

Kurikulum S2 Pendidikan Fisika 2021

Mata Kuliah			Semester			
Kode	Nama MK	SKS	1	2	3	4
MKKPs (Mata Kuliah Keahlian Pasca Sarjana)		7				
PS701	Statistika Terapan	3	x			
PS702	Filsafat Ilmu	2	x			
PS703	Kajian Pedagogik	2		x		
Mata Kuliah Keahlian Inti Program Studi (MKKIPS)		15				
FI711	Gelombang dan Medan	3	x			
FI715	Taksonomi Pendidikan Fisika	2	x			
FI716	Inovasi Pembelajaran Fisika	2	x			
FI717	Inovasi Media Pembelajaran Fisika	2		x		
FI718	Desain Penelitian Pendidikan Fisika	2		x		
FI719	Asesmen Pembelajaran Fisika	2		x		
FI720	Publikasi Ilmiah Pendidikan Fisika	2		x		
Mata Kuliah Keahlian Pilihan Program Studi (MKKPPS)		7				
FI712	Mekanika Analitik	3	x			
FI713	Astronomi dan Astrofisika	2	x			
FI714	Teknologi Dan Rekayasa Pendidikan Fisika	2	x	x		
FI721	Fisika Bumi	2		x		
FI725	Inovasi Bahan Ajar Fisika	2		x		
FI726	Pengembangan Eksperimen Fisika	2		x		
FI727	Penjaminan Mutu Pendidikan Fisika	2		x		
FI728	Pendidikan Fisika Untuk Pembangunan Berkelanjutan	2		x		
FI729	TIK Dalam Pembelajaran Fisika	2		x		
FI731	Struktur Dan Sifat Bahan	2			x	
FI732	Sistem Instrumentasi	2			x	
Tesis		8				
FI799	Tesis Pendidikan Fisika	8				x
Mata Kuliah Aanvullen (MKAv)						
FI251	Strategi Pembelajaran Fisika	3	x			
FI252	Literasi Ict Dan Media Pembelajaran Fisika	3	x			
FI253	Evaluasi Pembelajaran Fisika	3		x		
FI551	Perencanaan Pembelajaran Fisika	3		x		
Jumlah SKS Reguler		37	14	13	2	8
Jumlah SKS Aanvullen		49	20	19	2	8