/> کارآموزی <input type="checkbox"/> کارورزی <input type="checkbox"/>		نوع واحد درسی
تعداد واحد : ۰/۵ واحد عملی زمان (ساعت) : سه شنبه ۱۰-۱۲		تعداد واحد / ساعت
۵۱		کد درس
-		پیش نیاز / هم نیاز
دکتر فرزانه کرمانی		نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین
انفورماتیک پزشکی		رشته تحصیلی مدرس
دکترای تخصصی		مقطع تحصیلی مدرس
استادیار		رتبه علمی
Farzaneh.kermani67@gmail.com		پست الکترونیک
دانشکده پیراپزشکی سرخه		آدرس / شماره تماس
در این درس دانشجو مهارت تحلیل، مصورسازی و بازنمایی انواع داده های حوزه سلامت را از طریق آخرین نسخه نرم افزار کسب می کند.		اهداف کلی (شرح توصیف درس)
طراحی نمودارها و داشبوردهای مدیریتی با استفاده از نرم افزار excel و ابزار تحلیل داده از جمله QlickView		اهداف اختصاصی
حیطه روانی حرکتی	حیطه عاطفی	حیطه شناختی
*		
<input checked="" type="checkbox"/> نمایش عملی <input checked="" type="checkbox"/> کارگاه آموزشی <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر تیم (TBL) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> آموزش مجازی <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> سخنرانی توسط دانشجو <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> بیمار شبیه سازی شده <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bedside teaching <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر پروژه <input type="checkbox"/> Project-Based Learning	<input checked="" type="checkbox"/> سخنرانی و تدریس توسط استاد <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> پرسش و پاسخ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> بحث گروهی <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ایفای نقش <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> نقشه مفهومی <input type="checkbox"/> Concept Map
سایر (لطفا قید نمایید) :		روش های تدریس
<input checked="" type="checkbox"/> اخلاق دانشجویی <input type="checkbox"/> امتحانات <input type="checkbox"/> تکالیف کلاسی <input type="checkbox"/> حضور و غیاب		ضوابط آموزشی و سیاست های مدیریتی کلاس

برنامه عناوین درس در هر دوره

شماره جلسه	عناوین کلی درس در هر جلسه	تاریخ ارائه	ساعت ارائه	روش تدریس	مواد و وسایل آموزشی	*روش ارزشیابی
۱	فرمول نویسی در اکسل، فرمول نویسی برداری	۱۴۰۳/۶/۲۰	۱۰-۱۲	سخنرانی و تدریس توسط استاد؛ پرسش و پاسخ، کارگاه آموزشی، یادگیری مبتنی بر پروژه	کار عملی	۵و۳
۲	معرفی توابع کاربردی اکسل از جمله vlookup, match, index, choose,...	۱۴۰۳/۶/۲۷	۱۰-۱۲	سخنرانی و تدریس توسط استاد؛ پرسش و پاسخ، کارگاه آموزشی، یادگیری مبتنی بر پروژه	کار عملی	۵و۳
۳	معرفی توابع کاربردی اکسل از جمله vlookup, match, index, choose,...	۱۴۰۳/۷/۳	۱۰-۱۲	سخنرانی و تدریس توسط استاد؛ پرسش و پاسخ، کارگاه آموزشی، یادگیری مبتنی بر پروژه	کار عملی	۵و۳
۴	معرفی conditional formatting	۱۴۰۳/۷/۱۰	۱۰-۱۲	سخنرانی و تدریس توسط استاد؛ پرسش و پاسخ، کارگاه آموزشی، یادگیری مبتنی بر پروژه	کار عملی	۵و۳
۵	آموزش انواع نمودارها و تکنیک های رسم آن با تاکید بر pivot table	۱۴۰۳/۷/۱۷	۱۰-۱۲	سخنرانی و تدریس توسط استاد؛ پرسش و پاسخ، کارگاه آموزشی، یادگیری مبتنی بر پروژه	کار عملی	۵و۳
۶	مقدمات نرم افزار QuickView+ نصب و کار عملی	۱۴۰۳/۷/۲۴	۱۰-۱۲	سخنرانی و تدریس توسط استاد؛ پرسش و پاسخ، کارگاه آموزشی، یادگیری مبتنی بر پروژه	کار عملی	۵و۳

		یادگیری مبتنی بر پروژه				
۵۳	کار عملی	سخنرانی و تدریس توسط استاد؛ پرسش و پاسخ، کارگاه آموزشی، یادگیری مبتنی بر پروژه	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۸/۱	طراحی داشبورد با نرم افزار QlickView	۷
			۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۸/۸	آزمون عملی	۸
تاریخ امتحان پایان ترم: جلسه هشتم			تاریخ امتحان میان ترم:-			
* توجه: لطفاً روش ارزشیابی (شماره مربوطه ذیل) به تفکیک عناوین درس را در جدول فوق در ستون مربوطه قید گردد.						
۱- آزمون کتبی:						روش ارزشیابی
الف: تشریحی (۱- گسترده پاسخ ۲- کوتاه پاسخ)						
ب: عینی (۱- چند گزینه ای ۲- جورکردنی ۳- صحیح / غلط)						
۴- مصاحبه (شفاهی)		۳- انجام تکالیف عملی و پروژه		۲- مشاهده عملکرد (چک لیست)		
۷- سایر (لطفاً قید نمایند)		۶- آزمون (کوئیز)		۵- مشارکت کلاسی		
امضاء:			تاریخ تکمیل فرم: ۱۴۰۳/۷/۲			

حضور و فعالیت در کلاس: ۱

پروژه اکسل: ۱۳

پروژه کلیک ویو: ۶