



هوالحکیم

دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح درس «روش های ارزیابی سیستم های اطلاعات سلامت»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: روش های ارزیابی سیستم های اطلاعات سلامت	تعداد واحد: ۲ واحد نظری	
گروه هدف: دانشجویان ارشد فناوری اطلاعات سلامت	پیش نیاز درس: سیستم های اطلاعات سلامت	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: مدیریت اطلاعات سلامت		
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: سمیه ذاکر عباسعلی	مرتبه علمی: استادیار	گروه آموزشی: مدیریت اطلاعات سلامت
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: گروه مدیریت اطلاعات سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی.....ایمیل: zakerabasi@gmail.comتلفن محل کار: داخلی 3131ساعات دسترسی به استاد:		
اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی:	مرتبه علمی:	گروه آموزشی: .
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: شیراز،ایمیل:تلفن محل کار: داخلیساعات دسترسی به استاد:		
اطلاعات همکار مسئول درس		
نام و نام خانوادگی:	مرتبه علمی:	گروه آموزشی:
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: شیراز،ایمیل:تلفن محل کار: داخلیساعات دسترسی به استاد:		



جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس

در طی این درس دانشجویان با انواع روش های تست و ارزیابی سیستم های اطلاعات سلامت آشنا می شود .

اهداف درس

هدف کلی: آشنایی دانشجویان با انواع روش های تست و ارزیابی سیستم های اطلاعات سلامت

اهداف اختصاصی

- آشنایی با اهمیت ارزیابی سیستم های اطلاعات سلامت
- آشنایی با دلایل موفقیت و شکست بکارگیری سیستم های اطلاعات سلامت
- آشنایی با انواع روش های ارزیابی Summative و Formative
- انواع روش های ارزیابی قابلیت های عملکردی و غیر عملکردی
- انواع روش های ارزیابی کمی و کیفی
- روش های ارزیابی پیامدهای بالینی سیستم های اطلاعات سلامت
- انواع روش های ارزیابی کاربردپذیری مبتنی بر متخصص و مبتنی بر کاربر
- آشنایی با ابزارهای کاربردی ارزیابی و مقایسه سیستم های اطلاعات سلامت مانند SUMI، USE، SUS، MARS

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی: ارائه روش های ارزیابی سیستم های اطلاعات سلامت

روش تدریس حضوری

سخنرانی تعاملی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، بارش افکار، معرفی case، یادگیری مبتنی بر حل مسئله

روش تدریس الکترونیکی:

تدریس محتوای درس و ارائه پروژه های دانشجویان به صورت برخط انجام خواهد شد.



منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- Pressman RS. Software Engineering: A Practitioner's Approach. Palgrave Macmillan; last edition
- Shortliffe EH, Cimino JJ. Biomedical informatics: computer applications in healthcare and biomedicine. Springer; last edition.
- Roger SP, Bruce RM. Software Engineering: A Practitioner's Approach. McGraw-Hill Education; last edition.

منابع آموزشی کمکی

- مقالات جدید مرتبط با این حوزه

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی	• حضور در کلاس و انجام تکالیف کلاسی	۱
	• ارائه کلاسی	۲
ارزشیابی پایانی	• آزمون میان ترم	۷
	• آزمون پایان ترم	۱۰
جمع کل		۲۰