

طرح درس جهت ارائه در نیمسال تحصیل اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳

دانشکده	علوم پزشکی	گروه	انفورماتیک پزشکی
گرایش	-	مقطع	کارشناسی ارشد
نام درس	جنبه های قانونی، اخلاقی و اجتماعی در انفورماتیک پزشکی	نوع درس	پایه ☐ نظری ☒ تخصصی ☐ عملی ☐ اختیاری ☒ نظری-عملی ☐
تعداد واحد	۱	نام استاد	الهام مسرت
دروس پیش نیاز	-	تلفن دفتر کار	۸۲۸۸۴۵۳۰
دروس هم نیاز	-	پست الکترونیک	e.maserat@modares.ac.ir

✓ اهداف درس:

✓ آشنایی دانشجویان با جنبه های قانونی، اخلاقی و اجتماعی در انفورماتیک پزشکی

رئوس مطالب و برنامه ارائه در کلاس: (در صورتی که واحد عملی یا نظری-عملی بود، نوع آموزش در توضیحات بیان شود)

شماره جلسه	موضوع جلسه درس	توضیحات
جلسه اول	معارفه، آشنایی با اهداف درس و معرفی درس، سنجش میزان آمادگی فراگیر جهت یادگیری، مشخص نمودن تکالیف و فرایند ارزشیابی دانشجویان	سخنرانی، پرسش و پاسخ
جلسه دوم	آشنایی با مبانی امنیت، محرمانگی و حریم خصوصی	سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی
جلسه سوم	آشنایی با امنیت و قوانین هیپا (۱)	سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی
جلسه چهارم	آشنایی با امنیت و قوانین هیپا (۲)	سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی
جلسه پنجم	آشنایی با جنبه های اجتماعی حوزه انفورماتیک پزشکی	سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی
جلسه ششم	آشنایی با جنبه های قانونی-اخلاقی هوش مصنوعی در علوم پزشکی	سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی
جلسه هفتم	آشنایی با سازمان های بین المللی مرتبط با مباحث قانونی و اخلاقی انفورماتیک پزشکی	سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی
جلسه هشتم	جمع بندی و مرور مطالب (رفع اشکالات و ابهامات فراگیر در مورد محتوای دروس و آزمون نهایی، مرور نکات تکلیف نهایی دانشجویان)	پرسش و پاسخ

✓ روش ارزشیابی:

حضور منظم ۵٪، حضور فعال ۱۰٪، تکالیف دوره ای ۲۰٪، آزمون های دوره ای ۲۵٪، آزمون پایانی ۴۰٪

✓ منابع :

- ✓ Legal and Ethical Aspects of Health Information Management, Fifth Edition Dana C. McWay JD, RHIA, FAHIMA
- ✓ - Update References (Book, Article, Report, Thesis, Project, Manual)