

Credited 2005-09-09 / AF

LÄNSSTYRELSEN
DALARNAS LÄN

Ank 2004-06-29

Dnr W 3042-929-01

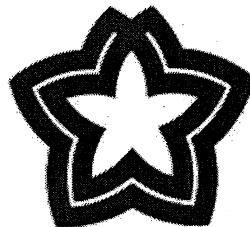
Fler män till skolan

Slutrapport

W112-929-01

HDa objektnr 3720 7428

Projektleddare: Åsa Westman



HÖGSKOLAN
Dalarna

Vad hände i projektet Fler män till skolan?

En beskrivning av hur det gick till och hur det blev i förhållande till projektansökan.

Grundtanke, syfte och målgrupp

Projektet har genomförts helt enligt det som finns beskrivet under respektive rubrik i ansökan.

Målet

”Det övergripande målet är att öka andelen män i grundskoleläraryrket. Genom en ny rekryterings- och utbildningsmodell i form av bland annat ett erfarenhetsbaserat preparandår med fasta praktikskolor och mentorer, möjliggöra för en fördjupad och allsidig bild av läraryrket och därmed förhoppningsvis locka deltagarna till att genomföra en fullständig läraryrketutbildning.

- Minst 30 deltar i orienterings- och kompletteringskursen.
- Minst 20 deltar i preparandåret som sen är garanterade plats på läraryrketutbildningen.
- Ett manligt skolnätverk bildas”

Kommentar:

Vi hittade en rekryteringsmodell genom att samarbeta med Kunskapslyften i alla kommuner i Dalarna. Information och marknadsföring bedrevs via broschyr, ”öga mot öga”, med övertalning, radioreklam, annonser lokalpress och AF. Kontakt och information men ansvariga inom KL och AF skedde via e-post och telefon och att på så sätt omfatta 15 kommuner blir på så sätt genomförbart.

Vi hittade också en utbildningsmodell att locka ”vuxna” studenter till högskoleutbildning. Medelåldern för männen var 35 år. Den som börjar studera i vuxen ålder är/kan vara osäker på högskolestudier, osäker på sin förmåga att läsa och skriva, osäker på yrkesval, osäkerhet om att vara för gammal för att ta studielån. Att under en period få pröva på högskolestudier, flertalet med aktivitetsstöd, som är anpassade efter målgruppen och samtidigt få möjlighet att praktisera, ger deltagarna en grund för fortsatta målmedvetna högskolestudier.

En erfarenhet av utbildningsmodellen kan också vara att yrket och/eller högskolestudierna inte var rätt.

52 män från 14 olika kommuner påbörjade projektet. Av dem sökte 29 män till läraryrketutbildning, ytterligare två planerar att söka HT 2003 efter kompletteringsstudier, en går på fritidsledarutbildning och en fick jobb som fritidsledare utan utbildning.. Fyra män – alla för gamla för studielån – vikarierar som obehöriga lärare.

71 % av dem som började projektet är i skolan eller på väg dit.

Något manligt skolnätverk bildades inte under projektet. Intresset och engagemanget fanns inte hos deltagarna. En konsult med erfarenhet från att bilda manliga nätverk anlätades.

Förhoppningen var att locka deltagare till ett nätverk även från liknande projekt i landet.

Orsaken till att det inte blev ett nätverk antas vara att de män som studerar vidare har fullt upp med att engagera sig i det och preparandåret gav dem tillräcklig grund. Under utbildningen har de dessutom varandra som stöd – även om de inte själva kallar sig för ett nätverk.

Målgruppen

Deltagarna hade en mycket varierande bakgrund och många kom från studieovana miljöer. I en enkätundersökning av männen vid projektstarten framkom att de hade ett brett yrkesliv bakom sig;

grovplåtslagare, taxiförare, travärförare, truckförare, byggarbetare, lagerarbetare, snickare, bagare, kock, ordningsvakt, inköpare, ridlärare, fritidsledare, egenföretagare, data/IT-konsult,

skogsarbetare, sågverksarbetare, träarbetare, metallarbetare, restaurangarbetare, disk, sjukvård, fiskodlare, lärarvikarie, kontorist, ekonom, turism, elevassistent, sykonsulent.

Några yngre deltagare med ofullständiga eller dåliga gymnasiebetyg valde att delta i projektet med studielån.

Ulf Oom Gardtman, utbildningsansvarig, om studierna

Målsättningen med preparandåret var att de deltagare som i stor utsträckning kommer från studieovana miljöer, men med flera års yrkeserfarenhet, efter ett år skall vara väl förberedda att påbörja lärarutbildningen eller annan högskoleutbildning. Därför var progressionen viktig att ta hänsyn till. Att låta deltagarna få bekräftelse på att de har erfarenhet som är viktig och giltig även i en akademisk miljö. En viktig uppgift för de seminarieledare som följde deltagarna under en längre tid var att hjälpa dem att utveckla sitt skriftspråk. Preparandåret introducerade också till läraryrket samt skolan som organisation och arbetsplats. Därför tillbringade deltagarna minst 85 dagar under året i skolverksamhet. Skolpraktiken var också en viktig bas för den litteratur studenterna läste och examinationsuppgifterna kopplades till s.k. "spaningsuppdrag" i skolpraktiken.

Det teoretiska innehållet i preparandåret var innehöll följande:

10p "Ledarskap i skola och lärande"

Var i anslaget vara en betoning på deltagarnas erfarenheter av ledare/ledarskap i olika miljöer. Detta kopplas till teorier och forskning om lärarrollen som ledare. Samtidigt hade deltagarna uppgifter som knöt an deras "skolpraktik" på ett så varierat och relevant sätt som möjligt. Ämnet är valdes med antagandet att detta var något som de hade erfarenhet av på ett eller annat sätt.

Examinerande var seminarier och någon form av "dubbellogg" för att skola in deltagarna i skrivande. Här fick studenterna god feedback på det skrivna så det blir en lärande process.

10p "Genusperspektiv"

Detta var en fortsättning på den tidigare kursen, fast med fokus på olika genusediskurser på både lärarroll och elevroll. Tankenäring hämtades från film och litteratur av hur könsroller förvaltas och förmedlas i samhället. Detta är en viktig självinsikt för varje lärare, *hur jag har formats till den jag är. Hur förhåller sig/deltar skolan i formandet av identiteter?*

Examinerande var seminarier och en skriftlig hemuppgift som kopplar genusteori med skolvardag.

20p "IT i skolan"

Här fanns en kurskonstruktion inom de så kallade fokuskurserna inom lärarprogrammet den andra delen av höstterminen. Vi "köpte" den men gjorde den till en heltidskurs (med praktiken inkluderad) med något stegrande fart i teoridelen för att fasa in i den kurs som lärarstudenterna går. Kursens mål beskrivs på följande sätt: *Kursens syfte är att belysa, studera samt problematisera olika aspekter av lärande i förhållande till Informations- och Kommunikationsteknik (IKT)*

Den sista delkursen var viktig då den ger deltagarna en bekräftelse på sin studieförmåga då den delvis samkördes med studenter från lärarprogrammet.

Undervisning på distans

Under preparandåret har deltagarna haft sin skolförlagda praktik i sin hemkommun. De har knutits till lärcentra i respektive kommun där de fått stöd och arbetsplats för att bedriva sina

studier. Varannan vecka under vårterminen har de haft seminarium förlagd till lärcentra och en Internetkontakt med Högskolan i Falun och sina kurskamrater i de övriga kommunerna. Kommunikationen skedde via chat- och diskussionsforum. Hemsidan fungerade som gemensamt informations- och diskussionsrum för deltagarna. Varannan vecka har de åkt torsdag - fredag till Falun för seminarium och föreläsningar. Inför dessa träffar hade de skrivit ett seminarieunderlag på den litteratur och de frågor som seminariet skulle belysa. Två dagar innan träffen e-postade de dessa till varandra. Seminarieledaren hade i uppdrag att kommentera dessa underlag i syfte att utveckla både skrift och tanke. Under höstterminen var styrningen till lärcentra nedtonad då studenterna förväntades sköta sina studier mer självständigt. Träffarna i Falun var få i början av hösten (två dagar var tredje vecka) för att öka till träffar varje vecka i slutet av terminen.

I genomförandet av detta år har mycket tid lagts på individuell feedback till deltagarna från seminariehandledarens sida. Detta har vi bedömt som avgörande för hur de skulle klara studierna. De korta omdömen som lärarna i kursen uttryckte efter vårterminen står sig fortfarande och förtjäna att upprepa:

- Som grupp har preparandstudenterna klarat sig ganska bra, eller t.o.m. väldigt bra. De problem som man kan vänta sig med disciplinerat inlämnande av arbetsuppgifter har inte varit ohanterliga men något större i en seminariegrupp. Vi ändrade i seminariegrupperna till hösten för att bryta lite vanor.
- Mer positivt har varit det allmänna intryck flera av oss uttryckt att vi inte sett någon studentgrupp som gjort en sådan resa, eller resning någonsin.
- Gruppen är oerhört heterogen men individer har utvecklats mycket under våren.
- Föreläsare har tyckt att det varit en spännande, positiv och frågvis grupp.
- Genuskursen har varit jobbig för flera.
- Som jämförelse med andra studentgrupper kan sägas att vi har fått ta mer personliga hänsyn till individuell utveckling än annars. Osäkerheten har varit större i gruppen, ofta obefogad, ibland inte. Målsättningen att de skall vara "mogna" för akademiska studier vt-03 har varit styrande i bedömningen av deras uppgifter.
- Summerande kan sägas att det varit en rolig, spännande, lärorik och givande vår med studenterna för oss lärare

Om höstterminen kan då sägas fortsätta i samma trend som ovan. Möjligen blev det tungt för många av studenterna att arbeta hela hösten med IKT i fokus. Organisationen var mer svår att hantera under hösten då vi också skulle samordna schemat med campusförlagd kurs. Detta höll inte fullt ut utan ställde till med en del schemamissar.

Lärdomar av projektet har varit särskilt viktiga för framtagandet av lärarutbildningen på distans som startade vt-03. Mycket av erfarenheten av Internetkommunikation vi fått från projektet, har varit direkt relevanta för distanslärarutbildningen. Positiva kontakter med lärcentra har varit viktiga då vi gärna ser ett fortsatt samarbete och utveckling där.

Mentorer

Inom den ordinarie lärarutbildningen finns ett länsomfattande nät med handledare. Ur dessa led hämtades flertalet av mentorerna. Något utbildningsprogram behövdes därför inte. Mentorerna inbjöds till gemensamma träffar i Falun för att presentera projektet och dess möjligheter. Under dessa träffar gavs också möjlighet att diskutera problem. Mentorerna var

upptagna personer, ett flertal rektorer, och att få dem att ta sig tid att resa till Falun var inte så lätt – en del mentorskontakter skedde via telefon och e-post.

Fortsättning

Något nytt preparandår på Högskolan Dalarna planeras för närvarande inte. Diskussion och träffar med andra liknande projekt i Sverige äger rum. Under juni kommer en ansats att göras för att påverka på riksplånet att det finns ett nationellt projekt som verkar för att fler män arbetar inom skolan.

Erfarenheterna från projektet förvaltas vidare i projektet Fler kvinnor till tekniska yrken. Ytterligare ett projekt är under tillblivelse som helt bygger på samarbetet och erfarenheterna av dessa projekt.

Marknadsföring av projektet

Förutom den uppmärksamhet som projektet fått i TV och lokalpress har en broschyr producerats "Gruppresan – om gänget som vågade". I broschyren intervjuas deltagare, lärare och mentorer om sina reflektioner runt projektet. Broschyren har distribuerats till arbetsförmedlingar och lärcentra i länet. Jämställdhetsansvarig på Länsstyrelsen har skickat den till alla läns jämställdhetsansvariga samt Margareta Winberg.

En rapport om projektet har gjorts av Fil Dr, Universitetslektor Catharina Andersson och ett examensarbete av lärarstuderande Daniel Gustavsson.

Vad ledde projektet mer till

Att lärarutbildningen nu kan läsas på distans – med riksintag.

Att alla barn till deltagarna har fått en förebild som läser på högskolan

Insikt om att män med idrottslig bakgrund är en bra rekryteringsgrupp.

Lärare och handledare lärde sig av deltagarnas erfarenheter.

Att bristen på manliga lärare uppmärksammades.

Reflektioner över varför det blev så bra

Kunskapslyften och arbetsförmedlingarna i länet var mycket positiva och hjälpsamma under rekryteringsarbetet.

Att använda radioreklam nådde många män, flickvänner, fruar och mammor.

Alla har en föreställning om vad en lärare gör, alla kan se sig i rollen som lärare.

Utbildningen, både innehåll och upplägg, tog stor hänsyn till männens rädslor för att läsa, skriva och hänga med.

Ulf Oom Gardtman var en mycket bra pedagog som var välförtrogen med flertalet av deltagarnas utgångspunkt.

Bra föreläsare som uppskattade gruppens erfarenheter, nyfikenhet och ifrågasättande.

Distansstudiemöjligheterna

De gemensamma träffarna i Falun var mycket efterlängttade och uppskattade.

Deltagarna var uppskattade och behövda på sina praktikplatser.

Vad kunde ha gjorts bättre

Borlänge-gruppen fick vänta på sina praktikplatser pga en facklig uppgörelse.

Alltför snabba kast i planeringen blev ibland nödvändiga att göra

Arbetet med ett manligt nätverk kunde ha påbörjats i och med projektstarten.

Ekonomi

Projektet har pågått 2001-04-01 t o m 2003-06-30.

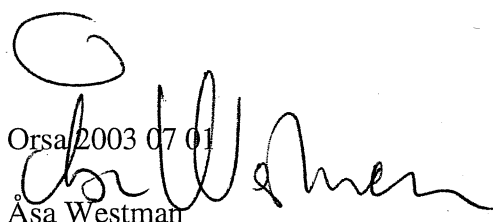
<i>Kostnadsredovisning</i>	Budget	Utfall
Personalkostnader	2 908 000	2 026 087
Driftkostnader	1 092 000	1 773 154
Övriga kostnader	100 000	10 807
Summa direkta kostnader	4 100 000	3 810 048
Aktivitetsersättning	1 800 000	3 304 951
Summa projektkostnader	5 900 000	7 114 999

Projektkostnaderna uppgick totalt till 120% av budget. Överskridandet beror på att antalet deltagare i projektet uppgick till 52 män i stället för som planerat 30 män, vilket medförde en ökning av utbetald aktivitetsersättning från Länsarbetsnämnden till deltagarna.

De direkta kostnaderna uppgick till 93% av budget.

<i>Finansiering</i>	Budget	Utfall
Svenska ESF-rådet – Växtkraft Mål 3	2 360 000	2 229 534
Mål 3 i Mål 1	590 000	590 000
Länsarbetsnämnden	1 800 000	3 304 951
Länsstyrelsen	50 000	50 000
Högskolan Dalarna	1 100 000	940 514
Summa finansiering	5900000	7 114 999

Orsa/2003 07 01


Åsa Westman
Projektledare

Namn	e-post	Adress	Telefon	Mentor/sko.
Eriksson, Lennart	freestate@swipnet.se	Mejerigatan 4 C, 775 52 KRYLBO	0226-12137	Fredrik Juthman, Karlboskolan, 0226-645228 fm@avesta.se
Hassel, Sven-Ove	svenita.hassel@home.se	Vinbärsvägen 4, 774 62 AVESTA	0226-10067	Bertil Liljequist Krylbo skola bertil.liljequist@edu.avesta.se
Langwagen, Håkan		Arvidsgatan 4 D, 774 33 AVESTA	0226-53162	Curt Åke Larsson Markusskolan
Öhman, Simon	simonohman69@hotmail.com	Källstigen 5, 775 70 KRYLBO	0226-13002, 0708-736435	Kurt Löfgren Domarhagskolan 0226-645605, hem 10784. kurt.lofgren@edu.avesta.se
Akerlind, Lars	larsakerlind@hotmail.com	Bonddegatan 6 A, 784 41 BORLÄNGE	0243-236522	Solvarbo friskola, Gustafs 0243-241268
Bartholdsson, Leif	bleffe@bigfoot.com	Åselbygatan 12, 784 62 BORLÄNGE	0243-226792	Jan Stangefelt, Kyrkskolan
Bodén Stefan	stefan_boden@hotmail.com	Box 233, 781 23 BORLÄNGE	070-4823129	Bo Sundstedt Gylle skola 0243-74456
Eveberg, Joakim	eveberg@hotmail.com	Görs Eriks väg 127 C, 784 56 BORLÄNGE	0243-229014, 070-4560369	Tina Aveskarl Ornäs skola
Hedin, Torbjörn	mxyztlk3@hotmail.com	Hedgatan 3 C, 784 63 BORLÄNGE	0243-233586, 070-3558453	Jan Stangefelt, Kyrkskolan Ank 2004-06-29
Iversen, Roger	roger.iversen@telia.com	Malins väg 4, 784 56 BORLÄNGE	0243-84462, 073-6675093	Bo Sundstedt Gylle skola 0243-74456 Dirr W3092-929-01
Johansson, Mats		Akergatan 25 D, 784 36 BORLÄNGE	0243-227474, 070-6382011	Bertil Norman Gylle skola 0243-61069
Källs, Kristoffer	krickan4ever@hotmail.com	Tunagatan 35 B, 784 33 BORLÄNGE	0243-10015, 073-6267528	Åsa och Röffe Pettersson, Främbysskolan, Falun 023-83687, 10370
Karlsson, Jimmy	jimmyb.karlsson@home.se	Tunavägen 270 C, 784 63 BORLÄNGE	0243-239910, 070-6254672	Stefan Forsmark 0243-792200, 070-3350454. Enbacka skola, Gustafs
Korsgren, Anders	korsgren007@hotmail.com	Sveagatan 19, 784 33 BORLÄNGE	0243-14962, 073-7022867	Bertil Norman Gylle skola 0243-61069
Lammela Anders	Pitchfork@hotmail.com	Rymdgatan 34A, 784 53 Borlänge	0243-225320	Per Olof Hermansson 0243-74801, 070-6328825. Tunetskolan
Ledin, Lars-Ove	lo_ledin@hotmail.com	Plogstigen 12 B, 784 51 BORLÄNGE	0243-15422	Per Olof Hermansson 0243-74801, 070-6328825. Tunetskolan
Svantes, Lennart	trannelsetravs@hotmail.com	Hagavägen 31, 784 31 BORLÄNGE	0243-224941	Brita Eriksson Ornässkolan
Wiberg, Mats	mats.w@inbox301.swipnet.se	Balladvägen 3, 784 43 BORLÄNGE	0243-19052, 070-3262231	Lena Ström Alsbackaskolan
Bohlin, Lars	lars.erik.bohlin@swipnet.se	Rog, Dalkarlsbo 23, 790 21 BJURSÅS	023-55037, 070-6820792	Bengt Ericsson Östra skolan
Forsberg, Micael	micaelforsberg@hotmail.com	Dallunkatregatan 9 C, 791 37 FALUN	023-20923, 070-3081424	Kicki Fohlén Västra skolan, 023-834 22
Gustafsson, Johan	v23204853@telia.com	Fridhemsvägen 19 A, 791 41 FALUN	023-27301	Bengt Ericsson Östra skolan
Hedlund, Claes	claes.02323743@telia.com	Slaggatan 33 A, 791 70 FALUN	023-25444	Björn Helgäsen Slättaskolan
Lindberg, Tony	knoakh@hotmail.com	Drillstigen 3 C, 791 50 FALUN	023-15936, 073-9639150	Eva Darnerud, Kvarnbergsskolan
Lundberg, Anders	anders.b.lundberg@telia.com	Kopparvägen 31, 791 42 FALUN	023-21275	Anki Bergkvist, Hälsingårdsskolan 7-9
Winge, Lars Olov	larsolov.winge@telia.com	Trotzgatan 116, 791 72 FALUN	023-12532, 070-5398250	Bengt Ericsson Östra skolan
Grundström Torid	tordis@telia.com	Bäsna 308, 781 95 BORLÄNGE	0243-230450	Kristina Nordén Mockfjärdsskolan
Jonsson, Lars-Olov	solajonsson@swipnet.se	Rännarhedsvägen 27, 780 41 GAGNEF	0241-61910	Viktoria Hermansson Kyrkskolan,
Saxdal, Dalle	desl@bun.gagnef.se	Djurmogvägen 28 B, 780 41 GAGNEF	0241-51449, 070-5456850	Ragnar Nyrén Djuråsskolan
Turkic, Selmin	dalle.saxdahl@bun.gagnef.se	Gräv 200, 780 41 GAGNEF	073-6267246	Ulla Lindblad-O Mockfjärdsskolan
Backlund, Mikael	selladelle-78@hotmail.com	Källhagen 2, 770 70 LÅNGSHYTAN	0225-60609, 070-2130660	Catrin Hoffman Jonboskolan, 0225 34435 arb 62084 hem & Kristina Käks 0225-34435 arb 80000 hem
Boberg, Daniel	d.boberg@telia.com	Hökargatan 3, 776 30 HEDEMORA	0225-15311, 073-9792682	Lena Sjögren Stureskolan, lenasjogren@hotmail.com Fruktstigen 2 776 36 Hedemora. tel 0225-71 17 36

Nyman, Björn	Bloem-Nyman@swissinfo.org	Årskand	ationsvägen 8, 793 41 INSJÖN	0247-40403	Susanne Helin, Nordstrand Sjögare skola susanne.heljestrand@leksand.se Ronny Norrman VBU Högb...
Eihachmi, Elmoustapha		Ludvika	Ikorroboten 3068, 771 92 LUDVIKA	0240-15715	
Fahlborg, Lars-Göran	lg.fahlborg@swipnet.se lg@siij.net Ny! mika@hilli.net	Ludvika	Carlavägen 2 A, 771 30 LUDVIKA	0240-72217, 070-4965419	Torbjörn Gustafsson Kyrkskolan, arb 0240-86235, hem 0240-17457 torbjorn.gustafsson@ludvika.se
Hilli, Milka		Ludvika	Grottvägen 3 A, 771 34 LUDVIKA	0240-18571, 0730-535172	Ronny Norrman VBU Högb...
Johansson, Örjan	orjan_ake@hotmail.com	Ludvika	Tre Krokars gata 11 F, 771 31 LUDVIKA	0240-80368, 070-5203764	Marie Hildensjö Mamåsskolan hildensjo@hotmail.com
Sjöberg, Jörgen	jorgen-sjoberg@telia.com	Ludvika	Iviken 3148, 771 92 LUDVIKA	0240-10034, 783119	Torbjörn Gustafsson Kyrkskolan arb 0240-86235, hem 0240-17457, torbjorn.gustafsson@ludvika.se
Smalcerz, Przemyslaw	psmalcerz@hotmail.com	Ludvika	Tingshusgatan 12, 771 31 LUDVIKA	0240-15268 070-2273581	Ronny Norrman VBU Högb...
Enoksson, Martin	martinenoehsson@spray.se	Malung	Garnia landsvägen 24, 782 91 MALUNG	0280-10228, 070-6412767	Gunilla Kapla, Blomsterbäcksskolan 0280-18414, gunilla.kapla@mallund.se
Gustavsson, Lars-Owe	dalex@telia.com	Mora	Källbäcksvägen 8, 792 75 FARNÄS	0250-36020	Ulf Malmsten Noretskolan
Höglund, Per	per@hoglund.as	Mora	Mäxvägen 32, 792 37 MORA	0250-17202	Söderbaumiska, Falun
Kronqvist, Lasse	flaco@eta.telenordia.se	Mora	Båtvägen 8, 792 50 MORA	0250-10720, 070-3203277	Ulf Malmsten Noretskolan
Ehrling, Robert	robert.ehrling@brevet.nu	Rättvik	HSB-gatan 3 A, 795 32 RÄTTVIK	0248-13315	Perhåkan Forss Rättviksskolan
Hurlig, Ronnie		Rättvik	Torggatan 13, 795 30 RÄTTVIK	0248-13551	Perhåkan Forss Rättviksskolan
Hörnvall, Mattias	hornvall@telia.com	Säter	Jones väg 34, 783 31 SÄTER	0225-53633	Sylvia Persson Kloockarskolan 0225/55 265 sylvia.persson@skola.sater.se
Unnerud, Nils Erik	nilseric.unnerud@compagnet.se unnerud_nils_erik@hotmail.com per_bjons@hotmail.com	Säter	Domherrevägen 52, 783 31 SÄTER	0225-52058	Sylvia Persson Kloockarskolan 0225/55 265 sylvia.persson@skola.sater.se
Bjöns, Per		Smedjebacken	Skolgatan 52, 777 31 SMEDJEBACKEN	0240-75582	Sture Nordstrand, Bergaskolan
Renberg, Magnus	magnus_renberg@privat.utfors.se	Smedjebacken	Nygatan 18 A, 777 32 SMEDJEBACKEN	070-6535821	Sture Nordstrand, Bergaskolan
Brückner Stefan	sisan33@hotmail.com	Vansbro	Säljevägen 12 A	073-054 23 03	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Bergh Andreas	Berghs.kedjan@spray.se	Vansbro	Ripstigen 6	0281-10678, 070-7877658	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Bertil, Jan-Åke	banolf@tiscali.se	Vansbro	Utby 16, 780 51 DALA-JÄRNA	0281-21227, 75273	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Ragnarsson, Ulrik	ucke@telia.com	Ålvdalen	Kari Ols väg 6, 790 91 IDRE	0253-20874, 070-2010724	Gunnar Skoglund Idre

Namn	e-post	ommun	ress	Telefon	Mentor/sko.
Eriksson, Lennart	freestate@swipnet.se	Avesta	Mejerigatan 4 C, 775 52 KRYLBO	0226-12137	Fredrik Juthman, Karlboskolan, 0226-645228 frn@avesta.se
Hassel, Sven-Ove	sventa.hassel@home.se	Avesta	Vinbärsvägen 4, 774 62 AVESTA	0226-10067	Bertill Liljequist Krylbo skola bertill.liljequist@edu.avesta.se
Langwagen, Håkan		Avesta	Arvidsgatan 4 D, 774 33 AVESTA	0226-53162	Curt Åke Larsson Markusskolan
Ohman, Simon	simonohman69@hotmail.com	Avesta	Källstigen 5, 775 70 KRYLBO	0226-13002, 0708-736435	Kurt Löfgren Domathagskolan 0226-645605, hem 10784. kurt.lofgren@edu.avesta.se
Åkerlind, Lars	larsakerlind@hotmail.com	Borlänge	Bondegatan 6 A, 784 41 BORLÄNGE	0243-236522	Solvarbo friskola, Gustafs 0243-241268
Bartholdsson, Leif	bleffe@bigfoot.com	Borlänge	Åselbygatan 12, 784 62 BORLÄNGE	0243-226792	Jan Stangefelt, Kyrkskolan
Bodén Stefan	stefan_boden@hotmail.com	Borlänge	Box 233, 781 23 BORLÄNGE	070-4823129	Bo Sundstedt Gylle skola 0243-74456
Eveborg, Joakim	eveborg@hotmail.com	Borlänge	Gös Eriks väg 127 C, 784 56 BORLÄNGE	0243-229014, 070-4560369	Tina Aveskarl Omås skola
Hedin, Torbjörn	mxyzptik3@hotmail.com	Borlänge	Hedgatan 3 C, 784 63 BORLÄNGE	0243-233586, 070-3558453	Jan Stangefelt, Kyrkskolan
Iversen, Roger	roger.iversen@telia.com	Borlänge	Malins väg 4, 784 56 BORLÄNGE	0243-84462, 073-6675093	Bo Sundstedt Gylle skola 0243-74456
Johansson, Mats		Borlänge	Åkergatan 25 D, 784 36 BORLÄNGE	0243-227474, 070-6382011	Bertill Norman Gylle skola 0243-61069
Källs, Kristoffer	krickan4ever@hotmail.com	Borlänge	Tunagatan 35 B, 784 33 BORLÄNGE	0243-10015, 073-6267528	Åsa och Roffe Pettersson, Främbyskolan, Falun 023-83687, 10370
Karlsson, Jimmy	jimmyb.karlsson@home.se	Borlänge	Tunavägen 270 C, 784 63 BORLÄNGE	0243-239910, 070-6254672	Stefan Forsmark 0243-792200, 070-3350454. Enbacka skola, Gustafs
Korsgren, Anders	korsgren007@hotmail.com	Borlänge	Sveagatan 19, 784 33 BORLÄNGE	0243-14962, 073-7022867	Bertill Norman Gylle skola 0243-61069
Lammela Anders	Pitchfork_@hotmail.com	Borlänge	Rymdgatan 34A, 784 53 Borlänge	0243-225320	Per Olof Hermansson 0243-74801, 070-6328825. Tunetskolan
Ledin, Lars-Ove	lo_ledin@hotmail.com	Borlänge	Plogstigen 12 B, 784 51 BORLÄNGE	0243-15422	Per Olof Hermansson 0243-74801, 070-6328825. Tunetskolan
Svantes, Lennart	trannelsethnavs@hotmail.com	Borlänge	Hagavägen 31, 784 31 BORLÄNGE	0243-224941	Britta Eriksson Ornäs skolan
Wiberg, Mats	mats.w@mbox301.swipnet.se	Borlänge	Balladvägen 3, 784 43 BORLÄNGE	0243-19052, 070-3262231	Lena Ström Alsäckskolan
Bohlin, Lars	lars.erik.bohlin@swipnet.se	Falun	Rog, Dal Karlsvägen 23, 790 21 BJURSÅS	023-55037, 070-6820792	Bengt Ericsson Östra skolan
Forsberg, Micael	micaelforsberg@hotmail.com	Falun	Daljunkaregatan 9 C, 791 37 FALUN	023-20923, 070-3081424	Kicki Fohlin Västra skolan, 023-834 22
Gustafsson, Johan	y23204853@telia.com	Falun	Fridhemsvägen 19 A, 791 41 FALUN	023-27301	Bengt Ericsson Östra skolan
Hedlund, Claes	claes.02323743@telia.com	Falun	Slaggatan 33 A, 791 70 FALUN	023-25444	Björn Helgäsen Slättaskolan
Lindberg, Tony	knoakh@hotmail.com	Falun	Drillsstigen 3 C, 791 50 FALUN	023-15936, 073-9639150	Eva Darnerud, Kvarnbergsskolan
Lundberg, Anders	anders.b.lundberg@telia.com	Falun	Kopparvägen 31, 791 42 FALUN	023-21275	Anki Bergkvist, Hälsinggårdsskolan 7-9
Winge, Lars Olov	larsolov.winge@telia.com	Falun	Trotzgatan 116, 791 72 FALUN	023-12532, 070-5398250	Bengt Ericsson Östra skolan
Grundström Tord	tordis@telia.com	Gagnef	Bäsna 308, 781 95 BORLÄNGE	0243-230450	Kristina Nordén Mockfjärdsskolan
Jonsson, Lars-Olov	solajonsson@swipnet.se	Gagnef	Rännarhedsvägen 27, 780 41 GAGNEF	0241-61910	Viktoria Hermansson Kyrkskolan,
Saxdal, Dalle	des@bun.gagnef.se	Gagnef	Djurmogvägen 28 B, 780 41 GAGNEF	0241-51449, 070-5456850	Ragnar Nyrén Djuråsskolan
Turkic, Selmin	dalle.saxdahl@bun.gagnef.se	Gagnef	Gräv 200, 780 41 GAGNEF	073-6267246	Ulla Lindblad-O Mockfjärdsskolan
Backlund, Mikael	selledelle-78@hotmail.com	Hedemora	Källhagen 2, 770 70 LÅNGSHYTAN	0225-60609, 070-2130660	Catrin Hoffman Jonsboskolan, 0225 34435 arb 62084 hem & Kristina Käks 0225-34435 arb 80000 hem
Boberg, Daniel	d.boberg@telia.com	Hedemora	Hökargatan 3, 776 30 HEDEMORA	0225-15311, 073-9792682	Lena Sjögren Stureskolan, lenasjogren@hotmail.com Fruktstigen 2 776 36 Hedemora. tel 0225-71 17 36

Nyman, Björn	Bjoern-Nyman@swissinfo.org	Årjanssand	ationsvägen 8, 793 41 INSJÖN	0247-40403	Susanne H., strand Sjögare skola susanne.hellstrand@leksand.se
Eihachmi, Elmostapha		Ludvika	Iskorboten 3068, 771 92 LUDVIKA	0240-15715	Ronny Norrman VBU Högb...
Fahlberg, Lars- Göran	lg.fahlberg@swipnet.se lg@siii.net Ny! mika@hilli.net	Ludvika	Carlavägen 2 A, 771 30 LUDVIKA	0240-72217, 070- 4965419	Torbjörn Gustafsson Kyrkskolan, arb 0240-86235, hem 0240-17457 torbjorn.gustafsson@ludvika.se
Hilli, Miika		Ludvika	Grottvägen 3 A, 771 34 LUDVIKA	0240-18571, 0730- 535172	Ronny Norrman VBU Högb...
Johansson, Örjan	orian_ake@hotmail.com	Ludvika	Tre Krokars gata 11 F, 771 31 LUDVIKA	0240-80368, 070- 5203764	Marie Hildensjö Marnässkolan hildensjo@hotmail.com
Sjöberg, Jörgen	jorgen-sjoberg@telia.com	Ludvika	Iviken 3148, 771 92 LUDVIKA	0240-10034, 783119	Torbjörn Gustafsson Kyrkskolan arb 0240-86235, hem 0240-17457, torbjorn.gustafsson@ludvika.se
Smalcerz, Przemyslaw	psmalcerz@hotmail.com	Ludvika	Tingshusgatan 12, 771 31 LUDVIKA	0240-15268 070-2273581	Ronny Norrman VBU Högb...
Enoksson, Martin	martinenochsson@spray.se	Malung	Gamla landsvägen 24, 782 91 MALUNG	0280-10228, 070- 6412767	Gunnilla Kapla, Blomsterbäcksskolan 0280-18414, gunnilla.kapla@malung.se
Gustavsson, Larsols Owe	dalax@telia.com	Mora	Källbäcksvägen 8, 792 75 FARNÄS	0250-36020	Ulf Malmsten Noretskolan
Höglund, Per	perra@hoglund.as	Mora	Mäxvägen 32, 792 37 MORA	0250-17202	Söderbaumka, Falun
Kronqvist, Lasse	fiaco@eta.telenordia.se	Mora	Båtvägen 8, 792 50 MORA	0250-10720, 070- 3203277	Ulf Malmsten Noretskolan
Ehrling, Robert	robert.ehrling@brevet.nu	Rättvik	HSB-gatan 3 A, 795 32 RÄTTVIK	0248-13315	Perhåkan Forss Rättviksskolan
Hurtig, Ronnie		Rättvik	Torggatan 13, 795 30 RÄTTVIK	0248-13551	Perhåkan Forss Rättviksskolan
Hörnvall, Mattias	hornvall@telia.com	Säter	Jones väg 34, 783 31 SÅTER	0225-53633	Sylvia Persson Klockarskolan 0225/55 265 sylvia.persson@skola.sater.se
Unnerud, Nils Erik	nilseric.unnerud@compagnet.se unnerud.nils.erik@hotmail.com	Säter	Domherrevägen 52, 783 31 SÅTER	0225-52058	Sylvia Persson Klockarskolan 0225/55 265 sylvia.persson@skola.sater.se
Bjöns, Per	per_bjons@hotmail.com	Smedjebacken	Skolgatan 52, 777 31 SMEDJEBACKEN	0240-75582	Sture Nordstrand, Bergaskolan
Renberg, Magnus	magnus_renberg@privat.utfors.se	Smedjebacken	Nygatan 18 A, 777 32 SMEDJEBACKEN	070-6535821	Sture Nordstrand, Bergaskolan
Brückner Stefan	sisan33@hotmail.com	Vansbro	Säljevägen 12 A	073-054 23 03	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Bergh Andreas	Berghs.kedjan@spray.se	Vansbro	Ripstigen 6	0281-10678, 070- 7877658	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Bertils, Jan-Åke	banolf@tiscali.se	Vansbro	Utby 16, 780 51 DALA-JÄRNA	0281-21227, 75273	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Ragnarsson, Ulrik	ucke@telia.com	Ålvdalen	Kari Ols väg 6, 790 91 IDRE	0253-20874, 070- 2010724	Gunnar Skoglund Idre

Mamn	e-post	Ornunn	Jress	Telefon	Mentor/sko.
Eriksson, Lennart	freeslate@swipnet.se	Avesta	Mejerigatan 4 C, 775 52 KRYLBO	0226-12137	Fredrik Juthman, Karlboskolan, 0226-645228 frn@avesta.se
Hassel, Sven-Ove	svenia_hassel@home.se	Avesta	Vinbärsvägen 4, 774 62 AVESTA	0226-10067	Bertil Liljequist Krylbo skola berill.liljequist@edu.avesta.se
Langwagen, Håkan		Avesta	Anvisgatan 4 D, 774-33 AVESTA	0226-53162	Curt Åke Larsson Markusskolan
Orman, Simon	simonochman69@hotmail.com	Avesta	Källstigen 5, 775 70 KRYLBO	0226-13002, 0708-736435	Kurt Löfgren Domarhögsskolan 0226-645605, hem 10784. kurt.lofgren@edu.avesta.se
Akerflind, Lars	larsakerflind@hotmail.com	Borlänge	Bondegatan 6 A, 784 41 BORLÄNGE	0243-236522	Solvarbo friskola, Gustafs 0243-241268
Bartholdsson, Leif	bleffe@bigfoot.com	Borlänge	Åselbygatan 12, 784 62 BORLÄNGE	0243-228792	Jan Stangefelt, Kyrkskolan
Bodén Stefan	stefan_boden@hotmail.com	Borlänge	Box 233, 781 23 BORLÄNGE	070-4823129	Bo Sundstedt Gylle skola 0243-74456
Eveborg, Joakim	eveborg@hotmail.com	Borlänge	Görs Eriks väg 127 C, 784 56 BORLÄNGE	0243-229014, 070-4560369	Tina Aveskari-Oriås skola
Hedin, Torbjörn	mxyzpmlk3@hotmail.com	Borlänge	Hedgatan 3 C, 784 63 BORLÄNGE	0243-233586, 070-3558453	Jan Stangefelt, Kyrkskolan 2004-06-29 Ank
Iversen, Roger	roger.iversen@telia.com	Borlänge	Malins väg 4, 784 56 BORLÄNGE	0243-84462, 073-6675093	Bo Sundstedt Gylle skola 0243-74456 Dnr W3092-929-01
Johansson, Mats		Borlänge	Akergatan 25 D, 784 36 BORLÄNGE	0243-227474, 070-6382011	Bertil Norman Gylle skola 0243-61089
Källs, Kristoffer	klickandever@hotmail.com	Borlänge	Tunagatan 35 B, 784 33 BORLÄNGE	0243-10015, 073-6267528	Åsa och Rolfe Pettersson, Främbysskolan, Falun 023-89887, 10370
Karlsson, Jimmy	jimmyb.karlsson@home.se	Borlänge	Tunavägen 270 C, 784 63 BORLÄNGE	0243-239910, 070-6254672	Stefan Forsmark 0243-792200, 070-3350454, Enbacka skola, Gustafs
Korsgren, Anders	korsgren007@hotmail.com	Borlänge	Sveagatan 19, 784 33 BORLÄNGE	0243-14962, 073-7022887	Bertil Norman Gylle skola 0243-61069
Lammela Anders	Pflichtork@hotmail.com	Borlänge	Rymdgatan 34A, 784 53 BORLÄNGE	0243-225320	Per Olof Hermansson 0243-74801, 070-6328825, Tunatskolan
Ledin, Lars-Ove	lo_ledin@hotmail.com	Borlänge	Plogstigen 12 B, 784 51 BORLÄNGE	0243-15422	Per Olof Hermansson 0243-74801, 070-6328825, Tunetskolan
Svanles, Lennart	lranmelseinavs@hotmail.com	Borlänge	Hagavägen 31, 784 31 BORLÄNGE	0243-224941	Brita Eriksson Ornåsskolan
Wihberg, Mats	mats.w@inbox301.swipnet.se	Borlänge	Balladvägen 3, 784 43 BORLÄNGE	0243-19052, 070-3262231	Lena Ström Alsbackaskolan
Bohlin, Lars	lars.erik.bohlin@swipnet.se	Falun	Rog, Dalkanisbo 23, 790 21 BUJFSAS	023-55037, 070-6820792	Bengt Ericsson Östra skolan
Forsberg, Micael	micaelforsberg@hotmail.com	Falun	Daljunkaregatan 9 C, 791 37 FALUN	023-20928, 070-3081424	Kicki Fohlin Västra skolan, 023-634 22
Gustafsson, Johan	v23204853@telia.com	Falun	Fräthemsvägen 19 A, 791 41 FALUN	023-27301	Bengt Ericsson Östra skolan
Hedlund, Claes	claes.02323743@telia.com	Falun	Slaggatan 33 A, 791 70 FALUN	023-25444	Blörn Helgäsen Slättaskolan
Lindberg, Tony	kraveth@hotmail.com	Falun	Drillstigen 3 C, 791 50 FALUN	023-15936, 073-9639150	Eva Damerud, Kvambergsskolan
Lundberg, Anders	andlers.lundberg@telia.com	Falun	Kopparvägen 31, 791 42 FALUN	023-21275	Anki Bergkvist, Hälsinggårds-skolan 7-9
Winge, Lars Olov	larsolov.winge@telia.com	Falun	Troitzgatan 116, 791 72 FALUN	023-12532, 070-5398250	Bengt Ericsson Östra skolan
Grundström Torbjörn	tordis@telia.com	Gagnef	Bäsra 308, 781 95 BORLÄNGE	0243-230450	Kristina Norden Mockjärds-skolan
Jonsson, Lars-Olov	sefaljonsson@swipnet.se	Gagnef	Rännarhedsvägen 27, 780 41 GAGNEF	0241-61910	Viktoria Hermansson Kyrkskolan,
Saxdahl, Dalle	dasi@bun.gagnef.se	Gagnef	Djurnovägen 28 B, 780 41 GAGNEF	0241-51448, 070-5456850	Ragnar Nyrén Djuråsskolan
Turkic, Selmin	dalle.saxdahl@bun.gagnef.se	Gagnef	Gräv 200, 780 41 GAGNEF	073-6267246	Ulja Lindblad-O Mockjärds-skolan
Backlund, Mikael	selledelle-78@hotmail.com	Hedemora	Källhagen 2, 770 70 LÅNGSHYTAN	0225-60609, 070-2130660	Catrin Hoffman Jonsboskolan 0225 34435 arb 62084 hem & Kristina Käks 0225-34435 arb 80000 hem
Boberg, Daniel	d.boberg@telia.com	Hedemora	Hökarvägen 3, 775 30 HEDEMORA	0225-15311, 073-9792682	Lena Sjögren Slureskolan, lena.sjogren@hotmail.com Fruktstigen 2 776 36 Hedemora tel 0225-71 17 36

Nyman, Björn	Bloem-Nyman@swissinfo.org	Årskand	ationsvägen 8, 793 41 INSJÖN	0247-40403	Susanne H., Åstrand Sjugare skola susanne.hejlestrand@leksand.se
Elhachmi, Elmoplastika		Ludvika	Ickorrbölen 3068, 771 92 LUDVIKA	0240-15715	Ronny Norman VBU Högb...
Fahlborg, Lars- Göran	lg.fahlborg@svinnet.se lg@stilt.net nyll mika@hilli.net	Ludvika	Carlavägen 2 A, 771 30 LUDVIKA	0240-72217, 070- 4965419	Torbjörn Gustafsson Kyrkskolan, arb 0240-86235, hem 0240-17457 torbjorn.gustafsson@ludvika.se
Hilli, Mika		Ludvika	Grottvägen 3 A, 771 34 LUDVIKA	0240-18571, 0730- 535172	Ronny Norman VBU Högb...
Johansson, Örjan	orian_ake@hotmail.com	Ludvika	Tre Krokars gata 11 F, 771 31 LUDVIKA	0240-80368, 070- 5203764	Marie Hildensjö Marnässkolan hildensjo@hotmail.com
Sjöberg, Jörgen	jorgen-sjoberg@telia.com	Ludvika	Iviken 3148, 771 92 LUDVIKA	0240-10034, 783119	Torbjörn Gustafsson Kyrkskolan arb 0240-86235, hem 0240-17457, torbjorn.gustafsson@ludvika.se
Smalcerz, Przemyslaw	psmalcerz@hotmail.com	Ludvika	Tingshusgatan 12, 771 31 LUDVIKA	0240-15268 070-2273581	Ronny Norman VBU Högb...
Enoksson, Marlin	marlinenochsson@sprav.se	Målung	Gamla landsvägen 24, 782 91 MALUNG	0280-10228, 070- 6412767	Gunilla Kapla, Blomsterbäcksskolan 0280-18414, gunilla.kapla@malung.se
Gustafsson, Lars-Olof	dalex@telia.com	Mora	Källbäcksvägen 8, 792 75 FÄRNÄS	0250-36020	Ulf Malmsten Noretsskolan
Höglund, Per	per@hoglund.as	Mora	Märvägen 32, 792 37 MORA	0250-17202	Söderbaum ska, Falun
Kronqvist, Lasse	laco@elia.telenorcia.se	Mora	Båtvägen 8, 792 50 MORA	0250-10720, 070- 3203277	Ulf Malmsten Noretsskolan
Ehving, Robert	robert.ehving@brevet.nu	Rättvik	HSB-palan 3 A, 795 32 RÄTTVIK	0248-13315	Perthåkan Forss Rättviksskolan
Hurtig, Ronnie		Rättvik	Torggatan 13, 795 30 RÄTTVIK	0248-13551	Perthåkan Forss Rättviksskolan
Hörnvall, Mattias	hornvall@telia.com	Säter	Jones väg 34, 783 31 SÅTER	0225-53653	Sylvia Persson Kloockarskolan 0225/55 265 sylvia.persson@skola.sater.se
Unnerud, Nils Erik	nilseric.unnerud@compagnet.se unnerud nils erik@hotmail.com per_brons@hotmail.com	Säter	Domherrevägen 52, 783 31 SÅTER	0225-52058	Sylvia Persson Kloockarskolan 0225/55 265 sylvia.persson@skola.sater.se
Björns, Per		Smedjebacken	Skolgatan 52, 777 31 SMEDJEBACKEN	0240-75582	Sture Nordstrand, Bergaskolan
Renberg, Magnus	magnus_renberg@privat.utfors.se	Smedjebacken	Nygatan 18 A, 777 32 SMEDJEBACKEN	070-8535821	Sture Nordstrand, Bergaskolan
Brückner Stefan	sisan33@hotmail.com	Vansbro	Säljevägen 12 A	073-054 23 03	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Bergh Andreas	Berghs.kedjan@sprav.se	Vansbro	Ripstigen 6	0281-10678, 070- 7877658	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Bartlis, Jan-Åke	janoll@fiscalis.se	Vansbro	Uby 16, 780 51 DALA-JÄRNA	0281-21227, 75273	Björn Lundin (tel: 0281-75375, 070-6901511) bjorn.lundin@vansbro.se
Pagnarsson, Ulrik	lucke@telia.com	Ålvdalen	Karl Ols väg 6, 790 91 IDRE	0253-20874, 070- 2010724	Gunnar Skoglund Idre