

HÖGAKTUELLT



Personaltidning för HÖGSKOLAN I GÄVLE Nr 1 – Feb 2012

Matvanor och nattarbete



Redan för hundra år sedan, då elbelysningen möjliggjort nattarbete inom industrin, visste man att det inte var bra för människan, varken psykiskt eller fysiskt, att vända på dygnet. Ändå fortsätter skiftarbetet.

Att få långtradarchaufförer och kabinpersonal att bättre hantera allt vad det för med sig att arbeta på nätterna, är ett av målen med forskningsprojektet I tid och otid.

Sid. 3–4

70 salar har fått senaste tekniken

Bild- och ljudteknik som fungerar redan när du kommer in i föreläsningssalen. En dröm?

Inte nu längre om man får tro Staffan Blomberg, vaktmästare som just avslutat arbetet med att förse 70 salar med det senaste inom audiovisuell teknik.

– Nu återstår att ge personalen utbildning. Bara man inte drar ut sladdarna ska det fungera, säger han och ler segervisst.

Sid. 7

Högaktuellt

Personaltidning för
Högskolan i Gävle
801 76 Gävle
Besöksadress:
Kungsbäcksvägen 47

www.hig.se/
hogaktuellt/

Ansvarig utgivare:

Lars Söderberg
senior advisor

Redaktör:

Ove Wall
E-post: owl@hig.se
026-64 89 17

Tryck:

NRS Tryckeri
1 500 ex.

Annonsspriser:

3 000:-/kvartssida
5 500:-/halvsida
exkl moms
Även andra format
kan fås.

Nästa nummer:

vecka 13
Manusstopp:
6 mars

Redaktionen förbehåller sig rätten att korta in insänt material. Det görs om möjligt i samråd med skribenten. Ange gärna källan vid citering.

Mot ljusare tider

En bit in på det nya året kan vi konstatera att ljuset har återvänt. Dagarna är längre och det ger en föräning om kommande årstider med ännu mer ljus.

Högskolans årsredovisning för 2011 ger även en ljus bild av året som gått. Våra utbildningar har efterfrågats mer än någonsin vilket resulterat i det högsta studentantalet sedan Högskolans tillkomst. Inte mindre än 14 693 individer har under 2011 studerat vid Högskolan i Gävle vilket motsvarar 6 695 helårsstudenter samt 4 995 helårsprestationer. Vi har därmed med råge uppfyllt vårt utbildningsuppdrag.

Högskolan har på detta sätt bidragit till kompetensförsörjningen i landet och inte minst i länet, där det finns ett skriande behov av kompetent arbetskraft inom basnäringarna.

Totalt omsatte Högskolan 578 miljoner kronor varav utbildningen stod för 458 miljoner och forskningen för 120 miljoner. Det ekonomiska utfallet blev ett rejält plus, 34 miljoner kronor.

Starten på det nya året har även inneburit många ljusglimtar verksamhetsmässigt för Högskolan. I januari tog de första internationella socionomerna sin examen på HiG. Det internationella socionomprogrammet är det enda i sitt slag i Norden och undervisningen bedrivs uteslutande på engelska. De 30 studenterna som examinerades kommer från Kina, Indien, Ryssland och Sverige och är nu förberedda för socialt arbete såväl nationellt som internationellt.



Rektor Maj-Britt Johansson

Även studenterna vid programmet Design och träteknik har lyst upp februari under temat "Pop Up" på Stockholm Furniture Fair. Här har installationer och möbler tillverkade i fibermaterialen papp och lin visats för allmänheten. Ett annat studentarbete, utfört inom Informatörsprogrammet vid HiG, lyser upp hela Gävle (och hela länet) enligt min mening. Det är boken "Människor i Gävle – boken om oss" av Lasse Nivér. Han flyttade från Stockholm till Gävle med viss tvekan och med bilden att "resten av Sverige är skog, arbetslöshet och smådekadens". Sen mötte han dofterna av Gävle: "havet, Korsnäs, Gevalia och Malacoska. De 30 studenterna som examinerades kommer från Kina, Indien, Ryssland och Sverige och är nu förberedda för socialt arbete såväl nationellt som internationellt.

Ett annat glädjande besked under februari var också att Högskolan blev godkänd i Högskoleverkets granskning av ämnena bildpedagogik och dramapedagogik. Det är en kvalitetsstämpel. Inte lika glädjande var avslaget på vår ansökan att examinera civilingenjörer i elektronik. Såväl den akademiska miljön som lärarkårens kompetens samt våra laboratorier lovordades men det sökta området ansågs för smalt. De positiva omdömena ger oss anledning att lämna in en ny men bredare ansökan snarast.

Resultatet från medarbetarenkäten som utfördes under slutet av förra året har också kommit. Den visar att majoriteten av Högskolans medarbetare har höga krav i sitt arbete men också stor möjlighet att kontrollera sitt arbete.

Det är ett positivt resultat men det finns också många förbättringsområden att arbeta med. Under 2012, som är HiG:s arbetsmiljöår, kommer vi gemensamt att arbeta för att HiG ska erbjuda en attraktiv studie- och arbetsmiljö, som är ett av målen i vår nya vision.

Det är en grundförutsättning för att vi ska lyckas med den utmaning Högskolan nu står inför: att med minskade medel för grundutbildning fortsatt kunna bidra till att höja såväl utbildningsnivån i länet som att svara upp mot arbetslivets allt högre krav på kompetensregionen. Två mycket viktiga frågor för länets utveckling.

Tillsammans löser vi detta!

MAJ-BRITT

Långtradarförarens matvanor kollas

Hjärnans uppgift är att förutsäga framtiden och förbereda kroppen på de väntade situationerna. Till exempel skickar den ut sömnhormonet melatonin när vi ska sova och andra hormoner när vi behöver äta.

– Det betyder att om man ofta äter och sover mot hjärnans inställning så kan det allvarligt störa kroppens funktioner, säger Maria Lennernäs och påpekar att en dryg tredjedel av Sveriges befolkning har arbeten som stör våra kroppsrhythmer. Ytterligare en ökande andel utsätter sig frivilligt för dygnsrytmstörande liv.

Detta är ett faktum som kan vara dyrt för samhället i form av fetma, hjärt-kärlsjukdomar, typ 2-diabetes och även depression.

Ätandets struktur

Maria Lennernäs är docent i näringslära och professor i mat- och måltidsvetenskap med beteendevetenskaplig inriktning. Det ger en vink om både bredden och djupet på det nystartade forskningsprojektet *I tid och otid* eller *Ätandets struktur*. Där ska dygns- och matvanor hos yrkesförare och kabinanställd personal med mobila arbetsplatser kartläggas på ett nyskapande sätt.

Smartphone

– 24 chaufförer, 12 från Skåne och 12 från Gästrikland kommer att utrustas med varsin smartphone, i princip en liten handdator med kamera. I denna ska finnas installerad en så kallad applikation, eller app, som just nu tas fram, med vilken de kan samla uppgifter som till exempel tid och plats för måltiden, vad den består av samt om man



äter i sällskap eller i hytten och så vidare. Dessutom ska de med den inbyggda kameran fotografera måltiden vilket bifogas resten av uppgifterna.

Annat bestämmer

– Vi vet att yrkeschaufförer och flygande personal generellt sett inte har så stora beslutsutrymmen om sina måltider och vi vill dra vårt strå till stacken för att hjälpa dem till ökat välbefinnande och ett sundare liv med meningsfulla måltider i rätt tid.

– Skyddsombud från Transportarbetareförbundet i Gävle och Malmö samt kvalitetschefen vid Skogsåarna i Mellansverige är engagerade liksom kabinfack från Sverige, Norge, och Danmark.

Brukhälsan i Söderfors är ytterligare en samarbetspartner

när forskarna framgent involverar skiftarbetande inom industrin i projektet i studien.

Bra publicitet

Maria Lennernäs tar upp en decimetertjock tidningsbunt och lägger på bordet.

– Det här är en del av höstens publicitet om projektet. Journalisterna är verkligen nyfikna så att nå ut är inget problem. Expressens medicinreporter ringer flera gånger om året för att skriva om dygnsrytm och hälsa, och här finns Polistidningen och byggbranschen, transportbranschens TYA-Nytt samt ett flertal fackliga tidskrifter liksom mattidningar.

– Dessutom har vi en journa-



Maria Lennernäs ska kolla skiftarbetarens sociala arbets-, vil- och matvanor i projektet "I tid och otid".

list som ingår i en grupp som fått medel från AFA Försäkringsbolag för att skriva om hur forskningsresultat når ut i samhället.

Hormonerna växlar

Varför är det då så farligt att äta på nätterna?

– Hjärnan är inställd på att

Forts. nästa sida

Långtradarförare forts.

kroppen arbetar och äter dagtid. Då stiger kroppstemperaturen och de aptitretande hormonerna. När det blir mörkt stiger i stället halten melatonin som förutom att göra oss sömniga även har en starkt skyddande effekt på kroppens celler och motverkar inre skador.

Skapar problem

Äter vi nattetid riskerar vi att få problem med blodsocker och blodfetter. Sömnbrist gör oss hungrigare och enligt nya studier också fetare. Till detta kan läggas hjärt- och kärlsjukdomar och alltså även depression, inte minst till följd av de andra tillstånden.

– Därför är det så viktigt att vi försöker få stopp på den här utvecklingen som varit känd ända sedan början av nittonhundratalet då elektricitetens etablering möjliggjorde produktion på industrierna dygnet runt.

Fria radikaler

I Danmark har man nyligen fått igenom att bröstcancer är en yrkessjukdom för skiftarbetare.

– Det låter ju väldigt skumt. Men det är sedan länge känt att antioxidanter skyddar mot fria radikaler. Nyare rön visar att när vi sover frigörs melatonin som har lika bra effekt mot de fria radikaler och som hela tiden attackerar cellernas ytor och som kan orsaka cancer eller inflammationer som kan leda till att fett och kalk lagras inuti blodådrorna så att blodtrycket höjs och vi lättare får blodprop-par.

Önd kedja

Om vi för ett ögonblick bortser från skiftarbetsproblematiken så konstaterar Maria Lennernäs att sömnbrist är en bidragande orsak till fetma, typ 2-diabetes



och andra sjukdomar. Sömnbrist minskar vår kreativitet och försämrar minnet.

– Man kan ganska säkert säga av brist på djupsömn är grunden till många av de sjukdomstillstånd vi ser i dag, till exempel utmattning.

Hon beskriver en ond kedja: om vi är vakna på natten och sover på dagen så rör vi oss för lite och med för lite dagsljus bildar vi märkligt nog för lite sömnhormon så vi sover för dåligt.

Byta perspektiv

Kan inte ytterligare regler för hur man ska sova, jobba och äta skapa ännu mer stress?

– Jag tror att det handlar mycket om att man får vända på frågan lite. Säg att sömnen, måltiderna och motionen hjälper mig att... Istället för att tänka oj, myndigheterna och experterna tycker att jag borde...

Maria påpekar i sammanhanget att hon själv befunnit sig mitt i alla stressymptom vi talar om och inte ens kunnat slå sitt eget telefonnummer när det var som värst. Där har hon lärt sig att det inte går att välja bort sömn och annan återhämtning.

Sortera skift framåt

Maria Lennernäs har en del tips till hur man ska kunna komma till rätta med en del av problemen runt störda dygnsrytmer och mat.

Hjärnan som orkesterledare

Hjärnan är som en orkester med en dirigent som ser till att alla delar av kroppen gör rätt saker vid rätt tidpunkt:

"Oj, nu är ljuset på väg. Byt hormon, upp till aktivitet och höj förbränningen. Nu äter vi och rör på oss!"

"Nu ska de instrumenten/hormonerna in och kroppstemperaturen upp! Mer bränsle till musklerna genast!"

Sedan säger "orkesterledaren":

"Men ojoj, nu börjar det bli mörkt. Tryck ner temperaturen! Gäspa och gå och lägg dig"

"Ät ingenting utan se till att kroppen tillverkar blodsocker från levern i stället!"

– Och så gör vi precis tvärtom och är förvånade över att vi inte mår riktigt bra, konstaterar Maria Lennernäs.

– Det första kan vara att arbetsskiftet börjar klockan sju på morgonen och inte klockan fem. Det har stor betydelse för sömnkvaliteten.

Sortera framåt

Ett annat tämligen enkelt tips för arbetsgivaren är att låta skiften sortera framåt, alltså förmiddag, eftermiddag natt, i stället för tvärtom.

– Men sedan kan även individen själv påverka situationen. Genom att försöka äta på samma tider oavsett om man jobbar, att inte ha övervikt, att inte röka och att ha tyst och mörkt i sovrummet. Genom att röra på sig ute i dagsljus när det går.

Väggkrogen

Den här aspekten av arbetslivet är inte helt nytt på Högskolan i Gävle. För ett antal år sedan genomfördes ett forskningsprojekt som kallades Väggkrogen. Projektet leddes av Peter Gill, professor i pedagogik, och dåvarande doktoranden Katarina

Wijk. Även den forskningen gick ut på att få långtradarchaufförer att äta hälsosammare, men perspektivet var restaurangens. Det handlade helt enkelt om att laga mat mer avpassad för kundgruppen stillasittande långtradarförare.

Flera intressenter

– Det här projektet riktar sig i stället till yrkesgrupper med oregelbundna arbetstider och nattarbete. Bredden på forskningen är också större. Den rör inte bara det rent medicinska utan lika mycket det sociala och fysiska. Vi forskare tar fasta på individens egna berättelse och reflektioner lika mycket som på registrering av tidpunkter för sömn och ätande och *Måltiden* är i fokus.

Forskningen leds från Högskolan i Gävle i samarbete med bland andra sociolog Maria Nyberg från Högskolan Kristianstad.

OVE WALL

Att söka forskningsmedel:

Även ett avslag kan vara guld värt

Moderat storlek på projektet och mycket duktiga forskare. Så ser ett bra recept ut för framgång i medelsansökningen. Just nu. Ty villkoren ändras med tiden och politiken.

Ulla Riis är professor vid Uppsala universitet har varit ordförande i flera bedömargrupper, bland annat hos Vetenskapsrådet, VR. Ämnet var hur man tar sig genom nålsögat vid medelsökning på VR.

Ulla Riis berättade vad som rent praktiskt händer med ansökningshandlingarna, hur bedömarerna var för sig bedömer, värderar och analyserar de enskilda ansökningarna innan

gruppen slår samman sina betyg och argumenterar för sina ståndpunkter.

För att ta sig hela vägen finns generellt sett vissa framgångsfaktorer, menade hon.

– Moderata projekt och duktiga forskare har nog goda möjligheter, yngre och seniora forskare tillsammans samt samarbetet med äldre akademi ökar också chanserna de närmaste åren.

Seminarieserien arrangeras av forskningssekreterare Monica Langerth Zetterman och bibliotekarie Ann Emilsson. Nästa seminarium, 14 mars, handlar om att söka pengar ur EU:s ramprogram. Det hålls i sal 33:302 klockan 10–12.



Ulla Riis påpekar att även ett avslag på ansökan kan vara mycket värt. – Vetenskapsrådet ger alltid en motivering till ett avslag. De ord som står där är vägda på guld och kan lära ut massor om att ta hänsyn till nästa gång man skickar in en ansökan. För det ska man, slog hon fast vid det första av vårens fyra forskningsseminarier.

Ny avhandling:

Produktionskompetensens betydelse för försörjningskedjan

Den 20 januari disputeerade Robin von Haartman, Akademin för teknik och miljö vid HIG, på KTH med avhandlingen "Manufacturing capabilities: expendable commodities or catalysts for effective supply chain management".

Avhandlingen tar upp ett ämne som blivit alltmer aktuellt i och med globaliseringen och en ökad andel utflyttad produktion. Detta har medfört att försörjningskedjan blivit allt viktigare. Avhandlingen undersöker hur den interna produktionskompetensen kan utnyttjas för att effektivisera denna.

Eget kunnande

Som metoder har både fallstudiemetodik och enkätstudier tillsammans med statistiska analyser använts. Resultaten

visar att produktionskompetens förbättrar företagets förmåga att effektivt utnyttja sina kunder och leverantörer både gällande den dagliga verksamheten men också vid produktutveckling.

Olika faktorer

Produktutveckling är viktigare för de företag som konkurrerar med hög innovationsförmåga, medan en kostnadseffektiv försörjningskedja är viktigare för de företag som konkurrerar med ett lågt pris. Försörjningskedjan, och produktionens roll i den, är följaktligen beroende av vilka de huvudsakliga konkurrensfaktorerna är.

Robin von Haartmans avhandling utgörs av en sammanfogning av fem redan bedömda och publicerade vetenskapliga artiklar. Bilden tagen vid den parallellspikning som föregick den egentliga spikningen.



Medarbetarenkäten:

Höga krav men stor kontroll

Runt om på Högskolans avdelningar pågår nu arbetet med att bearbeta resultatet av den medarbetarenkät som genomfördes i december.

En prioritering av "utvecklingsområden" har gjorts som säger att det första och viktigaste är att lyfta frågor om mobbning och trakasserier. Där råder nolltolerans.

470 personer svarade på enkäten. Av dessa uppgav 1 procent att de utsatts för sexuella trakasserier och 8 procent att de utsatts för annan typ av trakasserier.

Samtidigt svarade 18 procent att de iakttagit mobbning eller trakasserier på arbetsplatsen. Den siffran kan jämföras med motsvarande inom privata sektorn som är 5 procent och landstingsanställda 3,9 procent.

– Det är en brist att vi inte vet hur pass utbrett problemet är eftersom flera personer kan ha bevittnat samma fall av mobbning. Men siffran är allvarlig

ändå, säger Kaisu Sammalisto, vice rektor för hållbar utveckling och en av dem som ansvarat för genomförandet av enkäten.

Frågan har därför högst prioritet bland de sju utvecklingsområdena. Tvåa kommer den arbetsrelaterade stressen där drygt hälften av de svarande hävdade att de lider av sömnproblem på grund av arbetet. När Arbetsmiljöverket ställde samma fråga 2009 svarade 20 procent att så var fallet.

Hög egenkontroll

Samtidigt säger två tredjedelar av de svarande att de upplever höga krav i sitt arbete och stora möjligheter att kontrollera sitt arbete. Detta ses som en mycket bra siffra. Motsvarande för privata respektive offentliga organisationer är drygt 22 respektive 18 procent. Den höga siffran för HiG kan givetvis vara starkt påverkad av arten av organisation och hög grad av ensamarbete och egenkontroll.

Ett lite märkligt resultat av enkäten är att de flesta medar-

betare anser sig göra ett arbete med god kvalitet medan betydligt färre anser att Högskolan står sig väl kvalitetsmässigt mot andra högskolor.

– Där är det något som inte stämmer, säger Kaisu. Säg att nästan alla tycker att de själva gör ett bra jobb men att de andra inte gör det – vilka är då de andra? undrar Kaisu utan att ha något svar annat än att vi är väldigt dåliga på att lyfta fram allt som är bra på vår arbetsplats.

– Det finns ju ingen perfekt arbetsplats men det är ju vi som skapar vår så det borde vi kunna ändra på.

Utveckla ledarskapet

Utveckling av ledarskapet kommer på fjärde plats i prioriteringen. Alla frågor kommer inte att tas upp i alla de avdelningsvisa diskussionerna kring resultatet. Detta undantaget den första frågan om mobbning och



trakasserier samt frågan om medarbetarskap som handlar om hur vi förhåller oss till arbetsuppgifterna, arbetskamraterna och till arbetsgivaren, kort sagt vilken social atmosfär vi skapar.

Avslutningsvis en liten pas-sus:

På enkätens fråga vilken informationskanal som är den viktigaste för att få information för att kunna sköta sitt arbete fick Högskolan ett mycket lågt poäng. Det är helt i sin ordning då detta ju aldrig varit tidningens syfte.

OVE WALL

Brett samarbete med University of Botswana

Ett treårigt samarbetsprojekt finansierat av Sida och botswanska staten med forskare från lärarutbildningen vid Högskolan i Gävle och University of Botswana startar i januari 2012.

Syftet är att utveckla undervisningen i förskolor och grundskolor i matematik och naturvetenskap på ett sätt som kan bidra till jämställdhet och ökad kunskap om klimat och miljö.

– I projektet medverkar forskare, lärarutbildare, verksamma lärare, lärarstudenter samt elever både i Botswana och Sverige, säger projektledaren vid HiG Lottie Hultgren Finnström.

Brett fokus

Fokus på projektet är brett och Högskolan i Gävle representeras av lärare och forskare från samtliga tre akademier. Förutom Lottie Hultgren Finnström från Akademin för hälsa och

arbetsliv deltar från Akademin för teknik och miljö Iris Attorps (*matematik*), Eva Kellner (*biologi*) och Göran Nordström (*fysik*) samt från Akademin för utbildning och ekonomi Kerstin Bäckman, Annie Hammarberg och Inger Hedman (*samtliga inom didaktik*).

Forskningscenter

I projektet ingår också att skapa ett Science Centre i Gaborone i ett samarbete mellan Univer-

sity of Botswana, University of North West i Sydafrika och HiG.

Medel från Sida

Sida stödjer med 4 miljoner. För de första två åren är den totala budgeten 7,8 miljoner kronor. Finansieringen utgörs av medel från i huvudsak Sida med 4 miljoner och från Botswana med 2,8 miljoner.

Enkelt och konsekvent:

Senaste AV-tekniken i föreläsningssalar

Omkring 70 salar har nu topputrustats med den senaste tekniken vad gäller interaktiva projektorer, nya datorer, högtalare samt höj och sänkbara bord.

En teknikgrupp där alla akademier ingick har tillsammans beslutat om val av utrustning. Staffan Blomberg från avdelningen för lokal och service har varit projektledare för arbetet som inleddes våren 2011 och nu är i stort sett färdigt.

Fungera friktionsfritt

Staffan är nu engagerad i att skriva manualer som ska underlätta för lärare att fullt ut kunna utnyttja den nya utrustningen.

– Ett problem som hittills visat sig är att man haft lite för bråttom och inte väntar in att datorerna får starta upp. Ett annat är att man drar ur sladdar för att koppla in till exempel egna

telefoner för att sedan upptäcka att projektorn inte fungerar, säger Staffan.

Finessrikt

Man tittar nu efter önskemål på möjligheten, att använda Adobe Connect i någon sal.

Möjligheterna finns att utveckla sin undervisning genom att via projektorn surfa till en webbsida, göra anteckningar direkt på sidan med en speciell "penna" och sedan direkt kunna mejla hela webbsidan med anteckningar till sina studenterna är stora.

– Men många lärare vet tyvärr inte hur de kan utnyttja den interaktiva projektorns möjligheter utan använder den endast för att som tidigare presentera sitt material via PowerPoint, säger Staffan.

Utbildning på de nya interaktiva projektorerna planeras nu via Learning Center.

DOUGLAS ÖHRBOM



Staffan Blomberg (bilden) är nu färdig med installationen av den nya utrustningen. Nästa steg är att alla användare lär sig tekniken och inte minst finnessernas med det nya. Staffan visar här den digitala "penna" med vilken man kan skriva rakt i den projicerade bilden. Kostnaderna för utrustningen uppgår till 3 miljoner kronor.

Nya elektroniska media i Biblioteket

Från förlaget *DeGruyter* har vi nu tillgång till omkring 200 nya tidskrifter inom humaniora, samhällsvetenskap, matematik, naturvetenskap och materialvetenskap. Bland dem märks "Journal of applied geodesy" som ämnesavdelningen Samhällsbyggnad begärt. Från IOS Press Journals har vi cirka 100 nya tidskrifter, även den inom flera discipliner. Här finns ett tiotal "rehabiliteringstidskrifter" som CBF har efterfrågat. För

forskningsområdet Besluts-, risk- och policyanalys finns nu "Risk and decision analysis". Även tidskrifter lämpliga för trädgårdsmästarprogrammet ingår.

Nytt gränssnitt

ProQuest är det nya gränssnittet mot databaserna Eric, Pionals, PsycArticles, PsycInfo, Social services abstracts och Sociological abstracts. Det handlar alltså här endast om nytt utseende. Databaserna

täcker ämnesområdena pedagogik, psykologi, sociologi, socialt arbete, genusvetenskap med mera.

Svenska e-böcker i ebrary

Närmare 100 svenska e-böcker inom främst ekonomi och juridik ingår i ebrary. Det gör att vi totalt har tillgång till cirka 70 000 titlar i ebrary, de flesta på engelska. Sök böckerna direkt i ebrary och/eller i Libris.

Kursbok som e-bok

Inför varje terminsstart kompletterar biblioteket inköp av obligatoriska kursböcker enligt medieförsörjningspolicyen. I den mån det finns, och att format och avtal passar bibliotek, köps e-böcker. De är sökbara i bibliotekets katalog och i Libris. Dessutom finns oftast ett tryckt exemplar. Du hittar mer information på bibliotekets webbplats.

BARBRO CARLSSON

B

SVERIGE

Porto
betalt

Jubileumsdags – återigen

För några år sedan, 2006, firades ett 100-årsjubileum här på HiG.

Nu är det dags igen, för 35-årsjubileum.

Skillnaden är förstås att det tidigare gällde bara lärarutbildningen medan det nu är Högskolan i Gävle.

Programmet är ännu inte helt fastslaget, men datumet är det. Så bocka för 31 maj i kalendern. En hel del saker kommer att hända den dagen som avslutas med personalfest.

Stipendiedagen

Vid Stipendiedagen 6 mars kommer inte mindre än 145 000 kronor att delas ut. Donatorerna är Sandvik AB, Unionen Gävleborg, Gävle kyrkliga samfällighet, Anna Lisa Detlow-Bergs stipendiefond, Odd Fellowlogen samt Stiftelsen Gästrikeregionens Miljö.

Mottagare är som vanligt personal och studenter vid HiG.

baktänke

Det torde gå under benämningen produktutveckling. Om man idag köper en bärbar dator ligger operativsystemet säkerhetskopierat på hårddisken i stället för på en medföljande cd. Ett enkelt sätt för säljaren att trollo bort sådär fyra spänn. Och det är väl klokt, tills behovet av detta operativsystem för en nyinstallation är påkallat på grund av att det redan installerade systemet kraschat så att man inte kommer åt hårddisken.

Då inser man att det var produktinveckling.

OWL



Två mäklarstipendiater berikade

För det gemensamma examensarbetet *Energiprestandans prispåverkande effekt på småhus* tilldelades Daniel Lorentzon, (t. v.) och Patric Salmén (t. h.) 10 000 kronor vardera av Svensk Fastighetsförmedlings Elisabeth Fogelström vid Mäklardagen vid HiG 8 februari inför ett fullsatt Valhall.

Med på bilden finns även Stipendiekommitténs ordförande Jonas Kågström som också kunde berätta att HiG:s totala stipendiesumma är en av de största bland svenska högskolor. Den upp går till drygt 700 000 kronor.



Vårens program

för Högskolans seniorer

6 mars kl 13.30 i sal 99:525, Att styra i namn av framtid, Elisabet Hedlund, fil dr.

3 april kl 13.30 i sal 99:525, Klimatneutralt och konkurrenskraftigt Gävleborg 2050 – Bahram Moshfegh, professor.

Tisdagen den 8 maj kl 10.00: studiebesök i Gysinge — folkhögskolan med mera. Lunch serveras, men bekostas av var och en och ev kan kaffekostnad tillkomma. Obligatorisk anmälan för samäkning senast 23 april 2012 till msn@hig.se eller tel 026-64 85 83 (Margaretha Svensson).

STYRELSEN



20221635