

## **ИКТ во образованието (2+2) 6 ECTS**

Што се ИТ? Што е телематика? Вовед во курсот. Интегрирање на технологијата во наставата. Интегрирање на Телематика во наставата. Улога на наставникот во ИТ образование. Улога на ИТ во учењето. ИТ што се користат во образованието во светот. Користење на ИТ (ИКТ) во Македонија (тековни состојби и национална стратегија). Далечинско и on-line учење. Апликации за изведување на далечинска настава. Дизајнирање на образовни веб-апликации. Евалуација на образовни веб-апликации. ИТ кај неинформатички предмети. Користење на Интернет за образовни цели (организација на наставен час). 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.

**Предуслов:** Професионални вештини

**Литература:** Technology, e-learning and Distance Education, A. W. (Tony) Bates, Routledge, 2005