

# Examensmål för kandidatexamen (nationella mål)

Programnamn: Biomedicin - inriktning fysisk träning 180 hp H14

KURSNAMN (kronologisk ordning)	Hp	Nivå (G/ A)	Progression inom grundnivå (1-30, 31-60, 61-90 alt 1-60)	Obligatorisk (O)/ Valbar (V)	Kurskod	A) Kunskap och förståelse	B) Färdighet och förmåga				C) Värderingsförmåga och förhållningssätt		
						A1) visa kunskap och förståelse inom huvudområdet för utbildningen, inbegripet kunskap om områdets vetenskapliga grund, kunskap om tillämpliga metoder inom området, fördjupning inom någon del av området samt orientering om aktuella forskningsfrågor	B1) visa förmåga att söka, samla, värdera och kritiskt tolka relevant information i en problemställning samt att kritiskt diskutera företeelser, frågeställningar och situationer	B2) visa förmåga att självständigt identifiera, formulera och lösa problem samt att genomföra uppgifter inom givna tidsramar,	B3) visa förmåga att muntligt och skriftligt redogöra för och diskutera information, problem och lösningar i dialog med olika grupper	B4) visa sådan färdighet som fordras för att självständigt arbeta inom det område som utbildningen avser	C1) visa förmåga att inom huvudområdet för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter	C2) visa insikt om kunskapens roll i samhället och om människors ansvar för hur den används	C3) visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att utveckla sin kompetens
Människa och hälsa	7,5	G	1-30	O	BM2010	x		x			x		
Rörelseapparatens anatomi I	7,5	G	1-30	O	BI2003	x							
Rörelseapparatens anatomi II	7,5	G	1-30	O	BI2004	x	x	x	x				
Humanfysiologi	7,5	G	1-30	O	FY2016	x							
Rörelseapparatens skador och sjukdomar	7,5	G	31-60	O	BM4008	x	x		x		x		
Idrottsfysiologi	7,5	G	31-60	O	FY4001	x		x	x		x		
Träningslära I	7,5	G	1-30	O	BM2009	x	x		x				
Idrott och fysisk aktivitet för alla	7,5	G	31-60	O	BM4006	x	x		x		x	x	
Rörelse- och funktionsanalys inriktning fysisk träning	7,5	G	31-60	O	BM4007	x		x	x			x	
Träningslära II	7,5	G	31-60	O	BM6002	x	x		x	x	x	x	x
Biomedicinska mätmetoder	7,5	G	31-60	O		x	x	x		x	x		
Praktisk professionell träning	7,5	G	31-60	O		x		x		x	x		x
Vetenskapsteori, metod och etik	7,5	G	61-90	O		x	x	x		x	x	x	
Fördjupad tränings- och näringsfysiologi	7,5	G	61-90	O		x	x	x		x	x		x
Examensarbete inom biomedicin	15	G	61-90	O	BM5001	x		x	x	x	x	x	x