

ШКОЛСКА 2021/2022**ОСНОВЕ ИНТЕРНЕТ ПРОГРАМИРАЊА**

Предметни професор: др Владета Јевремовић, проф. с. с.

Сарадници: Кристина Југовић

Предиспитне обавезе

Активност	10
Семинарски радови	60
Σ	70
Испит	30
Σ	100

	Број часова	Назив наставне јединице
1	2	Упознавање са принципима Web програмирања, методама и концепција пројектовања.
2	2	HTML језик (синтакса и атрибути), рад са текстом (наслови, параграфи, боје, стилови, коментари, симболи), рад са елементима (линкови, слике, табеле, листе, блокови, класе, ентитети).
3	2	
4	2	
5	2	
6	2	XML језик (синтакса, атрибути и стабла), рад са елементима (именски простори, дисплеј, шеме, сервер и апликације), напредне функције (XSLT, XPath, XLink, Validator, DTD).
7	2	
8	2	
9	2	JavaScript (синтакса, променљиве, стилови и типови података), рад са елементима (stringови, објекти, догађаји и коментари), програмска логика (петље, функције, скупови и математичке операције).
10	2	
11	2	
12	2	CSS језик (упознавање са синтаксом), форматирање (текст, боје, позиције, поравњања и димензије), рад са елементима (листе, табеле, модели, форме, слике и линкови).
13	2	
14	2	
15	2	Интердисциплинарне поставке пројектовања и дизајна: квалитет, маркетинг, употребна вредност, трајност.
		Интегрисање Web програмских методологија у процесу развоја производа.

Консултације:**среда 12 - 13 сати**