

Дипломирани математичар-астроном

Редни број	*1	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	СЕМЕСТАР								*2	
			1	2	3	4	5	6	7	8		
7.1	ОС	Анализа I	4+4	4+4								ПУ
7.2	ОС	Линеарна алгебра	3+3	2+2								ПУ
7.3	ОС	Основи програмирања	2+2	2+2								ПУ
7.4	ОС	Аналитичка геометрија		3+3								ПУ
7.5	УС	Општа астрономија	2+2	2+2								ПУ
7.6	ОО	Физичко васпитање*	0+2	0+2								
7.7	ОО	Социологија			2+0	2+0						У
7.8	УС	Положајна астрономија			2+0	2+0						ПУ
7.9	УС	Општа астрофизика			2+2	2+2						ПУ
7.10	ОС	Анализа II			4+4	4+4						ПУ
7.11	ОС	Алгебра I			2+2	2+2						ПУ
7.12	ОС	Основи рачунарских система			2+2	2+2						ПУ
7.13	ОС	Увод у нумеричку математику				2+2						ПУ
7.14	УС	Практична астрономија					2+3	2+3				У
7.15	УС	Обрада астрономских посматрања					2+3	2+3				ПУ
7.16	УС	Рационална механика					2+2	2+2				ПУ
7.17	ОС	Теорија реалних и комплексних функција					2+2	2+2				ПУ
7.18	ОС	Диференцијалне једначине					2+2	2+2				ПУ
7.19	ОС	Основи геометрије					2+2	2+2				ПУ
7.20	ОС	Увод у филозофију					2+0	2+0				ПУ
7.21	ОО	Страни језик I*					1+1	1+1				ПУ
7.22	ОО	Педагогија						2+0				У
7.23	УС	Ефемеридска астрономија							2+2	2+2		ПУ
7.24	УС	Небеска механика и теорија кретања Земљиних вештачких сателита							2+0	2+0		У

7.25	УС	Теоријска астрономија							2+2	2+2	ПУ
7.26	УС	Звездани системи							2+2	2+2	У
7.27	ОС	Вероватноћа и статистика							2+2	2+2	ПУ
7.28	ОС	Алгоритми и математичка логика								2+0	У
7.29	ОС	Нацртна геометрија							2+2	2+2	У
7.30	ОС	Методика наставе математике и рачунарства							2+0	2+0	У
7.31	ОО	Страни језик II*							1+1	1+1	ПУ
		Недељни збир часова	22	26	28	30	28	30	24	26	

*1 Врста предмета: ОС-опште стручни, ОО-опште образовни, УС-уско стручни

*2 Начин полагања: ПУ-писмени и усмени, У-усмени

* Не улази у недељни збир часова