

Biomedicin - inriktning träningsfysiologi, 180 hp

Årskurs 1

Termin 1		Termin 2	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Anatomi och fysiologi (1-30) 15hp* TB2001		Funktionell anatomi (31-60) 7,5hp*	Träningslära 7,5 hp BI4030
Kemi (1-30) 15 hp KE2016		Biokemi (1-30) 7,5hp*	Cell- och Mikrobiologi (1-30) 7,5 hp*

Årskurs 2

Termin 3		Termin 4	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Cellfysiologi (31-60) 7,5hp*	Träningsfysiologi (31-60) 7,5 hp*	Epidemiologi & Biostatistik (1- 30) 7,5hp*	Sportbiomekanik 7,5 hp
Patofysiologi och farmakologi (31-60) 7,5 hp*	Träningsfysiologiska laboratoriemetoder* (31-60) 7,5 hp	Molekylärbiologi & Immunologi (31-60) 7,5 hp*	Hälso- och träningsnutrition (31-60)* 7,5 hp

Årskurs 3

Termin 5		Termin 6	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Idrottspsykologi (1-30) 7,5 hp	Biomedicinska mätmetoder (31-60) 7,5 hp*	Examensarbete inom biomedicin (61-90) 15hp*	
Praktisk professionell träning (31-60) 7,5hp*	Vetenskapsteori, metod och etik (61-90) 7,5hp*	Fördjupad tränings- och näringsfysiologi (61-90) 7,5hp*	Valfri kurs inom ämnesområdet 7,5 hp

* Ingår i huvudområdet