

## ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА

Студијски програм: **ГРАЂЕВИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО**  
 Наставни предмет: **ПРОЈЕКТОВАЊЕ ОБЈЕКТА**

Недеља	Теоријска настава - Предавања		Практична настава	
	сати	Тема	сати	Тема
I	2	Мере човека као основни фактор пројектовања. Сврха стварања омеђених простора. Проблематика становања. Стан и његове функције. Просторна диспозиција.	2	Упознавање са модуларним мерама и основним димензијама које се појављују у пројектовању стамбених простора.
II	2	Основни принципи пројектовања. Анализа стамбених просторија.	2	Функционална шема стамбених објеката.
III	2	Групе просторија. Врсте станова. Односи просторија и група у стану.	2	Анализа функционалности просторија у односу на распоред намештаја и опреме. Манипулативни простор. Комуникациони простор.
IV	2	Кретање у стану. Монофункционални комуникациони простори. Улазни простор. Ходник. Дегажман. Вертикално кретање у стану – степеништа.	2	Приказ стамбене јединице за породично становање. Основа, пресек и изглед фасаде.
V	2	Комуникације унутар стана – кружна веза. Вишенаменски комуникациони простори – „проширена комуникација“.	2	Самостална израда идејног решења породичног стамбеног објекта по задатим параметрима.
VI	2	Индивидуално подручје у стану – собе за спавање, гардероба, купатило, WC. Димензионисање соба. Једнокреветне собе. Двокреветне собе. Соба за родитеље.	2	Решење функционалне шеме за конкретни пример стамбеног објекта.
VII	2	Положај соба у стану. Соба за родитеље – веза са улазом, однос према просторијама боравка, однос према дечијим собама. Собе за децу - веза са улазом, однос према просторијама боравка.	2	Варијантна решења основе. Коментар, корекција, наставак рада на пројектном решењу.
VIII		ПРВИ КОЛОКВИЈУМ		ПРВИ КОЛОКВИЈУМ
IX	2	Заједничко подручје стана – дневни боравак, функције и структура. Типолгија дневних соба – са и без ручавања; непролазна; пролазна; холска. Полжај у стану – карактеристичне везе.	2	Основа стамбеног објекта. Коментар, корекција, наставак рада на пројектном решењу.
X	2	Трpezарија – просторија за ручавање. Димензионисање и диспозиција опреме. Положај просторије за ручавање – веза са другим просторијама: улазом, кухињом. Ручавање у проширеној комуникацији.	2	Израда пресека кроз објекат. Коментар, корекција, наставак рада на пројектном решењу.
XI	2	Међусобни однос просторија боравка као центара заједничког живота. Стан са једним центром окупљања. Стан са два центра окупљања. Међусобни однос центара окупљања.	2	Изглед фасада стамбеног објекта. Коментар, корекција, наставак рада на пројектном решењу.
XII	2	Функционално – физиолошки аспект просторног решења и организације кухиње. Однос кухиње са улазом у стан. Међусобни однос кухиње и купатила и утицај на положај кухиње у стану. Психо-социјални аспект третмана кухиње у стану.	2	Ситуациони приказ идејног решења стамбеног објекта. Коментар, корекција, наставак рада на пројектном решењу.
XIII	2	Намена, диспозиција и оријентација отворених површина у стану. Клима и становање. Инсолација.	2	Завршна презентација. Предаја рада.
XIV		ДРУГИ КОЛОКВИЈУМ.		ДРУГИ КОЛОКВИЈУМ.
XV	2	Рекапитулација градива.	2	Припрема за испит.