



Aktuellt från Strömstad akademi Nr 2019-04 **News from Strömstad Academy No. 2019-04** **30 april 2019**

This is a bi-lingual Newsletter, written in Swedish and sometimes in English. All English text is written with Italic letters and marked with blue. You may especially note that in the Content the contributions with English text is marked with (Eng.).

Innehåll/Content

Lars Broman: <i>From your Vice Chancellor (Från er rektor)</i>	2
Om den akademiska festivalen – Academic Festival (Eng.).....	3
Anders Gustavsson: Redaktörens ruta; <i>Editor´s corner</i> (Eng.).....	6
Eugen Ungethum: Hur kan vi hejda miljöförstöringen?	11
Peter Fritzell: Om mötet med riksdagpolitiker, April 2019 (Eng.)	13
Åsa Morberg: Synopsis till bokprojekt (Eng. Synopsis of book project)	18
Göran Bryntse: Liberal skrämselfpropaganda om elenergin	22
Rune Wigblad: När kan vi köpa biljett till magnetågen i Sverige? (Eng.)	24
Lars Ingelstam: Kärnvapnen måste avskaffas!	26
Lars Broman: Har kärnkraftens grundläggande farlighet glömts bort?	28
Marita Adamssons recension av Anders Gustavssons nya bok	30
Gunnar Windahl: Populism and 'the people' - a fuzzy couple.....	32
Gudmund Bergqvist: Lokalavdelningarna under första kvartalet 2019.	36
Sammanfattning av arbetet i arbetsutskottet/AU Strömstad akademi första kvartalet, januari-mars 2019. (Eng.)	38
Christina Hultman: Hållbara utvecklingsmål inom utbildning och forskning. (Eng.)... 44	
Protokoll från styrelsemöte på Tekniska Museet den 23/3 2019. Protocol (Eng.).....	48

Lars Broman: *From your Vice Chancellor (Från er rektor)* **A personal note**

On the afternoon of Sunday 7 April I fainted and my heart stopped beating. Luckily, my daughter Emma was on her way to visit me and she came in time to save me by means of heart massage and calling for an ambulance. It arrived within 4 minutes and took me to the hospital with sirens on. I was anesthetized and moved to intensive care over the night. When they woke me up it had been decided to implant a pacemaker over my heart which was done Monday afternoon. A few days later I was released from the hospital and since then I feel OK – fine but a bit tired.

Thus I have had to delete much in my calendar, including such interesting events as meeting with Rifo (see Peter's chronicle) on 24 April and visiting Experimentarium guided by Asger Høeg on 29 April. Rune Wigblad has taken over the final editing of our Newsletter for April and May, but I plan to keep up the main responsibility of this year's Academic Festival.

Fellows of Strömstad Academy

Christina Bergqvist, Associate Professor in Neurology and Pediatrics of Strömstad Academy since 25 September 2017, was promoted to Professor (full professor) on 26 April 2019.

Annika Lindström was appointed Assistant Professor in Neurology and Pediatrics on 26 April 2019.

My sincere congratulations to both of you!

Reminder: Please Pay Your Annual Fee Before End of May!

All Fellows except Honorary Professors are requested to pay an annual fee as Members of Strömstad Academy Non-Profit Association. Up to now, over 100 of you have paid, but several tens of you haven't done so yet. Please do so soon, since according to the Academy's By-laws, you risk to be excluded if not paying before 30 April. Appointed Fellows pay annually SEK 600:- and Supporting Fellows SEK 200:-. Honorary Professors pay nothing. If you think that your financial situation is constrained, the Board has decided that you can pay a smaller amount; you decide how much. Within Sweden, pay to plusgiro 1115-5. From outside Sweden, pay to IBAN SE38 9500 0099 6042 0001 1155; BIC NDEASESS; Bank Nordea, SE-10571 Stockholm, SWEDEN. If you have problems with paying, please notify akademi@stromstadakademi.se.

It might be that some of you, who haven't paid, haven't done it since you have decided that you don't want to be a Fellow of the Academy any longer. If this is the case, please send a note to akademi@stromstadakademi.se that you want to leave the Academy.

Special note on the date: *The Board has decided not to exclude you from the Academy even if you miss to pay in time this year.*

Om den akademiska festivalen – Academic Festival (Eng.)



Academic Festival Update

Now is the time to register for the 2019 Academic Festival in Strömstad 17-20 June.

An official invitation will be e-mailed to all Fellows around 1 May, but you can register already now. This is how you do:

(a) Send your name plus name of spouse (if any) to akademi@stromstadakademi.se. Write whether you plan to give a presentation under a theme A-F (which will be decided when we know all titles) and if so, the title of your presentation. Write also if you participate in the Tuesday dinner and/or in the Thursday excursion to Nordkoster.

(b) Pay per person SEK 1500:- to Strömstad Academy account IBAN SE38 9500 0099 6042 0001 1155. BIC NDEASESS. Bank Nordea, SE-10571 Stockholm, SWEDEN- Add SEK 600 for the dinner and SEK 400:- for the excursion. Give the names of yourself and spouse.

Strömstads akademiska festival 17-20 juni: Nu kan du registrera dig!

En officiell inbjudan kommer att mejlas till alla ledamöter omkring 1 maj, men du kan registrera dig redan nu. Så här går det till:

(a) Skicka ditt namn plus namn på ev. medföljande till akademi@stromstadakademi.se. Ange om du avser att hålla en presentation under något av temana A-F (vilka de blir avgörda när vi vet alla rubriker) och i så fall rubriken. Skriv också om du/ni deltar i tisdagens högtidsmiddag och/eller i torsdagens utflykt till Nordkoster.

(b) betala per person 1500:- till plusgiro 1115-5 för deltagande i högtiden. Lägg till 600:- för middagen och 400:- för utflykten. Ange namnen på dig och medföljande.

Monday 17 June: Fellows' and their guests' day in Strömstad City Hall

0900-1130 Board meeting in Fars sal

1130-1330 Lunch on your own

1330-1430 Seminar on the Academy's future in Fars sal. Theme Agenda 2030

1430-1600 Annual Meeting in Fars sal

- 1600-1630 *Coffee break incl. presentation of Strömstad Academy's office*
 1630-1800 *Inauguration of new Fellows in Fars sal*
 1800-1900 *Mingle w. bubbles on the City Hall balcony*
 1900-2100 *The city's and the Academy's traditional reception in Café Guldtuppen*

18 June - noon 20 June:

Science Days for Fellows, guests and the general public in Skagerack, big hall

Tuesday 18 June

- 0900-1030 **Time and mankind** with Bodil Jönsson. Moderator Peter Fritzell.
 1030-1045 *Break with fruit*
 1045-1215 **Mankind and universe.** Ernst van Groningen, Lars Broman.
 1215-1330 *Lunch in Restaurant Skagerack*
 1330-1415 **Inauguration lecture** by Honorary Professor Jila Mossaed, Fellow of the Swedish Academy
 1415-1515 **3 presentations** by Academy Fellows à 20 min incl. questions, **theme A**
 1515-1530 *Break with motion/dance conducted by Marylou Wadenberg*
 1530-1715 **5 presentations** by Academy Fellows à 20 min incl. questions, **theme B**

Only Fellows and guests:

- 1830-2130 *Festival dinner at Restaurant Laholmen. Three-course dinner with beer and wine. Separate registration SEK 600:-. Snaps and avec available; cost about SEK 100:- each. Special requirements available.*

Wednesday 19 June

- 0900-1030 **The School is burning!** Åsa Morberg, Carl Olivestam, Rune Wigblad.
 1030-1045 *Break with fruit*
 1045-1215 **Climate and Environment..** Gunnar Kullenberg, Marylou Wadenberg, Rune Wigblad. Moderator Anders Gustavsson.
 1215-1330 *Lunch in Restaurant Skagerack*
 1330-1515 **5 presentations** by Academy Fellows à 20 min incl. questions, **theme C**
 1515-1530 *Break with motion/dance conducted by Marylou Wadenberg*
 1530-1715 **5 presentations** by Academy Fellows à 20 min incl. questions, **theme D**
 1715- *Dinner on your own*

Thursday 20 June

- 0900-1020 **4 presentations** by Academy Fellows à 20 min incl. questions, **theme E**

1020-1040 *Break with fruit*

1040-1200 **4 presentations** by Academy Fellows à 20 min incl. questions,
theme F

Only Fellows and guests:

1230-1745 *Excursion to Nordkoster:*

*Ferry from North Harbor. Lunch and afternoon coffee at
Kosterhavets Ekobod. Walk, guided by Ulf Eriksson. Separate
registration SEK 400:-.*

Anders Gustavsson: Redaktörens ruta; *Editor's corner* (Eng.)

Förslag till nya krönikor i Strömstads Tidning skickas till Mariana Back med address: mariana.back@tekniskamuseet.se.

April månads vetenskapliga krönika i Strömstads Tidning den 27 april skrevs av **klimatolog Eugen Ungethum**. Han visar på hur atmosfären och samhället är sammankopplade genom flöden och strömmar.

Ryggkirurg och styrelseordförande Peter Fritzell rapporterar om aktuella nyheter inom Strömstad akademi.

Didaktiker Åsa Morberg presenterar tankar om en kommande tvärvetenskaplig antologi med den preliminära titeln *Vägen mot en framgångsrik forskarkarriär*. Det blir en bok om "forskareferenser kopplade till reflektioner om den forskarväg som man själv har upplevt". Ledamöter i Strömstad akademi är välkomna att delta. Intresseanmälan skickas snarast till Åsa Morberg med adress: Asa.Morberg@hig.se

Energiteknolog Göran Bryntse vänder sig i en artikel i Hallandsposten den 2 april 2019 mot vad han kallar för "liberal skrämpropaganda" om elenergin. Han argumenterar för att det inte råder någon brist på elenergi i Sverige och framhäver betydelsen av satsningen på 100% förnybar energi.

Rune Wigblad, professor i **Företagsekonomi**, undrar med anledning av att man idag kan köpa biljetter till ett framtida magnetåg mellan Helsingfors och Tallinn, när det blir möjligt att köpa sådana biljetter i Sverige.

Lars Ingelstam som är forskare inom **teknik och social förändring** är mycket kritisk mot kärnvapen och argumenterar kraftigt för att Sverige skall ansluta sig till en internationell konvention om ett kärnvapenförbud.

I en artikel i Miljömagasinet den 7 april 2019 argumenterar **rektor och fysiker Lars Broman** för betydelsen av att inte glömma bort kärnkraftens farlighet för människor och miljö.

I Strömstads Tidning den 4 april 2019 skrev **journalist Marita Adamsson** reportaget "Alkoholens resor som en del av historieskrivningen". Det är en recension av min bok *Historical Changes in Alcohol Contacts across the Swedish-Norwegian Border*, 2019 utgiven av Novus Press, Oslo.

Den 9-10 april 2019 deltog jag i en konferens på Voksenåsen i Oslo med temat "Sveriges relationer med Norge under andra världskriget". Mitt inlägg bar titeln

”Alkoholkontakter över den svensk-norska riksgränsen under andra världskriget och tiden strax efter”.

Med utgångspunkt i vad den engelska politiska teoretikern Margaret Canovan skrivit fortsätter **psykolog Gunnar Windahl** sin diskussion i förra nyhetsbrevet. Nu koncentrerar han sig på begreppet populism och dess relationer till olika betydelser av begreppet folk.

I skriftserien Acta Academiae Stromstadiensis har nummer 44 utkommit. **Turismforskare Anders Steene** skriver om *Without Transportation no Tourism Industry. Case Stockholm/Sweden*.
<http://www.stromstadakademi.se/wp/index.php/skriftserier/las-skriftserier/>

Barnläkare Gudmund Bergqvist samordnar arbetet inom akademins fem lokalgrupper, i Falun, Göteborg, Lund-Malmö, Stockholm-Uppsala och Strömstad. Han redovisar huvuddragen i avdelningarnas arbete under det första kvartalet 2019.

Farmakolog och sekreterare Marylou Wadenberg redovisar arbetet inom arbetsutskottet AU under det första kvartalet 2019.

Psykiatrforskare Christina Hultman rapporterar om en heldagskonferens den 30 mars på Karolinska Institutet i Stockholm med titeln *Rethinking Higher Education Inspired by the Sustainable Development Goals*.

Sällskapet Riksdagsledamöter och Forskare, RIFO, inbjöd till ett lunchseminarium onsdagen den 24 april i Riksdagshuset. Temat var ”Seniora forskare – hur tar högskolan tillvara på dem?” Från Strömstad akademi höll **styrelseordförande Peter Fritzell** ett uppskattat inlägg. Ett flertal akademiledamöter deltog i seminariet.

Protokollet från styrelsemötet den 23 mars 2019 är justerat och presenteras här.

Arbetet med den nya hemsidan fortsätter i samarbete med webbredaktör Jan Ternhag.

Jag vill inskräpa en tidigare uppmaning till alla ledamöter att kontrollera och komplettera uppgifterna om er på hemsidan. Försök också värva nya medlemmar till akademien, inte minst yngre forskare. Skicka förslag till rektor Lars Broman: lars.broman@stromstadakademi.se.

Jag önskar nya bidrag till majnumret av Nyhetsbrevet med deadline den 27 maj 2019 till anders.gustavsson@ikos.uio.no. Sänd kortare artiklar, debattinlägg och/eller recensioner av ny vetenskaplig litteratur. Svenska bidrag skall ha ett abstract på engelska.

Sänd också bidrag till Akademiens skriftserie *Acta Academiae Stromstadiensis*, AAS, under adressen: gudmundbergqvist@hotmail.com.

.....

April's scientific chronicle in Strömstad's newspaper on 27 April was written by climate scientist Eugen Ungethum. He demonstrates how the atmosphere and society are interconnected through flows and currents.

Proposals for new chronicles for Strömstad's newspaper may be sent to Mariana Back with address: mariana.back@tekniskamuseet.se.

Vice-Chancellor and physicist Lars Broman gives the latest news about the Scientific Festival taking place in Strömstad 17-20 June 2019.

Surgeon and chairman of the board Peter Fritzell reports on current news within Strömstad Academy.

Didactics Åsa Morberg presents ideas on an upcoming interdisciplinary anthology with the preliminary title "The Way to a Successful Researcher Career". It will be a book about "researcher associations linked to reflections on the research path that you have experienced yourself". Members of the Strömstad Academy are welcome to participate. The application for interest should be sent to Åsa Morberg as soon as possible with the address: Asa.Morberg@hig.se

Scientist in technology Göran Bryntse turns in an article in *Hallandsposten* on 2 April 2019 against what he calls "liberal scare campaign" about the electricity. He argues that there is no shortage of electricity in Sweden and emphasizes the importance of investing in 100% renewable energy.

Rune Wigblad, professor in **Management**, wonder when it will be possible to buy tickets for a future maglev-train in Sweden, since it is possible to buy such tickets between Helsinki and Tallinn, although the tunnel is not yet constructed.

Scientist in technology and social change Lars Ingelstam is very critical of nuclear weapons and strongly argues that Sweden should join an international convention on a nuclear weapons ban.

In an article in *Miljömagasinet* on 7 April, 2019, **vice-Chancellor and physicist Lars Broman** argues for the importance of not forgetting the danger of nuclear power for people and the environment.

In *Strömstads Tidning*, 4 April, 2019, **journalist Marita Adamsson** wrote the report entitled "Alcohol's travels as part of history writing". This is a review of my book "Historical Changes in Alcohol Contacts across the Swedish-Norwegian Border", 2019 published by Novus Press, Oslo.

On 9-10 April, 2019 I participated in a conference at Voksenåsen in Oslo with the theme "Sweden's relations with Norway during World War II". I gave a lecture on "Alcohol contacts over the Swedish-Norwegian border during the Second World War and the time soon after".

*Based on what the English political theorist Margaret Canovan has written, **psychologist Gunnar Windahl** continues his discussion in the previous newsletter. Now he concentrates on the concept of populism and its relations to different meanings of the concept of people.*

*In Acta Academiae Stromstadiensis number 44 has been published. **Tourism researcher Anders Steene** writes an article entitled "Without Transportation no Tourism Industry. Case Stockholm / Sweden".*

<http://www.stromstadakademi.se/wp/index.php/skriftserier/las-skriftserier/>

The society Members of Parliament and Researchers, RIFO, invited to a lunch seminar on 24 April in Riksdagshuset. The theme was "Senior researchers - how does the university take advantage of their accumulated knowledge?" From Strömstad Academy, Chairman of the Board Peter Fritzell gave an appreciated lecture. Many members of Stromstad Academy attended.

***Pediatrician Gudmund Bergqvist** co-ordinates the work within the five local chapters of the Academy, in Falun, Gothenburg, Lund-Malmö, Stockholm-Uppsala and Strömstad. He presents the main features of work of the chapters during the first quarter of 2019.*

***Pharmacologist and secretary Marylou Wadenberg** reports on the main features of the work of the AU working executive committee during the first quarter of 2019.*

***Scientist in psychiatry Christina Hultman** reports on a full-day conference on 30 March at Karolinska Institutet in Stockholm, entitled "Rethinking Higher Education Inspired by the Sustainable Development Goals".*

The minutes of the board meeting on 23 March, 2019 are adjusted and presented here.

The work on the new website continues in collaboration with web editor Jan Ternhag.

I want to urge a previous call for all members to verify and complete their personal information on the Academy website. Also try to recruit new members to the Academy, not least young scholars. Please send suggestions to Rector Lars Broman: lars.broman@stromstadakademi.se.

I wish new contributions to the May issue of the Newsletter sent to my address with deadline on 27 May 2019: anders.gustavsson@ikos.uio.no.

Send short articles, opinion articles and/or reviews of new scientific literature. Swedish contributions should have an abstract in English.

Please, also send contributions to the Academy's publication series Acta Academiae Stromstadiensis, AAS, to the address: gudmundbergqvist@hotmail.com.

Bästa hälsningar, Best regards, Anders Gustavsson

Eugen Ungethum: Hur kan vi hejda miljöförstöringen?

Källa: Krönika Strömstads tidning 27 april 2019

Atmosfären och samhället är två stora system som är sammankopplade på både kända och okända sätt. Samspelet är svårt att greppa och vi måste göra många förenklingar för att förstå. Begreppen "flöde och strömmar" passar bra när en talar om atmosfär och samhällen, eftersom de är just flöden och strömmar som kopplar ihop de båda systemen.

På 60-talet arbetade jag på Atmosfärelektriska Observatoriet i Märsta, vid Uppsala Universitet. Med mina rötter i styr- och reglerteknik i tekniska/biologiska system föll det sig naturligt att titta närmare på just flöden och strömmar. Jag fann att uppdelning i delflöden var ett bra angreppssätt för analyser av elektriska processer i atmosfären. Vi utvecklade bl.a. mätinstrument för ballongburna mätningar upp till 20 km höjd. Det gjorde vi i ett projekt som var unikt i Norden - det Internationella programmet IQSY (Quiet Sun Year Program, 64/65). Då började vi förstå föroreningars roll.

Elektriska flöden och strömmar uppstår när spänningar/drivkrafter kopplas till transportvägar. Det går att jämföra med vattenflöden i rör och nätverk med förgreningar.

Det finns naturliga flöden i atmosfären, till exempel av koldioxid, kväve och vatten. Det finns också flöden som är gjorda av människor; material, produkter, förnödenheter - och allt drivs med energiflödet från solen. Under ca 100 år har vi använt fossila bränslen; som en kan betrakta som "konserverad solenergi". Därmed har vi fått avfallsflöden till atmosfären som överlagras de naturliga. Det är detta överskott av koldioxid, metan mm som har stängt det "atmosfäriska fönstret" där värme släpptes ut. Vattenångans roll i sammanhanget är omdiskuterad och mycket svårbedömd.

Samverkande flödeskedjor, där varje länk släpper ut föroreningar, är dagens problem med global uppvärmning (enl. IPCC, se fotnot). Besvärande nog, tillkommer ökningen av jordens befolkning, megastäder, konsumtionshunger, avverkning av regnskog, plaster, konfliktmineraler, minskning av insekter mm. Allt detta påverkar atmosfären, miljön och klimatet.

Redan på 60- och 70-talet visste vi om ökande luftföroreningar. Temat: "Vi måste tänka om" diskuterades intensivt, minns jag. På den tiden hade temperaturökningen bromsat in och återkom med full kraft först på 80-talet. Aerosolers (luftburna partiklar och droppar) och gasers olika inverkan på klimatet försvårade analyserna. Därtill kände vi inte till atmosfärens gränser och vi tog inte samhällets "konsumtionshunger" på allvar. Vi lever med resultatet av allt detta idag!

Vad kan vi göra nu?

Vi kan minska drivkrafterna för föroreningsflödena och öka motståndet för flödeskedjorna. Vi kan sätta nya gränsvärden. Vi kan minska utbudet av produkter och förlänga livslängder genom återanvändning. Här kolliderar dock marknadens krav på omsättning och vinst med klimatkraven. Näthandeln och transport av varor florerar tyvärr som aldrig förr. Ett bra styrmedel är riktade kapitalflöden och minskning av långväga globala transporter.

Målet är: Sol/vind/vattenkraft och i förlängningen bränsleceller (väte). Sol/vind-el-väte-kraftstationer är en teknisk lösning med metanol i hybridteknik med el på vägen. Detta kan framställas av skogsavfall/biomassa samt ur koldioxid från stora emissionskällor (industri). En stor fördel är att vi kan fortsätta att använda befintliga mackar. En annan fördel är att elnätets sårbarhet avlastas.

Klimatfrågan står högt på agendan. Bra. Därför måste kunskapsflödet nu inriktas mot praktiska åtgärder i koordinerad form, lokalt, regionalt, globalt. Vi har inte råd att tveka nu. Klimatet går först!

Eugen Ungethum

Assisterande professor i tillämpad klimatologi vid Strömstad akademi

Peter Fritzell: Om mötet med riksdagpolitiker, April 2019 (Eng.)

Kollegor i Strömstad akademi.

Från valberedningen/Ulf Berg: Jag vill påminna om möjligheten att nominera kandidater till befattningar för styrelse mm till undertecknad (ulf.berg@organic.lu.se)

Mina funderingar denna gång handlar om mötet i riksdagshuset i Stockholm onsdagen den 24/4. Programmet ligger bifogat efter denna spalt.

Initiativtagare till mötet var Rifo (<https://v-a.se/2015/01/rifo-sallskapet-riksdagsledamoter-och-forskare/>) som är en del av föreningen "Vetenskap och Allmänhet, VA", (<https://v-a.se/lattlast/>). Fredrik Christensson (C) i Utbildningsutskottet (<https://www.riksdagen.se/sv/utskotten-eu-namnden/utbildningsutskottet/?utskstatus=alla>), och Betty Malmberg (M) ordförande i Rifo, var ansvariga. Mötet var välbesökt, uppskattningsvis ca 50 personer och bl a deltog representanter från Vetenskapsrådet (<https://www.vr.se/>). Anledningen till mötet var ett kvarstående intresse för Strömstad akademi som väckts efter vårt förra besök för nästan precis ett år sedan. Deltog gjorde också Sveriges Unga Akademi, SUA, (<https://www.sverigesungaakademi.se/>), och några av oss träffade innan mötet deras ordförande, Maria Tenje, på ett café intill Riksdagen för att prata ihop oss. Sammanfattningsvis kan sägas att SUA är en välfungerande stiftelse som på Kungl. Vetenskapsakademins (<https://www.kva.se/sv/startside>) initiativ startade 2011. Man har tydliga syften och målsättningar, och det finns liknande grupper på många andra platser och länder i världen. Min tro är att ett samarbete mellan oss akademier, den unga och den seniora, skulle kunna bli mycket värdefullt för alla parter. Vi får se vad fortsatta, redan planerade, kontakter kan leda till.

Bifogar här ett utdrag från SUAs Hemsida;

"Sveriges unga akademi är en tvärvetenskaplig akademi för ett urval av de bästa yngre forskarna i Sverige, med en verksamhet som vilar på fyra ben: forskningspolitik, internationalisering, tvärvetenskap och utåtriktade aktiviteter. Akademin är en oberoende plattform som ger yngre forskare en stark röst i den forskningspolitiska debatten och som arbetar med att föra ut forskning till barn och unga. Inom akademien möts unga forskare över lärosätes- och disciplinränser för att samtala om forskning och forskningsrelaterade ämnen. Sveriges unga akademi bildades på initiativ av Kungl. Vetenskapsakademien 2011 och har cirka 35 ledamöter. Sveriges unga akademis verksamhet drivs av en vd och ett sekretariat som finns i Kungl. Vetenskapsakademiens lokaler på Frescati i Stockholm."

Förutom SUA deltog också representanter från Kungliga Tekniska Högskolan (KTH, <https://www.kth.se/>), och Karolinska Institutet (KI, <https://ki.se/start>), för att redovisa sina strategier för hur man utnyttjar seniora forskare efter 67 års ålder (nuvarande pensionsålder i Sverige). I korthet, om jag förstod saken rätt, på KTH fick man arbeta kvar i viss utsträckning, men utan lön, medan man på KI kunde arbeta vidare med viss lön.

Under debatten som följde tog ekonomin/lönen stor plats, och det poängterades från flera håll att anslagen "är begränsade". Från KTHs sida beskrev en något upprörd forskare att många högkompetenta vetenskapsmän i god tid innan de fyllde 67 sökte sig till andra arbetsplatser, vilket leder till kontinuerligt resursslöseri. Detta är vi i Strömstad akademi ju väl förtrogna med, de facto är det ju därför akademien startades 2008.

Fokus på pengar istället för på möjligheter blev en besvikelse för många deltagare, men vårt "krav" på en årlig budget om 3 miljoner SEK tycktes landa väl bland politikerna, inte minst hos Rifos ordförande Betty Malmborg (M). Jag som talare betonade också vikten av att arbete av seniora forskare som efter pensionsåldern ska ha viss betalning för nedlagt arbete, något som inte alla i publiken, de flesta seniora, höll med om. Pensionen räcker tyckte några.

Det är en orimlig inställning menar jag, och det från flera perspektiv. Till exempel;

- Pensionen är intjänad och redan skattad under ett arbetsliv.
- Inte alla har en pension som är överdrivet god.
- Om man utför ideellt arbete är det svårt att ställa de krav som måste kunna ställas på löpande åtaganden. Idag arbetar alla i Strömstad akademi ideellt, och vi växer så mycket att ersättning i framtiden är ett måste för vissa positioner och åtaganden. Som sekreterarhjälp, web-ansvarig, teknik, resor, lokalhyror, timsättning för visst nedlagt administrativt arbete osv osv.

Lagom inför mötet i riksdagen publicerades de första rapporterna från Delegationen för senior arbetskraft som på regeringens uppdrag startades i augusti 2018. Dessa rapporter ligger helt i linje med vad vi arbetar för i Strömstad akademi, och jag kan rekommendera läsning här

(<https://seniorarbetskraft.se/aktuellt/rapport-1-kan-seniorer-arbeta-langre/>).

Fredrik Reinfledts rapport 2 känns undermålig, och den har fått skrap kritik från många håll som varandes baserad på känslor istället för på fakta, men allt sammantaget så finns det nu på många håll ett "nyväckt" intresse för seniora kompetenser och de möjligheter som med nuvarande system riskerar att gå förlorade.

Glädjande nog var en representant för lokalpolitikerna i Strömstad, Helena l'Estrade närvarande under mötet vilket kändes mkt lovande inför det fortsatta samarbetet i kommunen.

Allt sammantaget tror jag att vi kan vara nöjda med det genomslag vi fick, och nu gäller det att kavla upp ärmarna ännu högre för att om möjligt säkra ett samarbete med SUA och Rifo. Och inte minst att få en egen ekonomi. Om jag förstod saken rätt så har SUA en årsomsättning på över 5 miljoner SEK (sic).

Presentationen som användes vid mötet kommer att finnas tillgänglig via akademins hemsida inom kort, både på svenska och engelska, och då kommer alla ledamöter att informeras via sin privata mailadress.

Jag avslutar med att citera Winston Churchill; "Plans are of little importance, but planning is essential".

Peter

.....

190428/PF to the Newsletter April 2019. Colleagues in Strömstad Academy.

Use the possibility to nominate candidates to the board etc. (ulf.berg@organic.lu.se)

My comments this time are all about the meeting in the Parliament House in Stockholm on Wednesday 24/4. The program is attached after this column.

The initiator of the meeting was Rifo (<https://v-a.se/2015/01/rifo-sallskapet-riksdagsledamoter-och-forskare/>), which is part of the association "Science and the Public, VA, (<https://v-a.se/lattlast/>).

Fredrik Christensson (C) a member in the department for education "Utbildningsutskottet" (<https://www.riksdagen.se/en/>), and Betty Malmborg (M), chair in Rifo (see above), were responsible for the meeting, which was well attended, approximately 50 persons. Among others there were representatives from The Swedish Research Council (<https://www.vr.se/english.html>).

The reason was a persistent interest in our work, which was raised after our last visit almost just a year ago. The Swedish Young Academy, SUA, also participated (<https://www.sverigesungaakademi.se/en-GB/11.html>). Some of us met their chair, Maria Tenje, at a café next to the Parliament to (<https://www.sverigesungaakademi.se/>), get to know each other. To sum up, SUA is a well-functioning foundation, initiated by The Royal Swedish Academy of Sciences (<https://www.kva.se/sv/startside>) in 2011. SUA presents clear goals

and objectives, and there are similar groups in many other countries. My belief is that cooperation between our Academies, the young and the senior, could be very valuable to all parties. We'll see what continued, already planned, contacts can lead to.

Attached is an excerpt from SUA's Website;

" The Young Academy of Sweden is a transdisciplinary academy for a selection of the most prominent, younger researchers in Sweden. Its operations rest firmly on three pillars: transdisciplinarity, science policy and outreach. The Academy is an independent platform that provides younger researchers with a strong voice in the science policy debate and that promotes science and research to young adults and children. In the Academy young researchers meet across institutional and disciplinary borders to discuss research and research related topics. The Young Academy of Sweden was formed at the initiative of the Royal Swedish Academy of Sciences and has about 35 members.

The Young Academy of Sweden's operations is run by a Chief Executive Officer and a secretariat in the halls of The Royal Swedish Academy of Sciences (RSAS), Stockholm, Sweden."

In addition to SUA, representatives from the Royal Institute of Technology (KTH, <https://www.kth.se/en>), and Karolinska Institutet (KI, <https://ki.se/en/startpage>) also participated, to report their strategies on how to use senior researchers after the age of 67 (current retirement age in Sweden). In short, if I understood correctly, at KTH you could work to a certain extent after 67, but without pay, while at KI you could work on with some limited salary.

During the debate that followed, the economy/salary took a great place, and it was pointed out from several speakers that the institutional economic means were "limited". From KTH's side, a slightly upset researcher in the audience described that many high-skilled scientists well before they turned 67 went to other institutions where they could go on working irrespectively of age, which leads to continuous waste of resources in the KTH-perspective. We are well aware of this in Strömstad Academy, in fact this is why the Academy was founded in 2008.

Focus on money instead of opportunities became a disappointment for many participants, but our "requirement" on an annual budget of SEK 3 million seemed to "land well" among the politicians, not least with Rifo's chairman Betty Malmborg (M).

As the chairman and presenter for Strömstad academy, I emphasized the importance of reimbursement/salary to senior researchers who, after retirement age, continued working, a statement that was not shared by all members in the audience. The pension is enough was the opinion of at least a few attendees.

I expressed that this is wrong, and from several perspectives. For example;

- The pension is earned and already paid tax for during the working life.*
 - Not every researcher has a pension that is excessively good.*
 - If one carries out non-profit work, it is difficult to demand that the work is done.*
- Today, everyone in Strömstad Academy works non-profit, but we are growing so much that compensation in the future is a must for certain positions and commitments, such as secretarial help, web-management, technology, travels, room rentals, hourly compensation for certain administrative work etc., etc.*

Finally. Two weeks before our meeting in the Parliament, the first reports from the “Delegation for Senior Workforce” were published in the beginning of April (<https://seniorarbetskraft.se/aktuellt/rapport-1-kan-seniorer-arbeta-langre/>). The delegation was founded, on the Swedish government's initiative, in August 2018. The reports are fully in line with what we are working for in Strömstad Academy, and I can recommend reading them. Fredrik Reinfeldt's (former prime minister) report feels however substandard, and it has received scant criticism from many quarters as based on emotions rather than on facts. However, all in all, there are now a "newly awakened" interest in senior competencies and the opportunities that with the current system Sweden may risk of losing.

Pleasingly, a representative of the local politicians in Strömstad, Helena l'Estrade, was present during the meeting, which should be very promising for the continued cooperation in the municipality.

In all, I think we can be satisfied with the meeting. Now it is important to “roll up the sleeves even higher” to ensure, if possible, cooperation with SUA and Rifo. And not least to get your own finances. If I understood the matter correctly, SUA has an annual turnover of more than SEK 5 million (sic)!

The presentation that was used at the meeting will be available via the Academy's website shortly, also in English, and all members will be informed via their private email address.

I stop with quoting Winston Churchill; “Plans are of little importance, but planning is essential”.

Peter

Åsa Morberg: Synopsis till bokprojekt (Eng. Synopsis of book project)

The working title:

Vägen mot en framgångsrik forskarkarriär (Eng.)

By Åsa Morberg, Anders Gustafsson and Carl Olivestam, editorial board.

Synopsis till bokprojekt för ledamöter i Strömstad akademi med arbetstiteln:

Vägen mot en framgångsrik forskarkarriär

Av Åsa Morberg, Anders Gustafsson och Carl Olivestam är redaktionskommitté.

Intresserade medlemmar anmäler sig till Åsa Morberg, (asa.morberg@telia.com). Vi ska ha ett första seminarium i Strömstad nu i juni. Vi får ingen tid i programmet enligt rektor. Vi planerar att försöka ordna en gemensam middag på onsdag kväll. Vi återkommer med information. Obs. Bokens synopsis ska förhandlas med förlag. Vi rättar oss efter författaranvisningar från Studentlitteratur.

Hur kan man bli en bra forskare? När studierna på grundnivå är avslutade krävs ofta minst ett års studier på avancerad nivå eftersom konkurrensen är stor. Utbildningen på forskarnivå är två eller fyra år och leder till licentiat- respektive doktorsexamen. Det tar alltså minst åtta år innan den som börjar på en akademisk utbildning idag är färdig med sin doktorsexamen. Sedan börjar karriären som forskare. Var den ska äga rum är inte givet. Universitet och högskolor är bara ett område för forskare.

Vad gör en forskare? Den traditionella bilden av en forskarutbildad person är att man forskar och undervisar på ett universitet eller en högskola. Normalt sett krävs en doktorsexamen för att arbeta som universitetslärare. (Doktorander kan också undervisa) Denna mening kan slopas. Om man vill fortsätta att forska efter tiden som doktorand kan man göra det som postdoktor, lektor, professor eller genom andra anställningar som forskare. En stor del av forskningen finansieras genom externa forskningsanslag som söks i hård konkurrens med andra forskare. Den som har avlagt en forskarexamen kan också arbeta utanför högskolesektorn, t.ex. på en statlig myndighet, på ett museum, på ett sjukhus, inom utbildnings- eller socialförvaltningen i en kommun eller i ett läkemedelsföretag. Kraven på avlagd forskarutbildning kommer med stor sannolikhet att i framtiden ställas inom allt fler verksamheter.

Hur får man en bra karriärutveckling som forskare? Det är väldigt olika i olika discipliner. I en del discipliner stöttar och hjälper kolleger direkt och innan doktorsexamen är avlagd har doktoranden fått stöd av kolleger att göra en

karriärplanering. SLU är ett exempel på en sådan verksamhet. Där finns docentkurs och hjälpsamma kolleger. I andra discipliner finns inget stöd alls eller någon hjälp att få. Det är doktoranden/doktors eget ansvar att planera för en bra karriär. En del kolleger i akademien tycker till och med att man inte ska stödja kolleger! Det är ett elitistiskt tänkande på universitetet. Det är här Strömstad Akademi's bok kommer in.

Hur kan man hjälpa och stödja dem som vill gå vidare i karriärutvecklingen som forskare? Boken består av erfarenhetsbaserade berättelser med personliga reflektioner från medlemmar i Strömstad Akademi. Hur har Du själv fått stöd i Din forskarkarriär? Om inte, hur upplevde du och hanterade det? Vad kan Du dela med Dig av det Du har fått? Vilka händelser har hjälpt Dig i karriären? Kanske Du har erfarenheter av det som är mindre bra? Det kan finnas fällor och fel som Du vill varna för? Etc.

Vilka kan delta i antologin? Hurdana bidrag handlar det om? Alla medlemmar som kan och vill får delta. Vi räknar med minst tio bidrag av olika forskare i olika discipliner. Det är en tvärvetenskaplig antologi. Det fungerar naturligtvis olika i olika discipliner. Det kan vara bidrag av olika längd. Det kan också handla om vad man ska ha sin forskningsutbildning till. Vi bör bredda texterna om olika karriärvägarna inom akademien: administration, utbildning, samhällsrelation. Vi kan skriva om forskarkarriär mot andra karriärer för att belysa varför man ska välja just denna livsriktning. Kräver flera yrken doktorsexamen? Inte så säkert? på det. En diskussion om lönsamhet kontra andra livsvärden kanske också får plats?

Det handlar om att berätta för forskarkolleger hur man kan få en bra karriär. Redan under studietiden har man möjlighet att successivt förbereda sig inför sitt kommande forskarliv och sin yrkesroll som forskare. Genom antologin vill vi att författarna ska delge råd och stöd och information om hur man på allra bästa sätt kan planera sin forskarframtid. Det kanske också handla om hur man ansöker om arbete eller hur man lyckas med en intervju och en provföreläsning.

Det blir en bok om forskarerfarenheter kopplade till reflektioner om den forskarväg som man själv har upplevt. Hur kan man lyckas att komma framåt i en forskarvärld präglad av både stöd och konkurrens. Hur är det med strategiskt tänkande och uthållighet?

.....

If you are interested in contributing please contact Åsa Morberg, (asa.morberg@telia.com). We will have a first seminar in Strömstad now in June. We will unfortunately have no time in the program, according to the Vice Chancellor. We will get back to you with information. Note: the book's synopsis will be negotiated with publishers. We will use the instructions for authors from Studentlitteratur. The contributions will be written in Swedish.

How can you become a good scientist? After studies at the undergraduate level are completed, it often requires at least one additional year of studies at the advanced level because the competition is so hard. The doctoral education is two or four years and leads to a Licentiate or a Doctorate degree. Thus, it takes at least eight years before someone who started a college education obtains his/her doctorate degree. After that, his/her career as a researcher begins. Where it will take place is not granted. Colleges and universities are just one area for researchers.

What does a scientist do? The traditional image of a PhD researcher is to do research and teach at a university or a college. It normally requires a doctoral degree to work as a university teacher. If you want to continue to do research after a PhD, you can do it as a postdoctoral researcher, lecturer, professor or in other positions as a researcher. A large part of the research is funded through external research funding applied for in hard competition with other scientists. Those who have obtained a graduate research degree can also work outside the University sector, for example, at a government agency, at a museum, at a hospital, in the education or social services in a municipality or in a pharmaceutical company. Completion of a postgraduate education is over time most likely to be required in an increased number of professional areas.

So, how to get a good career as a researcher? It is very different in different disciplines. In some disciplines, the student receives instant and direct support even before the doctorate degree is completed by honourable colleagues making a career plan. SLU is one example. There you find docent courses and helpful colleagues. In other disciplines, there is no support or any help at all available. It is the student/the doctor's own responsibility to plan for a good career.

Some members of the Academy think that one should not support colleagues! And so, how to help and support those who want to go further in career development as a researcher? The book consists of experienced-based stories with personal reflections from members in Strömstad Academy. This is where Strömstad Academy's proposed book/anthology on this topic comes in.

The anthology will discuss questions such as: How have you been supported in your research career? If not, how did you manage? What experiences can you share with potential research students? What events helped you in your career? Perhaps you have had some bad experiences? There can be pitfalls and errors you want to warn new researchers about?

Who can participate in the anthology? What kind of contribution is this about? All members able and willing can participate. We expect at least ten contributions of different scientists in different disciplines. It is an interdisciplinary anthology.

It works, of course, differently in different disciplines. Written contributions may be of different lengths. We should broaden the texts about different career paths within the Academy: administration, education, and social relationship. We can write about research career compared with other careers to shed light on why

you would choose precisely this professional direction. Is a doctoral degree needed in most professions? Not necessarily. A discussion about profitability versus other life values might also be appropriate?

It's about giving fellow researchers good advice on how to have a good career. Already during his/her studies, he/she has been able to gradually prepare for the upcoming research life and the professional role as a scientist. Through the anthology, we want authors to provide advice and support and information about the best way to plan their future research activities/endeavor.

It might also be about how to apply for a job or how to succeed in an interview and a trial lecture. This will be a book on research experience related to reflections on the research career path that you yourself have experienced. How can we manage to get ahead in a world marked by both support and competition? How is it with strategic thinking and endurance?

Göran Bryntse: Liberal skrämselfpropaganda om elenergin

Joakim Broman(Li) skrämmer oss med hot om elbrist (HP 4/3). Men det finns ingen brist på elenergi i Sverige och effektbristen kan lätt lösas.

Sedan seklets början har elanvändningen i Sverige sjunkit med ca 13 TWh/år, lika mycket som Ringhals 1 och 2 producerade i fjol. Våra vanligaste hushållsapparater t ex förbrukar nu ca en fjärdedel av vad de gjorde i början av 1990-talet. Samtidigt har produktionen av förnybar energi ökat med över 20 TWh. Därför exporterade Sverige 2018 ca 17 TWh netto. Svensk Vindenergi noterar att vindkraftproduktionen kommer att öka i Sverige med 18 TWh/år fram till slutet av 2022. När finska reaktorn Olkiluoto 3 startar 2020 efter 15 års byggande minskar troligen exporten till Finland med ca 10 TWh/år. Det kan jämföras med att 1 miljon elbilar behöver ca 2,5 TWh/år. Talet om elbrist och att elanvändningen fortsätter öka är således inte sant.

Sveriges effektbehov var som störst vintern 2001, ca 27 000 MW, och har sedan dess sjunkit. Den s k effektbristen är av regional karaktär, i regel runt storstäderna, och löses enkelt med förstärkning av kraftledningarna. Skulle det hypotetiskt under några timmar någon svinkall vintermorgon uppstå effektbrist så är det i särklass billigaste alternativet import. Sverige har en s k handelskapacitet på import av drygt 8000 MW vid behov som räcker och blir över. Fler utlandsförbindelser utöver nuvarande tjugotal planeras, t ex Hansa Power Bridge mellan Skåne och Tyskland på 700 MW. Den planeras tas i drift i mitten på 2020-talet. Det går också att styra elanvändningen med s k efterfrågefleksibilitet, en potential på ca 1700 MW. Som exempel kan värmepumpar och frysar köras mer på natten liksom laddning av elbilar. Däremot kan det finnas regionala problem med eleffekten på grund av Svenska Kraftnäts bristande planering och ibland även bristande kompetens. Sydvästlänken t ex på 2 x 600 MW som skulle förse Skåne med mer elkraft redan i April 2015 fungerar fortfarande inte på grund av tekniska problem. Planen är dock att den kommer igång i år.

Bromans påstående att vindkraften producerar mindre när det är kallt bör ifrågasättas. Statistiken visar att vindkraftproduktionen är högst under vinterhalvåret. Även om det är vindstilla på marknivå så blåser det på högre höjder.

Sammantaget är Bromans inlägg en vilseledande skrämselfpropaganda och man undrar över orsaken? Möjligen beror det på att liberalerna vill bereda vägen för svindyr och livsfarlig kärnkraft istället för på billig förnybar energi. Men att bygga en ny kärnkraftreaktor för ca 100 miljarder bara för att den ska gå några timmar under extremt kalla vinterdagar är ekonomiskt vansinne. Jag hoppas därför att Liberalerna överger sin tokiga energipolitik när Björklund avgår och ansluter sig Energikommissionens majoritet, m,kd,s,mp,c, att satsa på 100 % förnybar energi. Det blir säkrare och billigare!

Göran Bryntse, Tekn Dr
Ordf. i SERO, Sveriges Energiföreningars Riksorganisation
Vice president i EREF, European Renewable Energies Federation
Assisterande professor I Energieffektiv Teknik vid Strömstad Akademi

Rune Wigblad: När kan vi köpa biljett till magnetstågen i Sverige? (Eng.)

Källa: Publicerad i ETC 2/4-2019

<https://www.etc.se/debatt/nar-kan-vi-kopa-biljett-till-magnetstagen-i-sverige>

När blir det möjligt att köpa tågbiljetter för farter över 400 kilometer i timmen i Sverige?

Kan man köpa en sådan biljett idag? Ja, den kan köpas på finestbayarea shop för tåg mellan Helsingfors och Tallinn.

Men det finns ju ingen tågförbindelse där idag, bara vatten. Det är färja där, en resa på drygt två timmar. Ja, men tåget kommer att finnas i framtiden och då blir det en 20 minuters resa om entreprenören Peter Vesterbacka får som han vill. Han har stöd från politiker i Estland och säljer redan idag biljetter till ett tåg som går att åka när tunneln är färdigbyggd.

Hur ser projektet ut? Det är ca 10 mil, varav minst 7 mil i tunnel under Finska viken. Det blir Europas längsta järnvägstunnel när det blir klart. Vesterbacka vill också bygga en ny stad (cirka 50 000 invånare) på den finska sidan mellan huvudstäderna och har säkerställt cirka en miljard kronor i extern finansiering från Dubai för detta stadsbyggnadsprojekt. Just nu är det dock oklart om Vesterbacka får igenom sin tänkta linjedragning med en stad på en ö. Som jag nyligen föreslog kan Sverige också börja bygga helt nya städer när det föreligger snabba transporter in till befintliga städers centralstationer. Nyligen blev det också klart att kinesiska Touchstone Capital går in med ett belopp, motsvarande cirka 160 miljarder kronor, i finansiering av tunnelbygget FinEst link.

Hur var det nu i Sverige? "Höghastighetstågets" ostlänk har topphastighet 250 kilometer i timmen och det finns inga biljetter att köpa, medan topphastigheten på FinEst-tåget uppges bli 400 kilometer i timmen. Idag kan denna höga hastighet bara nås med ett magnetåg. Jaha, men man bygger ju inte tunnlar hur snabbt som helst. Nej, men jämfört med den svenska snigelfarten för bygget av Ostlänken (15 mil) kan FinEst Link bli färdigt tidigare trots många tunnlar. Ostlänkens finansiering är oklar, men i dagsläget planeras den att till cirka två tredjedelar vara klar om tio år. Vesterbacka vill ha tunnelbygget FinEst link klart om fem år vilket i så fall är mycket snabbt. Förmodligen tar det avsevärt längre tid.

Det går dock att bygga magnetåg (400–500 km/h) dubbelt så snabbt som så kallade höghastighetståg (250–320 km/h) vilket ger bättre totalekonomi i projektet på grund av att det uppstår tidigare biljettintäkter.

Det går också att köpa biljett till magnetåget i Shanghai med toppfarten 430 kilometer i timmen. Det är många svenskar som har åkt det tåget sedan starten år 2003. Men, vem vill köpa en biljett i förväg mellan Linköping och Järna (Ostlänken) när tidsnyttan är så låg? Stödköp istället en biljett till FinEst link! Det gynnar framväxten av ett modernt och hållbart EU-samhälle.

Utred de nya möjligheter som öppnar sig med magnetåg även i Sverige!

Rune Wigblad

Professor i Företagsekonomi inr. Industriell Ekonomi, Strömstad akademi och Högskolan i Skövde

.....

Summary:

When can we buy a ticket to a maglev-train in Sweden?

When will it be possible to buy train-tickets to a travel in speeds that exceed 400 km per hour?

Can we buy such tickets today? Yes, they are possible to buy at finestbayarea shop for a ride between Helsinki and Tallinn.

But, there are no train connection there today – only water. The entrepreneur Peter Vesterbacka has today financing (160 billion sek) and political support in Estonia for the creation of a tunnel and the ticket counts for the future. It is also possible to buy a ticket to the maglev-train in Shanghai (Pudong airport). Investigate what maglev-trains can enable also in Sweden!

Lars Ingelstam: Kärnvapnen måste avskaffas!

Källa: Strömstads tidning 27 april 2019

När bomberna över Hiroshima och Nagasaki föll i augusti 1945 var jag 8 år. Under min uppväxt och hela vuxna liv har kärnvapenhotet – och därmed möjligheten av mänsklighetens totala förintelse – varit en realitet. Detta har fått särskild uppmärksamhet under olika tider, som Kuba-krisen 1962, närvaron av kärnvapen i Europa under tidigt 1980-tal osv. Vissa avtal om begränsningar har kommit till, främst icke-spridningsavtalet NPT 1968. I detta lovade kärnvapenmakterna att "in good faith" inleda förhandlingar om kärnvapenedrustning. Det har de inte gjort.

Detta har utlöst vrede hos alla de länder som själva följt avtalet och inte skaffat sig sådana vapen. De har hållits som gisslan av de stora kärnvapenländerna Ryssland och USA i en kärnvapenrustad avskräckningspolitik. I stället för att rusta ner har de moderniserat vapnen, och båda talar nu om att faktiskt använda – särskilt "mindre" – sådana vapen. Samtidigt har de förödande humanitära konsekvenserna av kärnvapenkrig åter har lyfts fram i ljuset: miljontals döda, missväxt och "nukleär vinter", sjukvårdssystemens kollaps. Drivande för detta har varit organisationer som IPPNW (Internationella Läkare mot kärnvapen, Nobels fredspris 1985) och paraplyorganisationen ICAN (Nobels fredspris 2017) tillsammans med andra professionella, vetenskapliga, religiösa m fl organisationer.

Ett stort steg framåt togs genom att dessa krafter kunnat mobilisera intresse för en FN-konvention att förbjuda kärnvapnen. I en särskild kommission där 122 länder, inklusive Sverige, bearbetades frågan. Ett konventionsförslag beslöts den 7 juli 2017 i FN. Sverige röstade ja till konventionen (förkortad TPNW).

För väldigt många i vårt land och ute i världen var detta ett logiskt och väntat ställningstagande, helt i linje med Sveriges internationella engagemang för kärnvapenedrustning. Ursprunget kan härledas till dåvarande utrikesminister Östen Undéns tal i FN 1961. Kärnvapenedrustning förblev högt prioriterat i svensk utrikespolitik sedan dess, med färgstarka företrädare som Alva Myrdal, Olof Palme, Inga Thorsson och Maj-Britt Theorin. Den har i stort sett kunnat genomföras i partipolitisk enighet och utrikesministrar som Karin Söder (C), Ola Ullsten (FP) och Hans Blix (FP) har aktivt fullföljt samma principer. Vi har alltså en nära 60 år lång och hedersam tradition. Sverige vill att kärnvapen begränsas och slutligen avskaffas.

Konventionen antogs alltså. Därefter skulle varje land besluta om det ville skriva under och ratificera. Utrikesminister Margot Wallström (S) var pådrivande och ville att Sverige skulle gå vidare. En enkätundersökning på hösten visade att över 80% av svenskarna stödde förslaget. Men försvarsminister Hultqvist (från samma parti) var motsträvig. Påtryckningar förekom från både USA och Nato att det kunde bli "konsekvenser" för militära samarbeten. Ledningarna för flera partier

utanför regeringen signalerade att de inte gillade förslaget. "Lösningen" blev en utredning för att klara ut invändningar av säkerhetspolitisk och juridisk natur. Utredaren ambassadör Lars-Erik Lundin rapporterade den 18 januari 2019. Han föreslog att Sverige inte nu borde ansluta sig.

Bör regering och riksdag rätta sig efter hans förslag, som också tycks vara vad USA och Nato föredrar? Jag anser inte det, och i detta instämmer en stor mängd folkrörelser, politiker och diplomater. Utredaren ger stort utrymme åt alla invändningar, men fäster mycket liten vikt vid huvudfrågan: hur ska vi få bukt med kärnvapenrustningen och på sikt få bort dessa vapen från jordens yta?

Jag kan inte gå in på alla invändningarna här, men vill nämna två. Ska vi hålla öppet för att senare kunna gå med i Nato? Men detta är inte Sveriges politik, och argumentet underkänns av t ex Krigsvetenskapsakademien och av erfarna förhandlare som Hans Blix och Rolf Ekeus. Det andra är att samarbete (det har blivit ganska många sedan 1994) skulle försvåras. Men det verkar osannolikt: allt samarbete bygger på att båda parter anser sig ha nytta av det. Och kärnvapen ingår inte!

Vi bör ta fasta på den långa och hedrande svenska traditionen kärnvapenedrustning. Frågan handlar om att ändra sättet att tänka, och sätta tryck mot kärnvapenländerna. Att helt avskaffa kärnvapnen kommer att ta lång tid; jag får aldrig uppleva det. Men ett svenskt tillträde till TPNW skulle ha stor betydelse både för en rad stater som redan har anslutit sig och för andra som fortfarande tvekar. Dessutom skulle det uppfattas som ett betydelsefullt stöd för kärnvapenkritiska opinioner och organisationer i olika länder. På sikt kan detta betyda starkt förbättrade utsikter för att verksamt förbud.

Jag har svårt att tro att svenska politiker, och jag menar då i alla partier, vid närmare eftertanke vill att vi avstår från denna viktiga markering för nedrustning. Folkrörelser och enskilda – särskilt de som är partipolitiskt aktiva – bör rikta en allvarlig fråga till "sina" politiker. Att tillstyrka ett kärnvapenförbud innebär att lägga sin röst för avspänning och fred.

Lars Ingelstam
Professor i Teknik och social förändring och ledamot av Strömstad akademi
lars@ingelstam.se

Lars Broman: Har kärnkraftens grundläggande farlighet glömts bort?

<https://www.miljomagasinet.se/index.php/2019/04/05/har-karnkraftens-grundlaggande-farlighet-glomts-bort/>

Källa: Miljömagasinet, Nr 14, 5 april 2019

Folkkampanjen mot Kärnkraft-Kärnvapen bildades 1980 inför folkomröstningen om kärnkraft den 23 mars 1980. Organisationen är partipolitiskt och religiöst obunden och verkar för att stoppa all kärnkraft för civilt och militärt bruk, att satsa på förnyelsebara energikällor, ett resursbevarande samhälle samt att avskaffa kärnvapnen.

I oktober 1979 skrev jag ett kapitel i Miljöförbundets antologi *Så blev jag kärnkraftsmotståndare*. Så här började jag:

”Som så många andra älskade jag kärnkraften. FN-konferensen 1955 i Genève om atomenergins fredliga användning satte bland annat spår i form av en påkostad utställning ett par år senare och där fick jag för första gången möta den fantastiska atomenergin. När jag därför i början av 1960-talet började jobba på fysikinstitutionen på Chalmers var det inget svårt val att stiga rätt in i den svenska kärnfysikertraditionen.

Så fick jag år 1965 erbjudande om jobb som forskningsassistent i Studsvik, och det är ju klart att denna fantastiska kärnforskningsstation hade stor lockelse på en ung kärnfysiker. Där fanns de största apparaterna, de största forskarna och framför allt forskningsreaktorn R-2. Här på Studsvik undersökte jag strukturen hos atomkärnor med Bromans gammadetektor och det tyckte jag var det viktigaste som hände då. Men i själva verket var det två separata händelser, som skakade om mig en del och – när signifikansen i händelserna stod klar för mig – fick mig att totalt omvärdera min inställning till fredlig kärnkraft.”

De är beskrivna i mitt kapitel. I dag finns boken kvar på 12 bibliotek (se libris.kb.se/bib/7752839).

”Händelserna fick sjunka ner i mitt undermedvetna, jag hade ju så mycket annat att bekymra mig för. Jag forskade som doktorand på ett laboratorium i USA ett år. En av professorerna där hade ett gravt missbildat barn – hans egen oförsiktighet med radioaktiv strålning trodde han själv var orsaken. Jag kom tillbaka till Chalmers, började undervisa i kärnfysik. En del studenter var rädda för strålningen på övningslaboratoriet. Dessa ynkliga små preparat. Jag berättade för dem om preparat som verkligen strålade. Men de var envisa. Löjligt! Eller var de verkligen löjliga?

Vi behövde ju kärnkraften för att kunna fortsätta den ekonomiska tillväxten, så det var ju inte mycket att snacka om. Fast å andra sidan, jag träffade studenter som påstod att vi kunde klara oss utan ständigt mera energi. 1969 var det en ny tanke för mig, men den slog rot och så småningom kändes den riktig.

Så kom jag till Falun 1970 och fick mer distans till kärnfysiken och mera proportion på tillvaron utanför den akademiska. 1972 läste jag *Tillväxtens gränser* och blev starkt påverkad – den passade väl in i den verklighetsbild som jag höll på att skapa mig; bland annat i långa diskussioner med en vän från Chalmersstiden, som också lämnat fysikinstitutionen, Aadu Ott.

En kväll på hösten 1973 satte jag mig äntligen ner och räknade. Jag kunde ha gjort det åtta år tidigare, för jag kunde tillräckligt redan då. Men det tog mig alltså åtta år att plocka fram papper och penna och räknesticka och räkna ut hur mycket radioaktivitet en vanlig kärnkraftsreaktor egentligen producerar. Jag blev chockad av resultatet. En reaktor producerar inte lika mycket avfall som en atombomb. Den producerar lika mycket långlivat radioaktivt avfall som hundratals atombomber, Hiroshimastorlek. Varje år.

Det var fler än jag som äntligen fattat något, och realistiska böcker om kärnkraft dök upp på svenska. Så när jag lockat några vänner med mig att hålla ett offentligt möte om kärnkraften i Faluns Stadsbibliotek i mars 1974 var salen full av folk. Så bildade vi Stoppa kärnkraften i Falun, vi utbildade oss och började den långa kampen mot kärnkraften. Motståndet har vuxit i Sverige och i hela världen sedan dess och vi blev allt fler motståndare. Själv vaknade jag sent, men bättre det än inte alls. Och det finns många kvar att väcka än i dag.

För det finns två slags människor, kärnkraftsmotståndare och sådana som ännu inte blivit motståndare till kärnkraft. Jag tror att vi kommer att lyckas stoppa kärnkraften och jag hoppas att vi ska hinna göra det i tid. För kärnkraften är trots allt bara en av de ohyggliga faror som hotar mänskligheten på vår lilla jord. Och den växande miljörörelsen har många, stora uppgifter som väntar när slaget om kärnkraften vunnits. För att bygga en värld som det går att leva i.

Fromma förhoppningar 1979 som grusades redan under folkomröstningen om kärnkraften 23 mars 1980 då Olof Palme med Björn Gillbergs benägna hjälp stal det äkta kärnkraftsmotståndets seger. Den gången ansåg dock alla fem riksdagspartierna att kärnkraften skulle avvecklas, nu eller om 25 år. Men i dag verkar de flesta ha glömt kärnkraftverkens ohyggliga innehåll. Hälften av riksdagens åtta partier anser nu att det är dags att satsa på ny kärnkraft. Så det verkar vara dags att åka landet runt igen och utbilda politiker om radioaktivitet.

Lars Broman

Marita Adamssons recension av Anders Gustavssons nya bok: **Alkoholens resor som en del av historieskrivningen**

Källa: Reprint från Strömstads Tidning / Norra Bohuslän 4 apr 2019

Författare: Marita Adamsson

© Strömstads Tidning / Norra Bohuslän eller artikelförfattaren. Utgivare: Kerstin Karlsson. Databasens namn: Kerstin Karlsson / Strömstads Tidning / Norra Bohuslän / retriever-info.com

Böcker

Handelströmmar har flutit över den svensk-norska gränsen, vänt och vänt igen under årens gång. En del av dem har bestått av alkohol.

Gränsbefolkningens förhållande till alkohol har inte alltid bestått i köer av normmän vid Strömstads systembolag. Historiskt har sett har alkohol flödat över gränsen av olika skäl och på olika sätt.

Om detta berättar professor emeritus vid Oslo universitet, etnologen Anders Gustavsson, i en ny forskningsrapport, utgiven av universitetet i Oslo.

Ämnet är nischat, men med alkoholens historia följer också den stora samhällshistorien, för hur alkohol har använts och hur sprit, vin och öl har färdats hänger samman med de stora händelserna, som arbetskraftsmigration, krig och lagändringar.

Anders Gustavsson startar i det sena 1800-talets arbetskraftspendling från fattiga bygder i Norra Bohuslän och Dalsland till de växande industriområdena i Østfold. Stenindustrin och tegelbruken, men även jordbruk, gav arbete åt männen. Kvinnor arbetade ofta i Haldens textilindustri.

Gränshandeln hade stor betydelse för mångas försörjning redan då. Under vinter tillverkade svenskarna i gränsbygden hantverksprodukter, som träarbeten och stickade varor. Under sommaren for männen till Norge för att sälja varorna.

Arbete och försäljning i Norge kunde ge goda förtjänster, men Anders Gustavssons många intervjuer visar också att på avstånd från hemmet och den sociala kontrollen hände det också att männen drack upp hela förtjänsten.

Stenhuggarna var också kända för dryckenskap, skriver Gustavsson, men den andra sidan av ensamma mäns vidlyftiga alkoholvanor var en nykterhetsrörelse, stödd av kvinnorna som ställde krav på familjefadern. Intressant är att Anders Gustavsson noterar att det inom stenens värld skapades en egen stenhuggarkultur, som var viktigare för människorna än den nationella tillhörigheten. Stenhuggarna bodde och arbetade på ömse sidor om gränsen, precis som dagens stenhuggarfestival flyttar mellan Idefjordens stränder. Förbudstiden 1916-27, det vill säga när Norge (i likhet med flera andra nordiska länder) förbjöd alkohol, är i Norra Bohuslän känd som den stora spritsmugglingens tid.

Strömstads Grand Hotell var mötespunkt för affärssuppgörelserna och Grisbådane på internationellt vatten utanför Koster mötesplatsen där fat och kaggar lastades om. Ironiskt nog ledde förbudet till ökad alkoholkonsumtion i smugglings spår, inte minst på öarna, där man kunde bärga dunkar och fat som tappats i sjön från båtarna.

Under ockupationen under andra världskriget fanns det tvärtom sprit i Norge, dels som ranson till var och en, dels illegal hembränd sprit. Norrmännen led av matbrist och bytte mat mot alkohol via illegala kontakter över gränsen. Eftertraktat för svenskarna, som genom motbokssystemet hade begränsad tillgång till alkohol.

Även ockupationsmaktens soldater bytte till sig varor de längtade efter från Sverige, som choklad, fisk och skaldjur, med hjälp av sprit.

När kriget var över rådde brist på mycket i Norge och Anders Gustavsson kan rapportera att tullarna nu blundade för smuggling för norrmännens skull, på samma sätt som de under kriget vänt bort blickarna och låtit flyktingar ta sig över den stängda gränsen. Han fortsätter sin tidsresa via gränshandeln, skärtorsdagstraditionerna, den ökade handeln vid svenska Systembolaget under långvariga strejker vid Vinmonopolet och landar så småningom i dagens båtutrustning.

Då handlar det främst om smak och nöje, om att låta ett gott vin förhöja matupplevelsen ombord, kommer han fram till, även om det norska båtfolket också lägger upp ett förråd i barskåpet av dryckesvaror som är billigare i Sverige innan de reser hem.

Gunnar Windahl: Populism and 'the people' - a fuzzy couple

Part II

In Part I I pointed out the vagueness of 'the people' and claimed that it was a mark of political usefulness. Within contemporary politics, the language of 'the people' is thus inescapable. Outside the politics of stable democracies, more is at stake when 'the people' are invoked. The collapse of Communism in Eastern Europe in 1989 was triggered by massive demonstrations of 'people power' that challenged the credentials of the so-called 'People's Democracies'. 'We are the People', chanted the East German demonstrators in 1989 - we, the protestors, not you, the regime- implying that authority and right were therefore on their side. Most subversive of all is the belief (confirmed by United Nations declarations) that any 'people' has a right to self-determination; in the decade that followed the collapse of Communism bitter wars were fought in the Balkans and elsewhere as rival 'peoples' claimed that right.

Since 'the people' can apparently confer legitimacy on boundaries, constitutions, regimes and politics, all sorts of groups and interests have an incentive to claim that they are or speak for the people.

Against this background I will now focus on populism and its relationship to the 'people'-

What is populism?

The populist movements that have in the past three decades burst into mainstream politics in many Western democracies are usually treated as pathological symptoms requiring sociological explanations. However, populists see themselves as true democrats, voicing popular grievances and opinions systematically ignored by governments, mainstream parties and the media. Many of them favor 'direct democracy' - political decision making by referendum and popular initiative.

Populism in modern democratic societies is best seen as an appeal to 'the people' against both the established structure of power and the dominant ideas and values of the society.

Populism and Power Structures

It is generally agreed that populist movements are 'of the people but not of the system' (Taggart, 1996: 32). They involve some kind of revolt against the established structure of power in the name of the people. Within democratic systems that often means an attack on the established parties. But anti-system mobilization is not enough by itself to identify populist politics, for that description

would also take in the Green, pacifist and feminist movements, generally acknowledged to be something else. The crucial difference is that while both are anti-system, populism challenges not only established power-holders but also elite values. Populist aims are directed not just at the political and economic establishments but also at opinion-formers in the academy and the media. Anti-intellectualism is common. 'The people' is hailed as the bearer of superior wisdom in the form of simple and uncompromising 'common sense'.

Appeals to 'the People'

Populism is not just a reaction **against** power structures but an appeal **to** a recognized authority. Populists claim legitimacy on the grounds that they speak for **the people**, that is to say, they claim to represent the democratic sovereign, not a sectional interest such as an economic class. Although economic grievances are always important to populist movements, they are translated into political questions of democratic power. This claim to speak for 'the people' is far from straightforward, for the term, as we have seen is ambiguous and populists tend to be talented exploiting its rhetorical possibilities. The political theorist Margaret Canovan, whom we met in Part I identifies three different senses that figure in populist discourse, though they tend in practice be blended together. It is pertinent to quote her at some length: "One facet is an appeal to the **united people**, the nation or country, as against parties and factions that divide it. A typical example is the slogan, 'United We Stand', used by Ross Perot in campaigning for the US presidency. A vision of 'the people' as a united body implies impatience with party strife, and can encourage support for strong leadership where a charismatic individual is available to personify the interests of the nation. Merging with this stress on unity, though in some ways at odds with it, is the appeal to **our people**, often in the sense of our ethnic kith and kin. Where the previous appeal is integrative (at any sense in form), this one is divisive, distinguishing our people from those who do not belong - alien immigrants, for example. This is an aspect of populism that alarms liberal commentators, as when the **Front National** calls for '**priorité aux Français**' in the allocation of jobs, housing and social welfare. To suppose, however, that populists are simply right wing is to ignore the egalitarian impulse expressed in a third variety of appeal to the people: mobilization of what used to be called 'the common people' but would now be better called '**ordinary people**' against the privileged, highly educated, cosmopolitan elite. Populists in established democracies, claim that they speak for the 'silent majority' of ordinary, decent people', whose interests and opinions are (they claim) regularly overridden by arrogant elites, corrupt politicians and strident minorities. Experience casts doubt upon the populists' claim to represent the mass of the people, since their campaigns rarely get anywhere near attracting a majority of votes. But their use of all three various forms of appeal to the people underlines the extent to which they rely upon a framework of legitimacy provided by notions of people power: an idea of democracy, in other words" (1999:5). We have recently witnessed Trump attracting a majority vote in US. A rare occurrence in the political future?

Populism, Democracy and the People

Modern democracy is a complex set of political practices and discourses, institutions and ideas. It includes constitutional limitations of the exercise of power in order to protect rights, including the rights of unpopular minorities. It also implies government conducted in accordance with liberal principles, sometimes contrary to popular opinion. Its sheer complexity offers a standing invitation to populists to insist on returning power to the people, while denouncing as undemocratic all complicating and legal structures (Canovan, 1999).

We need thus be aware of an important tension in modern democracy between what Canovan aptly describes as the two faces of democracy: the 'pragmatic' and 'redemptive' styles (Canovan, 1999). From a pragmatic point of view, corresponding to the ordinary, everyday diversity of people-as-population, modern democracy is as we pointed out earlier, a complex set of institutions that allows us to coexist with other people and their divergent interests with as little constraints as possible. But democracy is also a source of the redemptive visions that promise salvation through politics. The promised savior is 'the people', a mysterious collectivity somehow composed of us, ordinary people, and yet capable of transfiguration into an authoritative entity that can make dramatic and redeeming political appearances, a massive show of impatience. The easiest way taken by populist movements is to project our hopes on to a leader who can embody the people.

It is natural for voters in a democracy to suppose that if they elect a government to represent them, that government should look after their interests. It is equally natural for politicians to promise voters that they will do so. But governments cannot in fact control economic conditions - think of the financial crisis in 2008 and the Great Recession that followed - and in bad times democratic systems are vulnerable to populist reactions. If the government is the people's government, why isn't it looking after the people? Because it is in the hands of corrupt politicians, billionaires, Jews, tools of Wall Street and the IMF, political-correct patrons of immigrant workers and so on. The answer is to elect a people's government that will sack those who just see to their own needs, send the immigrants home. In so far as populism exploits this gap between promise and performance in democracy, there is no end to it.

Conclusion

Both populism and 'the people' are elusive concepts bedeviling political science and public discourse. I hope the reader has a better understanding of their ambiguous place in modern democracy.

As seen my text leans heavily upon the writings of the late English political scientist Margaret Canovan. Her thoughts are clear, innovative and accessible to non-professionals or 'ordinary people'.

References

Margaret Canovan (1999) Trust the People! Populism and the Two Faces of Democracy *Political Studies*, XLVII, 2-16.

P. A. Taggart (1996) *The New Populism and the New Politics: New Protest Parties in Sweden in a Comparative Perspective*. London: Macmillan, p. 32.

Gudmund Bergqvist: Lokalavdelningarna under första kvartalet 2019.

Ledarna för de olika lokalavdelningarna har haft 3 telefonsammanträden där vi har diskuterat hur man skall arbeta och bygga upp deras verksamheter.

Vid styrelsesammanträde den 23 mars beslöts att tillskapa en internationell lokalavdelning med Angelika Basch som ansvarig.

Följande aktiviteter har skett i avdelningarna:

Uppsala/Stockholm 1 stort möte-heldag på Karolinska Institutet 30 mars!

Möte på Tekniska museet angående spegelmetoden 22 mars.

Falun. Ett par lunchmöten samt en "vetenskapslördag" den 2 mars på museet!

Strömstad: deltagit vid Winterworld festival + 1 föreläsning på Vuxenskolan

Malmö/Lund 2 långa lunchmöten med diskussioner kring framtiden

Göteborg. 2 Möten med föreläsning + middag med Rotary Poseidon.

Medlemmar uppmanas att hålla kontakt med sin lokalavdelning.

Flera av er kan ha personliga anknytningar till flera lokalavdelningar.

Detta ger extra liv åt lokalavdelningarna och kan därför rekommenderas att man kan vara med i flera!

Lokalavdelningarna är viktiga för att hålla kontakt mellan medlemmarna och även huvudföreningen! Försök att delta regelbundet vid de lokala sammankomsterna! Tveka inte att kontakta din lokale kontaktperson om du har idéer eller frågor om avdelningen.

Kontaktpersoner med e-post adress

Falun John Fletcher john.fletcher@tersen.se

Stockholm-Uppsala Christina Hultman christina.hultman@ki.se

Malmö-Lund Bodil Frisdal bodil.frisdal@gmail.com

Strömstad Lars Broman lars.broman@stromstadakademi.se

Göteborg Gudmund Bergqvist gudmundbergqvist@hotmail.com

tel. 070-5378171 samordnare av lokalavdelningarna

Internationellt Angelika Basch angelika@basch.at

För framtiden: Lokalavdelningarna kommer att presenteras vid sommarens Vetenskapsfestival och möjlighet ges att mera enskilt möta lokalavdelningarnas ledare.

Lokalavdelningen. Göteborg.

Den 9 april ägde ett nytt gemensamt möte rum med Rotary Poseidon. Vi var 5 från Strömstad Akademi som lyssnade på en föreläsning kring kombination av solenergi och vätgasproduktion, varmvattenproduktion som skapar en "off the grid enhet." Denna typ av lösningar kommer nu på flera ställen i Västra Götaland. Det planeras en fortsättning av föreläsningen med lokalvisning av en anläggning till hösten. Naturligtvis kommer medlemmar från Strömstad akademi att då vara inbjudna. Det kan vara ett tillfälle för intresserade även utanför Göteborgskretsen.

Eftersom flera av oss tillhör redaktionskommittén hade vi även separat en diskussion kring den kommande virtuella videoserien bland Strömstad akademis skriftserier.

Falu avdelningen hade ett möte den 18 april med 9 medlemmar närvarande. Man diskuterade både allmänna frågor som kommande möte med RIFO i Riksdagen, utseende av ledamotslistan på hemsidan, lokalavdelningarnas funktion och möjlighet att få intäkter t.ex. i projekt "låna en professor". Lång diskussion kring höstens Vetenskapslördag och man fastslog ett datum 191026. Som lämpligt ämne föreslogs "Mänsklighetens framtid".

Strömstad avdelningen hade ett möte den 25 april under ledning av Lasse Broman med 4 deltagare. Man diskuterade samarbetet med kommunen och praktiska frågor kring sommarens konferens.

Om ålder och prestation

Fredagen den 26 april dirigerade Herbert Blomstedt 92 år Göteborgs Symfoniker under framförande av Haydns 104 symfoni och Gustav Mahlers 1.a symfoni. Framförandet tog totalt 90 minuter. Blomstedt stod hela tiden och använde ej partitur! Detta är belägg på att man kan fungera långt utöver det sedvanliga pensioneringsstrecket!

Sammanfattning av arbetet i arbetsutskottet/AU Strömstad akademi första kvartalet, januari-mars 2019. (Eng.)

Arbetsutskottet (AU) består av Lasse Broman - rektor, Peter Fritzell - styrelseordförande, Anders Gustavsson - pro-rektor, och Mariana Back - vice styrelseordförande. Dessutom deltar Marie-Louise/Marylou Wadenberg, styrelsens och AUs sekreterare. AU har telefonmöte 1ggn/månad.

Dagordningen för mötena har under kvartalet haft följande punkter/rubriker:

Minnesanteckningar från föregående möte

Löpande översättningar

Föreläsningar

Skriftserier/antologier

Krönikor i Strömstads tidning

Gymnasiet i Strömstad - samarbete

Organisationskommitté inför Vetenskapsfestival 2019

Vetenskapsfestivalen 2019 punkter

Arbetsgrupperna

Lokalavdelningarna

Kurser i akademins namn

Kosterprojekten

Riksdagen/RIFO och möte i Stockholm 190424

Spegelmetoden och ekonomiska anslag - möte med Anki Hellberg 190422

Teckna firma

Ekonomi allmänt

Foldern där akademien beskrivs – svenska och engelska

Hemsidan

Google Drive där akademien kan göras tillgänglig för ledamöter

Strömstads kommun - samarbete

Ledamotsförteckning och tillgänglighet

Övriga frågor

Möten har startat med en kort genomgång av föregående mötes minnesanteckningar. Därefter går man igenom de olika punkterna på dagordningen och diskuterar hur ärenden har avancerat sen förra mötet/lägesbedömning. Baserat på detta tar man sen beslut om hur man bör gå vidare i de olika frågorna. Vissa beslut kan bara tas vid styrelsemöten. I såna fall bereder AU dessa frågor inför närmast uppkommande styrelsemöte (så var t ex AU:s möte den 19 mars en beredning av de frågor som stod på dagordningen för styrelsemötet den 23 mars).

Ansvaret för de olika huvudpunkterna har fördelats mellan de personer som ingår i AU.

- Lars Broman har övergripande ansvar för: planering av Akademiska Högtiden och Vetenskapsfestivalen 17-20 juni i Strömstad, ekonomiska frågor, kontakten med Strömstad kommun, samt med Strömstads gymnasium.

- Anders Gustavsson har övergripande ansvar för: föreläsningar, skriftserier/antologier, samt Nyhetsbrevet.

- Mariana Back har övergripande ansvar för: arbetet med Hemsidan och lagringen av Akademin dokument på Google Drive, uppdateringar och rutiner kring ledamotsförteckningen (tillsammans med Lasse), rekrytering av ledamöter för bidrag med krönikor i Strömstads tidning, samt just nu under perioden jan-mars kontakten med Anki Hellberg som konsult för projektformulering till en anslagsansökan.

- Peter Fritzell har under denna period ffa arbetat med framtagande av en folder om Akademien, och med kontakten med Riksdagen/RIFO (angående medel för Akademin verksamhet) – vilket resulterade i ett möte den 24 april, samt har han haft ett samlat grepp kring de stående punkterna på dagordningen (se ovan).

Punkterna arbetsgrupper/granskning av engelska texter (Peter, Marylou), lokalavdelningar (Gudmund Bergqvist), kurser (Åsa Morberg, Carl Olivestam), och Koster (Gudmund Bergqvist) har i vissa fall huvudansvariga (angivna inom parentes) utanför AU som då rapporterar främst till Peter Fritzell och Anders Gustavsson.

Viktiga arbetsresultat hittills:

- Program och info för registrering till Akademiska Högtiden och Vetenskapsfestivalen är klart och finns på hemsidan/Nyhetsbrevet för mars månad (länk: http://www.stromstadakademi.se/wp/wp-content/uploads/2019/04/Nyhetsbrev_2019-03.pdf)
- Ett möte med Riksdagsledamöter/RIFO (angående medel till Akademin) har genomförts den 24 april
- En workshop om hur man formulerar projektbeskrivning vid anslagsansökningar (Anki Hellberg) ägde rum på Tekniska Museet 190322
- Lokalavdelningarna är aktiva
- Hemsidan har fått en nykonstruktion
- Ledamöter är aktiva med bidrag/krönikor till Strömstads Tidning

Marylou har fört minnesanteckningar under AU:s möten. Dessa har granskats/reviderats av Peter Fritzell och därefter mailats till AU:s 4 medlemmar.

.....

Summary of activities in the Strömstad Academy Executive Committée/AU during first quarter Jan – March of 2019.

The Executive Committee/AU consists of Lasse Broman – Vice-Chancellor, Peter Fritzell - Chairman of the Board, Anders Gustavsson – Pro-Vice-Chancellor, and Mariana Back – Deputy Chair. In addition, Marie-Louise/Marylou Wadenberg joins AU meetings as Secretary of the Board and AU. AU runs phone meetings once a month.

The agenda for these first quarter meetings has focused on the following items:

Review of written Memo from previous meeting

Regular translations (Swedish to English)

Lectures

Writing series/anthologies

Chronicles for Strömstads Tidning

Strömstad Highschool – collaboration

Organizing Committee for the Science Festival in 2019

The Science Festival in 2019 – program

Working Groups

Local Chapters

Courses arranged by the Academy

Projects for the island Koster

The Parliament/RIFO and meeting in Stockholm on the 24 of April 2019

The ‘mirror method’ and monetary funding – meeting/workshop with Anki Hellberg 22 of April 2019

Authorized signatories

Economy – general

Folder with info about the Academy – Swedish/English

Home Page/web-site

Google Drive – place where documents are made available for members of the Academy

Municipality of Strömstad – collaboration

List of members/contact info – availability

Additional issues

Meetings start with a brief review of previous written memo items. Then items on the agenda are reviewed and discussed concerning what has happened since last meeting and how to proceed. Some decisions can only be made at a Board meeting. In those cases AU works on/prepares these issues for the next upcoming Board meeting (this was for example the case at the AU-meeting on 19 of March where items were prepared for the Board meeting on 23 of March).

Responsibility for and being in charge of the different main items on the agenda is distributed between the individuals being part of AU.

- Lars Broman holds the overall responsibility for: planning of the Academic Ceremony and the Science Festival 17-20 of June in Strömstad, economic issues, and keeping in touch with the Strömstad Municipality and the Strömstad Highschool.*
- Anders Gustavsson holds the overall responsibility for: lectures, writing series/anthologies and the Newsletter.*
- Mariana Back holds the overall responsibility for: keeping the web-site/home page updated, running the Google Drive place with the Academy's documents, taking care of updates and handling of the list of members/contact info, recruitment of members for chronicle writing in Strömstads Tidning, and just lately during the Jan-March period keeping in touch with Anki Hellberg as a consultant on how to write professional project proposals aimed at an application for funding.*
- Peter Fritzell has during this period been busy creating a folder (Swedish/English) about the Academy and keeping an ongoing dialog with the Swedish Parliament/RIFO (concerning funding for the work at the Academy) – this resulted in a recent meeting on 24 of April. In addition he has been keeping a close oversight over the regular agenda items at AU meetings (please see above).*

The agenda items Working Groups/review of texts written in English (Peter, Marylou), Local Chapters (Gudmund Bergqvist), courses (Åsa Morberg, Carl Olivestam), and Koster (Gudmund Bergqvist) in some cases have someone in charge (in parentheses) that is not part of AU. These individuals then most often report to Peter Fritzell and Anders Gustavsson.

Important results so far:

- Program and registration info for the Academic Ceremony and the Science Festival are now in place and can be found on the web-site/March*

Newsletter (link: http://www.stromstadakademi.se/wp/wp-content/uploads/2019/04/Nyhetsbrev_2019-03.pdf)

- *A meeting with members of Parliament/RIFO (regarding funding for the Academy) took place on 24 of April*
- *A workshop on how to write professional project proposals aimed at an application for funding (Anki Hellberg) took place at the Museum of Technology on 22 of March 2019*
- *Local Chapters are active*
- *The Home Page/web-site has been under construction and has now a new appearance*
- *Members are active contributing chronicles for Strömstads Tidning*

Marylou has been keeping written memos during the AU meetings. These have been revised by Peter Fritzell and then e-mailed out the 4 representatives of the AU.

Christina Hultman: Hållbara utvecklingsmål inom utbildning och forskning. (Eng.)

Vår hedersprofessor i Strömstad akademi Rektor Ole Petter Ottersen inbjöd till en välbesökt konferens den 30 mars i ett samarrangemang mellan Karolinska Institutet, Göteborgs universitet, Chalmers och Kungliga Svenska Vetenskapsakademien.

Flera medlemmar i vår akademi syntes i vimlet bland de 500 deltagarna och lyckades delvis sammanstråla. Vi i Strömstad akademi delar ju målsättningen att försöka vara hållbara i tid och ålder, i kunskapsmedvetenhet och kritiskt tänkande. Vi verkar för samarbete mellan discipliner och kunskapsspridning. Det var välgörande att se åldersspridningen i publiken, som vi bidrog till.

Vilka 17 mål ingår 'Sustainable Development Goals' enligt FN:s deklARATION?

Ingen fattigdom
Ingen hunger
Hälsa och välbefinnande
God utbildning
Jämställdhet
Tillgängligt vatten och sanitet
Hållbar energi
Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt
Hållbar industri, innovationer och infrastruktur
Minskad ojämlikhet
Hållbara städer och samhällen
Hållbar konsumtion och produktion
Klimatmål
Hav och marina resurser
Ekosystem och biologisk mångfald
Fred, rättvisa och starka samhällen
Globalt partnerskap

För mig kändes det meningsfullt att ta till mig all student- och lärarentusiasm för att utbildningsinstitutioner samarbetar och integrerar hälso- och jämställdhetsmål på ett kreativt sätt. Utbildning och forskning snävas in alltmer med krav på fördjupning. Det är säkert nödvändigt för framgång och utveckling, men ramen och den stora frågan vad vi kan bidra med för god hälsa, ekonomi och miljö i samhället måste vi ständigt påminnas om.

Huvudtalare

Ole Petter Ottersen inledde med att att vi inte kan nöja oss med abstrakta mål. De globala målen är konkreta och angår alla. Nu gäller det av vi integrerar dessa i högre utbildning genom att vara konkreta, kreativa och samverkande. Det angav tonen för hela konferensen genom sitt utrop på handling.

Helen Clark, f.d. premiärminister Nya Zeeland och chef UNDP delade generöst med sig av sin livslånga gärning för utbildning och politiskt genomförande. Det är fantastiskt att lyssna på någon som vikt sitt liv åt förändring och förbättring och kombinerar ödmjukhet med stark passion. Vi kan ha en förebild där för oss seniorer. Det jag framför allt fastnade för är att vi måste vara rädda om den goda hälsa vi byggt upp under det senaste århundradet. Vi kan inte fortsätta att växa och städa upp efter oss senare. Det kan underminera allt vi åstadkommit. Hon betonade också otåligt att 'enough with plans, time for action'. Det är så sant. Vi vilar gärna i våra fantastiska planer med politiskt korrekta ord, men är inte lika snabba på att arbeta för förverkligande. Jag ser risken i intellektuella processer som är särskilt stor inom akademien. Vi måste premiera 'doers'.

Sir Michael Marmot, Professor i Epidemiologi i London och kanske den mest kända i världen av alla förespråkare för hälsa som mänsklig rättighet och social rättvisa. Han inledde med att säga att han inte brukar säga ja till inbjudningar om föredrag på lördagar, men ämnets och KI:s betydelse avgjorde. Han höll ett strålande föredrag. En förutsättning för ett hållbart samhälle är en jämlik hälsa. Ökad rikedom i världen är inte ett tecken på ett bättre samhälle. Det är hur god, tillgänglig och jämlik vård man erbjuder som utgör ett gott samhälle.

Sammanfattning

En givande dag med många utblickar. Särskilt imponerande och uppmuntrande för framtiden var studenternas dragningar från de workshops som hölls på eftermiddagen. Det fanns kraft, passion, konkreta ideér, kreativitet och vilja. Jag hoppas den kan tas tillvara. En sådan här dag får inte stanna vid en politisk korrekt manifestation utan leda till eftertanke i alla led vid universitet och högskolor. Och Strömstad akademi med många meriterade ibland oss är med och stödjer och formar genom sitt intresse för kunskapsspridning och vetenskaplig bredd.

.....

Our Honory Professor in Strömstad Academy President Ole Petter Ottersen, invited to a successful conference March, 30 organized by Karolinska Institutet in collaboration with the University of Gothenburg, Chalmers University of Technology, and the Royal Swedish Academy of Sciences.

Why is this an important issue for Strömstad Academy?

Several members of our Academy were seen among the 500 participants and we managed at least partly to find each other. We, in our Academy share the goals of sustainability in time and age, in critical thinking and knowledge development. We aim for collaboration between disciplines and collective responsibility to spread scientific knowledge. The participants in this conference were within a

large age span. We contributed to the higher levels and consolidated the relevance of the questions for all ages.

UN's Agenda 2030, with its 17 Sustainable Development Goals

The Development Goals are: 1) No Poverty, 2) Zero Hunger, 3) Good Health and Well-being, 4) Quality Education, 5) Gender Equality, 6) Clean Water and Sanitation, 7) Affordable and Clean Energy, 8) Decent Work and Economic Growth, 9) Industry, Innovation, and Infrastructure, 10) Reducing Inequality, 11) Sustainable Cities and Communities, 12) Responsible Consumption and Production, 13) Climate Action, 14) Life Below Water, 15) Life On Land, 16) Peace, Justice, and Strong Institutions, 17) Partnerships for the Goals

The goals are highly ambitious and critics have complained that the goals are just too lofty and comprehensive. Nevertheless, I think it is easy to agree on these global efforts. For me it felt meaningful to see all enthusiasm from students and teachers to develop higher education to collaboration and integration of health and equity goals in a creative way. Today, higher education and development often demand that we narrow in on and deepen focus, sometimes at the expense of the big frame. In education and research, we need to be reminded again and again of our contributions to good health, economy and environment.

Key note speakers

Ole Petter Ottersen started with a call for integration of the goals into higher education by being specific, creative and collaborative. Universities have an important role by introducing students early in their studies and put them on the right path towards creating a sustainable society. His statement that we need action set the tone for the whole conference.

Helen Clark, former Prime Minister of New Zealand and head of UNDP, generously shared her life-long work for education and political changes. It is fantastic to listen to someone who has devoted her life to improvements in people's life and combines humbleness with a strong passion. She can be a good role model for us seniors. I particularly liked her thoughts that we need to take care of the good health we have built the last century. We cannot continue to grow and clean up after us at a later time. This might undermine all that we have accomplished. She impatiently stressed 'enough with plans, time for action'. We rest in magnificent plans with politically correct words, but are not as fast to work for realization.

Sir Michael Marmot, Chair of the WHO Commission on Social Determinants of Health and Director of the University College London Institute of Health Equity. He has led research groups on health inequalities for more than 35 years and held a brilliant presentation. He stated that the medium length of life is going downwards in Europe and in the United States. Increased wealth in the world is not a sign of a better society. Rather it is how good, available and equal the

health care is, that constitute a good society. To illustrate the problems with healthy behavior for those with poor income, he showed that healthy food might take up to 70% of a household budget for a poor family. It is a myth that poor people are unhealthy because they make unhealthy choices. Change circumstances and people of low income are more likely to adopt the choices that are good for health. Having time to think about healthy food or exercise is a luxury that people at the economic margins may not have.

Summary

A special conference with many threads into the near future. Of special importance and encouraging were the many master students in public health and other areas who summarized the workshops in different areas. They were powerful, passionate, had concrete ideas and a willingness to engage and change higher education. I hope they will be listened to. A day like this should not stay as a manifestation but lead to second steps at all levels at universities. And Strömstad Academy with a large group of wise members will support and form with their interest for expanding and sharing knowledge in diverse scientific areas.

Protokoll från styrelsemöte på Tekniska Museet den 23/3 2019. Protocol (Eng.)

Närvarande: Lasse Broman (adjungerad), Peter Fritzell, Anders Gustavsson (adjungerad), Mariana Back, Rune Wigblad, Marie-Louise Wadenberg, Carl Olivestam, Gudmund Bergqvist, Bo G Jansson (kassör), Angelika Basch, Ari Lampinen

Frånvarande: Åsa Morberg, Bodil Frisdal, Sven Moosberg, Aadu Ott, Ulf Berg, Jens Allwood, Ulf Eriksson, Urban Waldenström.

1. **Mötesformalia:** Mötet öppnade i godkänd ordning. Val av ordförande: Peter F valdes till ordförande, Marie-Louise W till sekreterare, Gudmund Bergqvist valdes till justeringsman. Dagordningen godkändes enhälligt.
2. **Förra mötesprotokollet (okt 2018):**

2.2 Tecknande av firma: Lars Broman, och Bo G Jansson tecknar Strömstad akademis firma. Peter kan också göra detta. Detta görs var för sig upp till 10 000:-, två tillsammans för belopp däröver. Bo G Jansson tar emot t ex reseräkningar (för attest). Dessa ska sändas till Bo G Jansson (som fysiska dokument) på adress: Kalkhussveden 20, 79023 Svärdsjö.

2.14: Namnbyte: Förslag att lägga till Nordiskt före 'Institut för Avancerade Studier' på hemsidan.

Beslut: Frågan tas upp på årsmötet i juni.
3. **AU – rapport/verksamhetsberättelse:** Anders och Marylou hade gjort en sammanställning av arbetet i AU och Marylou gjorde en översiktlig genomgång.
4. **Ekonomi:** Akademin har 2 bankkonton (bankkonto och sparkonto) på tillsammans runt 100 000:-. Bo G Jansson hanterar räkningar/fakturor och Carina Blom, anlita men ej medlem i akademien, gör bokslut. Bo G Jansson registrerar även inbetalda medlemsavgifter. Lasse bistår i detta arbete. Gällande utgift för tryckning av antologin om Värdegrunder kommer offerter att tas från 3 olika tryckerier. Anders har postat 78 ex (å 150:-/ex) till författare i antologin Hälsa&Miljö. Gudmund delade på mötet ut ett ex av denna antologi var till de mötesdeltagare som betalat den årliga medlemsavgiften.
5. **Akademiska Högtiden:** Programmet samt hur man registrerar sig för deltagande finns på hemsidan i Nyhetsbrevet från februari 2019. Gällande boende finns på Laholmen 25 rum utlovade med rabatt. Alla som behöver boende rekommenderas att snarast kontakta Laholmen.
6. **Vetenskapsfestival 2019. program:** Programmet har 4 seminarier:
Seminarie 1: Tiden och Människan– Peter ansvarig. Bodil Jönsson presenterar.
Seminarie 2: Universum och Tiden: Ernst van Groningen och Lasse

Broman (ansvarig). Avvaktar besked om Christer Fuglesang kan delta.

Seminarie 3: Skolan brinner - Skolan idag: Åsa Morberg ansvarig.

Åsa Morberg, Rune Wigblad och Carl Olivestam.

Seminarie 4: Klimat&Miljö: Anders ansvarig. Kullenberg –

Oceanografi, Marylou – Farmaka & miljö, Rune W – Transport & miljö.

Övriga vetenskapliga presentationer (totalt 26 presentationer á 20 min inkl frågor, knappt 9 timmar sammanlagt); under teman A-F;

Anders och Lasse ansvariga.

7. **Årsmötet 190617 i Strömstad:**

7.1 Bokslut: Styrelsen ställer sig bakom bokslutet för 2018 och Lasse B och Bo G Jansson kan ta det till revisorerna.

7.2 Budget:

Beslut: Lasse mailar budgetförslag till styrelsen senast 1 maj.

7.3 Verksamhetsberättelse 2018+1sta hälft av 2019:

Beslut: Peter lägger fram detta för styrelsen senast 1 maj – därefter svar från styrelsen inom 1 vecka.

7.4 Verksamhetsplan 2020+2dra hälften av 2019:

Beslut: Peter lägger fram detta för styrelsen senast 1 maj – därefter svar från styrelsen inom 1 vecka.

7.5 Övrigt: Gudmund vill ha tid att presentera Kosterföreningen på årsmötet. Det förekom förslag om att byta från Nordea till annan bank.

Beslut: styrelsen gav i uppdrag åt Lasse B och Bo G Jansson att ta reda på ev. försäkring för styrelsemedlemmar (för t ex advokathjälp). Byte av bank. Lasse kollar med Länssparbanken. Vi har ett mkt bra Bg-nr som väger in i beslutet än så länge, men kanske vi kan ta det med oss? Gudmund får tid att presentera Koster på årsmötet.

8. **Valberedningen:** Lasse redovisade medlemmar i styrelsen. Från kommunstyrelsen har invalts Helena L'Estrade (styrelseledamot) samt Ingemar Edvardsson (auditor). Aadu Ott kommer sannolikt att sluta i styrelsen. Styrelsen föreslog att Christina Hultman ersätter Aadu Ott antingen som ordinarie eller suppleant.

Beslut: att föreslå detta för valberedningen. Angelika Basch och Ari Lampinen – suppleanter. Lasse tycker att Ulf Eriksson (Koster) vore bra att ha som aktiv i styrelsen.

Beslut: Ulf Berg får i uppdrag att maila Ulf Eriksson om detta, samt övriga i styrelsen med frågan om de vill kvarstå.

9. **Lokalavdelningarna:** Avdelningarna har telemöte 1ggn/månad. Alla avdelningar nu väl aktiva. Malmö/Lund reser till Köpenhamn 29 april för studiebesök på Experimentarium. Guide är Akademiens hedersprofessor Asger Hoeg. Ulf Berg (Malmö/Lund) har föreslagit att Akademin skulle kunna ha artiklar publicerade i Lunds Universitetets tidskrift LUM. Styrelsen stöttar detta förslag. Carl föreslog att man borde kunna ha något liknande även i de andra lokalavdelningarna.

Beslut 1: Carl diskuterar detta med Christina Hultman (Uppsala/Sthlm).

Beslut 2: Lokalavdelningarna borde kunna avlägga skriftlig rapport om

verksamheten 1ggn/kvartal för publicering i Nyhetsbrevet. Gudmund ansvarig för den frågan. Om inte lokalavdelningarna själva skriver, gör Gudmund det i form av en övergripande rapport.

10. **Antologierna:**

10.1 Hälsa&Miljö: Utgivningen/tryckning har kostat 37 000:-.

Gudmund har delat ut böcker i Lund, Strömstad och Göteborg (till betalande ledamöter), samt presenterat boken på Vinter Word Festival i Strömstad.

10.2 Värderingar/Kartering: Carl arbetar med detta. Offerter tas från 3 olika tryckerier (varav 2 i Lettland). Man behöver en formgivare för layout för att ge ut i bokform. Diskuteras medan Lars Broman som är jävig (Emma, se Beslut, är hans dotter) lämnar rummet.

Beslut: styrelsen beslutade att ge Emma Henning, som utfört samma uppdrag med avseende på Hälsa och Miljö, detta uppdrag för beräknad ersättning c:a 8-10 000:-. Carl, Anders och Emma diskuterar detaljerna kring detta.

10.3 Förslag till ny antologi (arbetstitel: 'Hur lyckas man som forskare'): Åsa, Anders och Carl jobbar på detta. Även Jens Allwood och Rune W är intresserade. Carl vill bredda konceptet till akademiker. Intensiv diskussion kring detta där Peter anser att Akademiker är för brett och inte kommer att locka någon särskild målgrupp.

Beslut: Forskare i huvudrubrik, Akademiker i underrubriken.

10.4 Antologi om energi: Idé som vi funderar över fram till mötet i juni (Lasse, Ari L och Rune intresserade).

11. **Kurser/Åsa M och Carl O (HV och andra lärosäten):** Åsa och Carl jobbar vidare med detta.

12. **Krönikor:** Mariana föreslog att punktlistan från Arne Höök (tips för att lättare nå ut i media – 'skriv för dina läsare') ska finnas med i nästa Nyhetsbrev. Inbokade krönikor i Strömstad Tidning just nu: 27/4 Eugen Ungethúm (eller Åsa), 25/5 Bodil F, 14/6 Lasse, juli rapport från Akademiska Högtiden/Vetenskapsfestivalen, Aug – Carl. Anders föreslog att man även bör kunna skriva krönikor att publiceras i övriga riksmmedia – aktuellt inför mötet i Riksdagen den 24/4.

13. **Föreläsningar i Strömstad:** Biblioteket och Museet just nu inte aktuella. Men kanske Vuxenskolan som alternativ – torsdagar kl: 18-19 – möjligheter i april och kanske maj. Anders föreslår Museet i Uddevalla.

Beslut: Anders tar kontakt med Vuxenskolan, Biblioteket och Museet inför hösten.

14. **Gymnasiet Strömstad:** Lasse har försökt nå Rektor utan resultat. Har nu kontaktat biträdande Rektor Roz Lind. Lasse frågar även Helena L'Estrade, tidigare gymnasirektor, nu i kommunstyrelsen, om hon kan hjälpa till.

15. **Strömstad Kommun:** Möjlighet att träffa Kommunstyrelsen på planerat möte den 10 april (Gudmund) eller den 29 maj. Lasse planerar annars att träffa Kent Hansson, kommunstyrelsens ordförande, i separat möte inom kort.
16. **Anki Hellberg* sid 6:** Projektutveckling med 'spegelmetoden'. Anki kan erbjuda en 2 dgr workshop under våren för sammanlagt 10 000:-. **Beslut:** styrelsen accepterade detta förslag och vi kontaktar Anki när det blir aktuellt.
17. Om vi får finansiering så kan vi skapa ett tvärvetenskapligt nätverk (se även nedan pkt 18).
18. **RIFO och Riksdagen:** Peter, Christina Hultman och Bodil Samuelsson kommer att träffa Maria Tenje, docent i fysik på Ångströmlaboratoriet i Uppsala och medlem i "Unga forskare i Sverige" innan mötet i Riksdagen den 24/4 dit båda grupperna är inbjudna. Här finns möjlighet att "prata ihop sig" och lägga fram ett samlat budskap till Rifo (Riksdagen och forskare i samarbete). Peter kommer att på Rifo-mötet 1200-1300 presentera under 15 min, sedan tillfälle för de unga forskarna att lägga fram sina tankar. 50 platser är tillgängliga – det är angeläget att flera från Akademien är närvarande – anmälan om deltagande sker till sekreteraren i RIFO.

- Peter och Bodil Jönsson ska eventuellt, på förslag av Bodil, uppvakta utbildningsministern för diskussion om Bodils seniora (70 år) doktorander/studenter som vill bli knutna för sina studier till Linnéuniversitetet på egen bekostnad, men fått avslag på denna förfrågan.
19. **Debatter som pågår i media:** För närvarande 2 ledamöter aktiva (Rune Wigblad och Eugen Ungethúm). Man ska komma ihåg att nämna affiliering till Strömstad akademi när man debatterar, men åsikter som framförs i artiklarna är debattörens egna (alltså inte skrivna i Akademiens namn).
20. **Facebook:** Marylou redovisade sitt arbete som administratör för Akademiens 2 Facebook-platser. Aktiviteten har ökat markant vilket är glädjande.
21. **AAS:** Redaktionskommittén hade möte den 11/3. Det är bra aktivitet. Under 2018 har 6 artiklar i AAS + 2 antologier i AAS, samt 3 artiklar i FAS publicerats.
Det har varit mycket arbete för att kunna publicera Hälsa och Miljö som bok. Ekonomi svårt. Bra lösning att först publicera elektroniskt, rapporterade Gudmund. Lasse vill ha hjälp att förbereda bidrag (till AAS och FAS) för att skicka till Jan Ternhag och Mariana B (Hemsidan).
22. **TedX:** Bodil Jönsson har accepterat att göra presentationen. Frågan behandlas under våren.
23. **Motion Gudmund för virtuell serie i Akademiens namn:** Rune W har testat detta i en egen presentation på Älvsjömassan. Gudmund

föreslog att kontakta ledamot/jurist Hans-Olof Jönsson för att ta reda på vad som gäller juridiskt.

Beslut: styrelsen står bakom detta. Om ok skulle man kunna göra inspelning av presentationer på Vetenskapsfestivalen. Kräver samarbete med ett lärosäte för tillgång till nödvändig teknik dock (t ex Högskolan Väst). Gudmund, Rune, Anders och Angelika förbereder frågan till nästa möte. Om beslut i beredningsgruppen föreligger före junimötet, så mailar gruppen och meddelar detta.

24. **Förslag Lasse – Agenda 2030:** Lasse föreslår Agenda 2030 som agenda för Strömstad akademi, samt skapandet av en arbetsgrupp inom akademien med uppgift att skriva en ny antologi. När Lasse träffade Ole Petter Ottersen (Rektor Karolinska Institutet) i somras berättade han att KI planerade något sånt. Peter beskriver att förmodligen långt ifrån alla ledamöter står bakom alla punkter i Agenda 2030.

Beslut: Lasse skulle kunna presentera detta på seminariet (Om planer/agenda för Akademiens framtid) före årsmötet.

25. **Motion Gudmund – särskild person med ansvar för projektfinansiering:** Gudmund har föreslagit att utse en person som ska ha övergripande ansvar/koll på projektfinansiering och förvaltning. Just nu finns i Akademiens stadgar en rutin för hur enskilda ledamöter hanterar egna anslagsansökningar. Frågan tas upp på nästa Styrelsemöte

26. **Wikipedia (svenska delen):** Gudmund har problem med att få placering av inlägg att fungera.

Beslut: Mariana pratar med John Fletcher om hur man hanterar rutinerna i Wikipedia.

27. **Förslag Peter – psykologi inom olika vetenskapliga discipliner – ett doktorandprojekt i samarbete med högskola:**

Beslut: Peter tar reda på mer om möjligheter för detta och återkommer.

28. **Fler unga i Akademien:** Peter föreslår att välja in fler unga i Akademien.

29. **Peter föreslår vissa stadgeändringar:**

Beslut: styrelsen föreslog att avvakta i denna fråga.

30. **Förslag Rune W:** se pkt 23 ovan.

31. **Övriga frågor:**

31.1 **Mailadresser - ledamöter:** Förslag att kolla att de är aktuella. Lasse och Mariana ansvarar.

31.2 **Medlem om man inte betalat avgift?: Beslut:** Om man inte betalat innan sista april, har man 1 år på sig att betala – sen upphör medlemskapet. Ger utrymme för påminnelser.

31.3 **Medlemsregister – vad ska finnas med?: Beslut:** Gudmund diskuterar detta med juristen Hans-Olof Jönsson. Ta upp frågan på årsmötet.

31.4 **Rektorskedjan:** Delar av kedjan har lossnat. Lasse säger att kedjan kan 'lagas' och om loggan blir i silver håller den bättre. Detta kostar 2500:- **Beslut:** Gör detta och byt ut mot silver i loggan.

31.5 **AU – sammanfattningar av arbetet: Beslut:** AU lämnar in en skriftlig sammanfattning av arbetet 1 ggn/kvartal (sista mars, juni, sept, dec). Den första sammanfattningen kommer dock detta år i april.

31.6 **Representanter från Akademin på kommunstyrelsens möte (10/4 eller 29/5):** Förslag Gudmund, Lasse.

31.7 **Krönikor:** Stöt på möjliga skribenter inför hösten.

31.8 **Senioruniversitetet: Beslut:** Mariana rapporterar på nästa styrelsemöte.

31.9 **Folkuniversitetet: Beslut:** Mariana rapporterar på nästa styrelsemöte.

31.10 **Ansvarig för ledamöter utanför lokalavdelningarna och Sverige: Beslut:** Angelika och Gudmund ansvarar.

31.11 **Ny folder: Beslut:** Arbeta vidare med detta.

Nästa styrelsemöte: 17 juni 2019.

Justeras:

Gudmund Bergqvist

* **Punkt 16.** Anki Hellberg-Sågfors | Anki's Arts & Adventure

anki.hellberg@gmail.com | tfn +358 40 725

.....
Protocol from Board meeting Strömstad Academy March 23, 2019 at the Museum of Technology, Stockholm.

The following Board Members were present at the meeting: Lasse Broman (adjunct), Peter Fritzell, Mariana Back, Anders Gustavsson (adjunct), Marie-

Louise Wadenberg, Gudmund Bergqvist, Rune Wigblad, Carl Olivestam, Bo G Jansson (cashier), Angelika Basch, and Ari Lampinen.

Absent were: Åsa Morberg, Bodil Frisdal, Sven Moosberg, Aadu Ott, Ulf Berg, Jens Allwood, Ulf Eriksson, Urban Waldenström.

32. **Meeting formalities and Election of chairman, secretary and attestants:** The meeting was considered opened and being in good standing. Elected were: Peter Fritzell - Chairman, Marie-Louise Wadenberg – secretary, and Gudmund Bergqvist – attestant. Suggested agenda for the meeting was unanimously confirmed.
33. **Review of Record from previous Board Meeting (Oct 2018):**
2.2 Authorized Signatory: Lars Broman, and Bo G Jansson were appointed authorized signatories for Strömstad Academy. Each one of them can sign for up to SEK10 000; for amounts exceeding SEK10 000, 2 of the signatories are needed to sign the document. Peter F can also serve as authorized signatory if needed. Travel bills (for example) can be sent to Bo G Jansson (for certification) at the address: Kalkhussveden 20, 79023 Svärdsjö.
2.14: Change of Heading on Home page: The word 'Nordic' was suggested added to the heading 'Institute for Advanced Studies'.
Decision: Issue will be discussed at the annual meeting in June.
34. **Executive committee/AU – activity report:** Anders and Marylou presented a summary overview of main activities in the Executive Committee/AU over the last 3 months.
35. **Economic/financial issues:** The Academy holds 2 different bank accounts (1 checking and 1 saving account) holding a total amount of around SEK 100 000:-. Bo G Jansson handles bills and invoices, Carina Blom is hired to handle the final accounts/closure, but is not a member of the Academy. Bo G Jansson also keeps record of payments of membership fees. Lasse B helps out when needed. Regarding printing expenses for the new anthology on Values and Value Systems, The Academy will ask for quotations from 3 different printing businesses/publishers. Anders has sent 78 copies (å SEK150:-/copy) to contributing authors of the anthology Health&Environment/Hälsa&Miljö. Gudmund handed out one copy each of this anthology to individuals attending the Board Meeting and that had paid the membership fee for 2019.
36. **Academic Ceremony:** Program and instructions for registration can be found on the home page in the February 2019 issue of the Newsletter. Accomodation is offered at Laholmen (25 rooms are reserved at a discounted price). If you need accommodation, please contact and make reservations at Laholmen as soon as possible.

37. **Science Festival 2019. program:** The Program has 4 seminars:
Seminary 1: Time and Man– Peter is moderator. Bodil Jönsson presenting.
Seminary 2: Universe and Time: Ernst van Groningen and Lasse Broman presenting (also moderators). Also waiting for response from Christer Fuglesang if he will be able to present.
Seminary 3: The school is on fire – current status in Swedish schools: Åsa Morberg is moderator. Åsa Morberg, Rune Wigblad och Carl Olivestam will present.
Seminary 4: Climate&Environment: Anders is moderator. Kullenberg – Oceanografy, Marylou – Drugs & Environment, Rune W – Transportation & Environment - presenters.
Additional scientific presentations There is a total of 26 additional slots available for presentations á 20 min including time for questions; under themes A-F; Anders och Lasse are in charge of planning.
38. **Annual meeting June 17, 2019 in Strömstad:**
7.1 Final accounts/closure: The Board approved the final accounts/closure for 2018 and Lasse B och Bo G Jansson will bring it to the accountants.
7.2 Budget:
Decision: Lasse B sends a draft budget by e-mail to the Board no later than May 1st.
7.3 Annual report 2018+1st half of 2019:
Decision: Peter presents an annual report no later than May 1st – the Board will then file their comments within one week thereafter.
7.4 Activity/operational plan 2020+2nd half of 2019:
Decision: Peter will present a draft plan for the Board no later than May 1st – the Board will then file their comments within one week thereafter.
7.5 Additional issues: Gudmund would like to get some time at the annual meeting to present status/activities of/at the 'Kosterföreningen' (Koster Association). There were discussions about changing bank from Nordea to another bank.
Decisions: Lasse B och Bo G Jansson were appointed by the Board to look into insurance possibilities for Board members (coverage for legal aid).
Switch to other bank. Lasse gets in touch with Länssparbanken.
Gudmund gets some time to talk about Koster at the annual meeting.
39. **Nominations:** Lasse listed current Board members. From the Municipal Executive Board Helena L'Estrade (member of the Board) and Ingemar Edvardsson (auditor) were elected. Aadu Ott will likely leave the Board. The Board suggested that Christina Hultman replaces Aadu Ott either as an ordinary member or a deputy.
Decision 1: The Board forwards the above recommendations to the Nominations Committee. Angelika Basch and Ari Lampinen – will serve as deputies. Lasse suggests Ulf Eriksson (Koster) to be an active

individual of the Board.

Decision 2: Ulf Berg is assigned to e-mail Ulf Eriksson to let him know that he is wanted as part of the Board. Ulf Berg will also e-mail current members of the Board to find out if they are willing to stay on as members for another year.

40. **Local Chapters:** The Chapters have phone meetings once a month. All Chapters are well up and running. Chapter Malmö/Lund will have a field trip to Copenhagen on April 29th to visit Experimentarium. Honorary Professor of The Academy Asger Hoeg will act as a guide. Ulf Berg (Malmö/Lund) has suggested that the Academy publishes articles/papers in the Lund University periodical LUM. Suggestion is supported by the Board. Carl O suggested that the other Local Chapters do something similar.

Decision 1: Carl brings this up for discussion with Christina Hultman (Chapter Uppsala/Sthlm).

Decision 2: The Local Chapters should be able to file quarterly reports on main activities within the Chapter to be published in the Newsletter. Gudmund has the main responsibility and will file a general report if Chapters themselves fail to do so.

41. **Anthologies:**

10.1 Health&Environment: SEK 37 000:- was spent on printing and publishing. Gudmund has handed out copies in Lund, Strömstad and Gothenburg (to paying members of the Academy). He also showcased the book at the Winter Word Festival in Strömstad.

10.2 Cultural Values/Mapping: Carl O is in charge. Carl will ask for quotations from 3 different printers (2 in Latvia). A person doing the layout for the book is needed. Lars Broman leaves the room while this is discussed since he is considered to have a personal interest (Emma Henning, se Decision below, is his daughter).

Decision: The Board decided to appoint Emma Henning to this assignment at an estimated fee of SEK 8-10 000:-. Emma H has already experience with this type of work from the anthology Health & Environment. Carl, Anders and Emma will discuss the details of the assignment.

10.3 Suggested topic for new anthology (working title: 'How to be a successful scientist'): Åsa, Anders och Carl are in charge of this project. Also, Jens Allwood och Rune W are interested in being part of this project. Carl suggested to broaden the concept to involve academics in general. Discussions followed.

Decision: Main title should be about 'scientists'; academics could be part of the subheading.

10.5 Another anthology dealing with energy issues: We are contemplating this suggestion until next meeting in June (Lasse, Ari L and Rune are interested in being part of this potential project).

42. **Courses/Åsa M and Carl O (HV and other educational institutions):** Åsa and Carl continue working on this project.
43. **Chronicles:** Mariana suggested that the itemized list of advice from Arne Höök to writing contributors be incorporated in the next Newsletter. Chronicles currently booked for Strömstad Tidning are: April 27 Eugen Ungethúm (or Åsa), May 25 Bodil F, June 14 Lasse, July – report from The Academic Ceremony/Science Festival, Aug – Carl. Anders suggested that chronicles also could be written for publication in national media – timely considering the Academy’s meeting with politicians in the Swedish Parliament on April 24th.
44. **Presentations/lectures in Strömstad:** Currently the Library and the Museum are not open for use/business. However, “Vuxenskolan” could be an alternative – possible slot Thursdays at 6-7 pm in April and maybe also May. Anders also suggested the Museum in Uddevalla as another possibility.
Decision: Anders keeps in touch with “Vuxenskolan”, the Library and the Museum for possible collaboration in the fall.
45. **Strömstad Highschool:** Lasse has tried to reach the Principal but not succeeded so far. Now reaching out to Assistant Principal Roz Lind. Helena L’Estrade, former Principal, now part of the Municipal Executive Board, may also be helpful in this respect.
46. **Strömstad Municipality:** Possible opportunity for meeting with the Municipal Executive Board on April 10 (Gudmund) or on May 29. Otherwise, Lasse is planning on having a separate meeting with Kent Hansson, Chairman of the Municipal Executive Board, in the near future.
47. **Anki Hellberg*:** Project development with the ‘mirror method/spegelmetoden’. Anki offers a 2 day workshop some time this spring at a total of SEK10 000:-.
Decision: The Board accepted this offer and will get in touch with Anki in due time.
48. If funded, we can create an interdisciplinary network (see also item 18 below).
49. **RIFO and The Parliament:** Peter, Christina Hultman and Bodil Samuelsson will meet Maria Tenje, Associate Professor in physics at the Ångströmlaboratoriet/Ångström laboratory in Uppsala and member of “Unga forskare i Sverige/Young Scientists in Sweden”, right before attending the meeting in the Parliament on April 24 where they are all invited. This will be an opportunity to talk together in order to prepare and present a joint message to RIFO (Parliament and Researchers in collaboration; “Riksdagen och forskare i samarbete”). At the RIFO meeting (running from noon to 1 pm) Peter will give a 15 min presentation, followed by presentations from the young scientists. 50 seats are available – it is important that as many as possible from the Academy can attend the meeting. Registration to attend should be addressed to the RIFO secretary.

- Peter and Bodil Jönsson may also possibly, as suggested by Bodil, approach the Minister of Education for discussions concerning some of Bodil's senior (70 years old) doctoral students that would like to be affiliated to the Linnaeus University as students at their own expense, but had their proposal in this regard rejected.
50. **Debates in the media:** Currently 2 members of the Academy are active (Rune Wigblad and Eugen Ungethým). It is important to mention affiliation to the Academy when engaging in debates and discussions (oral or written) in media. However, the authors alone are responsible for opinions expressed by them (i.e. not the opinions of the Academy).
 51. **Facebook:** Marylou presented her work as administrator for the Academy's Facebook page and group sites. She was happy to report that the activity has increased significantly.
 52. **AAS:** The Editorial Board had their latest meeting on March 3rd. Work is well under way. During 2018, 6 articles in AAS, 2 anthologies in AAS, and 3 articles in FAS were published. Gudmund stated that a lot of work and time went into the publication of the anthology *Health & Environment*. Finding money for publication of books is hard. Therefore starting out using electronic publications is a good option. Lasse needs help to prepare contributions (to AAS and FAS) for publication on the Academy website/home page - handled by Jan Ternhag and Mariana B.
 53. **TedX:** Bodil Jönsson has accepted to give a presentation. The issue will be discussed this spring.
 54. **Gudmund has suggested that the Academy starts a virtual suite for member presentations:** Rune W has tried this out at a presentation held at Älvsjömessan, Stockholm. Gudmund suggested to get in touch with the lawyer/Academy member Hans-Olof Jönsson to find out about the legal aspects in this regard.
Decision: The Board is supportive of this idea. If ok, it may be possible to make recordings already from presentations at the Science Festival in June. The academy will need help from and collaborate with an institution for higher education that has access to the technical devices needed, though (i.e. Högskolan Väst). Gudmund, Rune, Anders and Angelika work on this issue until next meeting. If this reflection group has a solution/decision before the meeting in June is due, they will notify the Board by e-mail.
 55. **Suggestion from Lasse – Agenda 2030:** Lasse suggests that Agenda 2030 also should be the agenda for Strömstad Academy, and that in addition a team within the Academy is formed with the objective of writing an anthology to this effect. When Lasse met with Ole Petter Ottersen (Vice Chancellor at the Karolinska Institutet) last summer, Ottersen told Lasse that he was planning something to that effect at the Karolinska Institutet. Peter commented that most likely far from everyone in the Academy would be behind all items in Agenda 2030.

Decision: Lasse could introduce Agenda 2030 at the seminar (On future plans/agenda for the Academy) scheduled before the annual meeting.

56. **Bill by Gudmund – to appoint a specific individual in charge of project funding:** Gudmund has suggested that the Academy appoints a specific individual with an overall control regarding project funding and management. Currently the by-laws of the Academy only have regulations as to how members should manage/handle their personal grant proposals. The issue will be discussed at the next Board meeting.

57. **Wikipedia (Swedish part):** Gudmund has a problem with the posting set-up.

Decision: Mariana gets with John Fletcher on how to work the posting set-up properly in Wikipedia.

58. **Suggestion from Peter – psychology within different scientific disciplines as a project for a doctoral student in collaboration with a university college:**

Decision: Peter finds out more about this and gets back.

59. **More young people in the Academy:** Peter suggests that we get more young people to join the Academy.

60. **Peter suggests some changes in by-laws:**

Decision: The Board would like to wait for the time being.

61. **Suggestion from Rune W:** please see item 23 above.

62. **Additional issues:**

31.1 **e-mail addresses - members:** Find out if they are all active. Lasse and Mariana in charge.

31.2 **Still a member if you did not pay your annual dues?:**

Decision: If you did not pay before the end of April, you have 1 year to pay before losing the membership. Gives time for prompts.

31.3 **List of members – what should be in there?:** **Decision:**

Gudmund brings this up with the lawyer Hans-Olof Jönsson. Issue should be discussed at the annual meeting.

31.4 **Vice Chancellor's necklace:** Part of the necklace is broken. It can be fixed and if silver is used it will last longer. It can be done for SEK 2500:-. **Decision:** Go ahead and do this and use silver.

31.5 **Executive Committee/AU – summary of work:** **Decision:** AU presents a written report on a quarterly basis (end of March, June, Sept, Dec). The first summary will this time be in April, though.

31.6 Representatives from the Academy at the meeting of the Municipal Executive Board (in Strömstad) (April 10 or May 29): Gudmund and Lasse are suggested.

31.7 Chronicles: Send prompts to possible contributors for the fall.

31.8 “Senioruniversitetet” collaboration: Decision: Mariana presents at next Board meeting.

31.9 “Folkuniversitetet”, collaboration: Decision: Mariana presents at next Board meeting.

31.10 Individual in charge regarding members outside Local Chapters and outside Sweden/abroad: Decision: Angelika and Gudmund were appointed.

31.11 New folder: Decision: We keep working on this issue.

Next Board meeting: June 17, 2019.

Attestant:

Gudmund Bergqvist

*** Item 16. Anki Hellberg-Sågfors | Anki´s Arts & Adventure**

anki.hellberg@gmail.com | tfn +358 40 725