

4.letnik

predmet	P1	V1	S1	P2	V2	S3	P	V+S	P+V+S	izbira
Fizikalna merjenja 2	2	1	0	0	0	0	30	15	45	1
Fizika trdne snovi	2	1	1	2	1	1	60	60	120	1
Fizika trdne snovi 1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Radiacijska in reaktorska fizika	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Elektrooptika	0	0	0	2	1	0	30	15	45	1
Modelska analiza 1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Modelska analiza	1	2	0	2	3	0	0	0	0	0
Uporaba mikroprocesorjev	2	2	0	0	0	0	30	30	60	1
Izbrana poglavja iz uporabe fizike	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0
Managmenet in organizacija	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0
Izbrana poglavja iz fizike	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Jedro in osnovni delci	2	1	0	2	1	0	60	30	90	1
Kvantna mehanika 2 1.del	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Kvantna mehanika 2	2	1	1	2	1	1	60	60	120	1
Razvoj fizike	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Fizikalni praktikum 4	0	0	4	0	0	4	0	120	120	1
Teorija gravitacije	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Geofizika	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Didaktika fizike 1	1	2	1	2	2	1	0	0	0	0
Psihologija pouka in učenja	2	1	0	2	1	0	0	0	0	0
									0	
							270	330	600	

5.letnik

predmet

	P1	V1	S1	P2	V2	S3	P	V+S	P+V+S	
Teorija trdnih snovi in nanosistemov										
Spektroskopija trdnih snovi										
Atomska fizika	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Ekperimentalna fizika površin in nanostruktur	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Teorija polja 2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jedrski magnetna resonanca	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Statistična fizika	2	0	0	0	0	0	30	0	30	1
Višja kvantna mehanika	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Seminar	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Izbrana poglavja iz fizike	3	0	0	0	0	0	45	0	45	1
Dinamični sistemi	0	0	2	0	0	2	0	60	60	1
Optična spektroskopija in fizika laserja	0	0	2	0	0	2	0	60	60	1
Kvantna optika	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klasična optika	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Nelinearni optični pojavi	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Teorija grup	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Teorija osnovnih delcev in jedra 1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ekperimentalna fizika osnovnih delcev in jedra	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Teorija polja 1	2	0	0	2	0	0	60	0	60	1
Astronomska opazovanja	3	0	0	0	0	0	45	0	45	1
Teorija osnovnih delcev in jedra 2	3	0	1	0	0	0	45	15	60	1
Izbrana poglavja iz teorije osnovnih delcev in jedra	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Izbrana pogl. iz eksperimentalne fizike OD in J	2	0	0	0	0	0	30	0	30	1
Biofizika	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fizika mehkih snovi	3	0	0	0	0	0	45	0	45	1
Numerična ekonomija	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Matematične finance	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0
							0	0	0	0
							0	0	0	0
							0	0	0	0
							0	0	0	0
							0	0	0	0
Magistrsko delo			6			10	0	240	240	1
							270	375	645	