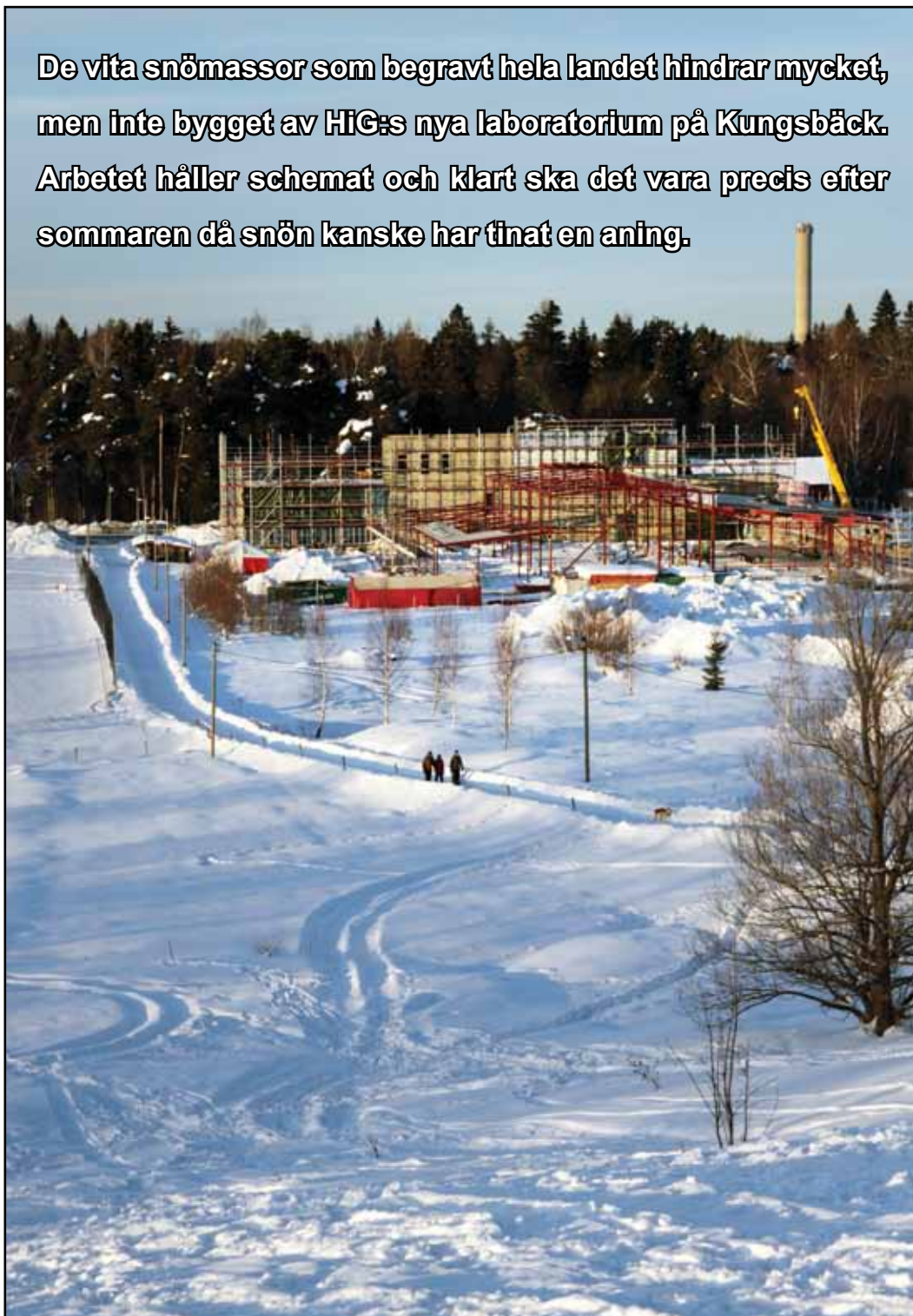


# HÖGAKTUELLT

Personaltidning för HÖGSKOLAN I GÄVLE Nr 1 – Februari 2010

**De vita snömassor som begravt hela landet hindrar mycket, men inte bygget av HiG:s nya laboratorium på Kungsback. Arbetet håller schemat och klart ska det vara precis efter sommaren då snön kanske har tinat en aning.**



## Bokslutet visar plus

Årsredovisningen visar att HiG 2009 gjorde ett betydligt bättre ekonomiskt resultat än vad som sades i den i augusti reviderade budgeten. Överskottet blev 33 miljoner kronor.

Sid. 2

## Mentorskap gav pris

Kristina Mårtensson heter vinnaren av Kontaktrådets Samverkanspris 2009. Hon får priset för sitt volontärprojekt där HiG-studenter fungerat som mentorer för elever i grundskolan.

Sid. 5

## Sorgebud

Högskolans förre rektor Leif Svensson gick nyligen bort efter en längre tids sjukdom.

Sid. 3

## Lärorik kinaresa

Den 1–6 februari besökte jag Kina tillsammans med en delegation från länet under ledning av landshövding Barbro Holmberg. Med på resan fanns representanter för näringslivet, Landstinget Gävleborg och kommunala företrädare. Det blev en hektisk vecka med många besök som krävde både sommar- och vinterkläder. De förra behövdes vid besöket i Peking och de senare i Guangdong-provinsen i södra Kina där vårt partneruniversitet Jilin University College of Zhuhai ligger.

Sedan 2006 samarbetar vi med detta lärosäte varifrån 66 av de totalt 353 kinesiska studenter som nu studerar hos oss kommer. Under besöket träffade jag rektorn och gjorde en rundvandring på campusområdet; mycket vackert med fina byggnader belägna i gröna områden med flera små dammar. Vi besökte också deras imponerande logistiklaboratorium. Besöket



Rektor Maj-Britt Johansson

på universitetet avslutades med diskussioner om hur vårt samarbete kan utvecklas i framtiden. Vi undertecknade också en överenskommelse om fördjupat samarbete mellan våra lärosäten.

Jag hann även med att titta till det träd som Högskolans förre prorektor Bosse Malmström planterade i Jilin Universitys Friendship Forest för tre år se-

dan som symbol för samarbetet mellan Högskolan i Gävle och Jilin University College of Zhuhai. Trädet såg mycket livskraftigt ut. I Zhuhai besöktes även Zhuhai High Tech Zone där framtiden "redan är här".

Vi gjorde också besök på ett flertal GIS- och fjärranalysföretag och mötte representanter för China Academy of Science och motsvarigheten till vårt Lantmäteri. Högskolan samarbetar redan i dag med Kina inom GIS-området och detta samarbete kommer sannolikt att utvecklas.

Sammanfattningsvis: mitt första Kinabesök var mycket positivt och det känns bra att närmare ha fått lära känna den miljö som våra kinesiska studenter kommer ifrån och där framtida samarbeten med säkerhet kommer att utvecklas.

MAJ-BRITT

## Ekonomiska resultatet för 2009 positivt

Högskolan redovisar ett överskott på 33 Mkr för 2009. Det är påtagligt högre än vad som nämndes i den reviderade budgeten vid högskolestyrelsens augustimöte samma år.

Skillnaden mellan reviderad budget och verkligt utfall har olika orsaker.

– Bland annat beroende på lågkonjunkturen har vi har fått fler studenter. Men vi har också redovisat fler studenter inom områden som ger större ersättning från staten, säger kanslichef Hans-Gunnar Johansson som sammanställt uppgifterna till årsredovisningen.

Intäkterna har ökat med 7 procent eller 32 miljoner kronor och uppgick vid årsskiftet till 521 miljoner kronor. De totala kostnaderna har ökat med 2 procent eller 11 miljoner kronor.

Prestationsgraderna visar inga stora förändringar. På program har den minskat en knapp procentenhet till 86,4 procent, på kurssidorna syns en ökning med en och en halv procentenhet till 66,7 medan distansutbildningen visar en mycket svag ökning till 69,3 procent.

### Forskningsökning

Även forskningen har visat en uppåtgående trend men ökningen är dock mindre än den var

föregående år. Forskningsvolymen är nu 112 miljoner kronor och utgör alltså 21,5 procent av den totala verksamheten.

– I och med det här året uppgår Högskolans myndighetskapital vid utgången av 2009 till nästan 78 miljoner kronor.

### Könsfördelning

Fördelningen mellan män och kvinnor inom Högskolan som arbetsplats är synnerligen jämn, 49 respektive 51 procent, en något mindre skillnad än för ett par år sedan. Totalt antal anställda, utslaget på personår, var vid årsskiftet 621.

OVE WALL

## Leif Svensson till minne

Förre rektorn för Högskolan i Gävle, prof. Leif Svensson, har efter en tids sjukdom avlidit i en ålder av nyligen fyllda 66 år. Hans närmaste är hustrun Eva, tre barn och barnbarn.

Leif Svensson, professor i matematik, tidigare verksam som bland annat dekanus vid Lunds Tekniska Högskola, installerades som tredje rektor för Högskolan i Gävle år 2001. Hans ämbetsperiod sträckte sig till den 30 juni 2008.

Under den perioden genomgick högskolan en rad utvecklingsfaser. De viktigaste är införlivandet i högskolans organisation av Centrum för belastningsskadeforskning, invigningen av ett nytt högskolebibliotek, etableringen av Teknikparken i högskolans omedelbara närhet samt utformningen av övergripande forsknings- och utbildningsstrategier i perspektiv mot år 2012. De sistnämnda strategierna utformades mot bakgrund av de ansökningar om rätten att få utbilda för de högsta akademiska examina inom två vetenskapsområden. Ansökan om vetenskapsområden



sändes till Utbildningsdepartementet under Leif Svenssons rektorsperiod.

Ett särskilt engagemang lade Leif Svensson ner i arbetet för ökad samverkan med regionens aktörer dels genom att lansera coop-utbildningar i samverkan med företag i länet, dels som flerårig ordförande i styrelsen för Teknikparken.

Leif Svensson drabbades redan under sina rektorsår av den svåra sjukdom som nu ändat hans liv. Han höll dock hela tiden modet uppe, både hos sig själv och hos oss i hans närmaste omgivning och såg med förtröstan fram emot pensionärstillvaron med hustru, barn och barnbarn i det nybyggda, fräscha huset på Ven.

Våra tankar går till hans närmaste; vi bevarar minnet av Leif Svensson som en rättrådig, generös och vänlig människa.

HÅKAN ATTUIS, FORSKNINGSSSEKRETERARE

## Två nya vicerektorer utsedda – för forskning och för miljö

Kaisu Sammalisto och Lennart Öhlund har utsetts till vicerektorer för miljö respektive forskning. Deras uppgift är att dra in externa medel till forskning, att tydliggöra och förstärka strukturerna på respektive område.

Kaisu Sammalisto började sin akademiska bana som civilingenjör med kom snart att börja arbeta med hållbar utveckling inom universitet och högskolor. Det område som hon senare disputerade på. Hon kommer även att leda Rådet för hållbar utveckling, före detta Miljörådet.

– Jag funderade nog innan jag tackade ja till det här, sa hon, det är inte helt lätt att arbeta med det här frågorna i den akademiska världen.

– Men jag vet att HiG har 44

policydokument. Jag frågar mig om alla dessa behövs. Det finns risk att de kan ersätta handling.

Kaisus uppdrag omfattar 50 procent.

Lennart Öhlund är vicerektor för forskningen och har bland annat till uppgift att utveckla HiG:s forsknings-samarbeten mot landsting och kommuner och se till att forskningsmedlen används så smart som möjligt.

I uppdraget ingår även att inventera vilken konstnärlig kompetens det finns vid HiG för att undersöka möjligheterna för att kunna ge en konstnärlig examen, en alldeles ny möjlighet.

– Jag ska också försöka se till att vi satsar på forskning där vi har egna fördelar.

OVE WALL

## Underhållande musiker med klimatshow i miljöns tecken



Musiker, artist och koldioxidbantare. Så presenterade sig Staffan Lindberg (bilden ovan) vid klimatinspirationsdagen i Valhall 18 februari. Sedan var det full fart genom vardagens valmöjligheter och inre diskussioner vid smördiskan på mat-

butiken. En hel del beledsagat av hotfulla undergångsbilder ur Dorés bibel försedda med käcka texter som: Alla ska med! En och en halv timmes kunskap och goda idéer med mycket få diagram drog ett sextiotal deltagare.



## Samarbete om synskadades nackbesvär

För ett samarbete med HiG:s Centrum för belastningsskadeforskning, CBF, har Rehabiliteringens forskningscentrum vid Örebro läns landsting fått 1,2 miljoner kronor till projektet "Effekter av guidad basal kroppskänning för reducering av smärta i nacke och axlar hos personer med synnedsättning".

Det är vanligt att synsvaga patienter upplever besvär från axlar, nacke och balans, ofta kombinerat med svårigheter med öga-handkoordination. Det framkom nyligen i en sampublicering mellan forskare från CBF och Rehabiliteringens forskningscentrum, Örebro läns landsting.

### Ögat styr kroppen

CBF medverkar med en vetenskaplig metod som möjliggör mätningar av det motoriska mönstret vid precisionsuppgifter i öga-handkoordination. Projektet har anknytning till Högskolans FAS-centrum och till delprogrammet "Eye-neck interactions in health and disease".

– Normalt "styr ögat kroppen", men hos synsvaga stämmer inte detta, säger Hans Richter, forskare vid CBF.

– Vi förväntar oss att få nya och fördjupade insikter i hur synsystemet samvarierar med muskler i nacke/skuldra området.

# Genuskunskap väntas skapa fler ingenjörer

Den forskarskola som HiG driver tillsammans med Stockholms universitet och Kungliga Tekniska Högskolan slår ett slag för att få in fler kvinnor på den tekniska banan.

Det är forskarskolan TUFF, Teknik i Utbildningen För Framtiden, som genusvetenskap ingår som en naturlig del och med samma antal poäng som till exempel teknikens kunskapssteori.

Bakgrunden är den stora bristen på ingenjörer som på sikt hotar att omintetgöra landets tekniska utveckling.

– Vi måste få in fler på teknikutbildningarna och då gör vi det ordentligt och angriper problemet från grunden, säger professor Edward Nordlander

vid HiG.

Forskar skolan TUFF drivs inom ramen för Läraryftet. Målet med genusinslaget är att få fler kvinnor intresserade av teknik.

### Inte deras fel

Ingenjörsyrket är av tradition en manlig syssla vilket möjligen har en militär bakgrund.

Professor emerita i psykologi Mona Eliasson ledde gruppens första träff i Gävle. Hon tog sats i en flerhundraårig historia och gav en bakgrund till genusforskningen och till bristen på kvinnor inom teknikyrket.

– Det finns kvinnor som är intresserade men frågan är varför de inte stannar kvar. Problemet ligger inte hos dem utan någon annanstans, hävdar Mona Elias-

son.

Möjligen ligger fortfarande mönstret från högskolornas informella hierarki kvar. Där ledde avdelningarna av män och de tillsatte män.

### Jämn fördelning

Om genustänkande genomförs redan från början kan man rå på sådana förhållanden.

Och som en lycklig slump fördelar sig de tolv doktoranderna jämt bland könen.

Detta är den enda teknikdidaktiska utbildningen för tekniklärare som innehåller genusvetenskap.

Kursen består av fem heldagar i Gävle och ytterligare föreläsare kommer.

OVE WALL

## Konstruktivt tänkande på 12 minuter

Det räcker inte med att tänkandet är kreativt, det måste också vara konstruktivt för att vara gångbart inom industri eller annan verksamhet.



Professor Lars Torsten Eriksson presenterade sin senaste bok, om Konstruktivt tänkande, vid bibliotekets första miniföreläsning.

Om detta, och alltså innehållet i sin senaste bok berättade professorn i företagsekonomi, Lars Torsten Eriksson, vid årets första miniföreläsning i serien 12 minuter kl. 12, i högskolebiblioteket i mitten av januari.

Lars Torsten Eriksson har analyserat hur entreprenörskap fungerar och slår fast att det räcker inte med "de två K:na" Kreativt och Kritiskt tänkande i sådana verksamheter, utan även Konstruktivt tänkande.

Med figuren "den reflexiva triangeln", visar han hur de tre begreppen samverkar och bildar den "reflexiva processen".

Föredraget var välbesökt liksom den efterföljande diskussionsstunden i annan lokal.

# Mentorskap gav samverkanspris

Det räcker inte med en fungerande högskola, ett fungerande näringsliv och en fungerande kommun. Det viktiga är samverkan mellan de olika sektorerna.

Detta slog landshövding Barbro Holmberg fast vid utdelningen av Kontaktrådets (där hon är ordförande) Samverkanspris 2009.

Priset ska gå till en medarbetare vid Högskolan i Gävle som gjort särskilt goda eller nyskapande insatser inom samverkan med omgivande samhälle.

### Mentorsprojekt

Priset gick till Kristina Mårtensson, universitetsadjunkt i pedagogik. I hennes fall handlar samverkan om det mentors/volontärprojekt som hon startade för ett par år sedan.

Projektet består i att ett tjugotal frivilliga studenter från dåvarande helt olika institutioner

vid HiG fungerat som mentorer till elever i grundskolan.

– De har träffats några timmar varje vecka och gjort någonting tillsammans, läst läxor, gått på bio eller i stort sett vad som helst. Syftet har varit att lära av varandra.

### Ansvar för varandra

Kristina har fått tydliga signaler om att det hela har fungerat bra.

– En student berättade för mig att hon gått in i det här med tanken på att hon skulle kunna lära ut någonting men det visade sig att det blev precis tvärt om, sa Kristina Mårtensson vid prisutdelningen på Torget i slutet av januari.

– Det är en ära att få det här priset och det känns som om jag är värd det, tackade Kristina. Och det ligger i tiden att känna ansvar för varandra.

OVE WALL



Kristina Mårtensson, till höger, tog emot Samverkanspriset 2009 av landshövding Barbro Holmberg.

## Tvåårigt flerhövdat projekt kring flygplanslastare

Flygplanslastare är en skadedrabbad yrkesgrupp – många lastare drabbas av belastningsrelaterade besvär och måste byta jobb. Bättre arbetsmiljö och mindre skador, är syftet med ett ambitiöst projekt där forskare från CBF ingår.

Det är ett slitsamt manuellt arbete att lasta och lossa tungt bagage i flygplanens trånga bagageutrymmen, och till vagnar och containrar i sorteringshallar. Rygg, axlar och knän utsätts för hög belastning, bullernivåerna är höga och kraven på att hålla avgångstiderna har inneburit allt stressigare arbetsförhållanden.

Det är alltså många faktorer i arbetsmiljön som bidrar till problemen, och det kan därför behövas många olika lösningar och insatser. Projektet "Skadefria flygplanslastare" har initierats av TYA, transportfackens yrkes- och arbetsmiljönämnd, och i projektet ingår Svend Erik

Mathiassen, professor, och Eva Bergsten, ergonom, båda vid CBF.

### "Det är mycket spännande"

I höstas inledde de ett pilotprojekt som ska sammanfatta vetenskapliga och icke-vetenskapliga studier som gjorts kring flygplanslastares arbetssituation. De ska också titta på metoder och datainsamlingen i dessa studier, som förberedelse inför det kommande huvudprojektet.

För det tvååriga huvudprojektet söks pengar från AFA. Projektet ska mynna ut i kunskap och rekommendationer om vilka förändringar i arbetsmiljö som kan

och bör göras, liksom förändringar som har att göra med arbetsmetoder och arbetsorganisation.

### Väldigt komplex arbetsmiljö

– Det är mycket spännande att få driva ett projekt som är så pass förankrat hos alla involverade helt från början, säger Svend Erik Mathiassen. TYA har redan gjort hela arbetet med att bilda referensgrupper, skapa kontakter och bygga en organisation för projektet. Då är det kvar för oss att leva upp till utmaningen att studera denna väldigt komplexa arbetsmiljö.

LENA ÅMINNE



Bengt Söderhäll:

## Författarmöte i Tate Modern, London

Litteratur och frihet – ett samtal i Starr Auditorium, Tate Modern, London, lördagen den 5 december 2009.

– Romanen är sådan att vi aldrig vet vart den leder, vad läsaren får ut av den, hur hon tolkar vad författaren skrivit. I den bemärkelsen är romanen subversiv. Vi vet inte vad som händer när det vi skrivit blir läst.

– Ja, där sitter författaren i sitt eget fängelse, berättelsen, skrivandet och bara måste få till det och ur sig och ur denna paradox: *författarens fängelse blir den mest frigörande handling vi kan tänka oss.*

Lördag kväll i London, efter en mycket regnig dag då miljoner människor julhandlat i butikerna längs för biltrafik avstängda gator, bevakade av gigantiska dekorationer föreställande figurer ur Dickens "En julsaga".

Det är den holländske författaren Cees Nooteboom och Wole Soyinka (*Nobelpris i litteratur 1986*) som samtalar om författarens arbete och läsarens och i den tomteröda lokalen, Starr Auditorium på Tate Modern i London, sitter drygt hundra åhörare och lyssnar. Kulturredaktören på Financial Times, Jan Dalley, fördelar ordet mellan författarna Soyinka, Nooteboom, A S Byatt, Nuruddin Farah, H M Enzensberger och Tahar Ben Jelloun.

### Inte klokare

Det är en osannolik samling skrivare som uttrycker sina bestämda åsikter om att författare inte är klokare än andra, men att de minsann ägnat mer tid än vad många andra kunnat göra åt att fundera över mellanmänniska problem och möjligheter.



Cees Nooteboom (övre bilden) och Nuruddin Farah.

– Jag har inget ärende, säger AS Byatt. En polemisk artikel gör nog mer nytta än det jag skriver. Jag ser det mer som tur om någon hittar något i mina böcker och jag skriver inte engagerat utan av kärlek till språket.

### Bara pappersbitar

– När jag kom ut ur fängelset, berättar Tahar Ben Jelloun, marockansk författare, hade jag fickorna fulla av pappersbitar med dikter. I fängelset fick jag inte tag på mer papper än till dikter. Sen blev det romaner.

– Men, det är inte på grund av förtryck jag skriver, utan mer som leverantör av idéer.

– Ta "Den gamle och havet", bryter Soyinka in. Den kan tyckas politiskt som en metafor för människans kamp mot naturen, men jag tror inte Hemingway skrev den av plikt eller i något särskilt syfte. Han lämnade berättelsen till läsarna att tolka, och tolkningarna är mångfaldiga.

### Anpassar oss också

– Vi pratar i kväll om litteratur och frihet och censur. Det finns också en inre censur, vi författare anpassar oss också.

Det är Cees Nooteboom, den holländske författaren, som ifrågasätter sin egen verksamhet och Hans Magnus Enzens-

berger, som bland annat kommenterat Stig Dagermans "Tysk höst" griper in och säger att:

– Det finns inga lagar som styr hur väsentliga texter kommer till. De kan komma ur frihet såväl som ur förtryck. Och författare är inte klokare än andra. Vi är som folk är mest. Däremot har texter en märklig potential. Med tiden kan de få betydelse på ett sätt som författaren inte haft en aning om.

### Obalans råder

Nooteboom kommer mot slutet in på obalansen mellan språk och översättningar, och som hämmar det litterära och offentliga samtalet:

– I Holland läser vi anglosaxisk litteratur och det mesta blir översatt. Det omvända gäller inte. De små språkens författare översätts i ringa utsträckning till engelska. Ta Jean-Marie Gustave Le Clézio. Han hade svårt att få sina böcker publicerade tidigare. Nobelpriset ändrade på det.

### Romanen bara form

De sex författarna tackas med varma applåder och under den korta frågestunden säger A S Byatt att böcker kan jämföras med skulpturer.

– Romanen är en form, säger hon. Som schack. Som en skulptur. I mitt medvetande är romanen strukturer och färger. Den kan bli för vacker och den kan göras förskräcklig. Den har obegränsade möjligheter, ständigt föränderlig.

Lördag senare samma kväll. Promenad i duggregn över milenniebron. Promenaden ackompanjerad av Nuruddin Farahs avslutningsord:

– Författaren matar din fantasi.

BENGT SÖDERHÄLL

## Tillgänglighetsåret 2010



Hjälp med talböcker på biblioteket får du bland andra av Jörgen Boman, Tanja Donner och Anna Andersson. Lilla bilden: HiG:s samordnare Susanne Axner vid Studenthälsan.

För nästan tio år sedan bestämde riksdagen att alla enkelt åtgärdade personhinder i Sverige skall vara eliminerade vid utgången av år 2010. Vad betyder det?

Det innebär att öka tillgängligheten i offentliga lokaler, till exempel ta bort trösklar, inrätta ramper, möjliggöra lyssning på texter på webben och tillgång till talböcker för studenter med funktionshinder.

### Vem har rätt till talböcker?

Personer med svårighet att läsa en tryckt text på grund av synskada, läs- och skrivsvårigheter eller kognitiva hinder, vilket berör cirka 4 procent av befolkningen. Regler för service till studenter med läshandikapp finns på Tal- och punktskriftsbibliotek hemsida [www.tpb.se](http://www.tpb.se).

### Är en talbok och en ljudbok samma sak?

Ljudböcker utges av bokförlag i kommersiellt syfte medan talböcker är en ickekommersiell produkt avsedd för personer med läshandikapp.

### Hur får man tillgång till talböcker?

Nytt från hösten 2009 är att bib-

liotekspersonalen ger introduktionssamtal då talboksstudenterna får konto hos TPB för att själva ladda ner böcker till den egna datorn. Tidigare hade enbart biblioteken rätt till nedladdning.

### Kan man få all kurslitteratur inläst som talbok?

Nej, endast obligatorisk litteratur produceras av TPB. För kompendier och artiklar kan en kurskamrat eller lektör engageras som inläsare.

### Får studenterna litteraturen i tid?

Ja, om studenterna anmäler sig i tid till biblioteket och litteraturlistorna inte ändras. Lärare är kanske inte medvetna om vilka konsekvenser byte av kurslitteratur kan få för studenter med läshandikapp. Nyproduktion tar cirka 8 veckor.

### Finns annat stöd för studenter med funktionshinder?

Högskolans samordnare, Susan-

## Premiärsammanträde för HiG:s nya utbildnings- och forskningsnämnd



Ledamöterna från vänster: Sam Larsson, Ulla Ahonen-Jonnarth, Christina Gustafsson, Annika Strömberg, Jenny Ivarsson, Eva Bohman, Johan Modig Sundberg, Bahram Moshfegh (ordf), Michael Gustavsson, Maria Engström, Erik Sandh, Agneta Ney, Svend-Eric Mathiassen, Rickard Petrés (kåren) och Maria Nygren (kåren). Saknas på bilden gör Lars Bengtsson.

Nämnden, som ersätter tidigare HVS- och NT-nämnderna, hade 10 februari sitt första sammanträde. Ledamöterna, utsedda via

val av högskolans lärare, utgörs av fyra personer från varje akademi plus studentrepresentanter.

Då det var nämndens första sammanträde bestod punkterna till stor del av information samt presentation av ledamöterna. Beslut togs ändå i bland andra följande rågor:

- ▶ till nämndens sammanträde den 18–19 mars ska förslag på delegation till anställningsnämnden läggas fram samt förslag på ledamöter
- ▶ master- och magisterrättsgruppens sammansättning beslutas vid kommande sammanträde samt att Arbetsordningen för inrättande och avveckling av huvudområde och utbildningsprogram vid Högskolan i Gävle, dnr:70-1581/08 ska omarbetas av nämndkansliet
- ▶ nämnden beslutade om delegation till akademierna vad gäller kursplaner
- ▶ slutligen beslutades att Högskolan i Gävle behåller nuvarande översättningar av examina.

Protokoll med bilagor kommer att finnas tillgängligt på [www.hig.se](http://www.hig.se)

## Kalendariet utgår i detta nummer

ne Axner, informerar om andra pedagogiska hjälpmedel än talböcker, till exempel anpassad examination, resursrum med läsprogram, anteckningshjälp

under föreläsningar, tecken- och språkstolk. Susanne finns i regel på campus torsdagar.

BARBRO CARLSSON  
BIBLIOTEKET

**B**

SVERIGE

Porto  
betalt

## baktanke

Thomas de Ming vid Linköpings universitet skriver (Arbetsbladet 2010-02-15) att han följt ett stort antal kontorsarbetande individer i deras arbete och funnit att endast 25 procent av deras arbetstid används till verklig förädling av det som organisationen är till för, tjänster, produkter eller service. Resten av arbetstiden återfinns i M-träsket, det vill säga Möten, Mejl och Mätningar, hävdar han.

Då kan man fråga sig vad som mäts och vad mätningarna ger för resultat. Och inte minst om själva mätningarna också ingår i Mätningarna.



OWL

## GIS-institutet europavärd

GIS-institutet vid HiG står 3–5 mars som värd för det sjunde projektmötet inom Humboldtprojektet.

Humboldt är ett fyraårigt EU-projekt inom ramen för det sjätte ramprogrammet och har till syfte att harmonisera geografiska data med mera för alla EU:s länder. Projektets budget är cirka 13 miljoner euro och konsortiet består av 28 partner; universitet, företag och offentliga myndigheter.

Upp emot ett femtiotal av Europas främsta forskare inom GIS väntas komma till Gävle.

### GRATIS KORV!

Den 8 mars är HiG matchvärd på Läkerol Arena då Brynäs möter HV71. Det betyder fri entré för Högskolans hela personal och till detta gratis korb med bröd i pausen.

Kan det bli bättre?

## Nominera till ERGO-priset

Passa på - Nu är det sista chansen att nominera ett företag till ERGO-priset! Högskolan genom Centrum för belastningsskadeforskning, CBF, kommer för andra året att dela ut priset på företagargalan Eldklotet på Parken (före detta Estraden) den 24 april.

Läs mer och nominera kandidater på [www.hig.se/ergopriset](http://www.hig.se/ergopriset).

## SENIORER!

Dessa aktiviteter kommer att genomföras under våren 2010.

### Natur och landskapsbilder

Bengt Eriksson, naturfotograf, Akademin för utbildning och ekonomi. Tisdagen den 2 februari, kl 13.30, plats: Sal 55:311, hus Tor

### Upplevelser av det termiska inneklimatet

Ulf Larsson, doktorand inom energi. Tisdagen den 16 mars, kl 13.30 styrelserummet, hus Oden.

### Administrativa och stödjande funktioner vid Högskolan i Gävle

Eva Fors, förvaltningschef. Tisdagen den 20 april, kl 13.30 i Styrelserummet, hus Oden.

### Bussutflykt till Söderhamn

Besök vid Centrum för flexibelt lärande (CFL) i Söderhamn. Planerad lunch i Skärså. Tisdagen 25 maj, kl 8.30 – ca 16.00. Intresseanmälan och frågor till Liss-Britt Landén, [landen.liss@comhem.se](mailto:landen.liss@comhem.se) eller telefon 070-342 36 40.



20221635