



Del 2

| | | | |
|-----------|-------|---------------|-------|
| Uddevalla | 33-43 | Börsen | 54-55 |
| Sverige | 44 | Kultur | 56-57 |
| Världen | 45 | Nöje | 58-59 |
| Ung | 46-47 | Guiden | 58 |
| Sporten | 48-53 | Serier och tv | 60-63 |

IT lär ut matte på nytt sätt

Forskning och pedagogik går hand i hand när Wallenbergsstiftelsen storsatsar på matematik och IT i Uddevalla. Genom ett anslag på 1,2 miljoner kronor sätter IT-hungriga lärare Forshällaskolan på kartan.

–Vi är både glada och stolta över att ha en skola som ligger så i framkant inom IT-pedagogiken att den kammrar hem ett sånt här anslag, säger grundskolechef Nina Schmidt.

Skolan hon talar om är Forshällaskolan, som tillsammans med Högskolan Väst, Stanford University och Lunds universitet har tilldelats 1,2 miljoner kronor. Pengarna kommer från Wallenbergsstiftelsen och ska användas till ett projekt där skolans matteundervisning utvecklas med hjälp av IT och digital whiteboard.

–Vi har arbetat med digital whiteboard i klassrummet sedan förra hösten. Men det här anslaget gör det möjligt att vidareutveckla pedagogiken och sprida den till övriga skolor i kommunen, säger läraren Ylva Dahl.

Samarbete

I våras deltog hon och ytterligare några lärare på skolan i ett symposium i Lund, anordnat av Wallenbergsstiftelsen. Syftet med arrangemanget var att knytasamman forskning och pedagogik, genom att låta representanter från de olika lägren mötas. Innan symposiet var slut hade Forshällaskolan, Högskolan Väst, Lunds universitet och amerikanska Stanford University bestämt sig för att inleda ett samarbete och ansöka om gemensamma medel.

– Samarbetet och anslaget ger mig och Högskolan Väst en unik möjlighet att testa ny teknik ute i



Samarbete. Wallenbergsstiftelsens miljonbidrag ger Lena Pareto från Högskolan Väst och läraren Ylva Dahl möjlighet att fördjupa sitt samarbete kring matematik och IT.

Foto: Ronny B Nilsson

skolorna, säger Lena Pareto, som utvecklat matematikprogrammet "Rutiga familjen".

Lekfyllt

Ett program som på ett lekfullt sätt, utan varken siffror eller symboler, låter barnen utveckla sina matematikkunskaper.

Planen är att tre så kallade pilot-

lärare på Forshällaskolan ska få tid att sätta sig in i hur programmet "Rutiga familjen" fungerar. Till våren introducerar de programmet i undervisningen för sedan sprida sin kunskap till fler skolor i kommunen.

Wallenbergsstiftelsen planerar att stötta projektet i tre år framåt. Det innebär att 1,2 miljoner kom-

mer att utbetalas vi ytterligare två tillfällen.

Enormt mycket

–Av alla som sökte anslag av Wallenbergsstiftelsen var det bara Forshällaskolans projekt och ytterligare ett, som fick så här enormt mycket pengar. Det kan vi slå oss för bröstet för! säger Britt-

Inger Berntsson som är IT-chef på barn- och utbildningsförvaltningen.

TEXT
Kajsa Wedberg

kajsa.jonsson@bohuslaningen.se

0522-992 48

