

**ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРЕДМЕТА**

Студијски програм: *ДРУМСКИ САОБРАЋАЈ*

Наставни предмет: **ОСНОВИ ЛОГИСТИКЕ**

Недеља	Теоријска настава - Предавања		Практична настава	
	сати	Тема	Рачунске и Практичне вежбе	
			сати	
<b>I</b>	3	Дефинисање логистике. Основни појмови у логистици.	2	Основи логистике складиштења. Залихе. Класификација залиха.
<b>II</b>	3	Паковање и транспорт.	2	Утврђивање и праћење норматива залиха робе. Нормативи залиха материјала за производну потрошњу.
<b>III</b>	3	Управљање залихама.	2	Нормативи залиха материјала за производну потрошњу. Минималне залихе. Стандардне залихе.
<b>IV</b>	3	Складиштење.	2	Нормативи залиха материјала за производну потрошњу. Сигналне залихе. Оптималне залихе.
<b>V</b>	3	Логистика набавке.	2	Нормативи залиха материјала за производну потрошњу. Максималне залихе. Просечне залихе.
<b>VI</b>	3	Логистика производње.	2	Нормативи залиха готових производа. Релативни однос норматива залиха.
<b>VII</b>	3	1. Колоквијум	2	1. Колоквијум
<b>VIII</b>	3	Логистика дистрибуције.	2	Парето дијаграм (АБЦ дијаграм). Класификација производа према правилу 80/20.
<b>IX</b>	3	IT у логистици.	2	Модел набавке. Класични модели набавке.
<b>X</b>	3	City логистика	2	Модел набавке. Динамички модели набавке. Вагнер – Витинов поступак. Клизни поступак утврђивања количине набавке.
<b>XI</b>	3	Повратна логистика.	2	Модел набавке. Динамички модели набавке. Поступак уравнотежења трошкова. Комад пута период.
<b>XII</b>	3	Одбрана семинарских радова.	2	Место и улога складишта у логистичком систему. Лоцирање чворишта.
<b>XIII</b>	3	Одбрана семинарских радова.	2	Метод за утврђивање локације складишта. Метод тежишта. Метод тона-километар. Мрежна техника.
<b>XIV</b>	3	2. Колоквијум	2	2. Колоквијум
<b>XV</b>	3	Припрема за испит.	2	Решавање задатака са колоквијума.