



Syfte

Mattecentrum har som ambition att öka kunskapen och intresset i ämnet matematik bland barn och ungdomar i hela Sverige.

Historik

Föreningen bildades i februari 2008 av Johan Wendt som en motkraft mot sjunkande kunskaper i matematik. Verksamheten har vuxit stadigt och varje termin har verksamheten spridits till nya orter. I december 2009 släpptes matteboken.se föreningens onlinehjälp.

Verksamhet

I 23 städer från Malmö till Luleå arrangeras öppna räknestugor 50 gånger per vecka. Räknestugorna bemannas av ca 300 volontärer. Volontärerna har bakgrund som civilingenjör, naturvetare eller matematiker. De som besöker räknestugorna är ca 4.000 till antalet och de är jämnt fördelade kunskapsmässigt från de elever som har absolut svårast i matematik till de som vill rusa iväg och lära sig ytterligare. Ca 30% av ungdomarna i räknestugorna har utländsk bakgrund och ca 75% är tjejer.

Stöd ges även via nätet, på www.matteboken.se. Där hittar man över 750 videolektioner, frågeforum, teori, övningsuppgifter och lösningar till gamla nationella prov. Text har videolektionerna setts över 3 miljoner gånger. Ca 150.000 barn och ungdomar pluggar via sidan varav ca 65% är killar.

Målsättning

Vårt mål är att skala upp Mattecentrum så att det finns i ca 25 städer, därefter ska verksamheten skalas upp ytterligare inom städerna. Målet är att ge alla barn och ungdomar chansen att kunna ta del av vår verksamhet. Under 2013 vill vi starta upp i ca 3 städer.

Digitalt vill vi öka innehållet på matteboken.se så att det inte bara täcker alla kurser för högstadiet och gymnasiet utan även gäller för mellanstadiet. Under 2013 kommer även sidan att göras mer interaktiv så att man kan göra diagnostiska prov och se vart man behöver träna mer.