

Framtida lösningar uppträffas redan nu

TEKNIK. Vilka uppfinningar behöver vi om 100 år? Den frågan löste elever från årskurs fyra under två dagar i vattenhallen när Sveriges Ingenjörer bjöd in till teknikkollo.

För andra årets i rad så ordnade Sveriges ingenjörers distriktsklubb tillsammans med den lokala klubben på LTH teknikkollo för elever i årskurs fyra. Med hjälp av gamla datordelar, skivspelare, kasserade dammsugare, lim, ståltråd, tvättsvampar och pinnar fick barnen i uppgift att uppfinna något som kommer behövas om 100 år.

Öka intresset

– Huvudsyftet är att öka teknikintresset bland barnen. De är ofta intresserade men man behöver underhålla det och börja tidigt så att det håller i sig, säger Fredrik Edman som är ordförande i den lokala klubben på LTH innan han får frågan om

det är möjligt att koppla in ström eller fixa batterier av en av uppfinnarna.

– Underhåller vi inte intresset så avtar det och annat blir intressantare men med små insatser så håller vi det vid liv. Det är också väldigt hands-on vilket är bra. Mycket sker med datorn idag men här får man pyssla.

Inga begränsningar

Eleverna hade studenter till sin hjälp men det handlar inte om någon styrning.

– Vi har inga begränsningar och de ska tänka ut det som de vill bygga helt fritt. Vi har sett allt från små robotar till kretskort som omvandlats till framtida städer. Det är oerhört imponerande, säger Fredrik.

Tanken är att arrangemanget ska bli årligen återkommande.

FREDRIK
MAGNUSSON

fredrik.magnusson@lokaltidningen.se



ALBIN Björk från Vallkärraskolan årskurs 4 arbetar med sin uppfinning.

FOTO: FREDRIK MAGNUSSON