



Fotografering är ett av Malins stora intressen.

## Malin Ekdahl brinner för IT i skolan

Malin Ekdahl från Katrineholm har precis börjat sin provanställning på bildningsförvaltningens Mediatek i Katrineholm. Här ska hon jobba med utbildning och nätverk för kommunens IT-pedagoger.

Malin har gått lärarprogrammet på Mälardalens högskola. Där utbildade hon sig till lärare för "tidiga åren" – det betyder att hon kan arbeta i förskolan, förskoleklassen, på fritids och från klass 1 till 6.

– Min inriktning är att utveckla barnens matematiska tänkande.

Efter utbildningen fick Malin jobb i Forssjö skola där hon hade hand om idrotten, fritidsverksamheten och var en extra resurs i klassrummen när det behövdes. Hon fick användning för sin inriktning mot matematiskt tänkande i skolan, hon och barnen jobbade praktiskt med matte.

– Vi räknade med klossar och kottar, vi "gjorde" matte. Jag tror man lär sig bättre när man tar i saker. Alla barn är olika, poängterar Malin. En del tycker mest om att sitta själva och lära sig från böcker och lär sig mest på det sättet. Andra vill se, höra och känna för att förstå i grunden.

Malin tycker att skolan har blivit bättre på att lämna de traditionella undervis-

ningsmetoderna de senaste decennierna. Hon tror på datorer i undervisningen.

– Vad är man ute efter? Är det att eleven ska forma bokstäver eller berätta en historia, undrar Malin.

Med datorernas intåg behöver man inte fokusera på metoden, menar hon. För en del elever tar det stor möda och energi att skriva för hand, deras fokus kan lätt glida ifrån innehållet i det de skriver och hamna på själva skrivandet. Med datorerna tycker nästan alla att det är lättare att skriva och då kan innehållet få den tid och det fokus eleven vill lägga där.

### Mediateket har många uppgifter

Mediatekets uppgifter är flera. Man ordnar skoldatatek, som tar emot barn och ungdomar som behöver särskilt stöd i undervisningen, man lånar ut filmer, utrustning och pedagogiskt material till skolorna och erbjuder dataträningslokaler för pedagoger i kommunens förvaltning. Dess-

utom ordnar Mediateket PIM-utbildning för kommunens pedagoger i skolorna.

En av Malins nya arbetsuppgifter är att vara examinator för PIM-projektet. PIM betyder "Praktisk IT- och mediekompetens".

– Det påminner lite om datakörkortet, men är en annan sorts utbildning, mer inriktad på pedagogerna. Tanken är förstas att lärarna ska våga och kunna använda mer datorer i undervisningen.

Att vara examinator betyder att Malin både undervisar och bedömer de pedagoger som går kursen. PIM-kursen tar ett halvår och består av fem steg under sammanlagt 40 timmar. Tanken är att alla pedagoger inom skolan ska få möjlighet att gå den.

– PIM jobbar med text, texthantering, bild, ljud och film. Idag kan ofta eleverna mer data än lärarna och PIM ska ge lärarna möjlighet att hänga med. Utbildningen ska visa möjligheter att ta in datorer i undervisningen, till exempel kan läraren låta barnen göra presentationer i PowerPoint.

### Obegränsade möjligheter

Malin tycker att möjligheterna med datorer är nästan obegränsade och hon tycker att det är roliga redskap att jobba med,

men vägen dit har inte varit spikrak.

– När vi hade datakunskap i sjuan tyckte jag att det var jättetråkigt. Det var mitt värsta ämne, minns hon och skratrar lite åt de gammaldags DOS-datorerna med svarta skärmar och kommandorader i lysande grönt.

– Man hade ingen mus heller, allt skulle matas in via kommandon som man fick på en lång lista från läraren.

Så småningom blev Malin mer intresserad av att jobba med datorer och nu tycker hon att hon har hamnat helt rätt på Mediateket.

– Ja, det känns jättekul. Jag kan inte jämföra det med att jobba i skolan, det är så skilda arbetsuppgifter, men båda jobben är roliga på olika sätt.

Malin tycker inte att det finns någon åldersgräns för att leka och jobba med datorer. I Forssjö skola gjorde hon och barnen en film med gosdjur.

– Det var barnen på fritids och jag som gjorde filmen. De tog med sig egna gosdjur och vi tog bilder och berättade en saga efter manus. Sedan lade vi in musik och satte ihop det till en stillbildsfilm. Barnen tyckte det var jättekul, det var något nytt för dem.

Hon trivdes mycket bra i Forssjö skola och tycker att det känns kul att byta arbetsuppgifter inom samma förvaltning.

– Det är superbra att möjligheten finns. Man kan gå vidare och utvecklas utan att byta arbetsgivare helt.

### Fler projekt på Mediateket

Andra projekt inom ramen för Mediateket är nätverk för pedagoger. Ett av nätverken heter IT i förskolan, för IT-ansvariga pedagoger, ett annat nätverk kallas Mediainspiratörerna, det är för pedagogerna i grundskolan.

– Tanken med nätverken är att lärarna ska kunna inspirera varandra, diskutera ny pedagogik. De ska också kunna inspirera varandra inför PIM-kurserna – de som har gått kursen kan hjälpa de som inte har gått med tips, kunskap och inspiration.

Det roligaste i jobbet är att få lära andra pedagoger, tycker Malin.

– Det är så kul när det säger "klick" – när de plötsligt förstår. När någon säger "ja! Nu förstod jag". Det roligaste är att lära ut det man själv gillar.



På Malins skrivbord finns, förutom datorn, också mjukisgrodan som hon fick av sina elever i Forssjö skola.