

## ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРЕДМЕТА

Студијски програм: **ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

Наставни предмет: **СТАТИСТИКА И АНАЛИЗА**

Недеља	Теоријска настава - Предавања		Практична настава			
	сати	Тема	Рачунске вежбе		Практичне вежбе	
			сати	Тема	сати	Тема
I	2	Основни статистички појмови: извори података, варијабле и њихова подела			2	Упознавање са софтверским пакетом <i>Statistica</i>
II	2	Методологија истраживања. Формирање анкета.			2	Основни статистички појмови: извори података, варијабле и њихова подела
III	2	Методе описивања квалитативних података			2	Методе описивања квалитативних података
IV	2	Фреквенција, релативна фреквенција, кумулативна фреквенција			2	Фреквенција, релативна фреквенција, кумулативна фреквенција
V	2	Методе обраде квантитативних података			2	Обрада квантитативних података
VI	2	Груписање квантитативних података			2	Груписање квантитативних података
VII	2	Графичко приказивање обрађених података			2	Графичко приказивање обрађених података
VIII	2	<b>Први колоквијум</b>			2	<b>Први колоквијум</b>
IX	2	Мере централне тенденције: аритметичка, геометријска и хармонијска средина			2	Мере централне тенденције: аритметичка, геометријска и хармонијска средина
X	2	Мере централне тенденције: модус и медијана			2	Мере централне тенденције: модус и медијана
XI	2	Мере дисперзије			2	Мере дисперзије
XII	2	Мере облика			2	Мере облика
XIII	2	Примена обраде података у области заштите животне средине			2	Примена обраде података у области заштите животне средине
XIV	2	<b>Други колоквијум</b>			2	<b>Други колоквијум</b>
XV	2	Одбрана семинарских радова студената			2	Одбрана семинарских радова студената