

**АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ
ФОН УНИВЕРЗИТЕТ**

Студиска програма за прв циклус: АРХИТЕКТУРА

I година

Прв семестар

Код	Предмет	Часови – Неделно	Часови – Вкупно	ЕКТС	Оптоварување
APR1101	Елементи на архитектонско проектирање	2+4	90	6	180
AKO1102	Вовед во архитектонски конструкции со материјали	2+4	90	6	180
AMA1103	Нацртна геометрија	2+3	75	5	150
AMA1104	Математика	2+4	90	6	180
	Изборен предмет од сите универзитетски или од универзитетска листа од Група 1	3-4	45-60	мин. 3	мин. 90
Еден изборен предмет од понудените					
AUM1105	Ликовно изразување 1	1+2	45	3	90
AUM1106	Естетика во архитектурата	3+0	45	3	90
AMD1107	Моделирање 1	0+3	45	3	90
Вкупно		29 – 30	435 – 450	мин. 29	мин. 870

Втор семестар

Код	Предмет	Часови – неделно	Часови – вкупно	ЕКТС	Оптоварување
APR1201	Основи на архитектонско проектирање	2+4	90	6	180
AKO1202	Архитектонски конструкции 1	2+4	90	6	180
AFZ1203	Статика и градежна физика во архитектура	2+3	75	6	180
AIT1204	Апликација на комјутерски програми CAD	1+3	60	5	150
	Изборен предмет од сите универзитетски или од универзитетска листа од Група 2	3-4	45-60	мин. 3	мин. 90
Еден изборен предмет од понудените					
AMA1205	Перспектива во архитектурата	1+2	45	3	90
AUM1206	Ликовно изразување 2	1+2	45	3	90
AMD1207	Моделирање 2	0+3	45	3	90
Вкупно		27-28	405 - 420	мин. 29	мин. 870

* задолжителна е Архитектонска практика која треба да се реализира во текот на летниот семестар и која носи 2 ЕКТС кредити

II година

Трет семестар

Код	Предмет	Часови неделно	Часови вкупно	ЕКТС	Оптоварување
APR2101	Архитектонско проектирање на станбени објекти 1	2+4	90	6	180
AKO2102	Архитектонски конструкции 2	2+4	90	6	180
AUR2103	Основи на урбанизам	2+3	75	5	150
AIS2104	Историја на архитектура и уметност 1	2+2	60	5	150
	Изборен предмет од сите универзитетски или од универзитетска листа од Група 1	3-4	45-60	мин. 3	мин. 90
Еден изборен предмет од понудените					
AST2105	Архитектонско студио 1	0+4	60	4	120
AIT2106	Апликација на комјутерски програми 3Д	1+3	60	4	120
Вкупно		28 – 29	420 - 435	мин.29	мин. 870

Четврти семестар

Код	Предмет	Часови неделно	Часови вкупно	ЕКТС	Оптоварување
APR2201	Архитектонско проектирање на станбени објекти 2	2+4	90	6	180
AKO2202	Архитектонски конструкции 3	2+3	75	5	150
AUR2203	Урбанистичко планирање	2+3	75	5	150
AIS2204	Историја на архитектура и уметност 2	2+2	60	5	150
	Изборен предмет од сите универзитетски или од универзитетска листа од Група 2	3-4	45-60	мин. 3	мин. 90
Еден изборен предмет од понудените					
AST2205	Архитектонско студио 2	0+4	60	5	150
APR2206	Методологија на проектирање	2+2	60	5	150
Вкупно		27 - 28	405 - 420	мин. 29	мин. 870

* задолжителна е Архитектонска практика која треба да се реализира во текот на летниот семестар и која носи 2 ЕКТС кредити

III година

Петти семестар

Код	Предмет	Часови – неделно	Часови – вкупно	ЕКТС	Оптоварување
APR3101	Архитектонско проектирање на општествени објекти 1	2+4	90	6	180
AUR3102	Урбанистичко обликување	2+3	75	5	150
AIS3103	Модерна и современа архитектуре	4+0	60	5	150
	Изборен предмет од универзитетската листа од Група 1 или предмет од друг факултет /универзитет	2-4	30-60	мин. 3	мин. 90
Еден изборен предмет од понудените					
AST3104	Архитектонско студио 3 – станбени објекти	0+6	90	6	180
AST3105	Архитектонско студио 3 – општествени објекти	0+6	90	6	180
Еден изборен предмет од понудените					
АКО3106	Бетонски и армирано-бетонски конструкции	2+1	45	4	120
APR3107	Дизајн на урбана опрема	1+2	45	4	120
АКО3108	Современи технологии на градење	2+1	45	4	120
Вкупно		26 - 28	390 - 420	мин. 29	мин. 870

Шести семестар

Код	Предмет	Часови – неделно	Часови – вкупно	ЕКТС	Оптоварување
APR3201	Архитектонско проектирање на општествени објекти 2	2+4	90	6	180
АКО3202	Инсталации во архитектурата	2+2	60	4	120
AEN3203	Внатрешна архитектура 1	2+3	75	5	150
Еден изборен предмет од понудените					
AST3204	Архитектонско студио 4 – станбени објекти	0+6	90	6	180
AST3205	Архитектонско студио 4 – општествени објекти	0+6	90	6	180
Два изборни предмети од понудените					
AIS3206	Архитектурата и уметноста во Македонија	2+1	45	4	120
APR3207	Санација, адаптација и реконструкција во архитектурата	2+1	45	4	120
АКО3208	Дрвени и челични конструкции	2+1	45	4	120
AUR3209	Урбана и градежна легислатива	3+0	45	4	120
AEN3210	Дизајн на мебел и детал во внатрешен	1+2	45	4	120
Вкупно		27	405	29	870

* задолжителна е Архитектонска практика која треба да се реализира во текот на летниот семестар и која носи 2 ЕКТС кредити

IV година

Седми семестар

Код	Предмет	Часови – неделно	Часови – вкупно	ЕКТС	Оптоварување
APR4101	Архитектонско проектирање на стопански објекти	2+4	90	6	180
AST4102	Интегративно студио 1	0+6	90	7	210
AEN4103	Внатрешна архитектура 2	2+3	75	5	150
Три изборни предмети од понудените					
AIS4104	Теорија на архитектура	3+0	45	4	120
AST4105	Урбанистичко студио	0+4	60	4	120
AFZ4106	Енергетска ефикасност	2+2	60	4	120
AIS4107	Документирање на градителско наследство	1+2	45	4	120
APR4108	Одбрани теми од објекти со масовна посетеност	1+3	60	4	120
AIT4109	Визуелизација и анимација во архитектурата	1+3	60	4	120
Вкупно		28-29	420-435	30	900

Осми семестар

Код	Предмет	Часови – неделно	Часови – вкупно	ЕКТС	Оптоварување
APR4201	Архитектонско проектирање на индустриски објекти	2+4	90	6	180
ADT4200	Дипломски труд	0+6	90	14	420
Два изборни предмети од понудените					
APR4202	Одбрани теми од објекти за трговија и транспорт	2+2	60	5	150
APR4203	Одржлива архитектура	2+2	60	5	150
AЕК4204	Економија и менаџмент со инвестициска изградба	2+2	60	5	150
AIS4205	Ревитализација на историски јадра	2+2	60	5	150
AFZ4206	Основи на земјотресно инженерство за архитекти	2+2	60	5	150
Вкупно		20	300	30	900

Со целосно реализирана студиска програма студентот се стекнува со звање **ДИПЛОМИРАН ИНЖЕНЕР АРХИТЕКТ**