

№	код на дисциплината	Наименование на учебната дисциплината	Вид – З, И, Ф	семестър	ECTS кредит и	Часове - общ брой				Седмична заетост	Форма на оценяване* - и, то, ки, прод
						Всичко	Лекции	Семинарни занятия	практически упр. / хоспетиране		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Задължителни дисциплини

1	М	5	0	4	Обща физика: Механика; Електричество; Магнетизъм; Термодинамика	З	1	12	360	38	15	30		и
2	М	4	9	5	Експериментална физика	З	1	5	150	23	8	0		и
3	М	4	9	9	Математични методи във физиката	З	1	8	240	23	23	0		и
4	Е	6	6	8	Обща Астрономия	З	1	6	180	30	15	0		и
5	М	4	9	3	Геометрична оптика	З	2	5	150	30	0	30		и
6	Е	1	6	7	Атмосферни оптика, електричество и акустика	З	2	5	150	23	8	0		и
7	Е	6	6	9	Обща астрофизика	З	2	6	180	23	15	8		и
8	Е	2	0	7	Основи на наблюдателната астрономия	З	2	5	150	15	15	0		то
9	М	5	6	7	Астрономически наблюдения	З	2	6	180	0	0	38		и
10	М	5	6	8	Комуникация на астрономията	З	2	6	180	30	15	0		и

Избираеми дисциплини поне с 30 кр. за 3 сем. и поне 15 кр. за 4 семестър, като от тях поне 24 кр. за 3 сем. и поне 10 кр. за 4 сем. трябва да са от тук посочените курсове. Останалите може да са и от изборните курсове на модул Астрофизика за АМГ бакалаври, заочно обучение.

11	Е	6	6	7	История на астрономията	и	3	3	90	23	0	0		и
12	М	5	7	7	Съвременни идеи в астрономията	и	3	3	90	15	8	0		и
13	М	5	7	1	Астрофотография	и	3	6	180	0	0	38		и

14	М	5	7	5	Практическа комуникация на астрономията	и	3	6	180	8	15	15		и
15	М	5	7	6	Слънчева система и екзопланети	и	3	6	180	30	8	0		и
16	М	5	7	4	Млечният път	и	3	6	180	30	8	0		и
17	М	5	7	3	Възникване и еволюция на Вселената	и	4	6	180	30	8	0		и
18	М	5	7	2	Вселената отвъд Млечния път	и	4	6	180	30	8	0		и
19	М	5	7	0	Археoaстрономия	и	4	4	120	30	0	0		и

Учебният план е приет на заседание на Факултетен съвет с протокол № 1 от 19.01.2016 г.

ДЕКАН:.....