Студијски програм: Основне академске студије информатике

Назив предмета: О45 - Техничко и научно писање

Наставник: Предраг Јаничић и други наставници Катедре за рачунарство и информатику

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 3

Услов: Нема предуслова

Циљ предмета: Стицање функционалне техничке писмености и упознавање са основним информатичким алаткама за стручне и научне комуникације.

Исход предмета: По завршетку курса студент ће владати методама за стручне и научне комуникације.

Садржај предмета:

- Научне и стручне комуникације: електронске поруке, форуми, интересне групе, удружења, стручни и научни часописи, конференције, пројекти;
- Процесори текста (LaTeX и др.);
- Алатке за израду математичких илустрација;
- Формати за чување математичких садржаја (MathML и др.);
- Основе методологије писања стручних и научних радова;
- Основе методологије стручних и научних излагања;
- Алатке за израду слајд-презентација;
- Алатке и препоруке за израду Интернет презентација;
- Базе научних радова на Интернету;
- Базе отвореног софтвера на Интернету;
- Ауторска права и њихова заштита.

Литература:

- 1. Gerald J. Alred, Charles T. Brusaw, Walter E. Oliu: Handbook of Technical Writing, Bedford/St. Martin's Press, 2012.
- 2. Goran Nenadić, Predrag Janičić, Aleksandar Samardžić: LaTeX za autore, Beograd, Kompjuter biblioteka, 2003.

Бр. час. акт. наставе: 2	оријска настава: 2	Прак. настава: -	Лаб.вежбе: -	СИР: -
Методе извођења наставе: Фронтални, групни, индивидуални и практични.				
Оцена знања (максималан број поена је 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
активност у току предаван	ьа 20	писмени испит		-
практична настава	-	усмени испит		-
колоквијум-и	20	писмено-усмени	испит	30
семинар-и	30			