

Учење на растојание (3+2) 6 ECTS

Поим и теории за учење, Традиционално образование, Активна настава, интерактивно учење, Електронско учење, Образовна технологија, Класични образовни алатки, Помошни образовни алатки, Категории на користење на компјутерот во образованието, Компјутерски подржани образовни системи, Системи за компјутерски подржано образование, Интелигентни менторски системи, Образовни хипермедиски системи, Прилагодливи хипермедиски образовни системи, WEB образовни системи, Образовни портали, Далечинско учење. Компоненти на системот за учење на растојание. Интернет како платформа за поддршка на системот за учење на далечина. Принципи на развој на апликативни решенија за поддршка на процесот на кооперативно и самостојно учење. Проектирање на курс за учење на растојание. Употреба на мултимедиски информации за презентација на материјалот за учење. Методолошки пристапи во процесот на учење. Интерактивност и тестирање. Типови на комуникација - реализација на апликативни решенија. Градба на околина за учење преку работа на проекти. Виртуелни лаборатории.

Предуслови: Завршени 60 ЕЦТС

Литература: D. J. Keegen, Foundations of Distance Education, Routledge, 1996; France Belanger, Dianne H. Jordan, Evaluation and Implementation of Distance learning: Technologies, Tools and Techniques, Idea Group Publishing, 2000