

BOHUSLÄNINGEN

Nyheter Sport Ekonomi Kultur & Nöje Familjenytt Åsikt & Debatt Bostad Motor Mera Sommar
Uddevalla Bohuslän/Dal Munkedal Tanum Sotenäs Lysekil Orust Dalsland Sverige Världen

Publicerad 4 augusti 2009
Uppdaterad 4 augusti 2009



Matematik är kul, lovar Ebba Waernbaum. Hon leder en grupp i den sommarskola med matematik som pågår på Östrabo för intresse

”Matematik finns överallt”

Blivande gymnasieelever förbereder sig inför skolstarten

– Matematik är viktig och rolig och den finns överallt! I en sal på Östrabo i Uddevalla försöker Ebba Waernbaum övertyga sina sju blivande gymnasieelever om att matte finns till exempel i en ananas.

56 av de elever som snart ska börja på fordon, natur eller teknisk linje på skolan tjuvstartar under en vecka med att skaffa sig ett litet försprång inför kommande matematikkurs.

Och Ebba Waernbaum poängterar att matte är kul och att det inte finns en enda grej där det inte finns matematik.

– Om ni efter den här veckan kan hitta något så bjuder jag på fika, lovar hon.

Tavlan i lektionssalen fylls med siffror. De första timmarna ägnas åt rena lektioner, sedan blir det räknestuga då kunskaperna praktiseras.

Känna igen

Tanken är att eleverna ska få se vad gymnasiematten handlar om. De ska känna igen och kunna de olika begreppen som kommer att dyka upp under det första gymnasieåret.

Ebba Waernbaum är själv civilingenjörstudent i Uppsala. Hon har varit med som ledare för Iku:s, individuell kunskapsutveckling, sommarkurser i några år. Nu är hon huvudlärare i den grupp studenter från olika universitet och högskolor i Sverige som jobbar med eleverna i Uddevalla.

– Självt tyckte jag inte om matte men började ändå plugga till civilingenjör, säger hon. Då började jag förstå vad matematik handlar om.

– Allt är matematik. Att inse det ger mycket och även om det var svårt från början så är det roligt att se processen kring själva lärandet, säger hon.

– Matematik är roligt!

De 56 välmotiverade eleverna som fram till fredag jobbar i olika salar på Östrabo är indelade i grupper efter kunskap. Uddevalla kommun bekostar kursen som är gratis för deltagarna.

Julian MacFie är en av eleverna på sommarkursen. Han gillar matte och tycker att kursen är en bra förberedelse inför gymnasiet. Lisa Mjölnevik har däremot samma uppfattning om matte inför gymnasiet som kursledaren själv då hade.

– Jag tycker inte om matte, säger Lisa. Men jag ska gå natur och matte är bra att kunna. Mitt mål med den här kursen är att bli bättre.



Julian MacFie gillar matte och ser sommarkursen på Östrabo som en bra förberedelse inför gymnasiet.



På Östrabo i Uddevalla pågår matteundervisning för fullt trots att det är sommarlov. Den veckolånga kursen inleddes under den regniga gårdagen då intresserade elever som vill förbereda sig inför gymnasiet fick en inblick i mattekursen av Ebba Waernbaum från Iku.

Iku

Iku ordnar genom ett nätverk av unga universitetsstudenter extra undervisning i matematik och fysik.

Iku samarbetar med universitet, myndigheter och företag och håller sina kurser i små grupper.

År 2007 vann Iku Kunskapspriset med motiveringen bland annat att nätverket under nio års tid har inspirerat skolelever till att ta till sig de här ämnena som många upplever som svåra.



Nina Olsson
nina.olsson@bohuslaningen.se

Publicerad 4 augusti 2009

Kommentarer

Kommentera:

Skriv en ny kommentar.

Var den första att kommentera!

Din kommentar blir synlig först efter att en moderator har godkänt den.

Ans. utgivare: Tommy Hermansson **Växel:**
Nyhetschef: Helena Löfving Ring: 0522-99 000
Webbchef: Harry Gerd