



کد درس: ۲۲

نام درس: اصول و مقررات اخلاق حرفه‌ای فناوری اطلاعات سلامت

پیش‌نیاز یا همزمان: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با نقش‌ها و ارزش‌های حرفه‌ای و تعهدات اخلاقی حوزه فناوری اطلاعات سلامت.
شرح درس: دانشجویان در این درس با ارزش‌ها و نقش‌های حرفه‌ای، ملاحظات قانونی، محرمانگی و امنیت اطلاعات سلامت در بخش‌های فناوری اطلاعات سلامت آشنا می‌شوند.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت):

- آشنایی با اصول اخلاق حرفه‌ای، نقش‌ها و ارزش‌های حرفه‌ای، ملاحظات قانونی، محرمانگی و امنیت اطلاعات سلامت در بخش‌های فناوری اطلاعات سلامت شامل:

- تعریف حریم خصوصی، محرمانگی، امنیت اطلاعات
- اصول محرمانگی اطلاعات سلامت شامل: شرایط جمع‌آوری اطلاعات سلامت، اصول استفاده از اطلاعات سلامت، اصول افشای اطلاعات سلامت، اصول دسترسی به اطلاعات سلامت، شرایط نگهداری اطلاعات سلامت، مسئولیت‌های متولی اطلاعات سلامت
- اصول امنیت اطلاعات سلامت شامل: الزامات سازمانی امنیت اطلاعات سلامت، الزامات امنیت کنترل و طبقه‌بندی دارایی‌های اطلاعات سلامت، الزامات امنیت منابع انسانی سیستم اطلاعات سلامت، الزامات امنیت محیطی و فیزیکی اطلاعات سلامت، الزامات امنیت مدیریت ارتباطات و عملیات اطلاعات سلامت، الزامات امنیت کنترل دسترسی به اطلاعات سلامت، الزامات امنیت توسعه و نگهداری سیستم‌های اطلاعات سلامت
- اصول و کدهای اخلاق حرفه‌ای مدیریت اطلاعات سلامت
- فرایند امحاء پرونده پزشکی: قوانین مدت زمان نگهداری و امحاء پرونده‌های پزشکی در ایران و سایر کشورها: قوانین و روش‌های امحاء مدارک پزشکی، تهیه لوگ امحاء و مستندسازی فرایند امحاء پرونده پزشکی
- قوانین حاکم شامل: پذیرش بیماران اورژانسی، خودداری از کمک به مصدومین، افشای اسرار بیماران، جعل و تزویر، صدور گواهی خلاف واقع، صدور گواهی خلاف تولد و فوت و...
- استانداردهای کدگذاری اخلاقی (Standards of Ethical Coding)

منابع اصلی درس:

1. McWay DC. Legal and Ethical Aspects of Health Information Management. Cengage Learning; Last Edition.
2. Harman LB, Cornelius F., Ethical Health Informatics: Challenges And Opportunities. Jones & Bartlett Publishers; Last Edition.

شیوه ارزشیابی دانشجویان:

- حیطه شناختی: ارزشیابی دانشجویان در اواسط و پایان دوره به صورت کتبی انجام می‌شود.