

Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет

Предмет:

**ТЕРМИНАЛИ У ДРУМСКОМ
САОБРАЋАЈУ**



Назив предмета: ТЕРМИНАЛИ У ДРУМСКОМ САОБРАЋАЈУ

Модул	Година	Семестар	Статус	Фонд	ЕСП бодови
Друмски и градски саобраћај	Четврта	VII	Изборни	2+2	4



Наставник: **проф. др Јелена Симићевић**
Кабинет 203; j.simicevic@sf.bg.ac.rs

Асистент: **мр Владимир Чуљковић**
Кабинет 233; v.culjkovic@sf.bg.ac.rs

Циљ и исходи учења предмета

Циљ предмета:

Овладавање најновијим теоријским и практичним знањима о пројектовању терминала у друмском саобраћају и транспорту

Исходи учења предмета:

Сазнање о:

- маневрисању, измеритељима и методама за димензионисање површине јединичних елемената структуре
- типовима терминала и технолошком процесу који се одвија у терминалима одређеног типа
- критеријумима за израду и вредновање технолошког пројекта
- критеријумима за размештај основног и пратећег садржаја терминала одређеног типа
- месту терминала у транспортном систему
- вези: технолошко решење - функционисање терминала - окружење

Оспособљавање за:

- дефинисање критеријума који треба да се поштују при пројектовању терминала у друмском саобраћају и транспорту,
- димензионисање јединичних елемената структуре типа: једно паркинг место, једно радно место, једно истакачко место за различите категорије возила (соло возила и транспортне саставе), итд.

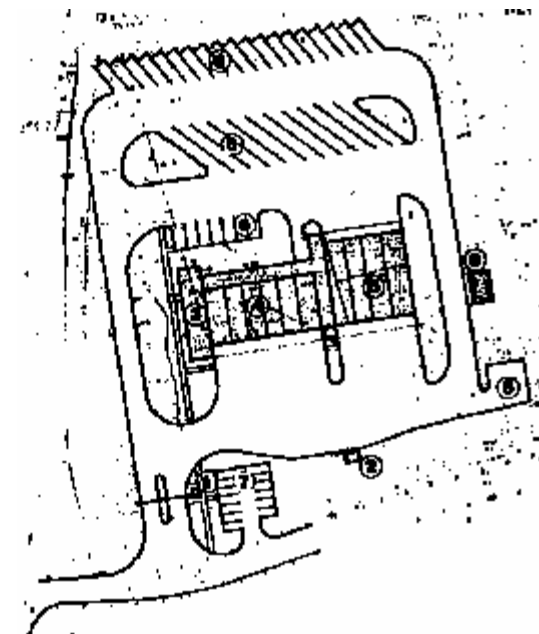
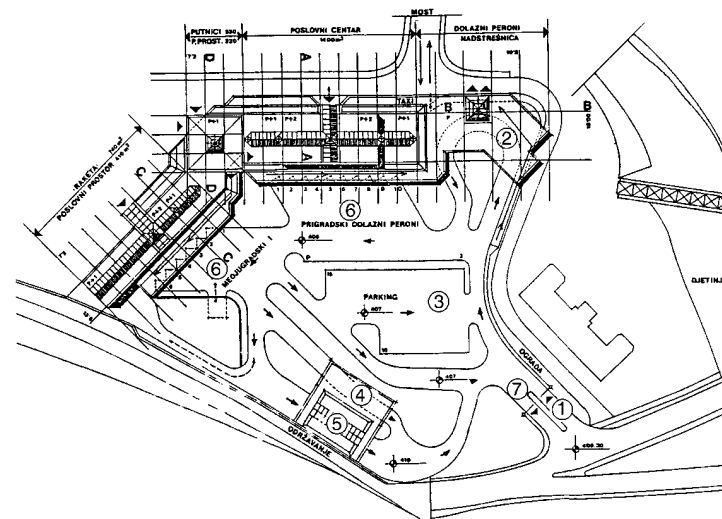
Структура предмета и начини извођења наставе:

Структура - оквирни садржај предмета:

- Аутобуске станице
- Сервисне станице и аутобазе
- Станице за снабдевање горивом
- Аутотеретне станице
- Мотели
- Паркиралишта и паркинг гараже

Начини извођења наставе:

- предавања
- графичке вежбе
- рачунске вежбе
- индивидуални пројекти (студије случаја)
- презентације



Sl. 2.8. Autobaza u Ljigu -

УСЛОВИ ЗА ПОЛАГАЊЕ ПРЕДМЕТА И НАЧИНИ ПРОВЕРЕ ЗНАЊА (ОЦЕЊИВАЊА)

- Полагање испита условљено је израдом семинарских радова (вежби).
- Испит се може положити:
 - полагањем два колоквијума (један средином и један на крају семестра) при чему је усмени испит опцион; или
 - полагањем писменог и усменог испита након одслушане наставе.

ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

- Литература:**
- [1.] Путник, Н. (2010). *Аутобазе и аутостанице*, уџбеник. Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет
 - [2.] Милосављевић, Н. (2012). *Елементи за технолошко пројектовање објеката у друмском саобраћају и транспорту*, помоћни уџбеник. Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет
 - [4.] Нојферт, Е. (2002). *Архитектонско пројектовање*. Грађевинска књига, Београд
 - [5.] Додатна литература у вези са примерима се дефинише током семестра (Идејни и главни технолошки пројекти и сл).

Условни предмети: нема