

Uudet pakolliset kandivaiheen kurssit	
Fysiikan perusopinnot 26 op	Fysiikan aineopinnot 52-64 op
FYSP0101 MOOC Arjen fysiikkaa (2 op)	FYSA1082-85 Kokeellinen fysiikka 2-5 (2-4 op)
FYSP1010 Mekaniikan perusteet (5 op)	FYSA2000 Fysiikan ongelmanratkaisun prosessit (2 op)
FYSP1020 Värähtelyt ja termodynamiikka (5 op)	FYSA1120 Tietokone fyysikon työvälineenä (2 op)
Sähköopin perusteet (4 op)	FYSA1130 Fysiikan numeeriset menetelmät (4 op)
Sähkömagnetismin perusteet (6 op)	FYSA2003 Moderni fysiikka, osa A (5 op)
FYSP1081 Kokeellinen fysiikka 1 (2 op)	FYSA2004 Moderni fysiikka, osa B (5 OP)
FYSP0102 MOOC Kvanttimekaniikkaa ja suhteellisuusteoriaa yleissivistävästi (2 op)	FYSA2011 Sähkömagnetismi (4 op)
	FYSA2021 Mekaniikka (4 op)
	FYSA2040 Statistinen fysiikka, osa A (5 op)
	FYSA2042 Statistinen fysiikka, osa B (4 op)
	FYSA2030 Kvanttimekaniikka, osa A (4 op)
	FYSA2032 Kvanttimekaniikka, osa B (4 op)
	FYSA2080 Nobel-fysiikan seminaari (2 op)
	FYSA2090 Kandidaatintutkielma (9 op)

Perus- ja aineopintojen opintojaksojen vastaavuudet						
Koodi	Opintojakso (OPS 2020-24)	Op		Koodi	Opintojakso (OPS 2024-28)	Op
FYSP1081	Perusopintojen laboratoriotyöt 1	3 op	<=>	FYSP1081	Kokeellinen fysiikka 1: Havainnoi ja mittaa	2 op
FYSP1082	Perusopintojen laboratoriotyöt 2	2 op	<=>	FYSA1082	Kokeellinen fysiikka 2: Mittalaitteet ja datankeruu	3 op
FYSA1110	Fysiikan kokeelliset menetelmät	3 op	<=>	FYSA1083	Kokeellinen fysiikka 3: Analysoi ja tulkitse	2 op
FYSA2001	Moderni fysiikka, osa A (teoria)		=>	FYSA2003	Moderni fysiikka, osa A	5 op
FYSA2002	Moderni fysiikka, osa B (teoria)		=>	FYSA2004	Moderni fysiikka, osa B	5 op
FYSA2010	Sähkömagnetismi (teoria)		=>	FYSA2011	Sähkömagnetismi	4 op
FYSA2020	Mekaniikka (teoria)		=>	FYSA2021	Mekaniikka	4 op
FYSA2031	Kvanttimekaniikka, osa A (teoria)		=>	FYSA2030	Kvanttimekaniikka, osa A	4 op
FYSA2041	Statistinen fysiikka, osa A (teoria)		=>	FYSA2040	Statistinen fysiikka, osa A	5 op

* Opintojakson korvaaminen osa- tai kokosuorituksella siirtymäaikana