

SVERIGE-AMERIKA STIFTELSEN

THE SWEDEN-AMERICA FOUNDATION



Verksamhetsberättelse 2018

Grundad 1919

Sverige-Amerika Stiftelsen

Sverige-Amerika Stiftelsen möjliggör akademisk utbildning och forskning i USA och Kanada för talangfulla och motiverade studenter. När dessa studenter återvänder till Sverige har de med sig spjutspetskompetens, internationella erfarenheter och kontakter av stort värde för svenskt näringsliv, samhällsliv och forskning.

Sverige-Amerika Stiftelsens verksamhetsområden:

- Stipendieprogrammet – utdelning av stipendier för forskning och högre utbildning i USA och Kanada
- Övrigt – enstaka förmedlade stipendier och information

SVERIGE-AMERIKA STIFTELSEN

Besök endast efter överenskommelse: Grev Turegatan 14

Postadress: Box 5280, 102 46 Stockholm

E-post: info@sweamfo.se · Telefon: 08-611 46 11 · Websida: www.sweamfo.se

Produktion: Ateljé Hunting Flower AB, Stockholm 2019

Sverige-Amerika Stiftelsen

SVERIGE-AMERIKA STIFTELSEN

Verksamhetsberättelse 2018

Sverige-Amerika Stiftelsens alumner som har fått Nobelpris



Hugo Theorell, medicin 1955

Hannes Alfvén, fysik 1970

Bertil Ohlin, Sveriges Riksbanks pris
i ekonomisk vetenskap till Alfred Nobels minne 1977

Kai Siegbahn, fysik 1981

Sune Bergström, medicin 1982

Arvid Carlsson, medicin 2000
(se *Nobelporträtt* på sidan 11)

© Nobelstiftelsen/Foto: Lovisa Engblom.

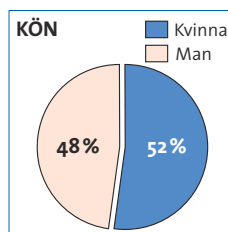
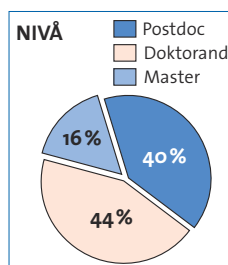
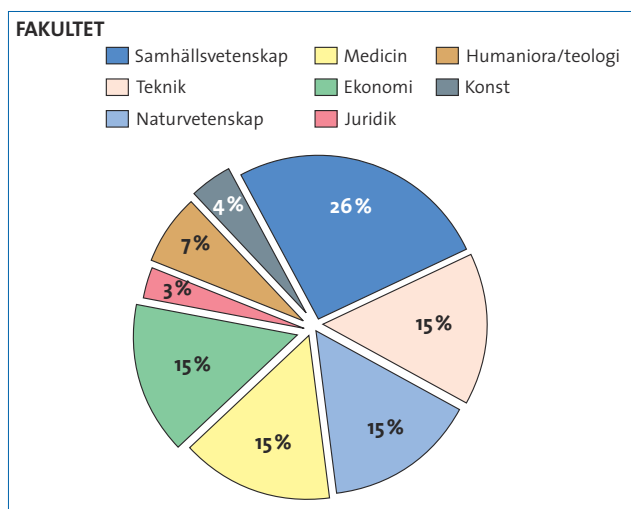
Nobel Prize Medal image used with kind permission:

© ® The Nobel Foundation.

Stipendiater utsedda under 2018

Under Stiftelsens 99:e år:

- Delades totalt 27 stipendier ut för högre utbildning och forskning i USA och Kanada till ett sammanlagt värde av c:a 5 MSEK exklusive skolavgifter som nedan.
- Fick två studenter stipendier till Augustana College och en student fick stipendium till The Lawrenceville School.



Prins Bertils stipendium

Johan Spetz

Postdoc-studier, molekylärbiologi

Harvard School of Public Health & Harvard Medical School

Dynamisk reglering av programmerad celldöd under utveckling, åldrande, och sjukdomsprogression.

Donator: Ernst O Eks fond

Zornstipendiet

Ellen Suneson

Doktorandstudier, teatervetenskap

University of Southern California

Kvalitetsbegreppet inom konsten i dag och hur detta begrepp ifrågasätts av



Här syns delar av årets stipendiater tillsammans med VD Anna Rosvall Stuart, ordf. Mariana Burenstam Linder, Kanadas ambassadör Heather Grant samt årets talare Sten Westerberg.

konstnärer utifrån en feministisk, klassbaserad och antirasistisk ståndpunkt.

Donator: Anders Zorns stipendiefond, Fritz O Fernströms stipendiefond

Suzanne Bonniers stipendium

Johanna Markulla
Doktorandstudier, antropologi
Stanford University

Etnografisk undersökning av den globala sjöfartsindustrin och det dagliga livet för sjöfolk ombord mångkulturella fraktfartyg.

Donator: Ernst O Eks fond

Övriga stipendier från Sverige-Amerika Stiftelsen och donerade stipendier

David Arvidsson Shukur
Postdoc-studier, fysik
Massachusetts Institute of Technology
Grundforskning i kvantteori med fokus på kvanttelepati.
Donator: Bengt Modéers stipendium

Patricia Boeg-Jensen
Smith School of Business, Queen's University
Master of Business Administration
Donor: Stiftelsen Bergsing Axel Ax:son Johnsons stipendiefond;
Stiftelsen Hans Werthéns stipendiefond

Jesper Böjeryd
Doktorandstudier, nationalekonomi
University of California, Los Angeles
Fördelningseffekter av makroekonomiska chocker.
Donator: Ernst O Eks fond

Jonathan Cedernaes
Postdoc-studier, neurobiologi
Northwestern University
Hur rubbning av dygnsrytmer i hjärnan leder till störd ämnesomsättning och viktållning, för att förstå varför t.ex. skiftarbetare löper ökad risk att utveckla fetma och typ 2-diabetes.
Donator: Ingegerd and Viking Olov Björks Scholarship Trust

Elias Diesen
Postdoc-studier, kemisk teknologi
Stanford University
Teoretiska studier av kemiska ytreaktioner, med inriktning mot mikroskopisk förståelse och kontroll av katalytiska processer.
Donator: Ingegerd and Viking Olov Björks Scholarship Trust

Karl Ekeman
Doktorandstudier, filosofi
Institute for Comparative Literature and Society
Columbia University in the City of New York
Radikalnationalistisk filosofi, metapolitik, politiska myter och om förhållandet mellan tvivel och tro i politiskt tänkande.
Donator: Borgrättsfonderna

Rayanne Eskandari
Doktorandstudier, litteraturvetenskap
University of California, Berkeley
Uppdelningen mellan arbete och politik, och deras relationer till produktivitet i 1800-talets litteratur och politisk filosofi.
Donator: Sten Westerbergs stipendium

Sofia Helander
Doktorandstudier, statsvetenskap
Columbia University in the City of New York
Radikaldemokratis etos samt förmåga att hantera apati och antagonism i moderna demokratier.
Donator: Borgrättsfonderna

Siri Isaksson
Doktorandstudier, statsvetenskap
Harvard Kennedy School
Genom experimentella metoder identifiera könskillnader i vardagliga beteenden som leder till ojämlikheter i ekonomiska utfall.
Donator: Ingemar Dörfer, J Sigfrid Edströms stipendiefond

Alexandra Johansen
Master-studier, företagsekonomi
The Wharton School
University of Pennsylvania
Master of Business Administration
Donator: Elof Hanssons Stiftelse

Kristina Johansson
Postdoc-studier, medicin
University of California, San Francisco
Molekylära mekanismer i immunförsvaret som styr kronisk luftvägsinflammation i astma.
Donator: Peter Baldwin & Lisbet Rausing

Benjamin Katzeff Silberstein
Doktorandstudier, historia
University of Pennsylvania
Social och politisk kontroll i Nordkorea.
Donator: Thanks To Scandinavia

Johannes Linder
Doktorandstudier, datavetenskap
University of Washington
Sekvenseringsdata och maskinlärning för att modellera transkriptionella processer, differentiering av celler samt förutspå påverkan av genetiska mutationer.
Donator: Stiftelsen ASEAs stipendiefond

Jens Magnusson
Postdoc-studier, biologi
Stanford University
Att utveckla verktyg baserade på syntetisk biologi med syfte att kontrollera cellidentitet för applikationer inom regenerativ medicin.
Donator: Stiftelsen Roland Nilssons stipendiefond

Fredrik Nielsen
Postdoc-studier, kemisk teknologi
The University of British Columbia
Förbehandling och enzymatisk hydrolys av barrved för att bidra till möjligheterna att ställa om mekaniska massabruk till bioraffinaderier.
Donator: Kami forskningsstiftelse

Victoria Nilsson
Master-studier, regi
The Actors Studio Drama School
Pace University
Teaterregi samt skådespeleri, grundade i Stanislavskijs teorier.
Donator: Fritz O Fernströms stipendiefond,
Thanks To Scandinavia

Beatrice Nybert
Master-studier, juridik
University of California, Berkeley
Immaterialrätt, inklusive fördjupade studier i patenträtt, licensiering av teknologi samt immateriella rättigheters betydelse för socioekonomisk utveckling.
Donator: Borgrättsfonderna

John Samuelsson
Doktorandstudier, medicinsk teknik och medicinsk fysik
Massachusetts Institute of Technology
Harvard Medical School
Cambridge, MA, USA
Fysikaliska modeller och matematiska metoder för att möjliggöra icke-invasiv avbildning av nervaktivitet i lillhjärnan, samt tillämpning av dessa nya metoder för att undersöka hur nervaktivitet i lillhjärnan förändras i Parkinsons sjukdom.
Donator: Ingegerd and Viking Olov Björks Scholarship Trust

Augustana College

Liv Nyström
Emily Jolsterå

The Lawrenceville School

Filip Söderberg

Fredrik Strand
Postdoc-studier, medicin
University of California, San Francisco
Maskin-inlärningsmetoder för att analysera magnetkamerabilder av kvinnor med bröstcancer, med syfte att optimera kemoterapi-behandlingen utifrån den tumörrespons som datoranalys av bilderna kan identifiera.
Donator: Stiftelsen KFs stipendiefond

Naira Topocco
Postdoc-studier, psykologi
Stanford School of Medicine
Palo Alto University
Utveckling och utvärdering av internetbaserade psykologiska behandlingsformer riktat mot depression i tonårspopulationen.
Donator: Tetra Laval

Felicia Wolontis
Doktorandstudier, psykologi
Clark University
Worcester, MA, USA
Övergången mellan skola och arbetsmarknad för högpresterande individer genom en narrativ metod.
Donator: Tetra Laval

Ken Zhou
Master-studier, företagsekonomi
Harvard Business School
Master of Business Administration
Donator: Stockholms Grosshandels-societet

Malin Åkerblom
Postdoc-studier, medicin
University of California, San Francisco
Att utveckla och använda en ny teknik som kan spåra släktskap mellan celler. Med denna nya spårningsteknik kan svaret på många outredda frågor inom utvecklingsbiologi samt sjukdomar såsom hjärncancer besvaras.
Donator: Ingegerd and Viking Olov Björks Scholarship Trust

Oliver Åstrand
Master-studier, datavetenskap
New York University
Artificiell intelligens och maskininlärning.
Donator: Familjen Mix Entreprenörsstiftelse

Stipendium ur Stiftelsen Nils Björkmans minnesfond

Nellie Åberg

Reserapporter från stipendiater

Hanna Eriksson, *veterinärvetenskap*, doktorand-studier, UBC.

Karin Kinnerud, *nationalekonomi*, doktorand-studier, Stanford University.

Samson Afewerki, *bioteknik*, postdoc-studier, Harvard Medical School; MIT.

Petter Törnberg, *teknik*, postdoc-studier, New Jersey Institute of Technology.

Tomas Modeer, *teknik*, postdoc-studier, University of Illinois at Urbana-Champaign.

Sixto Rios, *juridik*, master-studier, Harvard Law School.

Stiftelsens tillkomst, uppdrag och verksamhet

Sverige-Amerika Stiftelsen grundades i juni 1919 på initiativ av ett antal framstående svenska vetenskapsmän, industriledare, konstnärer och opinionsbildare. Bland grundarna och de första styrelseledamöterna kan nämnas Svante Arrhenius, Axel Ax:son Johnson, Hjalmar Branting, Selma Lagerlöf, Torgny Segerstedt, The Svedberg, Nathan Söderblom, Jacob Wallenberg och Anders Zorn.

Stiftelsens ändamål är enligt stadgarna "att arbeta för utvecklingen av förbindelserna mellan Sverige å ena samt Amerikas Förenta Stater och Kanada å andra sidan genom att främja utbytet av vetenskapliga, kulturella och praktiska erfarenheter mellan länderna och särskilt genom att till väl kvalificerade, företrädesvis yngre män och kvinnor utdela stipendier för forskning och högre studier i Amerikas Förenta Stater och Kanada."

Sverige-Amerika Stiftelsen är en icke vinstdrivande, ideell förening med tillstånd att kalla sig stiftelse. Sverige-Amerika Stiftelsen förvaltar femton stiftelser. Avkastningen från fjorton av stiftelserna används till stipendie-medel. Dessa fonder är:

Stiftelsen Anders Zorns stipendiefond
Stiftelsen Aseas stipendiefond
Stiftelsen Kooperativa Förbundets stipendiefond
Stiftelsen J Sigfrid Edströms stipendiefond
Stiftelsen J P Seeburgs stipendiefond
Stiftelsen Fritz O Fernströms stipendiefond
Stiftelsen Hans Werthéns stipendiefond
Stiftelsen Bergsingenjören Axel Ax:son Johnsons stipendiefond
Stiftelsen Ernst O Eks fond

Stiftelsen Roland Nilssons stipendiefond
Stiftelsen Nils Björkmans minnesfond
Stiftelsen Prins Bertils 80-årsfond*
Stiftelsen Ingemar Dörfers Stipendiefond för studier vid Harvard GSAS eller College
Stiftelsen 1976 års fond för personutbyte mellan Sverige och Förenta Staterna
samt:
Familjen Mix Entreprenörsstiftelse

* Stiftelsen Prins Bertils 80-årsfond skall enligt stadgarna stödja och främja Sverige-Amerika Stiftelsens långsiktiga arbete. Avkastningen skall användas som ett ekonomiskt stöd till verksamheten.

Sverige-Amerika Stiftelsen är beroende av donationer från svenska företag, organisationer och privatpersoner. Verksamheten omfattar följande områden:

Stipendieprogrammet

Utdelning av stipendier för forskning och högre utbildning i USA och Kanada från Stiftelsens egna medel samt från andra stipendiefonder, privatpersoner eller företag.

Inom stipendieprogrammet har Sverige-Amerika Stiftelsen också svenska och amerikanska samarbeten. Dessa är:

- Borgrättsfonderna, som lyder under Riksmarskalksämberet. Varje år utlyser Borgrättsfonderna stipendier till vilka Sverige-Amerika Stiftelsen nominerar kandidater.
- Thanks To Scandinavia (New York). Varje år utlyser Thanks To Scandinavia stipendier som ett tack till de skandinaviska länderna för deras insatser att rädda förföljda judar under andra världskriget. Sverige-Amerika Stiftelsen nominerar två kandidater om året.

Övrigt

Stipendier delas ut till Augustana College i Illinois. Ett stipendium på high school-nivå delas ut till internatskolan The Lawrenceville School i New Jersey. Nils Björkmans Minnesfond delar årligen ut ett litet stipendium. Motsvarande organisationer i de nordiska länderna är Danmark-Amerika Fondet (vilande), Finland-Amerika Föreningarnas Förbund, Island-Amerika Förbundet samt Norge-Amerika Foreningen.

Stiftelsens organisation

Sverige-Amerika Stiftelsens beskyddare är
H M Konung Carl XVI Gustaf.

Styrelse

*Stiftelsens styrelse har under 2018
bestått av:*

Mariana Burenstam Linder

Ordförande

Magnus Sjöqvist

Förste vice ordförande

Harald Mix

Andre vice ordförande

Katarina Bonde

Henrik Ekelund

Anders Flodström

Reinhold Geijer

Lage Jonason

Christian Salamon

Olle Wästberg

*Presidiet (styrelseordförande, förste
och andre vice ordförande) utgör
valnämnd och VD är sekreterare.*

Fullmäktige

Valda till 2019

Martin Börresen

Boel Flodgren

Lars Gårdö

Birgitta Johansson-Hedberg

Christina Lampe-Önnerud

Svante Lindqvist

Kenneth Macartney

Kay W Olson

Lisbet Rausing

Björn Savén

Elisabeth Tarras-Wahlberg

Lars Thunell

Udo Zander

Valda till 2020

Viveca Ax:son Johnson

Bengt Braun

Mariana Burenstam Linder

Claes Dahlbäck

Gustaf Douglas

Göran Ennerfelt

Lars Idermark

Sverker Johansson

Madeleine Leijonhufvud

Fredrik Lundberg

Rolf Lundén

Anders H Pers

Olle Wästberg

Valda till 2021

Pär Arvidsson

Britt-Marie Bertilsson

Dag Blanck

Karin Forseke

Sven Hindrikes

Sture Lindmark

Anders Ljungh

Ingegerd Palmér

Annika Rembe

Magnus Sjöqvist

Beate Sydhoff

Hans T:son Söderström

Sten Westerberg

Stipendiekommitté för att utse mottagare av masters- och forskarstipendier

Professor Anders Flodström,
Ordförande

Direktör Bo Dimert
Marie-Louise Ekman
Professor Erling Norrby
Professor Daniel Tarschys
VD Anna Rosvall Stuart

Stipendiekommitté för The Lawrenceville School

Direktör Frances Broman
Direktör Patrik Engellau
Tekn dr Gustaf Richert
VD Anna Rosvall Stuart

Stipendiekommitté för Augustana College, II.

Professor Dag Blanck
Studierektor Helena Törnkvist
VD Anna Rosvall Stuart

Kansli

Anna Rosvall Stuart
Verkställande direktör
Mattias Schulstad

Revision

Peter Nilsson
Auktoriserad revisor, PWC
Peter Danowsky
Advokat, Danowsky & Partners
Advokatbyrå
Karl Klintstedt
Auktoriserad revisor, PWC,
revisorssuppleant
Professor Kenth Skogsvik,
Handelshögskolan,
Stockholm, revisorssuppleant



Delar av Sverige-Amerika Siftelsens styrelse, från vänster till höger, nedan till ovan: Ordförande Mariana Burenstam Linder, VD Anna Rosvall Stuart, Olle Wästberg, nominerad ny ordförande Christian Salamon, Andre vice ordförande Harald Mix, Reinhold Geijer och Förste vice ordförande Magnus Sjöqvist.

Stipendiedonationer och verksamhetsbidrag 2018

Donationer till stipendier

Ingegerd och Viking Olov Björks
Stipendiefond
Sten Westerberg
Tetra Laval

Bengt Modéers stipendium
Stockholms Grosshandels societet
Peter Baldwin & Lisbet Rausing

Verksamhetsbidrag

Alfa Laval
Handelsbanken
Ingegerd och Viking Olov Björks
Stipendiefond
Jeanette & Harald Mix Stiftelse
Kami forskningsstiftelse
Peter Baldwin & Lisbet Rausing
Riksbankens Jubileumsfond
Stena AB

Stockholms Grosshandels societet
Sture Hedlund
Tetra Laval
Utbildningsdepartementet
Sten Westerberg

Samtliga medlemmar i Sverige-
Amerika Stiftelsens styrelse

**Sverige-Amerika Stiftelsen tackar för generösa bidrag
som mottagits under året från alumner och vänner**

År 2019 firar Sverige-Amerika Stiftelsen 100-årsjubileum.
Donationer till jubileet kan sättas in på det nyöppnade jubileumskontot,
märk insättningen "100 år." Insättningen görs på Sverige-Amerika
Stiftelsens bankgiro 607-9065 eller swish 123 595 2239

Nobelporträtt: Arvid Carlsson

Av Erling Norrby

Centrum för Vetenskapshistoria, Kungl. Vetenskapsakademien
Sverige-Amerika Stiftelsens Stipendiekommité

År 2000 fick **Arvid Carlsson** Nobelpriset inom fysiologi eller medicin från Karolinska Institutet (KI). Han delade priset med amerikanerna Paul Greengard och Eric Kandel "för deras upptäckter av signalöverföring i centrala nervsystemet." Carlsson föddes 1923 i Uppsala men växte upp i Lund i en akademiskt stimulerande familj. Han valde medicinen och vetenskapen. År 1955 fick han ett stipendium från Sverige-Amerika Stiftelsen för studier i USA och Kanada. I USA var han verksam vid ett laboratorium för fysiologisk kemi vid National Institutes of Health (NIH), Bethesda, Maryland. Vid 28 års ålder blev han medicine licentiat och medicine doktor vid Lunds universitet. Han fick därefter en fortsatt högklassisk skolning av Nils-Åke Hillarp.

Carlsson kallades år 1959 till en personlig professur i farmakologi vid Göteborgs universitet. Där kom han att utveckla en imponerande forskargärning. Banbrytande insatser gjordes i studier av centrala signalsubstanser i hjärnan. En av dessa, dopamin, också kallad belöningssubstansen, visades ha betydelse för våra koordinerade rörelser. Produktion av denna substans befanns vara minskad hos patienter med Parkinsons sjukdom och ett nytt läkemedel kunde därför introduceras för

att behandla sjukdomen. Samma läkemedel visade sig även ha lindrande effekter hos patienter med schizofreni och annan psykosjukdom. Generellt har Carlsson visat en unik förmåga att överföra fundamentala forskningsfynd till praktisk användning för behandling vid sjukdom. Han hade ett utmärkt samarbete med läkemedelsindustrin.

Viktiga läkemedel för behandling av sjukdomar associerade med brister i produktion av signalsubstansen serotonin kom även att utvecklas. Dessa läkemedel används för att lindra symptomen i samband med depression.

Jag lärde aldrig känna Carlsson personligen men i samband med en konferens på KVA hörde jag honom, efter att han hade passerat 90-årsdagen, med entusiasm dela sina upplevelser av utmanande forskning och av tillfredsställelsen av att se

utvecklingen av effektiva läkemedel mot sjukdomar i det komplicerade och slutna centrala nervsystemet. Carlsson avled i juni 2018 vid 95 års ålder.

Utdrag från Norrby's essä "Ett tretal av Nobelpristagare i fysiologi eller medicin", ur boken Sverige-Amerika Stiftelsen 100 år (Stockholm, 2018).



Utdrag ur reserapporter 2018

Samson Afewerki, utdrag ur rapport om postdoc-studier i bioteknik, Harvard Medical School (HMS) och Massachusetts Institute of Technology.

Forskningen bedrevs både på Harvard Medical School (HMS) och Massachusetts Institute of Technology (MIT) där grundidén var baserad på att forska fram nya innovativa teknologier samt biomaterial för att lösa biomedicinska samt hälsorelaterade problem. Den multidisciplinära forskargruppen jag tillhörde var tvärvetenskaplig med personer från olika bakgrunder – allt från läkare, kliniker, olika former av ingenjörer, biologer samt kemister som gemensamt tacklade stora problem från olika synvinklar. Forskargruppen bestod av cirka 80 personer från olika delar av världen, vilket gav en stor möjlighet att nätverka samt träffa potentiella framtida samarbetspartners. ... Min forskningsperiod blev utöver det förväntade, i början var man lite pirrig i och med att forskningen som jag skulle bedriva i USA låg i stor utsträckning utanför mina tidigare forskningsområden. Men jag tror på filosofin att alltid tänja på sina gränser och genom att utsätta sig för obekvämligheter ger en möjligheter att tänka utanför boxen. Endast då kan man växa samt utforska ens verkliga potential. Att sätta sig in i nya områden samt problem var en daglig vardag så det gällde att snabbt orientera sig i det nya området för att kunna lösa det uppstående problemet. Exempelvis skulle man tackla ett problem som berör hjärtats funktion; då måste man läsa sig in all fakta, nuvarande lösningar, fundamentala byggstenar samt mekanismer etc. Detta innebar att man hela tiden fylldes med ny information samt kunskap. Möjligheten att interagera med diverse personer medförde att man lärde sig från respektive som var expert inom sitt område.



Samson Afewerki i labbet.

Karin Kinnerud, utdrag ur rapport om doktorandstudier i nationalekonomi vid Stanford University.

I september 2017 anlände jag till Palo Alto, i hjärtat av Silicon Valley, för mitt besök på Stanford University. ... Huvudfokus för min vistelse på Stanford var att arbeta på och utveckla tre pågående projekt för min avhandling. Men jag ville också ta chansen att följa ett antal kurser som erbjuds för



Karin Kinnerud.

doktoranderna i nationalekonomi. Jag valde att följa kurserna Financial Economics I och II, Public Economics, och International Economics. Jag tenderade också kursen Advanced Macroeconomics II för att inkluderas i de högskolepoäng som krävs i doktorsavhandlingen. I den kursen utvecklade jag bland annat en beskrivning av ett nytt forskningsprojekt. Många professorer på Stanford fokuserar på forskning i gränslandet mellan makroekonomi och finans. Jag har en bakgrund inom finans men min avhandling inriktar sig på nationalekonomi främst med fokus på makroekonomi. Det var därför värdefullt att bli mer uppdaterad kring forskningen som sker inom det området samt att framför allt lyssna till undervisningen i kurserna inom Financial Economics. Kursen Public Economics hölls av den världsledande forskaren professor Ray Chetty. Det var verkligen inspirerande att lyssna till hans föreläsningar som fokuserade på välfärdsanalyser av finanspolitik samt jämlika möjligheter att lyckas på arbetsmarknaden. I kursen Advanced Macroeconomics II presenterade bland andra den banbrytande forskaren inom arbetsmarknadsekonomi, professor Robert Hall, nya studier inom flera områden av makroekonomi. Jag hade även ett möte med honom där han gav värdefulla kommentarer och förslag till förändringar på den projektbeskrivning jag utvecklade under kursen. Ett av de områden inom makroekonomi som intresserar mig, men som jag ännu inte har ett projekt inom, är penningpolitik. Professor Adrian Auclert är en framstående forskare inom det området och i kursen International Economics undervisade han bland an-

nat i penningpolitik ur ett internationellt perspektiv. Det området är mycket relevant för Sverige, som är ett relativt litet export- och importberoende land och som för en självständig penningpolitik. Kursen var mycket intressant och jag har blivit ytterligare motiverad att utveckla ett projekt inom det området. Jag hade också möjlighet att ha ett givande längre möte med professor Auclert, då han gav mig feedback på ett av mina projekt samt råd kring presumtiva idéer. ... Under hela tiden på Stanford deltog jag varje vecka i möten med andra studenter. Dessa möten var organiserade av professor Monika Piazzesi samt professor Martin Schneider. Vid varje tillfälle fick en student presentera ett pågående projekt i en informell miljö, där både studenterna och professorerna ställde frågor och gav råd. Under våren presenterade jag mitt projekt "Macroprudential Policies and the Housing Market: Implications for Consumption Responses to Aggregate Shocks" för gruppen. Jag fick många kommentarer som jag kommer använda i mitt fortsatta arbete med projektet. Under våren gick mötet från att vara ett lunchmöte på torsdagar till att Monika och Martin bjöd hem hela gruppen till sitt hem och bjöd på middag samtidigt som en student presenterade. Det var ett otroligt trevligt initiativ och jag kände mig lyckligt lottad som fick medverka samt lära känna Monika, Martin och studenterna i gruppen. Under våren hade jag även möjlighet att delta i en konferens organiserad av Monika Piazzesi och the National Bureau of Economic Research på the Federal Reserve Bank of San Francisco.

Sixto Rios, utdrag ur reseberättelse om master-studier i juridik vid Harvard Law School.

Harvard Law School erbjuder inte några specialiserade masterutbildningar såsom andra universitet. Visserligen finns det "concentrations" i mänskliga rättigheter, bolagsstyrning och skatterätt, som studenterna kan välja, men detta är inte särskilt populärt. Istället står det var och en fritt att skräddarsy utbildningen efter eget intresse. Jag var, och är, särskilt intresserad av internationell handel och investeringsfrågor, och hade möjlighet att fokusera på de kurser som passade just mitt intresse,



Sixto Rios mottar sitt stipendium.

t.ex. investment management, globalisation, och international finance. Jag hade även möjlighet att läsa en del av mitt program på andra skolor och valde därför att studera en kurs i bolagsstyrning vid Harvard Business School. Det var otroligt lärorikt med duktiga lärare, men framför allt med duktiga klasskamrater. Man får chansen att träffa folk från hela världen, oftast personer med intressanta arbetslivserfarenheter, som är värdefullt både personligt och för karriären i framtiden. Givet mina kursval hade jag väldigt lite fokus på den akademiska delen av utbildningen och desto mer fokus på marknadsläget och affärsmöjligheter. Mina lärare var oftast chefer/delägare i stora affärsjuridiska byråer eller investment banks i New York med stort intresse för att lära ut "affärstänket" i kontrast med akademiska ambitioner att nöta i rättsfrågor. Mycket handlade också om att bygga relationer mellan studenter som så småningom förväntas ta plats hos stora bolag i USA och världen. Harvard Law School och Business School är otroligt noggranna och upprepande med att deras studenter kommer att bli världsledare på ett eller annat sätt. De lägger förväntningarna otroligt högt och arbetar hårt på att bygga ett gemenskap mellan skolan, nuvarande studenter och alumner. Jag förväntade mig en viss stolthet men i detta avseende överträffades alla mina förväntningar med råge.

Tomas Modéer, postdoc-studier i teknik vid University of Illinois at Urbana-Champaign.

Forskningen syftade till att undersöka möjligheterna att förbättra kraftelektronik, t.ex. drivdon för elbilar eller elflyg, genom att dela in drivdonen i flera mindre delar i samverkan.

I dagens samhälle är vi i ökande grad beroende av elektrisk energi, och i synnerhet ökar användningen av styrbara, smarta, elektriska energiomvandlare för elbilar och förnyelsebara energikällor som vindkraft och sol. Inom många områden, t.ex. informationsteknologi, har ökad modularisering och parallellitet kunnat ge såväl ökad prestanda som tillförlitlighet. I grunden bör dessa metoder kunna appliceras även på kraftelektronik, men eftersom denna typ av elektronik skiljer sig markant från annan kan andra tillvägagångssätt behövas. Förutsatt att modulernas funktion kan göras tillräckligt oberoende av varandra kan man få systemets prestanda att vid felfall degraderas gradvis, vilket är en stor fördel gentemot monolitiska systems mer abrupta påverkan av fel. Specifikt för kraftelektronik finns även fler fördelar kopplade till olinjära samband mellan ström, spänning och energiförluster. Som

exempel kan nämnas olika krafthalvledarkomponenters förmåga att leda ström med låga förluster gentemot deras spänningsblockeringsförmåga.

Ett annat fenomen med stor inverkan på verkningsgraden är energiförlusterna vid växling av en halvledarventils tillstånd, dvs till-från eller från-till, vilka beror mycket på hur snabbt man kan tillåta spänningen och strömmen ändra sig. Hur snabbt man kan tillåta dessa förändringar bestäms av en mängd parametrar men kan för detta resonemang förändringshastigheten (derivatan) anses vara konstant. Det betyder att växlingar av små spänningar och strömmar kan ske betydligt snabbare än växlingar av större spänningar och strömmar, vilket i sin tur betyder att en uppdelning av en kraftelektronisk omvandlare i flera små element kan leda till ökad prestanda. Vidare kan tillförlitligheten öka om omvandlaren utformas så att felfall bara leder till en gradvis degradering. Dessa fördelar balanseras av en del nackdelar som hänger ihop med uppdelningen i flera små byggstenar. Viktigast är att indelningen ger en ökad komplexitet, vilken kan göra det svårare att både konstruera och analysera omvandlarna. Den ökade komplexiteten kan också leda till minskad tillförlitlighet ifall strukturerna och delkomponenterna inte konstrueras korrekt. En stor del av problematiken hänger ihop med behovet att styra och kommunicera med de olika delarna på ett sätt som inte begränsar fördelarna med den modulära strukturen.

Under tiden vid UIUC fick jag även möjlighet att vara delaktig i ett NASA-finansierat forskningsprojekt som ämnesmässigt passade väl ihop med mitt eget projekt och som fungerade som ett bra exempel på hur metoderna kunde användas i en mer specifik applikation. NASA-projektet var en del av en större satsning från NASA som syftar till att minska utsläppen från passagerarflygtrafiken. Ett sätt att göra detta är att införa hybrid-drivsystem, liknande det vi ser i nya bilar idag. Detta är en teknik som ligger relativt nära vad som är möjligt att göra, men hindras av att komponenterna som krävs är för tunga för att kunna användas för flygplan. Det specifika NASA-finansierade projektet på UIUC syftade därför till att hitta sätt att göra väldigt lätta omvandlare med hög verkningsgrad.

I samarbete med doktoranderna har forskningsresultaten presenterats i närmare tio konferenspublikationer och förhoppningsvis och troligtvis kommer även en eller ett par artiklar bli publicerade i tidskrifter.

Styrelsens och verkställande direktörens berättelse för 2018

Under Stiftelsens 99:e år:

- Delades totalt 27 stipendier ut för högre utbildning och forskning i USA och Kanada till ett sammanlagt värde av c:a 5 MSEK exklusive skolavgifter.
- Fick två studenter stipendier till Augustana College och en student fick stipendium till The Lawrenceville School.

Händelser under året

I maj månad utsågs Annika Rembe, ledamot av Sverige-Amerika Stiftelsens fullmäktige, till ny generalkonsul i New York, ett uppdrag som påbörjades följande oktober.

Under sommaren och hösten, har flera ledande personer med anknytning till Stiftelsen skrivit essäer, som tillsammans med historiska uppgifter om donatorer och stipendiater, utgjort en bok om relationerna mellan Sverige och Amerika. Detta med anledning av Stiftelsens hundraårsjubileum 2019.

I oktober tillkännagav Donald J. Trump sin avsikt att nominera Kenneth A. Howery från Texas, till ambassadör för Amerikas förenta stater till Sverige. Kenneth Howery är medgrundare av PayPal och partner hos Founders Fund, ett San Francisco-baserat riskkapitalföretag. Tidpunkten för nye ambassadörens ankomst är ännu ej bestämd.

Bland våra alumner, har Michael Malkoch uppmärksammats för ett nytt sätt att behandla benfrakturer, med lim, och Lennart Ljung har tilldelats IVA:s stora guldmedalj. Båda är stipendiater för studier vid Stanford University, 2003 och 1974 respektive. Kim Wall, Thanks To Scandinavia- och ASF-stipendiat 2013 för studier vid Columbia University, har hyllats under året. Loppet "Run for Kim" organiserades med hennes familj och genom-



Anna Rembe, ny generalkonsul i New York.

fördes i städer såsom Stockholm, Köpenhamn, New York, Beijing, Paris, Istanbul och Tel Aviv. Thanks To Scandinavia skapade ett årligt Kim Wall Memorial Scholarship, och Ingrid Wall, mor till Kim Wall, talade i Sommar i P1.

Årsmöte

Vid årsmötet den 25 april på Läkaresällskapet i Stockholm utdelades 27 stipendier för drygt fem miljoner kronor, för studier på nivåer som sträcker sig från high school till postdoc. Sten Westerberg var talare, och David Arvidsson Shukur, Bengt Modéer-stipendiat för postdoktorala fysikstudier vid MIT, samtalade med Mikael Strandänger om



Sten Westerberg.

sitt forskningsområde kvanttelepati. Intervjun finns att se på Stiftelsens hemsida. Både Kanadas ambassadör Heather Grant och amerikanska ambassadens Public Affairs Officer Mark Cameron vände sig sedan till stipendiaterna med några väl valda ord. Stipendieutdelningen genomfördes därefter. Efter stipendieutdelningen inbjöds alla närvarande till en mottagning.

Homecoming

Den 29 november släpptes boken *Sverige-Amerika Stiftelsen 100 år*, som består av nio essäer, personporträtt samt matrikel med donatorer och alumner genom åren. Medverkande essäeförfattare i boken är Dag Blanck, Lizette Gradén, Olle Wästberg, Lisa Emelia Svensson, Lage Jonason, Elisabeth Tarras-Wahlberg, Sverker Sörlin, Emma Stenström samt Erling Norrby. Boken kan beställas via förlaget på www.tnf.se och i deras butik på Österlånggatan 20 i Stockholm samt hos e-handlare som Bokus och Adlibris.

Som startskott för hundraårsjubileet och i anslutning till bokens publikation hölls en mottagning på Amerikanska residenset i Stockholm, som



Det minglades vid mottagning på Amerikanska residenset i Stockholm.

även blev Stiftelsens Homecoming 2018. Vård var Amerikanska ambassadens Chargé d'Affaires David E. Lindwall, och talare var Lizette Gradén. Gitarristen Mattias Schulstad, som även arbetar för kansliet framförde utdrag ur *Koyunbaba*, svit för gitarr, Op.19 av Domeniconi.

Stipendieprogrammet

Utlysningen av 2019/2020 års stipendier för studier på magister- och forskarnivå vid universitet i USA och Kanada resulterade i 77 ansökningar, varav 70 var behöriga att söka och av dem rankades 62 ansökanden av sakkunniga. De inkomna stipendieansökningarna har bedömts av 29 ämnessakkunniga vid svenska universitet och högskolor. Stiftelsens stipendiekommitté under ordförande professor Anders Flodström gjorde det slutliga urvalet varefter styrelsen fastställde stipendiatlistan för läsåret 2019/20.

Stipendiekommittén utsåg för läsåret 2018/19 totalt 27 stipendiater, 13 kvinnor och 14 män. Av dem är det två stipendiater som ska studera i Kanada. Medel till stipendier för läsåret 2018/19 erhöles från:

- Sverige-Amerika Stiftelsens donationsstiftelser SEK 1 800 000
- Donationer från svenska företag och organisationer SEK 2 340 000
- Borgrättsfonderna SEK 500 000
- Thanks To Scandinavia USD 40 000
- samt donerade skolavgifter (tuition waivers) SEK ≈ 1 200 000



Som startskott för hundraårsjubileet och i en mottagning på Amerikanska residenset i Stockho



anslutning till bokens publikation hölls
lm, som även blev Stiftelsens Homecoming 2018.

Efter avslutade studier eller forskning ska reserapport lämnas. Under året har sex rapporter från tidigare stipendiater lämnats in. Rapporterna är skrivna både ur formell och personlig synvinkel och de uttrycker mycket tacksamhet. Tillgång till världsledande auktoriteter från olika fakulteter liksom unik och dyrbar utrustning, skapandet av viktiga vetenskapliga nätverk inom den akademiska världen och, inte minst, upplevelsen av den nordamerikanska världen som även utanför akademien gör intryck för livet. Läs utdrag från reserapporter här i verksamhetsberättelsen.

Andra program

Stiftelsen nominerade 2019 en svensk gymnasist till Lawrenceville-stipendiet, som är ett stipendium på high school-nivå. Antalet sökande var 13. Studierna skall bedrivas vid internatskolan The Lawrenceville School i New Jersey. Stipendiet täcker skolavgifter, kost- och logi samt skolböcker. Två stipendier delades ut till Augustana College för undergraduate studies. Totalt åtta ansökningar sändes till Stiftelsen. Stipendium från Nils Björkmans minnesfond delas ut varje år. Stipendium utdelades till en student från Varbergs kommun. Inom ramen för Stiftelsen 1976 års fond för personutbyte mellan Sverige och Förenta Staterna besöktes Sverige av två amerikaner, och två svenskar besökte USA.

Styrelse, fullmäktige, revisorer och kansli

Styrelsen bestod av tio medlemmar år 2018. Styrelsen hade fem protokollförda sammanträden under året. Under året hölls månadsvisa möten med delar ur styrelsen avseende förberedelser för kommande hundraårsjubileum år 2019. Några styrelsemedlemmar har varit aktiva i utskottsarbete för jubileet tillsammans med VD. En fundraiser har sonderat möjligheterna till nya stipendiedonatorer.

För 13 av fullmäktiges 39 ledamöter utgick mandatperioden år 2018 och samtliga återvaldes, och en vakans fylldes med nyval av Sten Westerberg. Auktoriserad revisor är Peter Nilsson, PWC. Revisorssuppleant är auktoriserad revisor Karl Klintstedt, PWC. Ordinarie internrevisor Advokat Peter Danowsky kvarstår liksom revisorssuppleant professor Kenth Skogsvik. Anna Rosvall Stuart är Stiftelsens VD, och hon har arbetat tillsammans med Mattias Schulstad på kansliet.

Ekonomi

Föreningen Sverige-Amerika Stiftelsen förvaltar fjorton anknutna donationsstiftelser. Varje stiftelse avger en egen årsredovisning. Familjen Mix Entreprenörstiftelse har egen årsredovisning och placeringspolicy.

Sverige-Amerika Stiftelsen bedrivs med begränsade ekonomiska resurser. Styrelse- och fullmäktige fullgör sina uppdrag helt utan ersättning. Detsamma gäller ledamöterna i Stiftelsens stipendiekommitté liksom det stora antalet sakkunniga som granskar stipendieansökningarna. Stiftelsen är beroende av donationer och bidrag från företag, organisationer och privatpersoner. Stiftelsens styrelseledamöter har beslutat att själva alla vara givare till Stiftelsens verksamhet, och de ger på minst ett sätt, kontantbidrag eller in-kind.

Enligt regeringsbeslut gavs anslag till Sverige-Amerika Stiftelsen från Utbildningsdepartementet som verksamhetsstöd 2018. Tack vare detta går anslag från givare odelat till stipendieverksamheten.

Under året kunde Stiftelsen dela ut stipendier till ett sammanlagt värde av c:a 6,2 MSEK till 27 svenska studenter och forskare för högre studier i USA och Kanada (samt några yngre stipendiater med stipendium för skolvärd).

Av dessa medel donerade svenska företag, stiftelser och privatpersoner c:a 3,2 MSEK till stipendier. Stipendiedonatorer ombeds att ge ett verksamhetsbidrag på 10 procent av stipendiebeloppet för stipendie-administrationen.

Bidrag till Sverige-Amerika Stiftelsens verksamhet uppgick till c:a 1,3 MSEK.

Stiftelsens totala tillgångar vid 2018 års slut uppgick till c:a 110,5 MSEK (att jämföra med c:a 116,5 MSEK år 2016 och c:a 102 MSEK år 2016). Placeringskommittén har sammanträtt kvartalsvis. Familjen Mix Entreprenörstiftelse räknas inte in i samförvaltningen.

För enskilda medlemmar har årsavgiften under 2018 varit 150 kr. Avgiften för ständigt medlemskap har varit 2 250 kr. Ett varmt tack till alla företag, stiftelser, organisationer och privatpersoner som genom stipendiedonationer, verksamhetsbidrag eller annan hjälp har gjort Sverige-Amerika Stiftelsens arbete möjligt under året.

Sverige-Amerika Stiftelsen (Föreningen)

RESULTATRÄKNING

SEK

2018-01-01

2018-12-31

2017-01-01

2017-12-31

Föreningens intäkter

Medlemsavgifter	55 750	58 550
Insamlade medel för stipendier, gåvor	2 107 175	1 148 050
Bidrag	1 286 284	1 194 543
Övriga rörelseintäkter	249 200	256 000

Summa föreningens intäkter 3 698 409 2 657 143

Föreningens kostnader

Utbetalade stipendier	-1 897 025	-1 015 000
Övriga externa kostnader	-955 618	-727 925
Personalkostnader	-1 417 248	-1 300 028

Summa föreningens kostnader -4 269 891 -3 042 953

Rörelseresultat -571 482 -385 810

Finansiella poster

Resultat från övriga finansiella anläggningstillgångar	2 330 638	303 168
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	-	25
Räntekostnader och liknande resultatposter	-134	-8

Summa finansiella poster 2 330 504 303 185

Resultat efter finansiella poster 1 759 022 -82 625

Årets resultat 1 759 022 -82 625

Sverige-Amerika Stiftelsen (Föreningen)

BALANSRÄKNING

2018-12-31
SEK

2017-12-31
SEK

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Finansiella anläggningstillgångar

Andra långfristiga värdepappersinnehav 12 468 729 9 668 379

12 468 729 9 668 379

Summa anläggningstillgångar 12 468 729 9 668 379

Omsättningstillgångar

Kortfristiga fordringar

Övriga fordringar 52 444 62 525

Förutbetalda kostn o upplupna intäkter 217 855 254 680

Summa kortfristiga fordringar 270 299 317 205

Kortfristiga placeringar

Övriga placeringar - 800 000

Summa kortfristiga placeringar - 800 000

Kassa och bank

Kassa och bank 977 164 1 510 102

Summa kassa och bank 977 164 1 510 102

Summa omsättningstillgångar 1 247 463 2 627 307

Summa tillgångar 13 716 191 12 295 686

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital vid räkenskapsårets början 10 899 439 10 982 064

Årets resultat 1 759 022 -82 625

Eget kapital vid räkenskapsårets slut 12 658 461 10 899 439

Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder 47 209 24 862

Skatteskuld 25 169 -

Övriga skulder 19 758 23 220

Upplupna kostn o förutbetalda intäkter 965 594 1 348 164

Summa kortfristiga skulder 1 057 730 1 396 246

Summa eget kapital och skulder 13 716 191 12 295 686

Sverige-Amerika Stiftelsen (Föreningen)

SEK	2018	2017
Utdelade stipendier	1 897 025	1 015 000
Redovisat eget kapital	12 658 461	10 899 439
Marknadsvärde	16 893 048	17 213 880
Finansiella intäkter**	2 330 504	303 185

Sverige-Amerika Stiftelsen (Donationsstiftelsen)

	2018			SEK
	Utdelade stipendier	Redovisat eget kapital	Marknadsvärde	
Stiftelsen Anders Zorns stip.fond	175 000	6 335 465	8 942 289	
Stiftelsen Aseas stip.fond	110 000	3 761 277	5 300 721	
Stiftelsen Kooperativa Förbundets stip.fond	100 000	3 505 149	4 938 628	
Stiftelsen J Sigfrid Edströms stip.fond	95 000	3 161 497	4 456 086	
Stiftelsen J P Seeburgs stip.fond	80 000	2 713 681	3 824 750	
Stiftelsen Fritz O Fernströms stip.fond	80 000	2 835 822	3 995 925	
Stiftelsen Hans Werthéns stip.fond	45 000	1 573 508	2 216 200	
Stiftelsen Bergsing. A Ax:son Johnsons stip.fond	80 000	2 738 733	3 847 465	
Stiftelsen Ernst O Eks fond	460 000	18 426 600	25 938 538	
Stiftelsen Roland Nilssons stip.fond	170 000	9 734 533	13 672 926	
Stiftelsen Prins Bertils 80-årsfond	39 000	3 655 596	5 152 847	
Nils Björkmans minnesfond	1 500	172 952	243 572	
Stiftelsen Ingemar Dörfer stip.fond	40 000	2 768 830	3 901 600	
Stiftelsen 1976 års fond för personutbyte mellan Sverige och Förenade Staterna	70 000	4 484 004	6 309 447	
	1 545 500	65 867 646	92 740 992	
Familjen Mix Entreprenörstiftelse	269 750	9 021 810*	10 349 343	

Finansiella intäkter: 1 459 119

Stiftelsen Prins Bertils 80-årsfond skall enligt stadgarna stödja och främja Sverige-Amerika Stiftelsens långsiktiga arbete. Avkastningen skall användas som ett ekonomiskt stöd till verksamheten.

* Eget kapital till verkligt värde uppgår till SEK 10 364 968.

** Inklusivt realisationsresultat.

	Utdelade stipendier	Redovisat eget kapital	Marknads- värde
Stiftelsen Anders Zorns stip.fond	195 000	6 371 226	9 399 354
Stiftelsen Aseas stip.fond	120 000	3 786 160	5 578 275
Stiftelsen Kooperativa Förbundets stip.fond	110 000	3 525 946	5 194 705
Stiftelsen J Sigfrid Edströms stip.fond	100 000	3 185 045	4 692 121
Stiftelsen J P Seeburgs stip.fond	85 000	2 732 470	4 025 911
Stiftelsen Fritz O Fernströms stip.fond	185 000	2 851 874	4 202 396
Stiftelsen Hans Werthéns stip.fond	205 000	1 583 435	2 331 637
Stiftelsen Bergsing. A Ax:son Johnsons stip.fond	170 000	2 728 652	4 019 373
Stiftelsen Ernst O Eks fond	585 000	18 468 182	27 212 904
Stiftelsen Roland Nilssons stip.fond	305 000	9 685 540	14 270 282
Stiftelsen Prins Bertils 80-årsfond	50 000	3 633 545	5 354 830
Nils Björkmans minnesfond	2 000	171 535	252 720
Stiftelsen Ingemar Dörfer stip.fond	45 000	2 762 475	4 064 933
Stiftelsen 1976 års fond för personutbyte mellan Sverige och Förenade Staterna	150 000	4 487 257	6 586 552
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	2 307 000	65 973 341	97 185 993
Familjen Mix Entreprenörstiftelse	490 537	6 634 943	8 002 124
Finansiella intäkter: 1 215 224			

Stockholm den 19 mars 2019

Mariana Burenstam Linder <i>Ordförande</i>	Magnus Sjöqvist <i>1:e vice ordförande</i>	Harald Mix <i>2:e vice ordförande</i>
Katarina Bonde	Henrik Ekelund	
Anders Flodström	Reinhold Geijer	Lage Jonason
Christian Salamon	Olle Wästberg	
	Anna Rosvall Stuart <i>Verkställande direktör</i>	

Revisionsberättelse

Till Årsmötet i Sverige-Amerika Stiftelsen, org.nr 802006-3676

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Sverige-Amerika Stiftelsen för år 2018.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av föreningens finansiella ställning per den 31 december 2018 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 Den auktoriserade revisorns ansvar samt Den förtroendevalde revisorns ansvar.

Vi är oberoende i förhållande till föreningen enligt god revisorssed i Sverige. Jag som auktoriserad revisor har fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och 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 på misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av föreningens förmåga att fortsätta verksamheten. De 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 verkställande direktören avser att likvidera föreningen, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Den auktoriserade revisorns ansvar

Jag har att utföra revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisions-sed i Sverige. Mitt mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. 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 fel 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 jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- Identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar jag mig en förståelse av den del av föreningens interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbe-

visen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om föreningens förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att en förening inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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

Den förtroendevalda revisorns ansvar

Jag har att utföra en revision enligt revisionslagen och därmed enligt god revisionssed i Sverige. Mitt mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och om årsredovisningen ger en rättvisande bild av föreningens 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 och verkställande direktörens förvaltning för Sverige-Amerika Stiftelsen för år 2018.

Vi tillstyrker att årsmötet beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalande

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorernas ansvar. Vi är oberoende i förhållande till föreningen enligt god revisionssed i Sverige. Jag som auktoriserad revisor har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen.

Revisorernas ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot föreningen.

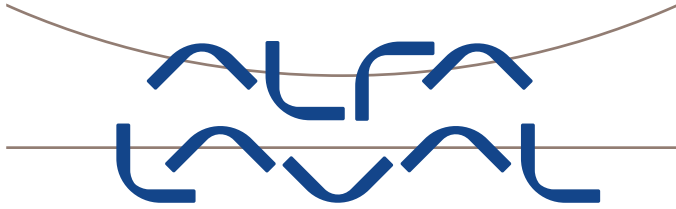
Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot föreningen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder den auktoriserade revisorn 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 den auktoriserade revisorns 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 föreningens situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet.

Stockholm den 19 mars 2019

Peter Danowsky	Peter Nilsson
<i>Förtroendevald revisor</i>	<i>Auktoriserad revisor</i>

Ovan revisionsberättelse är en avskrift av revisionsberättelsen för den formella årsredovisningen för Sverige-Amerika Stiftelsen, 802006-3676. Den fullständiga formella årsredovisningen inklusive revisionsberättelse kan rekvideras från Sverige-Amerika Stiftelsen. Därutöver finns separata årsredovisningar och revisionsberättelser för respektive stiftelse.



Handelsbanken



THE SWEDEN-AMERICA FOUNDATION

SVERIGE-AMERIKA STIFTELSEN



Annual Report 2018

Founded in 1919

The Sweden-America Foundation

The Sweden-America Foundation is a non-profit organization that makes academic studies and research in the United States and Canada possible for gifted Swedish students through fellowships and other forms of assistance. These students return to Sweden with knowledge, contacts, ideas, and experiences of great importance for Swedish research, business and society at large.

The Sweden-America Foundation's Range of Activities

- The Fellowship Program – presenting fellowships for research and graduate level education in the United States and Canada.
- Providing information about higher education in the United States and Canada.

THE SWEDEN-AMERICA FOUNDATION

Visits by appointment only: Grev Turegatan 14

Mailing address: P. O. Box 5280, SE-102 46 Stockholm

Email: info@sweamfo.se · *Telephone:* 08-611 46 11 · *Website:* www.sweamfo.se

Production: Ateljé Hunting Flower AB, Stockholm 2019

The Sweden-America Foundation

THE SWEDEN-AMERICA FOUNDATION

Annual Report 2018

Nobel Prize laureates among The Sweden-America Foundation alumni



Hugo Theorell, Medicine 1955

Hannes Alfvén, Physics 1970

Bertil Ohlin, The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences
in Memory of Alfred Nobel 1977

Kai Siegbahn, Physics 1981

Sune Bergström, Medicine 1982

Arvid Carlsson, Medicine 2000

(please see *Nobel Portrait*, in Swedish, on page 11)

© The Nobel Foundation./Photo: Lovisa Engblom.

Nobel Prize Medal image used with kind permission:

© ® The Nobel Foundation.

Organization

The Foundation's Patron is H M King Carl XVI Gustaf

Board of Directors

The 2018 Board of Directors:

Mariana Burenstam Linder

Chair

Magnus Sjöqvist

First Deputy Chair

Harald Mix

Second Deputy Chair

Katarina Bonde

Henrik Ekelund

Anders Flodström

Reinhold Geijer

Lage Jonason

Christian Salamon

Olle Wästberg

Elected until 2020

Viveca Ax:son Johnson

Bengt Braun

Mariana Burenstam Linder

Claes Dahlbäck

Gustaf Douglas

Göran Ennerfelt

Lars Idermark

Sverker Johansson

Madeleine Leijonhufvud

Fredrik Lundberg

Rolf Lundén

Anders H Pers

Olle Wästberg

Board of Trustees

Elected until 2019

Martin Börresen

Boel Flodgren

Lars Gårdö

Birgitta Johansson-Hedberg

Christina Lampe-Önnerud

Svante Lindqvist

Kenneth Macartney

Kay W Olson

Lisbet Rausing

Björn Savén

Elisabeth Tarras-Wahlberg

Lars Thunell

Udo Zander

Elected until 2021

Pär Arvidsson

Britt-Marie Bertilsson

Dag Blanck

Karin Forseke

Sven Hindrikes

Sture Lindmark

Anders Ljungh

Ingegerd Palmér

Annika Rembe

Magnus Sjöqvist

Beate Sydhoff

Hans T:son Söderström

Sten Westerberg

Research, Doctoral and Graduate Fellowship Committee

Professor Anders Flodström
Chair

Bo Dimert

Marie-Louise Ekman

Erling Norrby

Daniel Tarschys

Anna Rosvall Stuart

Lawrenceville Committee

Frances Broman

Patrik Engellau

Gustaf Richert

Anna Rosvall Stuart

Augustana Committee

Dag Blanck

Helena Törnkvist

Anna Rosvall Stuart

Staff

Anna Rosvall Stuart

Executive Director

Mattias Schulstad

Auditors

Peter Nilsson

Auditor (PWC)

Peter Danowsky

Auditor (Danowsky & Partners)

Karl Klintstedt

Deputy Auditor (PWC)

Kenth Skogsvik

Deputy Auditor (Stockholm

School of Economics)

Origin, Mission and Operations

The Sweden-America Foundation is a non-profit organization established in 1919 on the initiative of Swedish leaders of science, religion, business, politics, and the arts. Among the founders and founding Members of the Board were scientists and Nobel laureates Svante Arrhenius and Theodor Svedberg; Archbishop and Nobel laureate Nathan Söderblom; banker and industrialist Jacob Wallenberg; industrialist and businessman Axel Ax:son Johnson; Prime Minister Hjalmar Branting; author Selma Lagerlöf; and painter Anders Zorn.

According to the Foundation's statutes, the objectives are to "work for the development of a relationship between Sweden, on the one hand, and the United States of America and Canada on the other, by promoting the exchange of scientific, cultural and practical experiences between the countries and in particular through presenting fellowships to young men and women for research, post graduate and graduate level studies in the USA and Canada."

The Sweden-America Foundation administers fifteen permanent funds. The returns from fourteen of the funds are used to finance fellowships. These funds are:

Anders Zorn's Fellowship Fund
Asea's Fellowship Fund
Kooperativa Förbundet's Fellowship Fund
J Sigfrid Edström's Fellowship Fund
J P Seeburg's Fellowship Fund
Fritz O Fernström's Fellowship Fund
Hans Werthén's Fellowship Fund
Axel Ax:son Johnson's Fellowship Fund

Ernst O Ek's Fund
Roland Nilsson's Fellowship Fund
Nils Björkman's Memorial Fund
Prince Bertil's Fund*
Ingemar Dörfer's Fellowship Fund for studies at Harvard University
The Bicentennial Swedish-American Exchange Fund
The Mix Family Entrepreneur Foundation

* Prince Bertil's Fund is to be used to support and promote the Sweden-America Foundation's long-term operation. The returns should be used as a financial support for its activities.

The Sweden-America Foundation is dependent upon donations from Swedish companies, organizations and private individuals. The range of activities include:

The Fellowship Program

Fellowships are awarded for research, post graduate and graduate level education in the United States and Canada, with funding from the fellowship funds, partners, companies, organizations and private individuals.

The Sweden-America Foundation has Swedish and American partner institutions with which it collaborates within the Fellowship program. These are:

- The Borgrätts Fund, which is administered by The Marshall of the Realm, at the Royal Court in Stockholm. Each year The Sweden-America Foundation nominates candidates for fellowships announced by this fund.
- Thanks To Scandinavia (New York). Each year Thanks To Scandinavia offers fellowships to the Scandinavian countries in gratitude for their efforts to save Jews during World War II. The Sweden-America Foundation annually nominates candidates for two fellowships.

Other Programs

The Sweden-America Foundation administers one high school scholarship for studies at The Lawrenceville School and scholarships to Augustana College in Illinois. Corresponding organizations in the Nordic countries are Danmark-Amerika Fondet (dormant), Finland-Amerika Föreningarnas Förbund, Island-Amerika Förbundet samt Norge-Amerika Foreningen.

Fellowship Donations and Financial Contributions

Fellowship Donations

Ingegerd & Viking Olov Björk
Fellowship Trust
Peter Baldwin & Lisbet Rausing
Sten Westerberg

Stockholms Grosshandels-societet
Tetra Laval
The Bengt Modéer Fellowship
Donation

Financial Contributions

Alfa Laval
Ingegerd & Viking Olov Björk
Fellowship Trust
Peter Baldwin & Lisbet Rausing
Handelsbanken
Jeanette & Harald Mix Charitable
Trust
Riksbankens Jubileumsfond
Stena AB

Stockholms Grosshandels-societet
Sture Hedlund
Tetra Laval
The Ministry of Education and
Research
Sten Westerberg

All board members of
the Sweden-America Foundation
are donors

In 2019, The Sweden-America Foundation celebrates its Centennial.

We welcome donations toward our second century.
Swedish Bankgiro: 607-9065

The Annual Report for 2018 Presented by the Board of Directors and the Executive Director

During the 99th year of the Foundation, were:

- A total of 27 fellowships with a value of approximately 5 MSEK awarded for higher education and research in the United States and Canada.
- Two students awarded scholarships to Augustana College, and one student to The Lawrenceville School.

Events During the Year

In May, Annika Rembe, member of the Sweden-America Foundation's board of trustees, was appointed new Consul General in New York, an assignment that began in October.

During the summer and autumn, several Swedish leaders with ties to the Foundation have written essays, which together with historical data on donors and fellows, constitute a book on the relations between Sweden and America. This is part of the Foundation's Centenary Celebrations.

In October, Donald J. Trump announced his intention to nominate Kenneth A. Howery of Texas as ambassador for the United States of America to Sweden. Kenneth Howery is a co-founder of PayPal and a partner of Founders Fund, a San Francisco-based venture capital firm. The date of the new ambassador's arrival is yet to be determined.

Among our alumni, Michael Malkoch has been recognized for a new way of treating bone fractures, with glue, and Lennart Ljung has been awarded IVA's gold medal. Both are fellows for studies at Stanford University, 2003 and 1974 respectively. Kim Wall, a 2013 Thanks To Scandinavia and ASF Fellow for studies at Columbia University, has been honored during the year. The race "Run for Kim" was organized with her family and was conducted in cities such as Stockholm, Copenhagen, New York, Beijing, Paris, Istanbul and Tel Aviv. Thanks To Scandinavia created an annual Kim Wall Memorial Scholarship, and Ingrid Wall, mother of Kim Wall, hosted the radio program Sommar i P1.

Annual meeting

At the annual meeting on April 25 at Läkaresällskapet in Stockholm, 27 scholarships were awarded for just over SEK 5 million, for studies at lev-

els ranging from high school to postdoc. Sten Westerberg was the speaker, and David Arvidsson Shukur, Bengt Modéer fellow for post-doctoral physics studies at MIT, spoke with Mikael Strandängér about his research area quantum telepathy. The interview can be found on the Foundation's website. Both Canadian Ambassador Heather Grant and the US Embassy Public Affairs Officer Mark Cameron then turned to the fellows with some wise words, followed by the fellowship ceremony. To finish the evening, everyone was invited to a reception.

Homecoming

On November 29, the book *Sverige-Amerika Stiftelsen 100 år (The Sweden-America Foundation 100 Years)* was released. The book contains nine essays, biographical portraits and lists of donors and alumni over the years. Contributing essayists are Dag Blanck, Lizette Gradén, Olle Wästberg, Lisa Emelia Svensson, Lage Jonason, Elisabeth Tarras-Wahlberg, Sverker Sörlin, Emma Stenström and Erling Norrby. The book can be ordered via the publisher at www.tnf.se and in their store on Österlånggatan 20 in Stockholm, as well as from retailers such as Bokus and Adlibris.

To launch the Centennial Celebrations and in connection with the book's publication, a reception was held at the American residence in Stockholm, which also became the Foundation's 2018 Homecoming. The host was the American Embassy's Chargé d'Affaires David E. Lindwall, and speaker was Lizette Gradén. Guitarist Mattias Schulstad, who also serves the office of the Foundation, performed selections from *Koyunbaba*, suite for guitar, Op.19 by Domeniconi.

The Fellowship Program

The announcement for the 2019/2020 year fellowships for studies at the master's and doctoral level at universities in the US and Canada resulted in 77 applications, of which 70 were eligible and of which 62 were ranked by experts. The scholarship applications were assessed by 29 field experts from Swedish universities. The foundation's scholarship committee under the chairmanship of Professor Anders Flodström made the final selection, after which the board approved the list of fellow for the academic year 2019/20.

The fellowship committee appointed a total of 27 fellows – 13 women and 14 men – for the academic year 2018/19. Of these, two fellows will study in Canada.

Fellowship funds were obtained from:

The Sweden-America Foundation Fellowship Fund	SEK 1,800,000
Donations from Swedish businesses and organizations	SEK 2,34,000
The Borgrätts Funds	SEK 500,000
Thanks To Scandinavia	USD 40,000
Tuition waivers	≈ SEK 1,200,000

Upon the fellows' completion of research or study, travel reports are submitted. During the year, six reports from former fellows were received. The reports are written both from a formal and personal point of view, and express much gratitude. Access to leading authorities from different faculties; unique and precious equipment; important networks in the academic world; and, not the least, experience of the United States and Canada, is certain to make impressions. Excerpts (in Swedish) from the travel reports may be found in the Swedish section of this report.

Other programs

In 2019, the foundation nominated a Swedish high school student for the Lawrenceville scholarship, which is at the high school level. The number of applicants were 13. The studies will be conducted at the boarding school The Lawrenceville School in New Jersey. The scholarship covers tuition, room and board, as well as books. Two scholarships were awarded to Augustana College for undergraduate studies. A total of three applications were sent to the Foundation. Scholarships from Nils Björkman's Memorial Fund are awarded every year. A scholarship was awarded to a student from the municipality of Varberg. Within the framework of the The Bicentennial Swedish-American Exchange Fund, Sweden was visited by two Americans, and two Swedes visited the United States.

Board of Directors, Board of Trustees, and Auditors: Changes

In 2018, the board of directors consisted of ten members. The board held five meetings. Over the year, monthly meetings with parts of the board were held regarding preparations for the forthcoming 2019 Centennial. Board members have contributed in different committees in preparation of the Centennial and a fundraiser consultant has worked to find new donors. For 13 of the 39 members of the board of trustees, the term of office expired in 2018. All were reelected, and a vacancy was filled with the election of Sten Westerberg. Authorized Public Accountant is Peter Nilsson, of PWC. Deputy Auditor is Authorized Public Accountant Karl Klint-

stedt, also of PWC. Internal Auditor, Attorney Peter Danowsky remains, as does Deputy Auditor, Professor Kenth Skogsvik. Anna Rosvall Stuart, the Foundation's Executive Director, worked with Mattias Schulstad.

Financial Position

The Sweden-America Foundation manages fourteen associated fellowship funds. The respective foundations issue separate annual reports. The Mix Family Foundation for Entrepreneurship has separate financial and reporting policy.

The Sweden-America Foundation is operated with limited financial resources. The board of directors and the board of trustees, as well as the members of the Foundation's fellowship committee and the senior experts who screening applications, all fulfill their duties without remuneration. The Foundation is dependent on donations and contributions from businesses, organizations and individuals. All members of the board of directors are donors to the Foundation. The Foundation was the recipient of important operating support from the Swedish Government's Ministry of Education and Research. As a consequence, donations received can in their entirety be directed toward fellowships.

During the year, the Foundation was able to award fellowships for a total value of MSEK 6,2 to 27 Swedish students and researchers for higher education in the United States and Canada, as well as scholarships for a few younger fellows toward tuition. Swedish businesses, foundations and private individuals donated approximately MSEK 3,2 toward fellowships. Donors are asked to allow 10% of the donated amount to go toward administrative duties. Contributions to the Foundation's operational duties amounted to approximately MSEK 1,3. The Foundation's total assets at the end of 2018 amounted to approximately 110,5 MSEK, to compare with MSEK 116,5 in 2016, and approximately 102 MSEK in 2016. The Financial Committee has met quarterly. For individual members the annual membership fee was SEK 150 during 2018. The permanent membership fee was SEK 2,250.