

CIF:s forskningbidrag 2022

Beslut taget av CIF:s styrelse 2021-11-30

Dnr CIF 2021/9

Nummer	Typ	Projekttitel	Grupp	Sökande	Lärosäte	Sökt belopp	Beslutat belopp	Jäv
D2022-0047	Postdok - år 1	Relativ energibrist (RED-S Sweden)	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Melin, Anna	Linnéuniversitetet	650 000	650 000	MH, KS
D2022-0004	Postdok - år 1	Proteomik på isolerade muskelfiber för att kartlägga hur träning påverkar specifika fibertyper	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Wyckelsma, Victoria	Karolinska institutet	650 000	550 000	
FO2022-0003	Postdok - år 2	The effect of carbon monoxide inhalation on exercise-induced adaptations in endurance athletes.	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Cardinale, Daniele	Gymnastik- och Idrottshögskolan	450 000	450 000	ALH, TA, PM
FO2022-0005	Postdok - år 2	Mechanisms of adaptation in elite athletes - immune system function and tissue cross-talk	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Reitzner, Stefan Markus	Karolinska institutet SciLifeLab	550 000	550 000	
FO2022-0004	Postdok - år 4	From single fiber to whole muscle - glycogen availability and exercise-induced autophagy	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Apró, William	Gymnastik- och Idrottshögskolan	450 000	450 000	TA
FO2022-0013	Postdok - år 4	RIBO-SWITCH - The effect of physical activity on cytosolic and mitochondrial ribosome biogenesis	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	von Walden, Ferdinand	Karolinska institutet	450 000	450 000	
P2022-0022	Projekt	Aminosyror och låga glykogenivåer förstärker anabol signalering i typ I fibrer efter träning	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Apró, William	Gymnastik- och Idrottshögskolan	400 000	400 000	TA
P2022-0131	Projekt	Idrotthjärtat – långtidseffekten av en elitidrottskarriär	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Arheden, Håkan	Lunds universitet	399 750	273 000	
P2022-0019	Projekt	Användning av kolmonoxid som en ny miljövänlig metod för att simulera vistelse på hög höjd	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Cardinale, Daniele	Gymnastik- och Idrottshögskolan	400 000	273 000	ALH, TA, PM
P2022-0082	Projekt	Anpassning i skelettmuskulatur och fettväv hos vältränade kvinnor och män - en multi-omikanalys	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Chapman, Mark	Karolinska institutet	400 000	273 000	
P2022-0049	Projekt	Samband mellan försämrad blodsockerkontroll och sömnstörningar hos elitidrottare	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Larsen, Filip	Gymnastik- och Idrottshögskolan	400 000	400 000	TA, PM
P2022-0075	Projekt	Påverkan av uthållighetsträning på proteomet i human skelettmuskulatur	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Lindholm, Malene	Karolinska institutet Stanford Univ	400 000	273 000	
P2022-0105	Projekt	Mekanismer för vävnadskommunikation hos elitidrottare - proteomik i extracellulära vesiklar	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Reitzner, Stefan Markus	Karolinska institutet SciLifeLab	398 300	273 000	

P2022-0025	Projekt	Validering och tillämpning av metodik för effekt och kraftmätning i sprint kajakpaddling på elitnivå	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Rosdahl, Hans	Gymnastik- och Idrottshögskolan	399 830	273 000	TA, JK
P2022-0125	Projekt	Mekanismer för anpassning av immunsystemet hos elitidrottare	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Sundberg, Carl Johan	Karolinska institutet	400 000	400 000	
P2022-0103	Projekt	Utveckling av ett multifunktionellt båltest för sittande Paralympiska idrotter	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Vanlandewyck, Yves	School of Gymnastics and Sport	399 824	273 000	TA
P2022-0102	Projekt	RIBO-SWITCH - effekten av fysisk aktivitet på ribosomal och mitokondriella ribosomer	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	von Walden, Ferdinand	Karolinska institutet	384 400	384 000	
P2022-0120	Projekt	Mekanismer för ändrad muskelfunktion vid uttrötning och träning	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Westerblad, Håkan	Karolinska institutet	397 000	397 000	
P2022-0067	Projekt	Förändringar i muskelstyrka under åldrandet-kunskap som kan leda till ett fysiskt aktivt liv	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Westerståhl, Maria	Karolinska institutet	359 000	245 000	
P2022-0101	Projekt	Proteomik på isolerade muskelfiber för att kartlägga hur träning påverkar specifika fibertyper	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Wyckelsma, Victoria	Karolinska institutet	400 000	273 000	
P2022-0013	Projekt	Effekt av könsskillnad och tromboxan på genuttryck och det metabola svaret vid träning	Grundl. o tillämpad biologisk vet.	Zierath, Juleen	Karolinska institutet	400 000	273 000	
D2022-0050	Postdok - år 1	Mot högre moraliska höjder? Organisatoriska konsekvenser av etik-relaterade styrinstrument	Humaniora/Samhällsv.	Stenling, Cecilia	Umeå universitet	640 000	640 000	
FO2022-0007	Postdok - år 2	Participants' experiences of sport as a means of responding to social problems	Humaniora/Samhällsv.	Ekholm, David	Linköpings universitet	550 000	550 000	
FO2022-0014	Postdok - år 3	Pupils' experiences of inclusion and social justice in physical education and health	Humaniora/Samhällsv.	Gerdin, Göran	Linnéuniversitetet	450 000	450 000	MH, KS
FO2022-0010	Postdok - år 3	Elitidrott och föräldraskap - familjeplaneringens struktur och ekonomi	Humaniora/Samhällsv.	Hellborg, Anna Maria	Malmö universitet	450 000	450 000	SH, TAN
FO2022-0012	Postdok - år 4	Ice Hockey in Change: Masculinity Ideals and Violence Norms in Swedish Ice Hockey, 1965 until today	Humaniora/Samhällsv.	Alsarve, Daniel	Örebro universitet	450 000	450 000	NBR
FO2022-0016	Postdok - år 4	Fuelling high quality coach-athlete relationships:Implementing and evaluating COMPASS based training	Humaniora/Samhällsv.	Davis, Louise	Umeå universitet	450 000	450 000	NBR

FO2022-0018	Postdok - år 4	Learning to exercise: the role of upper-secondary schools for elite athletes	Humaniora/Samhällsv.	Svensson, Daniel	Malmö universitet	450 000	450 000	NBR, TAN, SH
P2022-0035	Projekt	Att röra sig på nätet i idrottsläroarbildning	Humaniora/Samhällsv.	Backman, Erik	Högskolan Dalarna	392 000	262 000	SH, NBR
P2022-0021	Projekt	Ombyte i praktiken: Tonåringars affektiva och sociokulturella förhandlingar i omklädningsrummet	Humaniora/Samhällsv.	Bäckström, Åsa	Gymnastik- och Idrottshögskolan	400 000	267 000	
P2022-0149	Projekt	Idrottens betydelse för rurala ungdomars mobilitet	Humaniora/Samhällsv.	Carlman, Peter	Karlstads universitet	379 692	379 000	NBR
P2022-0059	Projekt	Öka föräldrars delaktighet inom ungdomsidrott: Dags för ett alternativt perspektiv	Humaniora/Samhällsv.	Davis, Louise	Umeå universitet	398 731	205 000	NBR
P2022-0040	Projekt	Validering av observationsverktyget Assessment of Coach Emotions-Swedish (ACE-S)	Humaniora/Samhällsv.	Davis, Paul	Umeå universitet	399 528	267 000	NBR
P2022-0121	Projekt	Uppsåtligt våld inom idrotten: Implikationer för idrottarens psykiska och fysiska hälsa.	Humaniora/Samhällsv.	Edlund, Klara	Sophiahemmet University	389 799	260 000	NBR, TA
P2022-0110	Projekt	Utveckling av undervisningspraktiker som främjar inkludering och jämlikhet i ämnet idrott och hälsa	Humaniora/Samhällsv.	Gerdin, Göran	Linnéuniversitetet	400 000	185 000	KS, MH, ECL
P2022-0042	Projekt	Experiences of food, meals and sports in children with adhd	Humaniora/Samhällsv.	Grahn, Karin	Göteborgs universitet	374 241	250 000	NBR, ECL, DA
P2022-0151	Projekt	Dubbla karriärer hos världselitidrottare: Utmanande och utvecklande upplevelser	Humaniora/Samhällsv.	Gustafsson, Henrik	Karlstads universitet	398 296	267 000	
P2022-0135	Projekt	Vad, när och varför? Betydelsen av mat, måltider och kosttillskott för elitidrottslever	Humaniora/Samhällsv.	Hörnell, Agneta	Umeå universitet	400 000	267 000	
P2022-0168	Projekt	En fördjupad analys: Resiliens och lärdomar från elever på idrottsgymnasiet under Covid-19	Humaniora/Samhällsv.	Johnson, Urban	Högskolan i Halmstad	338 583	226 000	SH, ECL, NBR
P2022-0141	Projekt	Idrott och hälsa – ett ämne för hållbar utveckling?	Humaniora/Samhällsv.	Lundvall, Suzanne	Göteborgs universitet	308 939	206 000	ECL, TA, DA
P2022-0053	Projekt	Det viktiga användarperspektivet – färdigställa de psykologiska övningarna I-PROTECT modellen	Humaniora/Samhällsv.	Moesch, Karin	Lunds universitet	295 510	200 000	SH, PM

P2022-0157	Projekt	Sexuella trakasserier bland unga i organiserade fritids- och idrottsmiljöer	Humaniora/Samhällsv.	Skoog, Therése	Göteborgs universitet	399 542	267 000	
P2022-0083	Projekt	Du ska också skämmas! Ett utforskande av skambeläggning av smalhet inom maskulina idrotter	Humaniora/Samhällsv.	Varea, Valeria	Örebro universitet	392 680	392 000	NBR, ECL, DA
D2022-0006	Postdok - år 1	Hur kan vi motivera tränare och spelare att optimalt använda skadeförebyggande program?	Idrottsmedicin	Lindblom, Hanna	Linköpings universitet	650 000	650 000	JK
FO2022-0008	Postdok - år 2	Accessible eHealth-based prevention of sports injuries and illnesses for elite Para athletes	Idrottsmedicin	Fagher, Kristina	Lunds universitet	550 000	550 000	
FO2022-0015	Postdok - år 3	The Swedish Handball Cohort - National-wide injury prevention in adolescent handball	Idrottsmedicin	Asker, Martin	Sophiahemmet University	450 000	450 000	
FO2022-0011	Postdok - år 3	Skador, riskfaktorer och erfarenheter av medicinska stödfunktioner för elitidrottande ungdomar	Idrottsmedicin	von Rosen, Philip	Karolinska institutet	450 000	450 000	ALH
FO2022-0009	Postdok - år 4	Sensorimotor function as predictor for graft rupture after ACL reconstruction: A multicenter study	Idrottsmedicin	Cronström, Anna	Umeå universitet	450 000	450 000	CH
FO2022-0006	Postdok - år 4	Better and Safer Return to Sport (BEAST)	Idrottsmedicin	Grindem, Hege	Karolinska institutet	450 000	450 000	JK
P2022-0033	Projekt	I-PROTECT: Implementering av skadeförebyggande träning för ungdomshandbollspelare	Idrottsmedicin	Ageberg, Eva	Lunds universitet	400 000	400 000	SH, CH
P2022-0066	Projekt	Biomarkörer och deras prognostisk association med patientutfall efter hälseneruptur	Idrottsmedicin	Ahmed, Aisha	Karolinska institutet	400 000	224 000	
P2022-0167	Projekt	Implementering av skadeförebyggande träning inom ungdomshandboll	Idrottsmedicin	Asker, Martin	Sophiahemmet University	351 000	196 000	
P2022-0010	Projekt	Betydelsen av myoblaster vid läkning av bindvävnad	Idrottsmedicin	Backman, Ludvig	Umeå universitet	400 000	224 000	
P2022-0094	Projekt	Anpassning av sen och muskelvävnad efter en hälseneskada	Idrottsmedicin	Eliasson, Pernilla	Linköpings universitet	400 000	224 000	
P2022-0054	Projekt	eHälsobaserad prevention av skador och sjukdomar hos elitaktiva paraidrottare	Idrottsmedicin	Fagher, Kristina	Lunds universitet	393 600	220 000	

P2022-0052	Projekt	Belastningsinducerad remodelering av senvävnad: IGF-1 medierad signalering?	Idrottsmedicin	Giannopoulos, Antonios	Umeå universitet	400 000	224 000	
P2022-0032	Projekt	Bättre och säkrare återgång till idrott efter skada	Idrottsmedicin	Grindem, Hege	Karolinska institutet	400 000	224 000	JK, TA
P2022-0119	Projekt	Icke-operativ behandling efter främre korsbandsskada: prognos och återgång till idrott	Idrottsmedicin	Hamrin Senorski, Eric	Göteborgs universitet	392 516	220 000	DA
P2022-0065	Projekt	Rörelsekontroll, ledkänsla, rädsla och hjärnaktivitet hos idrottare med/utan främre korsbandsskada	Idrottsmedicin	Häger, Charlotte	Umeå universitet	400 000	400 000	CH
P2022-0162	Projekt	Skade- och sjukdomsregistrering av svenska olympier (SWE-CHAMP)	Idrottsmedicin	Hägglund, Martin	Linköpings universitet	400 000	224 000	JK
P2022-0116	Projekt	Individualiserad behandling efter hälseneruptur-vägen tillbaka till optimal träningsnivå	Idrottsmedicin	Karlsson, Jon	Göteborgs universitet	400 000	224 000	DA
P2022-0058	Projekt	Naturalförlopp och återhämtning efter främre korsbandsskada. NACOX-studien	Idrottsmedicin	Kvist, Joanna	Linköpings universitet	400 000	224 000	JK, TA
P2022-0096	Projekt	Hjärnskakning inom idrotten- Biomarkörer, avancerad hjärnabbildning och ny behandling	Idrottsmedicin	Marklund, Niklas	Lunds universitet	300 000	300 000	
P2022-0118	Projekt	Effekt av ålder och behandling för återgång till idrott och knäfunktion efter ACL skada	Idrottsmedicin	Samuelsson, Kristian	Göteborgs universitet	392 516	220 000	DA
P2022-0074	Projekt	Smärta och skador i rygg/nacke hos unga fotbollsspelare tjejer - Karolinska Football Injury Cohort	Idrottsmedicin	Skillgate, Eva	Sophiahemmet Högskola	400 000	224 000	SH, ECL
P2022-0077	Projekt	Idrottsrelaterade hjärnskakningar - hur påverkas neurofilament light av olika slag mot huvudet	Idrottsmedicin	Swarén, Mikael	Högskolan Dalarna	400 000	224 000	
P2022-0044	Projekt	Registerbaserade kohortstudier om hälsoutfall bland elit-, amatör- och ungdomsfotbollsspelare	Idrottsmedicin	Ueda, Peter	Karolinska institutet	400 000	224 000	
O2022-0002	Organisation	Linköping Hockey Analytics Conference (LINHAC) 2022	Organisation	Lambrix, Patrick	Linköpings universitet	70 000	70 000	
O2022-0004	Organisation	Network for Sports Injury Psychology Research	Organisation	Tranaeus, Ulrika	Gymnastik- och Idrottshögskolan	70 000	32 500	NBR, TA

O2022-0007	Organisation	Svensk idrottspsykologisk förening (SIPF)	Organisation	Holmström, Stefan		70 000	32 500	
O2022-0009	Organisation	Swedish Sport Concussion Society (SSCS)	Organisation	Marklund, Niklas	Lunds universitet	70 000	32 500	CH
O2022-0010	Organisation	Sektionen för Idrottsfysiologi, ny sektion inom SFAIM	Organisation	Svensson, Michael	Umeå universitet	70 000	70 000	ML, CH
O2022-0014	Organisation	Swedish Network for Sports Technology & Analytics at Blekinge Health & Sports Technology Initiative	Organisation	Mattsson, Mikael	Blekinge tekniska högskola	70 000	32 500	
O2022-0015	Organisation	Nationellt nätverk för forskning kring främre korsbandsskador	Organisation	Kvist, Joanna	Linköpings universitet	30 000	30 000	JK, CH, TA

Styrelsens jäv

Angelica Linden Hirschberg (ALH)

Charlotte Häger (CH)

Daniel Arvidsson (DA)

Eva Carin Lindgren (ECL)

Joanna Kvist (JK)

Jens Ljunggren (JL)

Katarina Schenker (KS)

Marie Hedberg (MH)

Marko Laaksonen (ML)

Natalie Barker Rucht (NBR)

Peter Mattsson (PM)

Susanna Hedenborg (SH)

Toni Arndt (TA)

Torbjörn Andersson (TAN)