

Табела 5.2 Студијски програм:

Распоред предмета по семестрима и годинама студија, модул: Алгебра и математичка логика

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Семестар	Статус предмета	Активна настава			ЕСПБ
					П	В	СИР	
Прва година								
1.	AML1	Математичка логика	1	О	6			15
2.	AML-I1	Изборни предмет 1	1	И	4			10
3.	AML2	Студијски истраживачки рад 1	1	О			10	5
4.	AML3	Општа алгебра	2	О	6			15
5.	AML-I2	Изборни предмет 2	2	И	4			10
6.	AML4	Студијски истраживачки рад 2	2	О			10	5
Укупно часова активне наставе и бодова на години					20		20	60
Друга година								
7.	AML-I3	Изборни предмет 3	3	И	4			10
8.	AML-I4	Изборни предмет 4	3	И	4			10
9.	AML5	Студијски истраживачки рад 3	3	О			12	10
10.	AML-I5	Изборни предмет 5	4	И	4			10
11.	AML-I6	Изборни предмет 6	4	И	4			10
12.	AML6	Студијски истраживачки рад 4	4	О			12	10
Укупно часова активне наставе и бодова на години					16		24	60
Трећа година								
13.	AML7	Студијски истраживачки рад 5	5	О			20	20
14.	AML8	Студијски истраживачки рад 6	6	О			20	20
15.	AML-DD	Докторска дисертација	6	О				20
Укупно часова активне наставе и бодова на години							40	60
Укупно часова активне наставе и бодова у студијском програму					36		84	180

Напомена:

1. Трајање студија је 3 године и 180 бодова
2. Активна настава су предавања и СИР, минимум 20 часова по семестру у свим годинама
3. Укупно предавања на свим годинама минимум 15 часова или 25% од укупног броја часова активне наставе
4. Трећа година може бити само студијски истраживачки рад
5. Број бодова по години минимум 60

Табела 5.4. Листа предмета на докторским студијама

Р. Б.	Назив предмета	Име или имена наставника	Семестар	ЕСПБ	НО	Т
1.	Математичка логика	Силвија Гилезан ...	1	15	Математика (алгебра и математичка логика)	О
2.	Универзална алгебра	Петар Марковић	1	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
3.	Некласичне логике	Зоран Огњановић ...	1	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
4.	Општа алгебра	Мирослав Ћирић Андреја Тепавчевић	2	15	Математика (алгебра и математичка логика)	О
5.	Теорија полугрупа	Мирослав Ћирић Синиша Црвенковић	2	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
6.	Теорија модела	Предраг Тановић	2	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
7.	Теорија уређених скупова	Бранимир Шешеља Андреја Тепавчевић	3	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
8.	Теорија категорија и теорија доказа	Зоран Петрић (Коста Дошен?)	3	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
9.	Уређене алгебарске структуре	Јелена Игњатовић	3	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
10.	Теорија израчунљивости	Силвија Гилезан Зоран Огњановић	3	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
11.	Нестандардна анализа	Миодраг Рашковић	3	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
12.	Фази скупови и системи	Јелена Игњатовић	4	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
13.	Алгебарске логике (Поливалентне логике)	Јованка Пантовић	4	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
14.	Теорија група	Петар Марковић	4	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
15.	Теорија полупрстена	Мирослав Ћирић Нада Дамљановић	4	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И

16.	Теорија скупова	Стево Тодорчевић Милош Курилић	4	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
17.	Теорија мрежа	Андреја Тепавчевић Бранимир Шешеља	4	10	Математика (алгебра и математичка логика)	И
Укупно ЕСПБ						
НО- Ужа научна, односно уметничка област, Т- Тип предмета (И-изборни,О-обавезни....)						
*табелу модификујте у зависности од броја података које унесете, користећи инсерт мод						

Табела 5.2 Студијски програм:

Распоред предмета по семестрима и годинама студија, модул: Математичка анализа

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Семестар	Статус предмета	Активна настава			ЕСПБ
					П	В	СИР	
Прва година								
1.	МА1	Функционална анализа	1	О	4			15
2.	МА2	Мера и интеграција	1	О	4			10
3.	МА3	Студијски истраживачки рад 1	1	О			12	5
4.	AML3	Парцијалне диференцијалне једначине	2	О	4			15
5.	AML-I2	Изборни предмет 2	2	И	4			10
6.	AML4	Студијски истраживачки рад 2	2	О			12	5
Укупно часова активне наставе и бодова на години					16		24	60
Друга година								
7.	AML-I3	Изборни предмет 3	3	И	4			10
8.	AML-I4	Изборни предмет 4	3	И	4			10
9.	AML5	Студијски истраживачки рад 3	3	О			12	10
10.	AML-I5	Изборни предмет 5	4	И	4			10
11.	AML-I6	Изборни предмет 6	4	И	4			10
12.	AML6	Студијски истраживачки рад 4	4	О			12	10
Укупно часова активне наставе и бодова на години					16		24	60
Трећа година								
13.	AML7	Студијски истраживачки рад 5	5	О			20	20
14.	AML8	Студијски истраживачки рад 6	6	О			20	20
15.	AML-DD	Докторска дисертација	6	О				20
Укупно часова активне наставе и бодова на години							40	60
Укупно часова активне наставе и бодова у студијском програму					36		84	180

Напомена:

1. Трајање студија је 3 године и 180 бодова
2. Активна настава су предавања и СИР, минимум 20 часова по семестру у свим годинама
3. Укупно предавања на свим годинама минимум 15 часова или 25% од укупног броја часова активне наставе
4. Трећа година може бити само студијски истраживачки рад
5. Број бодова по години минимум 60

Табела 5.4. Листа предмета на докторским студијама

Р. Б.	Назив предмета	Име или имена наставника	Семестар	ЕСПБ	НО	Т
1.	Функционална анализа	Стеван Пилиповић Владимир Ракочевић	1	10	Математика (функционална анализа)	О
2.	Мера и интеграција	Драган Ђорђевић	1	10	Математика (математичка анализа)	О
3.	Парцијалне диференцијалне једначине	Марко Недељков	2	10	Математика (функционална анализа)	О
4.	Комплексна анализа	Миодраг Матељевић	2	15	Математика (математичка анализа)	И
5.	Динамички системи	Јелена Манојловић	2	10	Математика (математичка анализа)	И
6.	Основи стохастичке анализе	Данијела Рајтер Ђирић Љиљана Петровић	2	10	Математика (стохастичка анализа)	И
7.	Диференцијална геометрија	Сања Коњик Мића Станковић	2	10	Математика (диференцијална геометрија)	И
8.	Нумеричка интеграција	Миодраг Спалевић Марија Станић	2	10	Математика (нумеричка анализа)	И
9.	Спектрална теорија	Драгана Цветковић Илић	3	10	Математика (функционална анализ)	И
10.	Уопштене функције	Ненад Теофанов	3	10	Математика (функционална анализа)	И
11.	Нумеричко решавање парцијалних диференцијалних једначина	Дејан Бојовић	3	10	Математика (нумеричка анализа)	И
12.	Математичка статистика	Биљана Поповић Александар Настић	3	10	Математика (математичка статистика)	И
13.	Риманове многострукости	Љубица Велимировић	3	10	Математика (диференцијална геометрија)	И
14.	Хармонијска анализа	Милош Арсеновић Весна Тодорчевић	3	10	Математика (математичка анализа)	И

15.	Уопштени инверзи	Дијана Мосић	3	10	Математика (функционална анализа)	И
16.	Нумеричка оптимизација	Наташа Крејић	3	10	Математика (нумеричка анализа)	И
17.	Лијеве групе и алгебре	Божидар Јовановић Милена Радновић	3	10	Математика (функционална анализа)	И
18.	Анализа временских серија	Мирослав Ристић	3	10	Математика (математичка статистика)	И
18	Функционална анализа 2	Виндас Снежана Живковић Златановић	4	10	Математика (функционална анализа)	И
19	Теорија апроксимација	Градмир Миловановић	4	10	Математика (математичка анализа)	И
20	Стохастичке диференцијалне једначине	Миљана Јовановић Марија Милошевић	4	10	Математика (стохастичка анализа)	И
21	Симплектичка и аналитичка механика	Владимир Драговић Борислав Гајић	4	10	Математика (механика)	И
22	Алгебарска топологија	Павле Благојевић	4	10	Математика (алгебарска топологија)	И
23	Псеудодиференцијални оператори	Стеван Пилиповић Кориаско	4	10	Математика (функционална анализа)	И
24	Операциона истраживања	Предраг Станимировић Марко Петковић	4	10	Математика (нумеричка анализа)	И
25	Уопштени стохастички процеси и примене	Дора Селеси	4	10	Математика (стохастичка анализа)	И
27	Дискретна геометрија	Павле Благојевић	4	10	Математика (дискретна геометрија)	И
28	Алгебре оператора и Хилбертови модули	Драган Ђорђевић	4	10	Математика (функционална анализа)	И
Укупно ЕСПБ						
НО- Ужа научна, односно уметничка област, Т- Тип предмета (И-изборни,О-обавезни....)						
*табелу модификујте у зависности од броја података које унесете, користећи инсерт мод						