



2022

Årsredovisning



STINT

Stiftelsen för internationalisering av
högre utbildning och forskning

The Swedish Foundation for International
Cooperation in Research and Higher Education



Innehåll

VD har ordet	3
Förvaltningsberättelse	4
Den ekonomiska förvaltningen	15
Resultaträkning	18
Balansräkning	19
Noter	20
Underskrifter	24
Revisionsberättelse	25
Bilaga: Beviljade projekt och stipendier	28

VD har ordet

Efter flera år av pandemi och stängda gränser kunde internationella vistelser till stora delar av världen börja återupptas under året. Kriget i Ukraina som Ryssland inledde i början av 2022 skakade dock om världen på nytt med långtgående och långvariga konsekvenser för politik, ekonomi och internationella relationer.

Redan innan pandemin såg vi en ökande polarisering och friktioner mellan länder och regioner. Polariseringsen gör internationella interaktioner viktigare och samtidigt svårare än de har varit på länge. Internationalisering av högre utbildning och forskning är fortsatt centralt för det svenska kunskapssystemet och inte minst för kvalitén på svensk forskning. Svenska forskare och forskningsmiljöer måste vara uppkopplade till de främsta forskningsmiljöerna internationellt och samarbeta med de som är bäst i världen för att kunna lösa de globala samhällsutmaningar vi står inför. Endast drygt en procent av världens kunskap skapas i Sverige, medan närmare 99 procent av världens kunskap genereras utanför Sverige. Med den ökande polariseringen i världen bör dessutom vikten av att människor träffas i verkliga livet och över gränser inte underskattas. Det har stor betydelse för ökad förståelse mellan människor och vistelser utomlands betonas i STINTs stadgar.

För att bedriva meningsfullt internationellt samarbete i en polariserad och komplex värld krävs det förståelse och kunskap om omvärlden och att samarbetet bedrivs på ett ansvarsfullt sätt. STINTs ökade inriktning mot att vara en kunskapsresurs inom internationalisering av högre utbildning och forskning har därför visat sig lägligt och behövd. Som kunskapsresurs bedriver vi till exempel omvärldsanalys på plats utomlands i Asien och Nordamerika och vi var tidigt ute med att arbeta med ansvarsfull internationalisering. Vi bidrar med vår kunskap om internationalisering i flera nätverk, bland annat forskningsrådets IntSam-nätverk och myndigheternas Plattform för internationalisering (Plint).

Jag är mycket nöjd över vårt arbete med ansvarsfull internationalisering. De riktlinjer vi har tagit fram tillsammans med Karolinska institutet, KTH och Lunds universitet listas som ett exempel i kommissionens dokument *Tackling R&I Foreign Interference* som utkom i början av 2022. Det bekräftar vikten av det arbete som vi inledde och som vi idag utvecklar vidare med både nationella och internationella partners.

Sedan 2021 har vi även inlett ett arbete kring vetenskapsdiplomati, där en första studie presenterades vid ett STINT Forum i februari och följdes sedan upp med ett första rundabordssamtal med nyckelaktörer från svensk akademi och offentlig förvaltning. Ett annat internationellt uppmärksammat STINT Forum anordnades i september då STINTs expertråd redovisade sin framsynstudie, *Foresight 2030*.

Antalet inkomna och beviljade ansökningar är på väg upp igen, men har inte nått nivåer som för några år sedan. Det är inte alls givet att internationella akademiska samarbeten når samma bredd och djup som tidigare. Utöver de vanliga programmen gjordes utlysningar av Initiation Grants med inriktning på Indien och Grants for Internationalisation Research för att uppmuntra till mer forskning kring internationalisering.

Med anledning av den nya strategin, som beslutades 2021, har styrelsen under året diskuterat programutbudet efter pandemin. Det konstaterades att yngre forskare inte har kunnat bygga upp sina internationella nätverk under pandemin och att det därför är viktigt att ge dem möjligheter att bli mer internationella tidigt i karriären. Styrelsen beslutade i december att inrikta programverksamheten mot tre program med tydliga inriktningar: Strategic Grants, Teaching Sabbatical och ett nytt postdoktorprogram för yngre forskare. Samtidigt beslutades även att satsa 75 miljoner kronor på yngre forskare under tre år. Förutom det nya postdoktorprogrammet ges möjlighet att söka medel för yngre forskares internationella mobilitet inom Strategic Grants.

Den 1 juli tillträdde flera nya styrelseledamöter och en ny ordförande utsågs. Detta med anledning av att mandatperioden för flera ledamöter, inklusive ordföranden, löpte ut.

Slutligen vill jag tacka STINTs kansli och styrelse, samt kollegor på lärosäten och andra organisationer i Sverige och utomlands för gott samarbete under det gångna året.

Andreas Göthenberg
Verkställande direktör

Styrelsen och verkställande direktören för Stiftelsen för internationalisering av högre utbildning och forskning avger härmed årsredovisning för räkenskapsåret 2022.

Förvaltningsberättelse

Stiftelsens ändamål

Stiftelsen för internationalisering av högre utbildning och forskning – STINT – inrättades efter beslut av regering och riksdag den 1 augusti 1994. STINTs ändamål är att främja internationalisering av svensk högre utbildning och forskning.

Stiftelsens styrelse

Ledamöter sedan 1 juli 2022

Ordförande, Annika Rembe, fd. generalkonsul, Generalkonsulatet i New York, USA

Vice ordförande, Hans Adolfsson, rektor, Umeå universitet

Mats Benner, dekan, Lunds universitet

Katarina Bjelke, universitetsdirektör, Karolinska institutet (fram till 16 december 2022)

Cecilia Christersson, fd. vice rektor, Malmö universitet

Mia Horn af Rantzien, verkställande direktör, SNS

Dan Larhammar, fd. preses, Kungl. Vetenskapsakademien

Jan Lindman, ekonomichef och chef för H.M.K. Hovförvaltning, Kungl. Hovstaterna

Annika Pontén, tf. generaldirektör, Universitetskanslersämbetet

Ledamöter fram till 30 juni 2022

Ordförande, Sylvia Schwaag Serger, prorektor, Lunds universitet

Vice ordförande, Helena Lindholm, professor, Göteborgs universitet

Katarina Bjelke, universitetsdirektör, Karolinska institutet (från och med 1 juli 2021)

Mia Horn af Rantzien, verkställande direktör, SNS

Eva Hurt-Camejo, forskningsledare, AstraZeneca

Jan Lindman, ekonomichef och chef för H.M.K. Hovförvaltning, Kungl. Hovstaterna

Annika Rembe, fd. generalkonsul, Generalkonsulatet i New York, USA

Agneta Yngve, professor, Uppsala universitet

Mikael Östling, prorektor, KTH

Revisorer

Revisor, Jens Karlsson, auktoriserad revisor, EY

Verksamhetsrevisor, Staffan Normark, fd. ständig sekreterare, Kungl. Vetenskapsakademien

Suppleant till verksamhetsrevisorn, Bjarne Kirsebom, fd. statssekreterare, Utbildningsdepartementet

Kansliets personal

Verkställande direktör, Andreas Göthenberg, tekn. dr.

Programchef, Hans Pohl, tekn. dr.

Ekonomichef, Yadira Rojas

Senior programansvarig, Mattias Löwhagen

Senior ekonomirådgivare, Anette Weski

Programansvarig och projektkoordinator, Mirja Cedercrantz

Programansvarig, Karin Forslund (*tjänstledig*)

Programansvarig, Agneta Granlund

Representanter utomlands

Representant i Asien, Erik Forsberg, tekn. dr.

Representant i Nordamerika, Niklas Z. Kviselius, ekon. dr.

Externa rådgivare

Policyrådgivare för ansvarsfull internationalisering, Tommy Shih, docent

Policyrådgivare för Science Diplomacy, Sylvia Schwaag Serger, professor

Internationellt expertråd

Bertil Andersson, fd. rektor,
Nanyang Technological University, Singapore

Agneta Bladh, ordförande,
Vetenskapsrådet

William Brustein, tf. direktör,
Global Studies Center at the University of
Pittsburgh, USA

Jason E. Lane, dekan,
Miami University, USA

Nelson Torto, fd. verkställande direktör,
The African Academy of Sciences, Kenya

Bedömningsgrupper

Humaniora/Samhällsvetenskap

Leona Achtenhagen, professor,
Högskolan i Jönköping (ordf.)

Henrik Björck, professor,
Göteborgs universitet

Max Scheja, professor,
Stockholms universitet

Anders Uhlin, professor,
Lunds universitet

Medicin

Ingemar Ernberg, professor,
Karolinska Institutet (ordf.)

Annelie Brauner, professor,
Karolinska Institutet

Sven Enerbäck, professor,
Göteborgs universitet

Eva Vingård, professor,
Uppsala universitet

Naturvetenskap

Hans Linderholm, professor,
Göteborgs universitet (ordf.)

Åsa Emmer, professor,
KTH

Pär Ingvarsson, professor,
Sveriges lantbruksuniversitet

Mattias Jakobsson, professor,
Uppsala universitet

Belén Martín-Matute, professor,
Stockholms universitet

Teknikvetenskap

Björgvin Hjörvarsson, professor,
Uppsala universitet (ordf.)

Amy Loutfi, professor,
Örebro universitet

Anna Schnürer, professor,
Sveriges lantbruksuniversitet

Martin Singull, professor,
Linköpings universitet

Mikael Skoglund, professor,
KTH

Strategisk internationalisering

Christine Ennew, provost,
The University of Warwick, Storbritannien

John Hudzik, professor,
Michigan State University, USA

Daniel Kratochvil, fd. chef för akademisk plane-
ring, Abu Dhabi School of Management, Förenade
Arabemiraten

Jason E. Lane, dekan,
Miami University, USA

Grants for Teaching Sabbaticals

Samuel Bengmark, professor,
Chalmers

Heidi Hansson, professor,
Umeå universitet

Stephen Hwang, rektor,
Högskolan i Halmstad

Grants for Educational Collaboration Programmes

Martin Bech, senior rådgivare,
Akademien for teknisk vetenskap, Danmark

Annika Sundbäck-Lindroos, ledande sakkunnig,
Utbildningsstyrelsen, Finland

Max Scheja, professor,
Stockholms universitet

Grants for Internationalisation Research

Nafsika Alexiadou, professor,
Umeå universitet

Meeri Hellsten, professor,
Stockholms universitet

Jonas Stier, professor,
Mälardalens universitet

Främjande av stiftelsens ändamål

Riksdagen godkände våren 1994 regeringens förslag att bilda en stiftelse för internationalisering av högre utbildning och forskning. Genom regeringsbeslut den 23 juni 1994 upprättades STINT och styrelse utsågs från den 1 augusti 1994. Vid samma tidpunkt tillfördes STINT ett kapital på 1056,7 milj. kronor. STINTs styrelse består av nio styrelseledamöter. Regeringen utser två ledamöter varav en ledamot skall ha relevant ekonomisk kompetens för styrelsearbete. Sju ledamöter utses av styrelsen själv varav sex ledamöter efter förslag från KVA, högskolor och universitet samt myndighetschefer från fyra statliga forskningsfinansiärer. Styrelsen har under år 2022 haft sex sammanträden, varav ett online-möte och fyra hybridmöten. Stiftelsens säte är i Stockholm.

STINT skall enligt sina stadgar främja internationalisering av svensk högre utbildning och forskning.

Främjande av Stiftelsens ändamål avses huvudsakligen uppnås genom den programverksamhet som har bedrivits under året. Därutöver har STINT gjort särskilda insatser för att främja internationalisering av svensk högre utbildning och forskning.

STINT har under 2022 fattat beslut om att finansiera projekt och stipendier till ett sammanlagt belopp av 33,5 milj. kronor, inklusive samfinansiering. Kostnaderna för projekt i STINTs regi är 4,5 milj. kronor. Som framgår under rubriken ”Rapport över förändring i eget kapital” i redovisningen, har av tidigare avsatta och beviljade bidrag 2,9 milj. kronor återförts. Återföringen består huvudsakligen av medel från beviljade bidrag som ej kunnat slutföras.

Internationellt sett har högre utbildning och forskning påverkats kraftfullt av globaliseringen, tillväxtekonomier och demografiförändringar. För att stärka de svenska lärosätenas internationella konkurrenskraft har STINT under senare år gjort en tyngdpunktsförskjutning mot kunskaps- och kompetensuppbyggnad inom internationalisering.

En strategi för verksamheten beslutades av styrelsen 2021 och gäller fram till 2026. Som nationell kunskapsresurs med strategiska program inom internationalisering av högre utbildning och forskning strävar STINT efter att

- påverka och driva internationaliseringen framåt vid de svenska lärosätena, speciellt integrerad internationalisering, och ge långsiktiga effekter
- ta en ledande roll och samverka på ett aktivt sätt med övriga svenska systemet i internationaliseringsfrågor
- arbeta med kunskap- och kompetensuppbyggnad inom internationalisering
- investera i unga forskares/lärares internationella samarbeten och högre utbildning ska ingå i programutbudet
- ligga i framkanten när det gäller etablering av samarbeten med strategiskt intressanta och dynamiska länder inom högre utbildning och forskning
- bidra till att forskare, lärare, doktorander/studenter och universitetsledning får en ökad internationell kompetens med förståelse för den kulturella kontexten
- bidra till internationellt förhållningssätt och kontaktytor på lärosätenas ledningsnivåer
- hjälpa lärosäten att navigera i en mer komplicerad och snabbföränderlig värld.

Program

Grants for Educational Collaboration Programmes

Programmet är en vidareutveckling av det tidigare programmet *Grants for Double Degree Programmes* och är inriktat mot utbildning. Syftet med programmet är att internationalisera och förnya högre utbildning vid svenska lärosäten, företrädesvis på kandidat- och masternivå men även på doktorandnivå. Programmet adresserar utvecklingen av nya utbildningssamarbeten mellan svenska och utländska lärosäten.

Sökande ska vara dekan eller motsvarande med mandat att besluta om nya utbildningsprogram vid ett svenskt lärosäte. Projekten kan vara upp till tre år och ska medfinansieras av lärosätet med minst samma belopp.

Ingen ansökning inkom till utlysningen 2022. Programmet kommer inte att utlysas under 2023.

Grants for Teaching Sabbaticals

Syftet med programmet är att bidra till förnyelse i undervisningen och nya nätverk genom att ge svenska forskare och lärare, som brinner för undervisningsfrågor, internationella erfarenheter relevanta för deras undervisningsroll. Till skillnad mot Teaching Sabbatical programmet är sökande själv ansva-

rig för att hitta lämplig värd vid utländskt lärosäte, i länder utanför EU/EFTA. Vistelsen utomlands ska vara kontinuerlig och vara mellan 2-5 månader.

Antalet inkomna ansökningar till utlysningen 2022 var 9, varav 6 ansökningar beviljades totalt 2,0 milj. kronor inom programmet. Programmet kommer inte att utlysas under 2023.

Initiation Grants

Internationalisering av högre utbildning och forskning bygger främst på långsiktiga målmedvetna ansträngningar. Ibland är det dock viktigt att kunna agera snabbt när tillfället ges. För detta ändamål erbjuder STINT Initiation Grants, som utlyses fyra gånger per år. Initiation Grants ges för genomförandet av kortvariga projekt som syftar till uppbyggnaden av nya och strategiskt intressanta internationella relationer med lärosäten i länder utanför EU/EFTA. Projekten kan inkludera doktorander och studenter.

Under året har STINT beviljat 29 Initiation Grants av 62 inkomna ansökningar till ett belopp av 4,3 milj. kronor. Programmet kommer att utlysas två gånger under våren 2023.

En särskild utlysning gjordes inom Initiation Grants för att uppmuntra till balanserade akademiska samarbeten med lärosäten i Indien. Samarbetena ska i sin tur leda till högre kvalitet på forskning och utbildning vid lärosäten i Sverige och Indien. En specifik avsikt var att möjliggöra relativt spontana projekt för att prova bärkraften i nya lovande samarbeten. Totalt inkom 19 ansökningar till STINT, varav 11 projekt beviljades totalt 1,6 milj. kronor.

Mobility Grants for Internationalisation

Programmet lanserades under 2018. Syftet med Mobility Grants for Internationalisation är att stärka svensk forskning och högre utbildning genom etablering och utveckling av internationella samarbeten med länder utanför EU/EFTA. Programmet ger stöd till projekt med hög vetenskaplig kvalitet som tydligt bidrar till involverade lärosätens verksamhet.

Det ideala samarbetsprojektet innehåller aktiviteter som omfattar både forskning och högre utbildning, dock kan STINT även stödja renodlade forsknings-samarbeten. Det är särskilt angeläget att yngre forskare och doktorander deltar i utbyten inom

projekten. STINT vill med programmet uppmuntra till nya samarbetsmönster och kommer inte att prioritera sedan länge pågående samarbeten. Samarbetet måste vara balanserat med ömsesidig nytta och personutbytet får inte huvudsakligen gå i en riktning. I programmen krävs att den utländska projektparten har sin medfinansiering ordnad.

Inom programmet har STINT sedan tidigare avtal med National Research Foundation of Korea (NRF) och Japan Science and Technology Agency (JST) om att främja samarbeten mellan forskare i Sverige och Sydkorea respektive Japan, genom Mobility Grants for Internationalisation med samfinansiering från de respektive finansörerna. Ett liknande avtal tecknades 2021 med National Science Foundation of China (NSFC) för att främja samarbeten mellan forskare i Sverige och Kina. Detta innebär att de tidigare bilaterala programmen med Japan, Kina och Sydkorea har nu integrerats i Mobility Grants for Internationalisation.

Antalet inkomna ansökningar till utlysningen 2021 var 177. Under 2022 beviljade STINT totalt 16,3 milj. kronor till 32 projekt inom programmet. Vetenskapsrådet samfinansierar projekten avseende Kina med 6,0 miljoner kronor och delfinansierar projekten avseende Japan med 0,6 miljoner kronor.

Programmet utlystes även under 2022 och beslut fattas i början av 2023. Från och med 2023 kommer programmet endast att utlysas för speciella riktade insatser efter behov.

Strategic Grants for Internationalisation

Globaliseringen har medfört att världen har förändrats enormt. Högre utbildning och forskning utgör inget undantag och området befinner sig nu i en mycket dynamisk tid. Dessa förändringar innebär nya möjligheter och utmaningar. Det ställer i sin tur stora krav på tydliga mål och strategier för internationalisering vid lärosätena. Med Strategic Grants for Internationalisation vill STINT bidra till förnyelse och utveckling av internationaliseringsstrategier på lärosätetsnivå. Programmet riktar sig till lärosätesledning och ansökan görs av rektor. Ansökningar ska omfatta strategiskt angelägna internationaliseringsinsatser som samtidigt tar tillvara enskilda eldsjälares erfarenhet och engagemang vid respektive lärosäte och beviljade projekt ska samfinansieras av lärosätena.

Endast en ansökning inkom till utlysningen 2022. Den beviljades inte medel.

Teaching Sabbatical

Programmet syftar till att utveckla såväl individer som institutioner. Genom att ge svenska universitetslärare internationella erfarenheter med utgångspunkt i lärarrollen, snarare än i forskarrollen, vill STINT bidra till att utbildningen förnyas och nya nätverk skapas. Stor vikt fästs vid förberedelsearbetet och ledningens engagemang. Deltagande lärosäten skall på olika sätt ta tillvara de hemvändande lärarnas erfarenheter så att spridningseffekterna blir goda. Med stipendieprogrammet vill STINT tydligt markera att även akademiska lärare behöver internationella förebilder och erfarenheter.

De universitet och colleges som STINT samarbetar med har olika storlek och karaktär, men gemensamt för dem är att de bedriver grundutbildning av hög kvalitet. Erfarenheterna är hittills goda och de svenska lärarna uppfattas av sina utländska värdar som kunniga och engagerade.

Genom att delta i planering och genomförande av undervisningen är det de svenska lärarnas uppgift att i en internationell miljö skaffa sig förståelse för hur dessa lärosäten arbetar med frågor kring utbildning.

Inom programmet har STINT följande partnerlärosäten:

Amerika

Arizona State University, USA
The Ohio State University, USA
University of California Berkeley, USA
University of California Los Angeles, USA
University of Texas at Austin, USA

Asien

The Chinese University of Hong Kong, Kina
Nanyang Technological University, Singapore
National University of Singapore, Singapore
University of Tokyo, Japan

STINT samarbetar inom programmet även med följande Liberal Arts Colleges

Amherst College, USA
Williams College, USA

Under 2021 inkom 34 nomineringar från 16 svenska lärosäten till programmet och beslut fatta-

des i februari 2022 att bevilja stipendium till 11 universitetslärare för att undervisa vid de utländska partnerinstitutionerna. Det sammanlagda beloppet för stipendier inom programmet uppgick till 5,7 milj. kronor. Av stipendiaterna placerades två i Hong Kong, två i Singapore, fem vid universitet i USA och två vid liberal arts colleges i USA.

På grund av covidsituationen kunde inte alla stipendieters vistelser vid partnerlärosätena genomföras under hösten 2022. En stipendiats vistelse sköts därför fram till våren 2023.

Programmet utlystes även under 2022 och beslut fattas i början av 2023.

Övriga program och utlysningar

För att bidra till ny kunskap om internationalisering av högre utbildning och Forskning gjordes en utlysning med namnet *Grants for Internationalisation Research*. Avsikten var att projekten även ska leda till ökad samverkan mellan olika aktörer med kompetens om internationalisering. Totalt inkom 16 ansökningar, varav 3 projekt beviljades 2,8 milj. kronor.

För att stödja forskningssamarbete med Japan, har STINT sedan 2011 även ett samarbete med Japan Society for the Promotion of Science (JSPS), där STINT utlyser programmet och nominerar nyblivna doktorer respektive doktorander nära examen till *JSPS Postdoctoral Fellowship Programme* för upp till ett års vistelse vid universitet i Japan. Samarbetet gäller alla discipliner och finansieras av JSPS. Totalt inkom 3 ansökningar, varav 3 beviljades stipendier av JSPS.

STINT utlyser även *Summer Program* åt JSPS, som ger masterstudenter och doktorander möjlighet att studera 2 månader i Japan under sommaren. Samarbetet gäller alla discipliner och finansieras av JSPS. Totalt inkom 14 ansökningar, varav 13 beviljades stipendier av JSPS.

Programmet *Capstone Awards* omfattar mindre stipendier om 5 000 kronor och 10 000 kronor till studenter eller yngre forskare som blivit accepterade inom utvalda externfinansierade program. Genom ett stipendium från STINT förbättras möjligheterna att lära av utlandsvistelsen och säkra erfarenhetsöverföring. Under året beviljades totalt 45 000 kronor inom programmet till 8 stipendiater.

Utvärderingar och utredningar

Science Diplomacy

Utredningen om ökad internationalisering av universitet och högskolor, s.k. internationaliseringsutredningen, påtalade betydelsen av vetenskapsdiplomati eller Science Diplomacy. Under de senaste åren har dessutom ökande geopolitiska spänningar, ökande snittytor mellan teknologisk utveckling, ekonomi, politik och säkerhets- och utrikespolitiska intressen samt den pandemibetingade minskningen av internationell mobilitet (av bl.a. forskare och studenter) satt vetenskapsdiplomati ännu mer i fokus. I detta läge har STINT sett ett behov av att definiera och studera Science Diplomacy i en svensk kontext. STINT har därför under 2021 uppdragit två internationellt ledande forskare inom ämnet, Stefan Kuhlmann och Ewert Aukes vid University of Twente, att ta fram en rapport som belyser följande aspekter:

- definition och utveckling av Science Diplomacy i en svensk kontext
- strategiska dimensioner och mål
- pågående initiativ och utvecklingsmöjligheter

Studien redovisades i februari 2022 och följdes av en paneldiskussion med företrädare för internationaliseringsutredningen, utbildningsdepartementet, utrikesdepartementet och universitetet.

För att följa upp arbetet uppdrogs under andra halvåret tidigare ordföranden, Sylvia Schwaag Serger, att organisera rundabordssamtal kring Science Diplomacy och identifiera relevanta aktörer inom området i och utanför Sverige. Rundabordssamtalet ägde rum i början av 2023 med företrädare från bland annat lärosäten, forskningsfinansiärer, Utrikespolitiska institutet och Ingenjörsvetenskapsakademien.

Foresight 2030

STINTs internationella expertgrupp uppdrogs under 2021 att göra en framsynstudie med ett 5-10 års perspektiv över högre utbildning och forskning, *Foresight 2030*. Studien är tänkt att vara ett brett ramverk och syftar till att

- ge ledare och beslutsfattare i det svenska akademiska ekosystemet en bred överblick av nuvarande och framtida trender som kan påverka Sveriges internationella konkurrenskraft avseende högre utbildning
- ge rekommendationer om hur STINT kan stärka

sin roll under det kommande decenniet.

I maj anordnades ett rundabordssamtal mellan expertgruppen, styrelsen och rektorerna från Handelshögskolan i Stockholm, Stockholms universitet och Uppsala universitet.

Studien redovisades i september 2022 och följdes av ett samtal med STINTs styrelse samt den tidigare styrelsen.

Särskilda insatser för främjande av internationalisering

Ansvarsfull internationalisering

I och med att svenska lärosäten idag arbetar med en större portfölj av samarbeten i ett större antal länder har STINT startat ett initiativ kring ansvarsfull internationalisering. Arbetet sker mot bakgrund av en alltmer intensiv diskussion kring strategier, värderingar och etiska överväganden i internationellt samarbete i förhållande till lärosäten i andra länder.

Tillsammans med Lunds universitet, Karolinska institutet och KTH har STINT arbetat med att ta fram ett dokument om ansvarsfull internationalisering. Dokumentet lanserades i början av 2020. Sedan dess har arbetet utvecklats och STINT har skapat ett stort nätverk både nationellt och internationellt. Under året anordnades workshops tillsammans med amerikanska National Science Foundation (NSF) och Japan Science and Technology Agency (JST), där forskningsfinansiärer och universitet från Norden respektive USA och Japan deltog. STINTs riktlinjer för ansvarsfull internationalisering omnämndes positivt i EU kommissionens dokument *Tackling R&I foreign interference*, som lanserades i början av året.

Omvärldsanalys – utlandskontoren

Med den ökande vikten av samarbete med Kina inom högre utbildning och forskning, satsar STINT sedan våren 2018 på närvaro och omvärldsanalys i landet. Syftet med initiativet är att stärka svenska lärosätens strategier, aktiviteter och nätverk avseende Kina. Detta genom att bidra med kunskap och kompetens till svenska lärosäten och forskningsfinansiärer om Kinas utveckling inom högre utbildning och vetenskap.

Utvecklingen inom högre utbildning och forskning har gått mycket snabbt i Kina. Idag står landet för

den största forskningsproduktionen i världen. Detta kommer kräva en större kapacitet från Sveriges sida för att förstå hur utvecklingen i Kina i ett större perspektiv påverkar det svenska forsknings- och utbildningssystemet och hur strategiska samarbeten kan skapas.

Med bakgrund i STINTs ändamål att främja internationalisering och den ökande vikten av att samarbeta med Kina är det i linje med stiftelsens strategi att ta en tydlig roll som kunskapsresurs i det svenska kunskapsystemet avseende högre utbildning och forskning i Kina. Det sker genom strategiskt relationsbyggande, kvalificerad informationsinhämtning och omvärldsbevakning, samt omvärldsanalys. STINTs verksamhet i Kina sker i nära samarbete med Sveriges Generalkonsulat i Shanghai och ambassad i Peking, samt svenska lärosäten och forskningsfinansiärer.

I slutet av 2019 utvecklades utlandsverksamheten med närvaro även i Nordamerika, vilket kompletterar utlandskontoret i Kina. Detta för att ytterligare främja akademiska samarbeten med den på flera sätt världsledande kontinenten avseende forskning och för att öka förståelsen för kunskapsystemen i Kanada och USA.

Med bakgrund i STINTs ändamål att främja internationalisering och vikten av att samarbeta med USA och Kanada som demokratiska länder ledande inom innovation och vetenskap är det i linje med STINTs ambition att ta en tydlig roll som nationell kunskapsresurs för strategisk internationalisering i det svenska kunskapsystemet avseende högre utbildning och forskning i Nordamerika. Målet för satsningen är att ge stöd till att stärka svenska lärosätens och forskningsfinansiärens strategier, aktiviteter och nätverk avseende Nordamerika genom att bidra med kunskap och kompetens om Kanadas och USA:s utveckling inom högre utbildning och forskning.

Verksamheten i Nordamerika sker i nära samarbete med Sveriges ambassader i Ottawa och Washington, generalkonsulatet i New York och det honorära generalkonsulatet i San Francisco, samt svenska lärosäten och forskningsfinansiärer. STINTs adress i Nordamerika är vid det honorära generalkonsulatet i San Francisco.

Analys

För att mäta graden av internationalisering på lärosätena i Sverige har STINT utvecklat ett internationaliseringsindex. Det beskriver utvecklingen för sex nyckelaspekter inom internationalisering av forskning, utbildning samt personal och ledning. Förhoppningen är att indexet skall stödja lärosätena i deras internationaliseringsarbete. Enligt *STINTs internationaliseringsindex 2022* var Chalmers, Handelshögskolan i Stockholm, KTH och Sveriges lantbruksuniversitet mest internationella i Sverige.

Under året fick STINT en förfrågan av arbetsgruppen för Afrika inom IntSam, Nationella samordningsfunktionen för finansiering och samordning av internationella forsknings- och innovationssamarbeten utanför EU, att göra en förstudie för att utreda möjligheter för etablerandet av en svensk forskningshubb på den afrikanska kontinenten med syfte att kunna utgöra en nod för samarbete inom forskning, forskningsnära innovation och högre utbildning mellan svenska och afrikanska högskolor och universitet. Syftet med denna förstudie är att konkretisera en sådan satsning genom att kartlägga förutsättningarna och villkoren, både i fråga om kapacitet och intresse i möjliga värdländer och hos svenska lärosäten. Studien samfinansieras av IntSam genom Formas med 50 000 kronor och levereras under 2023.

STINT har under året även på andra sätt bidragit med kunskap om internationalisering i det svenska kunskapsystemet. Detta har främst skett genom STINTs artiklar och seminarier.

Seminarier och konferenser ordnade av STINT (urval)

Seminarium för Teaching Sabbatical-stipendiater
Den 9 februari 2022, online

Seminarium för de som beviljats stipendium inom Teaching Sabbatical för att undervisa vid STINTs partnerlärosäten under hösten 2022, samt de som deltog i programmet i föregående omgång. Syftet med seminariet är att förbereda stipendiaterna inför vistelsen vid värdlärosätet och att utbyta erfarenheter kring undervisning.

STINT Forum – Science Diplomacy
Den 15 februari 2022, Stockholm och online

En ny studie om Science Diplomacy presenterades. Den ger en överblick om det senaste inom veten-

skapsdiplomati och reflekterar över relevanta aktörer och satsningar i Sverige, samt skissar en väg framåt för en strategisk inriktning för Science Diplomacy i Sverige.

STINT Forum – Strategic Internationalisation

Den 17 februari 2022, online

Med anledning av att mycket har skett sedan STINT genomförde första utlysningen av Strategic Grants for Internationalisation, tog detta online-seminarium upp några av de frågor som behöver hanteras för den fortsatta utvecklingen av strategisk internationalisering. STINTs internationella experter delade sin bild av internationaliseringen och programmet Strategic Grants. Därutöver rapporterade pågående projekt om de utmaningar och möjligheter som de möter. Seminariet erbjöd möjligheter att aktualisera bilden av strategisk internationalisering av högre utbildning och forskning.

STINT Internationaliseringsindex 2022

Den 25 maj 2022, online

För att mäta graden av internationalisering på lärosätena i Sverige har STINT utvecklat ett internationaliseringsindex. Det beskriver utvecklingen för sex nyckelaspekter inom internationalisering av forskning, utbildning samt personal och ledning. Förhoppningen är att indexet skall stödja lärosätena i deras internationaliseringsarbete. Enligt STINTs internationaliseringsindex 2022 var Chalmers, Handelshögskolan i Stockholm, KTH och Sveriges lantbruksuniversitet mest internationella i Sverige. Plaketter delades ut till de 4 mest internationella lärosätena vid den årliga ceremonien.

Webbseminarium om offentliga forsknings- och innovationsfinansiärer i USA

Den 16 juni 2022, online

I detta webbseminarium lanserades en STINT-rapport om offentliga forsknings- och innovationsfinansiärer USA. Syftet var att väcka intresse för internationellt samarbete baserat på de styrkor och utmaningar som de amerikanska forskningsfinansierande aktörerna har identifierat och arbetar med.

STINT Forum: Foresight 2030 – internationaliseringens roll under det kommande decenniet

Den 26 september, 2022

STINTs internationella expertråd redovisade den framsynsstudie som de har uppdragits av styrelsen att sammanställa om den akademiska internationaliseringens roll under det kommande decenniet, Foresight 2030. Foresight 2030 strävar efter att ge ledare och beslutsfattare i det svenska kunskapssystemet en överblick av nuvarande och framtida trender som kan påverka den internationella konkurrenskraften för svensk högre utbildning och forskning, vägledning om hur svenska lärosäten kan positionera sig internationellt samt rekommendationer om hur STINT kan stärka sin roll under det kommande decenniet.

Nordic-Japan Workshop on Responsible Internationalisation

Den 5-6 oktober, Tokyo, Japan

STINT tillsammans med Japan Science and Technology Agency (JST) arrangerade en workshop om ansvarsfull internationalisering. Workshopen fokuserar på hur forskningsfinansiärer kan stödja forskare att utveckla ansvarsfulla praktiker i internationella samarbeten. Nordiska och japanska forskningsråd, lärosäten samt företrädare från regeringskanslierna deltog i workshopen.

Teaching Sabbatical Mid-term Meeting, America

Den 14 oktober 2022, Ohio State University, USA

Möte för stipendiaterna vid STINTs partnerlärosäten i USA inom Teaching Sabbatical-programmet. Syftet var att utbyta erfarenheter från partnerlärosätena i USA och diskutera hur undervisningen kan utvecklas vid hemlärosätena i Sverige. Presentationer gavs även av företrädare från Ohio State University.

Nordic-US Workshop on Responsible Internationalisation

Den 18-19 oktober 2022, Stockholm

STINT tillsammans med amerikanska National Science Foundation (NSF) arrangerade en workshop om ansvarsfull internationalisering. Workshopen fokuserar på hur forskningsfinansiärer kan stödja forskare att utveckla ansvarsfulla praktiker i internationella samarbeten. Nordiska och amerikanska forskningsråd samt lärosäten deltog i workshopen. USA:s ambassadör gav ett inledningsanförande.

Teaching Sabbatical Mid-term Meeting, Asia
Den 31 oktober 2022, Nanyang Technological University (NTU), Singapore

Möte för stipendiaterna vid STINTs partnerlärosäten i Asien inom Teaching Sabbatical-programmet. Syftet var att utbyta erfarenheter från partnerlärosätena i Asien och diskutera hur undervisningen kan utvecklas vid hemlärosätena i Sverige. Presentationer gavs även av företrädare från NTU.

Webbseminarium om internationella samarbetsmönster inom Artificiell Intelligens
Den 8 november 2022, online

I detta webbseminarium lanserades en STINT-rapport om internationella samarbetsmönster inom artificiell intelligens (AI). Det följdes av en diskussion och panel som inleddes av expertkommentator Sara Mazur, ordf. Wallenberg AI, Autonomous Systems and Software Program (WASP).

Delegationsresa

STINTs styrelseresa

Syftet med styrelseresan till USA var att med amerikanska aktörer undersöka hur akademiska samarbeten mellan USA och Sverige kan stärkas efter pandemin, samt att stärka strategiska relationer och diskutera internationalisering i en polariserad och komplex värld. Resan gav styrelsen dessutom direkt inblick i STINTs satsning med utlandskontor.

Styrelsen hade samtal med ledningarna för:

- Defense Advanced Research projects Agency (DARPA)
- National Academy of Sciences
- National Science Foundation (NSF)
- White House Office of Science and Technology Policy (OSTP)

och besökte och intervjuade:

- Arizona State University
- Vice Dean for Research and Innovation
- ASU Learning Enterprise
- University Design Institute
- Barrett Global Resolve
- Academic Enterprise & Global Academic Initiatives
- Knowledge Enterprise/J. Orin Edson Entrepreneurship + Innovation Institute
- EdPlus
- College of Global Futures
- Stanford University
- Vice Provost and Dean of Research
- Senior Associate Dean for the Natural Sciences and the Luke Blossom Professor in the School of Humanities and Sciences
- University of California Berkeley
- Associate Vice Chancellor for Research
- Center for Studies in Higher Education (CSHE)
- Center for European Studies and Nordic Studies

Styrelsen hade även möten med Sveriges ambassadör och Innovations- och forskningsrådet i Washington samt konsuln i San Francisco.



I mars 2022 träffade STINTs styrelse National Science Foundation i USA för att diskutera internationaliseringsfrågor. På mötet deltog även Sveriges ambassadör, innovations och forskningsrådet, samt STINTs verkställande direktör och representant i Nordamerika.



Rapporter

R 22:01 Science Diplomacy in and for Sweden

R 22:02 Public Research and Innovation Funding Actors in the USA

R 22:03 Foresight 2030 – The role of academic internationalization in the next decade

R 22:04 Artificial Intelligence – International Collaboration Patterns

R 22:05 Recommendations to higher education institutions on how to work with responsible internationalisation

Artiklar och konferensmedverkan (urval)

T. Shih, “Recalibrated responses needed to a global research landscape in flux”, *Accountability in Research: Policies and Quality Assurance*, 2022.

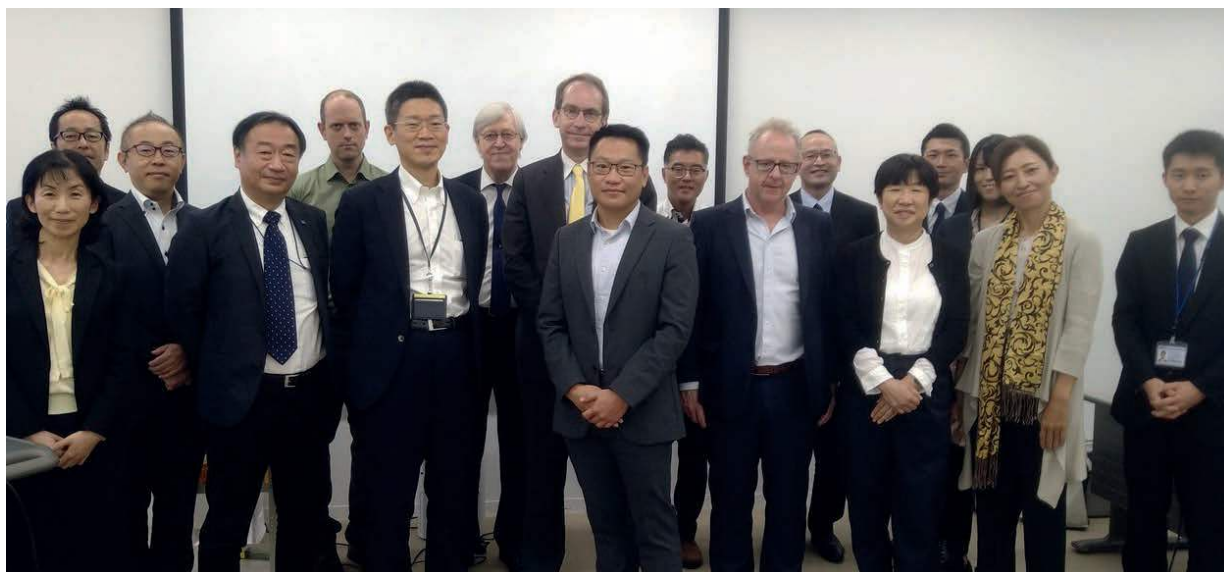
S. Dobre, R. Herbert, and H. Pohl, “Capturing researcher mobility with publication data”, *Nordic Workshop on Bibliometrics and Research Policy*, Turku, Finland, September 22, 2022.

A. Göthenberg, “Foresight 2030 – The role of academic internationalization in the next decade”, *QS Higher Ed Summit: Asia Pacific*, online, November 8, 2022

Deltagande och medverkan i externa delegationer och nätverk (urval)

The 6th China-Sweden Joint Committee Meeting on Scientific and Technological Cooperation, online, januari 2022

Wilton Park Meeting: Enhancing security to support international research collaboration – ‘Trusted Research’, Wilton Park, Storbritannien, februari 2022



I oktober 2022 arrangerade STINT tillsammans med Japan Science and Technology Agency ett nordiskt-japanskt möte för att diskutera ansvarsfull internationalisering. Deltagarna representerade bland annat nordiska och japanska forskningsfinansiärer och universitet.

Funding Agencies Presidents' Meeting, Kyoto, Japan, oktober 2022

The 8th Japan-Sweden Joint Committee Meeting on Science and Technology Cooperation, Tokyo, Japan, november 2022

Executive Innovation Team, Sweden-Canada Innovation Initiative

IntSam, Nationella samordningsfunktionen för finansiering och samordning av internationella forsknings- och innovationssamarbeten utanför EU

Plattform för internationalisering

Samrådsgruppen för forskningsfinansiärer och forskningsstiftelser

Science & Technology Diplomatic Circle Shanghai

Övriga väsentliga händelser under året

Under första halvåret 2022 inledde Ryssland en invasion av Ukraina, vilket innebär enormt mänskligt lidande med konsekvenser för säkerhetspolitik och den globala ekonomin. Regeringen har i samband med kriget i Ukraina uppmanat att kontakter och samarbeten med statliga institutioner i Ryssland och Belarus omedelbart ska upphöra och inga nya kontakter eller åtaganden initieras. Dock gäller att enskilda ryska och belarusiska forskare inte per automatik likställs med statliga institutioner. Lärosäten ska i varje enskilt fall försäkra sig om ifall eventuella kontakter och samarbeten är lämpliga. Med anledning av detta har styrelsen beslutat att ansökningar till STINT avseende forskarsamarbeten med forskare i Ryssland och Belarus skall hanteras som ansökningar avseende Iran och Nordkorea, vilket innebär att stödbrev krävs från det svenska lärosätets rektor.

Sedan mitten av mars 2020 har hela världen påverkats av covid-19, vilket innebär att reserestriktioner har begränsat internationellt resande och utbyte. För mottagare av STINTs medel innebär det att planerade resor och utbyten inte har kunnat genomföras som planerat. Under 2022 kunde resor återupptas till stora delar av världen, men internationell mobilitet är fortfarande inte i samma omfattning som det var innan pandemin.

Exceptionella händelser av detta slag utgör godtagbar grund för förlängning av dispositionstiden av beviljade medel från STINT. Sedan pandemins

början har STINT tillåtit att nyligen beviljade projekt startar internationella utbytesaktiviteter senare än vad som angavs i utlysningar. Projektledare har uppmanats att utnyttja möjligheten att planera för kommande verksamhet på distans, så att deras projekt är redo att starta när resesituationen förbättras.

STINT har utlyst program under året utan större förändringar, men vid årets sista styrelsemöte beslutades om att större förändringar ska göras i programutbytet och att i huvudsak tre program ska erbjudas i programportföljen 2024: Strategic Grants, Teaching Sabbatical och ett nytt postdoktorprogram. Under 2023 kommer program gradvis att fasas ut. Dessa förändringar tydliggör målen i STINTs strategi, samtidigt som programportföljen blir mer lättkommunicerad och effektiviserad. Det nya postdoktor-programmet som lanseras under 2023 motiveras av att yngre forskare, speciellt doktorander, inte har haft möjligheter att bygga sina egna internationella nätverk under pandemin.

Under 2022 beviljades fler projekt än under 2021. Vilket beror till stor del på att beslut för projekt mellan forskare i Sverige och Kina flyttades från 2021 till 2022 i samband med integrationen av det tidigare bilaterala programmet till Mobility Grants. Det totala antalet projekt som beviljades under 2022 är dock färre än vad som har beviljats per år under perioden 2018-2020. Det beror till stor del av att besluten som togs under 2020 gällde ansökningar som gjorts innan pandemin.

Under året gjordes en omorganisation av ekonomifunktionen, som innebär en effektivare administration genom att en väsentlig del av ekonomihanteringen nu görs externt och mer digitaliserat.

Vid årets slut fanns en vakans i styrelsen efter att Katarina Bjelke hade bett om att entledigas. Styrelsen fattade beslut per capsulam den 29 december 2022 om att Anders Karlsson tillträder som ledamot vid det första styrelsemötet 2023.

Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

Samfinansiering med Vetenskapsrådet avseende utlysningen 2022 för Japan, Kina och Nordamerika inom Mobility Grants beslutas och bokförs efter årets utgång.

Den ekonomiska förvaltningen

Kapitalförvaltningens organisation

STINTs kapitalförvaltning hanteras under styrelsen av ett kapitalutskott. Den av regeringen utsedda styrelseledamoten i STINT med ekonomisk kompetens och erfarenhet av finansiella marknader och kapitalförvaltning är ordförande, därutöver är två externa utsedda att vara ledamöter. Kapitalutskottet höll sex sammanträden under året, varav två var online.

STINTs kapitalförvaltning regleras genom ett placeringsreglemente som utgår från den placeringspolicy som styrelsen fastställt den 8 mars 2022.

STINTs förmögenhet skall förvaltas på betryggande sätt så att riskerna begränsas och möjligheterna till god avkastning tillvaratas. Förvaltningens inriktning måste beakta STINTs planerade återstående livslängd och åtaganden. Vidare är målsättningen att avkastningen för förvaltningen totalt samt för dess delportföljer skall överträffa avkastningen för jämförbara index där det är relevant och mätbart. Detta förväntas uppnås genom en professionell hantering av de finansiella riskerna i den löpande förvaltningen, innebärande i första hand en diversifiering inom och mellan tillgångsslag, marknader samt emittenter.

Kapitalförvaltningens mål

Uttryckt i finansiella termer är målsättningen att placeringstillgångarna över tiden skall genomsnittligt minst ge en sammanlagd årlig avkastning motsvarande inflationen plus tre procentenheter.

Finansiell riskhantering

STINT har valt en förvaltningsmodell med investeringar i fonder. STINT strävar efter att samarbeta med förvaltare som beaktar hållbarhetsfrågor i sin företagsanalys och förvaltning. Styrelsen har fastställt en normalportfölj som anger portföljens strategiska, långsiktiga fördelning mellan tillgångsslagen. Portföljens normalvikter och limiter framgår av tabellen nedan. Fondinnehaven bestod vid årets slut av tre räntefonder, tre svenska aktiefonder, tre utländska aktiefonder och en alternativfond.

Flerårsöversikt (tkr)	2022	2021	2020	2019	2018
Beslutade anslag, netto*	23 964	23 239	41 789	31 165	39 165
Samfinansiering, forskningsråden	6 588	-	6 142	6 650	8 635
Resultat från finansiella anläggningstillgångar	21 659	116 125	22 030	35 695	18 965
Årets resultat	2 951	104 728	6 502	21 681	5 917
Eget kapital, bokfört värde	544 953	565 969	484 480	514 030	520 473
Eget kapital, marknadsvärde*	690 452	825 084	734 878	727 113	620 321

* STINTs beslutade anslag från Egna Kapitalet, inkl. återförda medel.

* Eget kapital bokfört värde +/- mellanskillnaden anskaffningsvärde och marknadsvärde.

Kapitalförvaltningen

STINT tillfördes i augusti 1994 ett stiftelsekapital på 1 056,7 milj. kronor. Sedan starten har STINT beviljat 1993,1 milj. kronor i stipendier och bidrag, inkl. stipendiaters resor. Totalt har, inklusive kostnader för administration och kapitalförvaltning, 2 173,2 milj. kronor utbetalats, varav 37,6 milj. kronor under 2022. STINTs skuld för beviljade ej utbetalade anslag har under året minskat från 56,4 milj. kronor till 52,7 milj. kronor.

Vid ingången av räkenskapsåret 2022 hade STINTs finansiella tillgångar och likvida medel ett marknadsvärde av 883,4 milj. kronor. Marknadsvärdet vid utgången av år 2022 uppgick till 744,5 milj. kronor. Räntebärande placeringar utgjorde 38,9 % varav 2,4 % är likvida medel, svenska aktiefonder 25,6%, utländska aktiefonder 30,1 % och alternativa investeringar 5,4 %, av allokeringen. Marknadsvärdet på finansiella anläggningstillgångar översteg

det bokförda värdet med 145,5 milj. kronor, i december 2022.

Avkastningen på kapitalet var -9,6 %. STINTs operativa avkastningsmål för 2022 var 11,1 % och jämförelseindex var -10,1 %. Det operativa avkastningsmålet har fastställts till inflationen + 3%. Portföljen uppvisar en överavkastning jämfört med index på 0,5 %. Från och med den första maj 2013 utgörs STINTs jämförelseindex av: 30 % OMRX Bond, 30,25 % SIX PRX, 24,75 % MSCI Världen och 15 % OMRX T-bill + 3 %.

STINT redovisar för räkenskapsåret intäkter med 4,2 milj. kronor och ett resultat om 2,9 milj. kronor. Realisationsresultatet från finansiella placeringar uppgick till 21,7 milj. kronor.

Av tabellen framgår fördelningen på tillgångsslag (i procent) samt utvecklingen av kapitalet sedan 2018.

Flerårsöversikt av fördelning av tillgångsslagen i %, per sista december					
	2022	2021	2020	2019	2018
Räntebärande %	36,5	25,1	23,6	26,5	36,2
Svenska Aktier %	25,6	25,5	29,2	30,4	28,0
Utländska Aktier %	30,1	32,0	31,8	30,5	25,3
Alt. Investeringar %	5,4	0,0	13,2	10,0	9,7
Likvida medel %	2,4	17,4	2,2	2,6	0,8
Marknadsvärde, mkr	744,5	883,4	799,4	786,4	691,4
Avkastning %	-9,6	17,1	10,4	23,6	0,2
Operativt mål %	11,1	5,0	3,7	4,9	5,0
Jämförelseindex %	-10,1	19,4	6,2	18,9	-0,8
Differens %, avkastning o jämf. Index	0,5	-2,3	4,2	4,7	1,0
Uttag, mkr	48	46,2	50,2	58,9	72,7

Sammanfattningsvis blev avkastningen för den totala portföljen -9,6 % för 2022, vilket är sämre än stiftelsens operativa förvaltningsmål. Under de senaste tre åren har stiftelsens avkastning uppgått till i snitt 6,0 % per år jämfört med ett operativt mål på i snitt 6,6 %.

STINTs kapitalutskott bestod vid årets slut av:

Jan Lindman, ekonomichef och chef för H.M.K. Hovförvaltning, Kungl. Hovstaterna (ordf.)

Gunnar Dahlfors, analyschef,
Mercer Investment Solution

Mats Guldband, ordförande,
Lundbergs.

Skatter

STINT är begränsat skattskyldig då dess ändamål är främjande av internationalisering av svensk högre utbildning och forskning. Begränsad skattskyldighet enligt inkomstskattelagen (7 kap 3 §) förutsätter att tre krav är uppfyllda: ändamåls-, verksamhets- och fullföljdskraven. STINT uppfyller alla tre kraven och beskattas därför inte för inkomst av kapital.



Senior programansvarig Mattias Löwhagen, ekonomichef Yadira Rojas, programansvarig och projektkoordinator Mirja Cedercrantz och verkställande direktör Andreas Göthenberg.

Resultaträkning (tkr)

	Not	2022	2021
STIFTELSENS INTÄKTER			
Finansiella intäkter	2	4 172	5 867
Övriga intäkter		50	
Summa intäkter		4 222	5 867
STIFTELSENS KOSTNADER			
Övriga externa kostnader	3	-4 494	-2 577
Personalkostnader	5	-10 055	-9 778
Administrationskostnader	6	-5 652	-4 173
Av- och nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar	7	-	-
Finansiella kostnader	8	-2 729	-736
Summa kostnader		-22 930	-17 264
Resultat från finansiella poster			
Realisationsresultat	4	21 659	116 125
Resultat efter finansiella poster		2 951	104 728
REDOVISAT ÅRSRESULTAT		2 951	104 728

Balansräkning (tkr)

TILLGÅNGAR

	Not	2022 12 31	2021 12 31
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier	7	42	42
Summa materiella anläggningstillgångar		42	42
Finansiella anläggningstillgångar			
Räntefonder	9	294 400	213 421
Aktiefonder		247 052	256 044
Alternativa		40 000	-
Summa finansiella anläggningstillgångar		581 452	469 465
Summa anläggningstillgångar		581 494	469 507
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Kortfristiga fordringar			
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 164	1 246
Övriga fordringar		3 160	1 050
Summa kortfristiga fordringar		4 324	2 297
Kassa & bank		17 579	154 841
Summa kassa & bank		17 579	154 841
Summa omsättningstillgångar		21 903	157 137
SUMMA TILLGÅNGAR		603 397	626 644

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget Kapital			
Stiftelsekapital		1 056 659	1 056 659
Balanserat resultat		-511 706	-490 690
Summa Eget Kapital		544 953	565 969
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		415	31
Beviljade ej utbetalda anslag		52 698	56 373
Övriga kortfristiga skulder		407	1 184
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		4 924	3 087
Summa kortfristiga skulder		58 444	60 675
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		603 397	626 644

RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

	Stiftelse- kapital	Balanserat resultat	Totalt
Ingående balans	1 056 659	-490 694	565 965
Balanserat årsresultat		2 951	2 951
Beviljade forskningsanslag		-26 887	-26 887
Återförda/Återbetalade forskningsanslag		2 924	2 924
Utgående balans	1 056 659	-511 706	544 953

NOT 1

Redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Tillämpningen av det allmänna rådet innebär inte att några redovisningsprinciper har ändrats. Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Redovisningsvaluta

Årsredovisningen redovisas i svenska Kronor.

Finansiella tillgångar och skulder

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med kapitel 11 (Finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärde) i BFNR 2012:1. En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när stiftelsen blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflöden från tillgången har upphört eller reglerats. Det samma gäller de risker och fördelar som är förknippade med innehavet i allt väsentligt överförs till annan part och stiftelsen inte längre har kontroll över den finansiella tillgången. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgjorts eller upphört. Finansiella anläggningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till anskaffningsvärde med avdrag för eventuell nedskrivning. Vid värdering till lägsta värdets princip respektive vid bedömning av nedskrivningsbehov anses stiftelsens finansiella instrument som innehas för riskspridning ingå i en värdepappersportfölj och värderas därför som en post.

Anslag

Beviljade anslag redovisas direkt mot fritt eget kapital. Anslagen skuldförs vid beslutstillfället.

Löner och ersättningar

Personalkostnader för fast anställd personal redovisas som personalkostnader. Övriga löner och arvoden, tillhörande externa personer redovisas som övriga externa kostnader.

Planer för ersättningar efter avslutad anställning klassificeras som antingen avgiftsbestämda eller förmånsbestämda. Vid avgiftsbestämda planer betalas fastställda avgifter till ett försäkringsföretag. Storleken på den anställdes ersättningar efter avslutad anställning är beroende av de avgifter som har betalats och den kapitalavkastning som avgifterna ger.

Vid förmånsbestämda planer har stiftelsen en förpliktelse att lämna de överenskomna ersättningarna till nuvarande och tidigare anställda. Investeringsrisk föreligger även om tillgångarna är överförda till ett annat företag. Premier för såväl premie- som avgiftsbestämda planer kostnadsförs i resultaträkningen.

Eventualförpliktelser

En eventualförpliktelse är en möjlig förpliktelse till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer bekräftas av en eller flera osäkra framtida händelser som inte helt ligger inom stiftelsens kontroll. En eventualförpliktelse är också en förpliktelse som till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Intäkter

Utdelning, ränta och realisationsresultat

Utdelning redovisas när ägarens rätt att erhålla betalning har säkerställts.

Ränta redovisas efter effektivräntemetoden.

Realisationsresultat uppkommer som den positiva eller negativa skillnaden mellan anskaffningsvärde och försäljningspris för det finansiella instrumentet.

Kostnader

Administrationskostnader – är kansliets egna kostnader för lokal, konsulter, resor och övriga kostnader.

Övriga externa kostnader – är arvoden och socialkostnader för externa granskare, och resor, seminarier mm. för stiftelsens eget drivna projekt.

NOT 2 FINANSIELLA INTÄKTER	2022	2021
Valutakursvinster	32	1 166
Fondrabatter	4 090	4 701
Ränteintäkter bank	50	
Summa övriga intäkter	4 172	5 867

NOT 3 ÖVRIGA EXTERNA KOSTNADER

Arvoden, sociala kostnader och resor – granskare	617	592
Stiftelsedrivna projekt – resor, seminarier, m m	3 877	1 985
– <i>Främjande av internationalisering</i>		
– <i>Teaching Sabbatical</i>		
– <i>Kunskap och kompetens om internationalisering</i>		
– <i>Analys och bibliometri</i>		
– <i>Kina/APAC-verksamhet</i>		
– <i>Nordamerikaverksamhet</i>		
Summa övriga externa kostnader	4 494	2 577

NOT 4 REALISATIONSVINSTER OCH FÖRLUSTER

	2022		2021	
	Vinster	Förluster	Vinster	Förluster
Aktiefond	26 779	597	67 579	–
Räntefond	7 391	11 915	5 596	–
Alternativa investeringar			42 950	–
Summa	34 170	12 512	116 125	–

NOT 5 PERSONALKOSTNADER

Medelantalet anställda	2022	2021
Antal anställda	7	10
Varav män	42%	40%

Könsfördelning i styrelse och ledning

	Kvinnor		Män	
Styrelse	6	3	7	2
Företagsledning	0	1	1	2

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader, styrelsen, verkställande direktör och övriga anställda

Styrelse, VD	1 556	1 544
Övriga anställda	4 328	4 192

Totalt **5 884** **5 736**

Sociala kostnader

(varav pensionskostnader*) **3 888** **3 854**

Totalt löner, andra ersättningar **9 772** **9 590**

*Av Stiftelsens pensionskostnader avser 482 tkr (f.å. 495 tkr) VD:s pension.

Avtal om pension och avgångsvederlag

För VD gäller att pension utgår enligt ITP – Plan 1. Vid uppsägning av anställningsavtalet, skall en uppsägningsperiod av 6 månader iaktas från såväl VD:s som stiftelsens sida.

Stiftelsen ska vid uppsägning från stiftelsens sida, utöver lön under uppsägningstid, erlagga ett avgångsvederlag till VD motsvarande 12 månadslöner.

Stiftelsen har rätt att göra avdrag för arbetsinkomster från annan anställning under angiven period.

Övriga personalkostnader

Utöver personalkostnader tillkommer löner, arvoden och sociala avgifter, till externa granskare med 721 tkr (f.å. 786 tkr), som redovisas under övriga externa kostnader och fondförvaltningskostnader, not 3 och 8.

NOT 6 ADMINISTRATIONSKOSTNADER	2022	2021
Revision och redovisningsrådgivning	234	245
Konsulttjänster		
– data	200	238
– juridik	225	260
– ekonomi	383	0
– övriga	27	0
Lokalkostnader	2 196	2 043
Resor och traktamenten avseende		
– styrelsen, kansli	607	91
Information och tryck	309	59
Verksamhetsplanering		
– konferenser och seminarier	11	11
Övrigt kansli	1 460	1 225
Summa administrationskostnader	5 652	4 173
NOT 7 MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR	2022 12 31	2021 12 31
Inventarier		
Ingående anskaffningsvärde	2 515	2 515
Inköp	–	–
Försäljningar/utrangeringar	2 473	–
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	42	2 515
Ingående avskrivningar	2 359	2 359
Försäljningar/utrangeringar	2 473	–
Omklassificeringar	–114	–
Årets avskrivningar		–
Utgående ackumulerade avskrivningar	–	2 359
Ingående nedskrivningar	114	114
Omklassificeringar	–114	–
Årets nedskrivningar		–
Utgående ackumulerade nedskrivningar		–114
Bokfört restvärde	42	42
NOT 8 FINANSIELLA KOSTNADER		
Fondförvaltningskostnader	2 320	517
Valutakursförluster	363	210
Övriga finansiella kostnader	46	9
Summa finansiella kostnader	2 729	736
NOT 9 FINANSIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR		
Räntefond		
Ingående anskaffningsvärde	213 440	171 576
Årets anskaffningar	174 904	70 260
Försäljningar	–93 944	–28 415
Utgående anskaffningsvärden	294 400	213 421
Bokfört värde	294 400	213 421
Aktiefond – svenska och utländska		
Ingående anskaffningsvärde	256 044	309 744
Årets anskaffningar	50 272	3 864
Försäljningar	–59 264	–57 564
Utgående anskaffningsvärden	247 052	256 044
Bokfört värde	247 052	256 044

Forts. NOT 9				
Alternativ investering			2022 12 31	2021 12 31
Ingående anskaffningsvärde			-	49 999
Årets anskaffningar			40 000	-
Försäljningar			-	-49 999
Utgående anskaffningsvärde			40 000	-
Bokfört värde			40 000	-
Totalt bokförtvärde				
Finansiella anläggningstillgångar			581 452	469 465
Redovisas i hela kronor				
Fondandelar	2022 12 31	2022 12 31	2021 12 31	2021 12 31
	Anskaffnings-	Marknads-	Anskaffnings-	Marknads-
	värde	värde	värde	värde
Räntefonder				
Öhmans Kompass	111 021 200	106 868 302	96 085 991	97 254 648
Nordea Företagsobl.fond, ej utdel.	-	-	42 238 328	51 365 287
SEB:s Danish Mortgage	75 164 215	59 201 003	75 096 756	73 164 965
SEB Flexibel	108 214 101	106 036 606	-	-
Summa	294 399 516	272 105 911	213 421 075	221 784 900
Svenska aktiefonder				
Carnegie Sverige-fond	39 405 156	65 311 190	29 048 768	64 932 000
SHB Selektiv	44 198 688	102 897 459	38 908 867	122 274 305
SHB Svenska småbolagsfonden	25 587 650	22 470 681	25 340 200	37 313 074
Summa	109 191 494	190 679 330	93 297 834	224 519 379
Utländska aktiefonder				
SHB Hälsovård Tema	50 273 082	98 550 457	59 410 864	108 527 469
RBC Global Equity Focus	47 587 925	73 382 117	28 642 666	72 495 000
Carnegie World Wide	40 000 000	52 233 434	40 000 000	59 598 240
BL Equities Europe	-	-	34 692 504	41 655 000
Summa	137 861 007	224 166 008	162 746 034	282 275 709
Alternativa investeringar				
Alcur	40 000 000	39 999 999	-	-
Summa	40 000 000	39 999 999	-	-
Totalt	581 452 017	726 951 248	469 464 943	728 579 988
Depå likvid, transaktionskonto	17 578 862	17 578 862	154 840 502	154 840 502
Totalt innehav	599 030 879	744 530 110	624 305 445	883 420 490

Juni 2022,

Annika Rembe
Ordförande

Mats Benner

Marie Horn af Rantzien

Dan Larhammar

Annika Pontén

Hans Adolfsson
Vice ordförande

Cecilia Christersson

Anders Karlsson

Jan Lindman

Andreas Göthenberg
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats juni 2022.

Jens Karlsson
Auktoriserad revisor

Staffan Normark
Förtroendevald revisor

Revisionsberättelse

Till styrelsen i Stiftelsen för Internationalisering av högre utbildning och forskning, org.nr 802400-3512.

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Stiftelsen för Internationalisering av högre utbildning och forskning för år 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av stiftelsens finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Revisorernas ansvar enligt denna sed beskrivs närmare i avsnitten *De auktoriserade revisorernas ansvar* samt *Den förtroendevalde revisorns ansvar*.

Vi är oberoende i förhållande till stiftelsen enligt god revisionssed i Sverige. Vi som auktoriserade revisorer har fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Annan information än årsredovisningen

Det är styrelsen och den verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information. Den andra informationen består av sidorna 3 samt 28-34 men innefattar inte årsredovisningen och vår revisionsberättelse avseende denna.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer

om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och den verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och den verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och den verkställande direktören för bedömningen av stiftelsens förmåga att fortsätta verksamheten. Den upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och den verkställande direktören avser att upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra detta.

De auktoriserade revisorernas ansvar

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om att årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi pro-

fessionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av stiftelsens interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och den verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om stiftelsens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att en stiftelse inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovis-

ningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Den förtroendevalde revisorns ansvar

Jag har att utföra en revision enligt revisionslagen och därmed enligt god revisionsssed i Sverige. Mitt mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om att årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och om årsredovisningen ger en rättvisande bild av stiftelsens resultat och ställning.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalande

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning av Stiftelsen för Internationalisering av högre utbildning och forskning för år 2022.

Enligt vår uppfattning har styrelseledamöterna inte handlat i strid med stiftelselagen, stiftelseförordnandet eller årsredovisningslagen.

Grund för uttalande

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till stiftelsen enligt god revisorssed i Sverige. Vi som auktoriserade revisorer har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för vårt uttalande.

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förvaltningen enligt stiftelselagen och stiftelseförordnandet.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande, är att inhämta revisions-

bevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningskyldighet mot stiftelsen.
- på något annat sätt handlat i strid med stiftelselagen, stiftelseförordnandet eller årsredovisningslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet mot stiftelsen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder de auktoriserade revisorerna professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på de auktoriserade revisorernas professionella bedömning och övriga valda revisorers bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för stiftelsens situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande.

Stockholm, juni 2022,

Ernst & Young AB

Jens Karlsson
Auktoriserad revisor

Staffan Normark
Förtroendevald revisor

Bilaga: Beviljade projekt och stipendier

Grants for Internationalisation Research

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Hans Malmström	Fackspråk och kommunikation	Chalmers	Katholieke Universiteit Leuven	Belgien	1 000 000	Educating the educators: professional development of academics for internationalisation at home
Denise McCluskey	Materialvetenskap	KTH	Deutsches Elektronen-Synchrotron (DESY)	Tyskland	1 000 000	International research infrastructures as arenas for collaboration – Research users' perspectives
Torgny Roxå	Centre for Engineering Education (CEE)	Lunds universitet	The Hague University of Applied Sciences	Nederländerna	820 000	Building bridges for academic developers into internationalisation (BBforAD)

Grants for Teaching Sabbaticals

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Levent Akyürek	Biomedicin	Göteborgs universitet	Harvard University	USA	164 000	
Jerker Fick	Kemi	Umeå universitet	University of South Pacific	Fiji	258 000	
Stina Hållsten	Kultur & lärande	Södertörns högskola	Victoria University	Nya Zeeland	282 000	
Märtha Pastorek Gripson	Lärande, humaniora och samhälle	Högskolan i Halmstad	Ho Chi Minh City University of Education	Vietnam	537 000	
Giles Thomson	Strategisk hållbar utveckling	Blekinge tekniska högskola	Curtin University	Australien	464 000	
Harald Wiltsche	Kultur och kommunikation	Linköpings universitet	San Francisco State University	USA	312 000	

Initiation Grants

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Sebastian Bader	Elektronik-konstruktion	Mittuniversitetet	American University	Egypt	150 000	Kinetic energy harvesting from tree motion
Shahina Begum	Innovation, design och teknik	Mälardalens universitet	Islamic University of Technology	Bangladesh	149 900	MONITOR: A data-driven intelligent monitoring system to improve quality of working life
Magnus Bårtås	Konst	Konstfack	Fulbright University Vietnam	Vietnam	133 300	Microhistories and collective memory in art
Zheng Duan	Naturgeografi ekosystemvetenskaper	Umeå universitet	Arba Minch University	Ethiopia	150 000	Quantifying water balance of Omo-Gibe river basin in Ethiopia using SWAT hydrological model and satellite remote sensing observations
Magdalena Eriksson	Göteborgs centrum för hållbar utveckling, GMV	Chalmers	University of Cape Coast	Ghana	149 900	SWANER – Sweden West Africa network for education and research
Wei-Li Hong	Geologiska vetenskaper	Stockholms universitet	Colorado School of Mines	USA	148 000	Cryosphere-driven submarine groundwater discharge across the Scandinavian peninsula since the last glacial maximum

Initiation Grants

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projektitel
Fernando Jaramillo	Naturgeografi	Stockholms universitet	Escuela Superior Politécnica del Litoral	Ecuador	140 000	Unravelling the hidden coastal water dynamics in Ecuador from space
Amirreza Khataee	Kemiteknik	KTH	University of Colorado Boulder	USA	149 000	Electrolyte recycling processes for redox flow batteries
Reza Khoshkangini	Datavetenskap & medieteknik	Malmö universitet	Cape Breton University	Kanada	150 000	Developing a framework for leveraging knowledge graph & deep learning in mobility transportation
Robert Larsson	Folkhälsovetenskap	Mälardalens universitet	Boston University	USA	149 500	More than getting the spelling right: developing public health writing skills among students in a globalized world
Zhiyuan Li	Mekanik och maritima vetenskaper	Chalmers	Harbin Engineering University	Kina	148 800	Chalmers HEU co-work
Anna Liguori	Fiber- och polymerteknologi	KTH	Laval University	Kanada	150 000	Bio-based photocurable personalized scaffolds for biomedical applications
Johanna Lönngren	Naturvetenskapernas och matematikens didaktik	Umeå universitet	Arizona State University	USA	150 000	Center for transformative research on emotions in engineering and sustainability education (TREESE)
Reza Malekian	Datavetenskap & medieteknik	Malmö universitet	University of Victoria	Kanada	136 000	Optimal integration of hybrid energy systems for energy reliability
Frederico Marques Penha	Kemiteknik	KTH	Federal University of Minas Gerais	Brasilien	150 000	Crystallization of niobium compounds and their use in batteries for clean energy developments
Bernhard Meirose	Astronomi & teoretisk fysik	Lunds universitet	Universidade Federal Fluminense	Brasilien	149 975	Development of fast detector simulations for HIBEAM-NNBAR
Wangzhong Mu	Materialvetenskap	KTH	IIT Bombay	Indien	149 000	Inclusion engineering: an effective solution contributing to green steel towards a sustainable future
Johan Nordgren	Biomedicinska och kliniska vetenskaper	Linköpings universitet	Oswaldo Cruz Institute	Brasilien	149 000	Tools to study the impact of acute gastroenteritis in the Amazon region of Brazil
Mohammad Obaid	Data- och informationsteknik	Chalmers	Khalifa University	Förenade arabemiraten	140 000	User-defined sixth finger: Designing a robotic assistive device to support stroke patients
Kenta Okamoto	Cell- och molekylärbiologi	Uppsala universitet	Nagasaki University	Japan	140 000	Initiating a structural virology network for future pandemics
Manisha Phadatare	Naturvetenskap	Mittuniversitetet	IIT Kharagpur	Indien	149 500	Green energy storage for EV applications
Galia Pozina	Fysik, kemi & biologi	Linköpings universitet	Kyushu University	Japan	149 800	Development of wide band gap semiconductor nanostructures and films for energy efficient optoelectronics and power devices
Iman Raj Chongtham	Biosystem & teknologi	SLU	Ashoka Trust for Research in Ecology and the Environment	Indien	149 940	Contributing to United Nation's Agenda 2030 through India-Sweden academic collaboration on food and environment nexus
Andrew Ross Winters	Matematik	Linköpings universitet	University of Waterloo	Kanada	149 700	Beyond 2nd derivatives: Efficient numerical methods for physical models

Initiation Grants

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Vaibhav Srivastava	Kemi	KTH	Indraprasth Institute of Information Technology	Indien	149 900	International research interchange for AI-assisted computational screening and molecular validation of anti-oomycetes compounds
Karin Tran-Lundmark	Experimentell medicinsk vetenskap	Lunds universitet	Stanford University	USA	149 000	Synchrotron-based imaging combined with molecular biology to decipher vascular remodeling mechanisms in pulmonary hypertension
Bernt Eric Uhlir	Molekylärbologi	Umeå universitet	University of Health Sciences Lahore	Pakistan	147 000	New treatment strategies and characterization of outer membrane vesicles mediated virulence of <i>Acinetobacter baumannii</i> with adaptive antibiotic resistance
Eddie Wadbro	Matematik & datavetenskap	Karlstads universitet	University of São Paulo	Brasilien	147 000	High-performance computational design optimization for intelligent engineering of acoustic levitators
Chao Xu	Teknikvetenskaper	Uppsala universitet	Chinese Academy of Sciences	Kina	149 800	Flexible and printable gas sensors based on nanocellulose and metal-organic frameworks

Initiation Grants – India

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Soniya Billore	Ekonomihögskolan	Linné-universitetet	Indian Institute of Management Indore	Indien	149 000	Collaboration for collective and cross-cultural insights on transformatory behaviour and sustainability
Koustav Ganguly	Miljömedicin	Karolinska institutet	JSS Academy of Higher Education and Research	Indien	150 000	Household air pollution: Insight into the mechanisms of adverse respiratory effects towards transnational knowledge sharing
Shrikant Joshi	Ingenjörsvetenskap	Högskolan Väst	Birla Institute of Technology & Science	Indien	150 000	Sweden-India collaboration in higher education and energy research (CHEER)
Marianna Kambanou	Ekonomisk och industriell utveckling	Linköpings universitet	IIT Kanpur	Indien	147 944	Building a research and educational agenda for circular start-ups and value chains
Vassilios Kapaklis	Fysik och astronomi	Uppsala universitet	National Institute of Science Education and Research	Indien	150 000	Intelligent magnetic metamaterials
Sergej Moroz	Ingenjörsvetenskap och fysik	Karlstads universitet	Tata Institute for Fundamental Research	Indien	149 000	Orthogonal metals – long-range entanglement, fractionalization and exotic fermion criticality
Ebbe Nordlander	Kemi	Lunds universitet	IIT ISM Dhanbad	Indien	140 666	Electrocatalytic proton and carbon dioxide reduction
Nawi Ng	Samhällsmedicin och folkhälsa	Göteborgs universitet	Dr D Y Patil Medical College	Indien	149 999	ENACTING – Unmet needs for health and social care among older people in India and Sweden
Vinit Parida	Arbetsvetenskap	Luleå tekniska universitet	IIT Delhi	Indien	149 333	Exploring research and higher education collaboration between India and Sweden on the role of digitalization in circular business model innovation

Initiation Grants – India

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Biplab Sanyal	Fysik & astronomi	Uppsala universitet	TCG-CREST	Indien	149 000	Understanding of solid-liquid electrolyte interfaces in solid state batteries
Pia Schmitt	Kemiteknik	KTH	Birla Institute of Technology & Science	Indien	150 000	Collaboration for net-zero emission targets of Sweden and India

Mobility Grants

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Mahmoud Abdel-Hafiez	Kemicentrum	Lunds universitet	Southwest Petroleum University	Kina	600 000	Ultrafast charge carrier dynamics in doped InP/ZnS core/shell quantum dots for photocatalytic hydrogen evolution from H ₂ S
Francesca Aguiló Payeras	Molekylärbiologi	Umeå universitet	Chinese Academy of Sciences	Kina	500 000	Characterization of the m6A RNA methylation pathway in neurodegeneration and cancer
Martin Bech	Medicinsk Strålningsfysik	Lunds universitet	Tohoku University	Japan	340 000	Visualization of vulnerable plaques by complementary use of X-ray phase imaging and X-ray energy-dispersive imaging
Mats Björkman	Geovetenskaper	Göteborgs	Korea Polar Research Institute (KOPRI)	Syd Korea	230 000	Evaluation of soil carbon storage and variability by different ecosystem structures under Arctic warming
Mate Erdelyi	Kemi – BMC	Uppsala universitet	Chinese Academy of Sciences	Kina	590 000	Hit-to-Lead Optimization Guided by NMR and Computation with Applications in Asthma and Antimicrobial Resistance
Feng Gao	IFM	Linköpings universitet	Wuhan University	Kina	600 000	Synergistic Effects of Triplet Harvesting and Multi-Dimensional Passivation in Blue Perovskite LEDs
Boyang Guo	Fiber och polymerteknologi	KTH	Kansai University	Japan	360 000	Closed-loop polyurethane-based materials
Mats Hellström	Kliniska vetenskaper	Göteborgs universitet	The Catholic University of Korea	Syd Korea	525 000	The establishment of a Korean Microsurgery Academy, and a joint program to develop stem cell based biomaterials for novel female infertility treatments
Victor Kimberg	Kemi, bioteknologi och hälsa	KTH	North China Electric Power University	Kina	380 000	Time-resolved X-ray pump-probe spectroscopy for nuclear dynamics studies
Renee Kroon	Organisk Elektronik	Linköpings universitet	East China Normal University	Kina	600 000	Metal Halide Perovskite Solar Cells for Sustainable Energy Systems
Marene Landström	Medicinsk Biovetenskap	Umeå universitet	China Medical University	Kina	360 000	Study the cross-talk of TGFbeta and NPY signaling pathways in regulation of tumor invasion
Yuanyuan Li	Fiber och polymerteknologi	KTH	Zhejiang University	Kina	450 000	Control synthesis of highly efficient oxygen electrocatalysts with monodispersed bimetallic atoms pair anchored and its electrochemical performance of on-chip flexible Zinc-Air battery
Aliaksei Lareshyn	Teknik och samhälle	Lunds universitet	Harbin Institute of Technology	Kina	580 000	Exploring universal methods for traffic conflict techniques based on typical traffic scenarios in Sweden and China
Alizée Malnoë	Umeå Plant Science Centre	Umeå universitet	Chinese Academy of Sciences	Kina	600 000	Determining the structures and mechanisms of photoprotective process qH in plants

Mobility Grants

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Margaret McNamee	Bygg och miljö	Lunds universitet	University of Science and Technology of China (USTC)	Kina	600 000	Study of fire toxicity, flame characteristics and smoke control of new energy vehicles in a longitudinal ventilation tunnel
Jens Nielsen	Biologi och bioteknik	Chalmers	Beijing University of Chemical Technology	Kina	545 000	Synthetic and systems biology for natural products discovery
Tommy Nylander	Fysikalisk kemi	Lunds universitet	Sungkyunkwan University	Sydkorea	600 000	Development of Spongy Lipid Nanoparticles for Targeting Membrane-Enveloped Viruses and Bacteria
Jan Rosenkranz	Samhällsbyggnad och naturresurser	Luleå tekniska universitet	Jeonbuk National University	Sydkorea	600 000	Froth flotation separation towards a green future using bio-collectors
Martin Rottenberg	Mikrobiologi, Tumör- och Cellbiologi	Karolinska institutet	Southwest University	Kina	595 000	Biological roles of the cytokine and intracellular protein modifier ISG15 in Tuberculosis
Anna Runemark	Biologi	Lunds universitet	University of Denver	USA	470 000	The role of gene expression in ecological adaptation following a host plant shift: a collaboration
Henning Schaak	Ekonomi	SLU	Huazhong Agricultural University	Kina	600 000	Towards Sustainable Peri-Urban Agriculture: Strategy to Improve the Ecological Performance of Agricultural Land Use on the Periphery of Metropolitan City
Stefan Schwartz	Medicinsk biokemi och mikrobiologi	Uppsala universitet	Dalian University of Technology	Kina	530 000	Antiviral drugs and biomarkers for papillomavirus associated cancer
Stefan Stenfelt	Medicinsk biokemi och mikrobiologi	Linköpings universitet	Incheon National University	Sydkorea	600 000	Development of a BAHA for improved hearing based on specifics of force application
Per-Olof Syrén	Kemi, bioteknologi och hälsa	KTH	Hiroshima University	Japan	600 000	Mobi:Bio – Mobility for improved biopharmaceuticals by protein engineering and nanocarrier design
Ergang Wang	Kemi och kemiteknik	Chalmers	Beijing Jiaotong University	Kina	570 000	Material Designing for Photomultiplication Type Organic Photodetectors and Performance Optimization
Ruoli Wang	Mekanik	KTH	Northwestern Polytechnical University	Kina	440 000	A hybrid method to combining NMS modeling and machine learning on upper limb motion prediction in post-stroke survivors
Jonas Warringer	Kemi och molekylärbiologi	Göteborgs universitet	Sun Yat-sen University Cancer Center	Kina	150 000	Understanding stress-induced genome instability by mutation accumulation
Qianwen Xu	Elektroteknik	KTH	Tsinghua University	Kina	600 000	Resilience-oriented modeling and optimization of sustainable power systems for climate neutral society
Cheng Zhang	Kemi, bioteknologi och hälsa	KTH	Zhengzhou University	Kina	600 000	The role of PKLR-ceramide metabolic network regulation in the progression of hepatic ischemia-reperfusion injury
Dan Zhao	Teknik och naturvetenskap	Linköpings universitet	Dalian University of Technology	Kina	440 000	Ionic thermoelectric powered wearable electrochemical biosensors

Mobility Grants

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp	Projekttitel
Haoyong Zhou	Jönköping International Business School	Högskolan i Jönköping	Jinan University	Kina	570 000	Controlling owner's risk and family firms: Insights from social trust
Changfu Zou	Elektroteknik	Chalmers	Changsha University of Science and Technology	Kina	475 000	Electric vehicle energy optimization for improved sustainability

Teaching Sabbatical

Sökanden Namn	Institution	Lärosäte	Samarbetspart Lärosäte	Land/ Region	Belopp
Christopher Allen	Department of Languages	Linné-universitetet	NUS	Singapore	450 000
Lilly Augustine	School of Education and Communication	Högskolan i Jönköping	Ohio State University	USA	443 000
Cecilia Engström	Institute of Clinical	Göteborgs universitet	CUHK	Hong Kong	514 000
Åsa Hansson	Department of Economics	Lunds universitet	Williams	USA	332 000
Marcus Nilsson	Department of Computer Science and Media	Linné-universitetet	UC Berkeley	USA	648 000
Ethan Paul Nowak	Department of Historical, Philosophical and Religious Studies	Umeå universitet	CUHK	Hong Kong	329 000
Sepideh Olausson	Institute of Health and Care Science	Göteborgs universitet	Arizona State University	USA	572 000
Björn Oskarsson	Department of Management and Engineering	Linköpings universitet	NTU	Singapore	406 000
Kamilla Skarström	Department of Literature, History of Ideas, and Religion	Göteborgs universitet	University of Texas Austin	USA	496 000
Adrienne Sörbom	Department of Social Sciences	Södertörns högskola	UCLA	USA	643 000
Suruchi Thapar-Björkert	Department of Government	Uppsala universitet	Amherst	USA	451 000

Capstone Awards

Stipendiat	Lärosäte	Program	Värdlärosäte	Land/ Region	Belopp
Laura Barbieri	Karolinska institutet	JSPS Shortterm Fellowship Program	Osaka City University	Japan	10 000
Daniel Bergman	Sveriges lantbruksuniversitet	JSPS Summer Program	Obihiro University	Japan	5 000
Daria Chirtes	Linköpings universitet	JSPS Summer Program	Kyoto University	Japan	5 000
Joar Cook Sollgard	Lunds universitet	JSPS Summer Program	University of Tokyo	Japan	5 000
Marko Dimitrov	Mälardalens universitet	JSPS Summer Program	University of Electro-Communications	Japan	5 000
Xiaolong Li	Chalmers	JSPS Summer Program	NIMS	Japan	5 000
Filip Olsson	Stockholms universitet	JSPS Summer Program	Waseda University	Japan	5 000
Sebastian Persson	Göteborgs universitet	JSPS Summer Program	The Systems Biology Institute	Japan	5 000



STINT

Stiftelsen för internationalisering av
högre utbildning och forskning

The Swedish Foundation for International
Cooperation in Research and Higher Education

Wallingatan 2, SE-111 60 Stockholm, Sweden
Telephone +46 8 671 19 90. Fax +46 8 671 19 99
info@stint.se www.stint.se