

طرح درس برای نیمسال تحصیلی

عنوان درس: فناوری اطلاعات در ورزش تعداد واحد: ۲ واحد مقطع: کارشناسی ارشد واحد: تئوری			
هدف: افزایش ارتقاء قدرت دانشجویان و آشنایی با فناوری اطلاعات در ورزش			
منابع: ۱- سیستم فناوری اطلاعات در ورزش- مولف: مهر علی همتی نژاد و دکتر سجاد سلیمانیه			
جلسه	سرفصل درس	وقت	ابزار مورد نیاز
اول	معارفه با دانشجویان-ارائه نحوه ارزشیابی- معرفی کتاب- - آشنایی با اهمیت فناوری اطلاعات در ورزش	۹۰ دقیقه	پروژکتور
دوم	آشنایی با مفاهیم اساسی فناوری اطلاعات	۹۰ دقیقه	
سوم	انواع سیستم های مدیریت اطلاعات و کاربرد آن	۹۰ دقیقه	
چهارم	آشناسایی اصول بررسی LCDL و کاربرد آن در ورزش	۹۰ دقیقه	
پنجم	آشنایی با سیستم ها و شبکه های رایانه ای	۹۰ دقیقه	
ششم	آشنایی با سیستم ها و شبکه های رایانه ای و کاربرد آن در ورزش	۹۰ دقیقه	
هفتم	آشنایی با اینترنت و جامعه اینترنتی	۹۰ دقیقه	
هشتم	داده کاوی اینترنت محور- اینترنت ها- اکسترانت ها و تفاوت اینترنت با اکسترانت ها	۹۰ دقیقه	
نهم	کاربرد فناوری اطلاعات در ورزش	۹۰ دقیقه	
دهم	امتحان میان ترم	۹۰ دقیقه	
یازدهم	آشنایی با کارکردهای تجاری فناوری اطلاعات در ورزش	۹۰ دقیقه	
دوازدهم	زمان سنجی در مسابقات ورزشی- فناوری تشخیص گل- تفاوت روش های سنتی و پیشرفته آنالیز	۹۰ دقیقه	
سیزدهم	آشنایی با برنامه ریزی و توسعه فناوری در ورزش	۹۰ دقیقه	
چهاردهم	اثرات فناوری در ورزش	۹۰ دقیقه	
پانزدهم	امنیت در فناوری	۹۰ دقیقه	
شانزدهم	آشنایی با مفاهیم اساسی فناوری اطلاعات	۹۰ دقیقه	