

| |
|---|
| Студијски програм: Интернет технологије (модул: Web програмирање, Администрирање рачунарских мрежа, Медицинска информатика, Информационе технологије) |
| Врста и ниво студија: Основне струковне студије |
| Назив предмета: Практикум - Е картон |
| Статус предмета: изборни, изборни, изборни, изборни |
| Број ЕСПБ: 3 |
| Услов: нема |
| Циљ предмета: |
| Студенти треба да се упознају са теоријским поставкама и конкретним решењима у области електронског здравства. |
| Исход предмета: |
| Студенти ће бити оспособљени за послове пројектовања и имплементације система у области електронског здравства. Моћи ће да обављају послове у облсати стратегије, менаџмента и безбедносних питања у е здравству. |
| Садржај предмета: |
| <i>Теоријска настава:</i> е-Здравство, Циљеви е-Здравства, е- картон, Електронска здравствена картица и картица лекара, Електронски рецепт, Сигурност, Стандарди, Апликације, стање и перспектива е-здравства код нас. Законска регулатива е-здравства. Е-маркетинг у здравству. Трошкови електронског здравственог система. Управљање електронском документацијом. Управљање квалитетом е-здравствених услуга <i>Практична настава</i> (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад) Технологије е-здравства. Имплементација система е-здравства. Електронски здравствени картон. Програмски пакети. Дијагностички информациони системи. Виртуелна реалност у здравству. |
| Литература: |
| Joseph Tan, E-Health Care Information Systems: An Introduction for Students and Professionals, JOSSEY-BASS, A Wiley Imprint, ISBN-10: 0787966185, ISBN-13: 978-0787966188, Edition: 1, 2005. Halit Eren, John G. Webster, The E-Medicine, E-Health, M-Health, Telemedicine, and Telehealth Handbook, ISBN 9781482236552 CRC Press, 2015 |