

POLICY FÖR ÖPPEN VETENSKAP

Gymnastik- och idrottshögskolan (GIH) stödjer och verkar för omställningen till ett öppet vetenskapssamhälle och principen om öppen vetenskap. Öppen vetenskap innefattar olika aktiviteter som handlar om att göra forskningsprocessens ingående delar mer tillgängliga och transparenta för det nationella och internationella vetenskapssamfundet samt för det omgivande samhället. Att göra forskningsresultat och forskningsdata öppet tillgängligt är värdefullt för att validera forskning och för att möjliggöra återanvändning av forskning i syfte att skapa och sprida ny kunskap.

Forskning vid GIH som är helt eller delvis offentligt finansierad ska vara öppet tillgänglig enligt internationellt vedertagna principer, i den mån det är möjligt med hänsyn till juridiska, etiska och eventuella kommersiella aspekter.

Fokus i denna policy är aktiviteterna *Hantering av forskningsdata* och *Publicering av forskningsresultat*. För kompletterande och förtydligande anvisningar hänvisas främst till GIH:s digitala plattform.

Hantering av forskningsdata

Hanteringen av forskningsdata genom hela dess livscykel ska göras på ett säkert och korrekt sätt. Forskningsdata ska lagras och hanteras i enlighet med GIH:s rekommendationer under projektets gång, och arkiveras efter avslutat projekt. En genomtänkt hantering och beskrivning av forskningsdata (data samt metadata) är en förutsättning för att kunna bevara densamma för framtiden, och för att möjliggöra delning av öppna forskningsdata.

Forskningsdata ska så långt det är möjligt uppfylla FAIR-principerna (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable), det vill säga vara sökbara, tillgängliga, interoperabla och återanvändbara.

Alla forskningsprojekt vid GIH ska inför projektstart på ett systematiskt sätt planera för sin hantering av forskningsdata i alla dess faser, inklusive arkivering. Detta bör göras genom att en datahanteringsplan tas fram. GIH rekommenderar att en datahanteringsplan alltid tas fram även om finansierarna inte kräver det.

Publicering av forskningsresultat

Forskare knutna till GIH ska sträva efter att göra sina forskningsresultat fritt tillgängliga genom att publicera artiklar och tillhörande forskningsdata öppet tillgängligt. Principen ska vara *så öppet som möjligt, så slutet som nödvändigt*.

Forskare knutna till GIH uppmanas att publicera sin forskning i välrenommerade sakkunniggranskade vetenskapliga tidskrifter eller genom annan kvalitetsgranskad utgivning, i de för ämnet mest relevanta publikationstyperna.

Forskarna rekommenderas att öka det vetenskapliga utbytet och spridningen av forskningsresultat genom att även medverka i populärvetenskapliga publikationer/medier.

Forskare knutna till GIH ska registrera metadata i form av bibliografiska uppgifter för alla sina vetenskapliga och populärvetenskapliga publikationer i det institutionella



repositoriet. Detta gäller alla publikationer med anknytning till forskarens anställning eller forskarutbildning.

I de fall då forskningsresultat inte publiceras öppet tillgängligt ska forskare knutna till GIH, såvida det är upphovsrättsligt möjligt, parallellpublicera och därmed fritt tillgängliggöra en kopia av sin publikation i repositoriet. Det är författarens ansvar att vid behov inhämta tillstånd för parallellpublicering hos tidskrift/förlag.

Forskningsdata ska tillgängliggöras på lämpliga plattformar i enlighet med GIH:s rekommendationer, finansierarnas krav, och med hänsyn till juridiska, etiska och eventuella kommersiella aspekter.

Ansvarsfördelning och stödstrukturer

GIH är huvudman för den forskning som genomförs inom högskolans verksamhet. Forskningsdata vid GIH utgör i regel allmän handling, vilket innebär att GIH äger de forskningsdata som anställda samlar in och låter skapa, om inget annat är avtalat.

GIH har det övergripande ansvaret för att all forskningsdata inom verksamheten är tillförlitlig och att den hanteras på ett lagligt och korrekt sätt med beaktande av god forskningssed.

GIH ansvarar för att lärosätets forskare ges adekvata kunskaper i frågor om exempelvis god forskningssed, hantering av forskningsdata, publicering av forskningsresultat samt information om vilka forskningsstödjande tjänster som finns.

Det är alltid forskaren som har huvudansvaret för sin egen forskning. I forskningsprojekt med flera deltagande forskare ska en huvudansvarig utses och denne bör ges huvudansvaret för hanteringen av forskningsdata. Vid behov ska avtal skrivas kring ansvar och hantering av forskningsdata, särskilt i de fall då forskare från flera huvudmän samarbetar i ett projekt och vid samarbete med företrädare för näringslivet.

Det övergripande ansvaret vid respektive institution has av prefekt, i enlighet med GIH:s delegationsordning.

Förvaltningen vid GIH stödjer forskarens arbete genom hela forskningsprocessen. För frågor gällande öppen vetenskap ska vid GIH finnas en särskilt utsedd stödfunktion bemannad med för uppgiften relevanta kompetenser (inkluderar den funktion som kallas Data Access Unit, DAU).