

Одсек	Грађевински	Студијски програм	Грађевинско инжењерство
Наставни предмет	Обликовање унутрашњег простора		
Шифра предмета		Година студија	3.
Звање, име и презиме наставника	Професор струковних студија, др Ивана Ћировић		

Наст. тема	НАЗИВ НАСТАВНЕ ТЕМЕ
1	<b>Упознавање са основама архитектонског обликовања унутрашњег простора.</b> Однос између човека и унутрашњег простора као оквира живота.
2	<b>Намена унутрашњег простора.</b> Архитектонски програм. Функционално-технолошки процеси. Стандарди и нормативи за просторе различите намене: стамбени и јавни простори. Полифункционалност и прилагодљивост унутрашњег простора различитим наменама и групама корисника.
3	<b>Структура и организација унутрашњег простора.</b> Ергономија, хумано инжењерство: синтеза психологије, антропологије, физиологије и медицине са инжењерством. Анализа радног места.
4	<b>Архитектонска композиција унутрашњег простора.</b> Елементи и начела композиције. Оса. Симетрија. Хијерархија. Понављање. Доминанта. Трансформација. Боја.
5	<b>Антрополошке мере.</b> Модуларност. Мере и димензионисање простора. Посебно, проблем димензионисања простора за особе са хендикепом. Сфере општења: лична, интимна, друштвена, јавна. Размера простора према човеку.
6	<b>Материјализација унутрашњег простора.</b> Елементарна подела у ентеријеру на подове, зидове и плафоне и одговарајућа систематизација материјала. Односи у ентеријеру: пуно - празно, светлост – сенка, груписање – кретање.
7	<b>Обликовање, физичке карактеристике, особине и понашање материјала у различитим условима и третманима.</b> Одржавање материјала.
8	<b>Подела и класификација материјала.</b> Декоративани и конструктивани материјали. Природни и вештачки материјали.
9	<b>Хоризонтални елементи простора.</b> Просторни и визуелни континуитет. Промена нивоа. Висинска разлика. Степениште. Рампе. Контраст: текстуре, боје, облика. Подна површина. Плафонска површина.
10	<b>Вертикални елементи простора.</b> Граница унутрашњег и спољашњег простора. Вертикални линеарни елементи. Стуб. Низ стубова. Растер стубова. Вертикални површински елементи.
11	<b>Отвори.</b> Врата. Прозори. Ограђивање - укључивање. Величина, број, положај. Облик, оријентација. Светлост. Поглед.
12	<b>Односи између простора.</b> Простор у простору. Прожимајући простори. Суседни простори. Простори повезани заједничким простором.
13	<b>Просторне организације.</b> Централна организација. Линеарна организација. Радијална организација. Гроздаста организација. Правилан растер или мрежа.
14	<b>Циркулација - кретање кроз простор.</b> Прилаз. Улаз. Конфигурација линија кретања. Релације: путања и простор. Облик комуникације. Степеништа. Рампе. Одморишта.
15	<b>Диспозиција елемената ентеријера.</b> Покретни и непокретни елементи ентеријера. Детаљи у ентеријеру (пултови, шанкови, преграде, ограде...). Унутрашња архитектура и друге уметности.