

---

**Från:** Karolina Lisslö <karolina@mattecentrum.se>  
**Skickat:** den 13 december 2018 09:49  
**Till:** Funktion UTBF Registrator  
**Kopia:** Rebecka Wigsén  
**Ämne:** Del 1, Mattecentrum ansökan om Utbildningsnämndens bidrag  
**Bifogade filer:** Förändringsteori\_Mattecentrum.pdf; Mattecentrum ansökan Stockholm stad.pdf; mattecentrum-stadga.pdf

Hej,

Bifogat finner ni ansökan till Utbildningsnämndens bidrag för utomstående aktörer/organisationer. Budget och verksamhetsplan fastställs vid senare tidpunkt och kompletteras först då (om Stockholm stad kräver det utöver den information som redogörs i ansökan). Bifogat finns även stadgar samt Förändringsteori. Verksamhetsberättelse för 2018 är inte heller färdigställd för året men kan kompletteras efter årsmöte 2019 om intresse finns. I nästa mail bifogas Verksamhetsberättelse för 2017.

Tveka inte att höra av er om ni behöver något ytterligare.

Mvh,

Karolina Lisslö  
Generalsekreterare Mattecentrum  
+46768101120  
karolina@mattecentrum.se

[www.mattecentrum.se](http://www.mattecentrum.se)  
[www.matteboken.se](http://www.matteboken.se)

## Ansökan om bidrag från utbildningsnämnden

### Instruktion

Ansökan ska göras på denna blankett.

Följande bilagor ska bifogas ansökan:

1. Organisationens stadgar
2. Verksamhetsberättelse med bokslut och revisionsberättelse från föregående år
3. Verksamhetsplan och budget för det år ansökan avser

Den som söker bidrag från utbildningsnämnden ska ha tagit del av nämndens anvisningar för bidrag till utomstående organisationer. Anvisningarna finns hos nämndsekretariatet och på <http://insynsverige.se/stockholm-utbildning> Verksamheten bör bedrivas i lokaler som inte hindrar någon att delta på grund av en funktionsnedsättning.

### Ansökan skickas till

Utbildningsförvaltningen, Box 22049, 104 22 Stockholm

Alternativt kan ansökan mejlas i pdf-format till [registrator.utbildning@stockholm.se](mailto:registrator.utbildning@stockholm.se) eller lämnas i receptionen på Hantverkargatan 2F, Stockholm.

Förvaltningen publicerar på [www.stockholm.se](http://www.stockholm.se) **sista dag för att ansöka om bidrag**. Ansökan ska ha inkommit till utbildningsförvaltningen senast denna dag. Ansökningar som inkommit efter detta datum kommer att avvisas.

### Grunduppgifter

Sökt bidrag avser <input type="checkbox"/> Verksamhetsbidrag <input type="checkbox"/> Projektbidrag		Sökt belopp, kr
Organisationens namn		Organisationsnummer
Postadress		
E-post		Telefon
Konto (plusgiro/bankgiro)	Bank	
Verksamhetsadress (om annan än ovan)		
<b>Organisationens ordförande</b>		
Namn		
Adress		
E-post		Telefon

<b>Organisationens kassör</b>	
Namn	
Adress	
E-post	Telefon
<b>Uppgiftslämnare (om annan än ordförande eller kassör)</b>	
Namn och funktion	
Adress	
E-post	Telefon

### Planerad verksamhet som ansökt bidrag avser

Beskriv vilken verksamhet ni planerar att genomföra med det ansökta bidraget

#### Mål för verksamheten

#### Aktiviteter

Beskriv vilka aktiviteter, utbildningar, möten eller annan typ av verksamhet ni planerar att genomföra för bidraget.

#### Målgrupper

Beskriv vilka målgrupper ni avser att nå genom verksamheten som det ansökta bidraget avser.

#### Omfattning

Ange antal deltagare, medlemmar, aktiviteter eller dylikt som ni bedömer att verksamheten bidraget avser kommer att omfatta.

## Verksamhetens kvalitet

Beskriv på vilket sätt verksamheten håller en god kvalitet, är stadsövergripande, öppen och tillgänglig samt hur ni säkerställer en god kompetens.

### Planering och genomförande

Beskriv hur ni avser att planera och genomföra verksamheten eller projektet.

### Uppföljning och utvärdering

Beskriv hur ni avser att följa upp och utvärdera verksamheten eller projektet.

### Kompetens och samarbetspartners

Redovisa vilka förutsättningar ni har i form av exempelvis egen kompetens och ev. samarbetspartners.

### Stadsövergripande och öppen verksamhet

Beskriv på vilket sätt verksamheten är öppen för målgrupper från hela staden samt hur ni arbetar med jämställdhet inom verksamheten eller projektet.

### Tillgänglighet

Beskriv hur ni säkerställer tillgänglighet för personer med funktionsnedsättning.

### Verksamheten i förhållande till utbildningsnämndens mål

Redovisa hur er verksamhet bidrar till prioriteringar och mål som utbildningsnämnden har beslutat om i sin verksamhetsplan. Ange vilka mål i nämndens verksamhetsplan och på vilket sett ni avser att bidra till dem.



## Bilagor

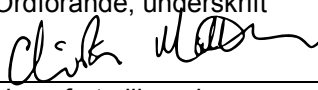

Bilaga	Bifogas denna ansökan	Har lämnats in tidigare, ange datum
Organisationens stadgar	<input type="checkbox"/> Ja	
Organisationens verksamhetsberättelse med bokslut och revisorsrapport från föregående år	<input type="checkbox"/> Ja	
Organisationens verksamhetsplan och budget för det år ansökan avser	<input type="checkbox"/> Ja	
Eventuell annan bilaga	<input type="checkbox"/> Ja	

## Härmed intygas att de i ansökan lämnade uppgifterna är riktiga

Organisationen intygar att den uppfyller villkoren för bidraget enligt Anvisningar för bidrag till utomstående organisationer, beslutade av utbildningsnämnden 2016-11-24.

Om organisationen inte uppfyller villkoren kan förvaltningen hålla inne, stoppa eller återkräva bidraget.

## Underskrift\*

Ort och datum	Ort och datum
Ordförande, underskrift 	Kassör, underskrift 
Namnförtydligande	Namnförtydligande

\* Samtycke enligt Personuppgiftslagen

Genom att fylla i och underteckna ansökningsblanketten om bidrag från utbildningsnämnden samtycker ni till att de personuppgifter ni lämnat i ansökan behandlas för att pröva och besluta om bidrag samt att sköta utbetalningar av tilldelade bidrag. Personuppgifterna behandlas också för uppföljning av tilldelade bidrag.

# Stadga för Mattecentrum

Senast reviderad: 2017-03-19

## §1 Syfte

**Mom 1** Mattecentrum ska utan vinstdrivande intresse öka elevers förståelse för matematik och dess roll i samhället, inspirera med förebilder och erbjuda gratis matematikstöd i olika former som ett effektivt komplement till skolan.

## §2 Organisation

**Mom 1** Mattecentrums juridiska namn är Mattecentrum.

**Mom 2** Mattecentrum har sitt säte i Stockholm.

**Mom 3** Mattecentrum är en partipolitiskt och religiöst obunden förening.

**Mom 4** Alla elever oavsett skola, ursprung eller kunskapsnivå är välkomna att delta i Mattecentrums verksamhet.

**Mom 5** Mattecentrum bedriver sin verksamhet tillsammans med medlemsföreningar som är anslutna till Mattecentrum.

**Mom 6** Mattecentrums ansvar för arbetet med denna stadgas syften innebär att:

- Leda arbete mot att uppnå vision och syfte
- Utveckla och underhålla stödverktyg som syftar till att öka elevernas förståelse för matematik och dess roll i samhället
- Inspirera till matematikstudier med hjälp av förebilder
- I allmänhet underlätta och stödja medlemsföreningarnas arbete

Mattecentrums medlemsföreningar ansvarar för att:

- Genom lokalt och personligt matematikstöd till elever ge dem en större förståelse för och ökad kunskap i matematik
- Med hjälp av förebilder inspirera elever som tar del av matematikstödet att vilja kära sig mer

**Mom 7** Mattecentrums högsta beslutande organ är årsmötet och därefter Mattecentrums styrelse.

## §3 Medlemsföreningar

**Mom 1** Alla föreningar som uppfyller följande krav kan ansöka om medlemskap Mattecentrum:

- Föreningen arrangerar verksamhet som uppfyller Mattecentrums syfte så som det uttrycks i denna stadga
- Föreningen tar det ansvar så som det står uttryckt i §2 moment 6 i denna stadga
- Föreningen är demokratiskt uppbyggd
- Föreningen har en stadga
- Föreningen har ett årsmötesprotokoll
- Föreningen har minst fem individuella medlemmar

**Mom 2** Styrelsen beviljar medlemskap till föreningar som uppfyller kraven enligt §3 mom 1 i denna stadga samt delger styrelsen de uppgifter som styrelsen begär.

**Mom 3** Mattecentrums styrelse kan neka medlemskap till en förening om det redan finns en lokalförening i geografisk närhet till den medlemsförening som ansöker om medlemskap.

**Mom 4** Beviljad status som medlemsförening gäller tillsvidare.

**Mom 5** Föreningens medlemskap upphör om styrelsen för en medlemsförening skriftligen meddelar styrelsen för Mattecentrum att utträde ur organisationen önskas.

**Mom 6** Styrelsen för Mattecentrum kan utesluta en medlemsförening om den motverkar Mattecentrums syfte så som det uttrycks i denna stadga. Inför ett uteslutande ska styrelsen för Mattecentrum meddela medlemsföreningens styrelse att ett uteslutningsärende föreligger samt ge medlemsföreningens styrelse möjlighet att yttra sig innan beslut om uteslutning fattas.

**Mom 7** De föreningar som är medlemmar i Mattecentrum benämns vidare som medlemsföreningar i denna stadga

#### §4 Individuellt medlemskap

**Mom 1** Individer som är anslutna till en medlemsförening är välkomna att ansöka om individuellt medlemskap i Mattecentrum.

**Mom 2** Individer som ej är medlemmar i någon av Mattecentrums medlemsföreningar kan ansöka om individuellt medlemskap i Mattecentrum. Individen blir då automatiskt medlem i den medlemsförening där individen är bosatt eller väljer att verka.

**Mom 3** Medlem har under kalenderåret aktivt tagit ställning för medlemskap i en medlemsförening eller i Mattecentrum genom att ha ansökt om eller på annat sätt bekräftat medlemskap. Styrelsen beslutar om hur medlemskap ska bekräftas.

**Mom 4** Medlemskap i Mattecentrum upphör med omedelbar verkan om medlem meddelar styrelsen för Mattecentrum att utträde ur organisationen önskas.

**Mom 5** Styrelsen för Mattecentrum kan utesluta en medlem om den motverkar organisationens syfte så som det uttrycks i denna stadga. Inför ett uteslutande ska styrelsen för Mattecentrum meddela medlemmen att ett uteslutningsärende föreligger samt ge medlemmen möjlighet att yttra sig innan beslut om uteslutning fattas.

**Mom 6** De individer som är medlemmar i Mattecentrum benämns vidare som medlemmar i denna stadga.

#### §5 Årsmöte

**Mom 1** Mattecentrums årsmöte hålls varje år senast i april.

**Mom 2** Samtliga medlemsföreningar har rätt till ett mandat på årsmötet. Medlemsföreningarna väljer själva vem som ska vara ombud på Mattecentrums årsmöte.

**Mom 3** Årsmötet ska utlysas av styrelsen för Mattecentrum till alla medlemsföreningar samt individuella medlemmar senast sex veckor innan årsmötets öppnande.



**Mom 4** Om ett ärende ska behandlas på årsmötet måste det ha lyfts i en motion eller proposition. Ett ärende som inkommit för sent kan behandlas av årsmötet om detta med minst tre fjärdedelars majoritet beslutar att ta upp den.

**Mom 5** Styrelsen för Mattecentrum har rätt att lägga propositioner till årsmötet och medlemsföreningarna i Mattecentrum har rätt att lägga motioner till årsmötet.

**Mom 6** Propositionerna ska vara medlemsföreningarna tillhanda senast fyra veckor innan årsmötets öppnande.

**Mom 7** Motionerna ska vara styrelsen tillhanda senast tre veckor innan årsmötets öppnande.

**Mom 8** Alla kandidaturer till förtroendeuppdrag som väljs på årsmötet ska vara inkomna till valberedningen för Mattecentrum senast fyra veckor innan årsmötets öppnande.

**Mom 9** Samtliga handlingar ska skickas ut senast en vecka innan årsmötets öppnande. Samtliga handlingar inbegriper:

- Propositioner
- Motioner och motionssvar från styrelsen för Mattecentrum
- Verksamhetsberättelse med bokslut
- Revisionsberättelse
- Valberedningens förslag

**Mom 10** Ombuden för medlemsföreningarna, styrelsen för Mattecentrum, revisorerna och valberedningen har närvaro-, yttrande-, och förslagsrätt inför årsmötet. Individuella medlemmar, som ej är ombud för medlemsförening, har enbart närvarorätt.

**Mom 11** Åtminstone dessa punkter ska behandlas på årsmötet:

- Stämmans öppnande.
- Fråga om mötet har blivit utlyst så som det beskrivs i stadgan
- Fastställande av dagordning
- Val av ordförande och sekreterare för stämman
- Val av protokolljusterare tillika rösträknare
- Presentation av verksamhetsberättelse och ekonomisk redogörelse för det gångna verksamhetsåret respektive bokföringsåret
- Presentation av revisionsberättelse
- Fråga om ansvarsfrihet för styrelsen för Mattecentrum.
- Behandling av propositioner och motioner
- Fastställa Mattecentrums medlemsavgift
- Besluta om styrelsen för Mattecentrums arvode
- Val av ordförande för en mandatperiod om två år
- Val av ledamöter i styrelsen för Mattecentrum för minst ett år och max två år

- Val av revisor för en mandatperiod om ett år
- Val av valberedning för en mandatperiod om ett år
- Övriga frågor
- Stämmans avslutande.

**Mom 12** Årsmötets protokoll ska vara justerat och tillgängligt för medlemsföreningarna och medlemmarna senast två veckor efter årsmötets avslutande.

**Mom 13** Beslut fattas med direkt majoritet genom öppen omröstning. Sluten omröstning kan ske vid personval om någon så begär. Vid lika röstetal avgör lotten. Undantag från detta gäller endast beslut gällande förändring av denna stadga samt upplösning av föreningen, där beslut fattas enligt §10 och §11 i denna stadga.

**Mom 14** Mattecentrums styrelse kan på eget initiativ kalla till extra årsmöte. Extra årsmöte kan också kallas vid begäran från Mattecentrums revisorer eller från medlemsföreningar motsvarande minst hälften av Mattecentrums medlemmar. Kallelse ska då utsändas senast 4 veckor innan extra årsmöte. Extra årsmöte ska endast behandla de frågor som föranlett dess sammankallande.

## §6 Styrelsen för Mattecentrum

**Mom 1** Styrelsen är ansvarig inför årsmötet.

**Mom 2** Styrelsens funktion är att leda, styra och kontrollera organisationen.

**Mom 3** Styrelsen ansvarar för

- Organisationens verksamhet och ekonomi
- Att organisationens stadga följs
- Verkställande av årsmötesbeslut
- Lägga fram propositioner till årsmötet
- Att formulera motionssvar till inkomna motioner från medlemsföreningarna
- Svara på frågor och på annat sätt finnas tillgängliga för medlemsföreningarna och medlemmarna
- Lägga fram verksamhetsberättelse samt ekonomisk berättelse till årsmötet

**Mom 4** Till styrelsen väljs minst sex ledamöter, inklusive ordförande som väljs vid årsmötet och vice ordförande som väljs vid konstituerande styrelsemötet.

**Mom 5** Styrelsen sammanträder när ordförande, revisorerna, eller en majoritet av styrelsens ledamöter begär det.

**Mom 6** Styrelsen är beslutsmässig då samtliga ledamöter har kallats och minst hälften av antalet ledamöter är närvarande.

**Mom 7** Styrelseledamöter äger närvaro-, yttrande-, förslags- och rösträtt på styrelsens sammanträden. Andra av styrelsen inbjudna äger också närvarorätt.

**Mom 8** Protokoll från styrelsens möte ska finnas justerade och tillgängliga för medlemmarna, vid begäran, senast en månad efter mötet.

**Mom 9** Styrelsen utser firmatecknare.

**Mom 10** Styrelsen ska direkt efter, eller i nära anslutning till årsmötet, hålla ett konstituerande styrelsemöte där poster inom styrelsen fördelas och firmatecknare utses.

### §7 Mattecentrums valberedning

**Mom 1** Till valberedning väljs minst två ledamöter. Valberedningen väljer inom sig en sammankallande.

**Mom 2** Valberedningens funktion är att förbereda valen på årsmötet och dess uppgift är att

- utlysa möjligheten att kandidera till förtroendeuppdrag för Mattecentrum
- ta emot nomineringar och klargöra vilka av de nominerade som kandiderar
- intervjua kandidater
- lägga ett förslag på ordförande, styrelse, valberedning och revisorer senast en vecka innan årsmötets öppnande

### §8 Valbarhet

**Mom 1** Alla medlemmar är valbara och har nomineringsrätt till samtliga förtroendeuppdrag inom Mattecentrum.

**Mom 2** Revisorer får inte ha styrelse- eller valberedningsuppdrag inom Mattecentrum.

### §9 Redovisningsår

**Mom 1** Mattecentrums bokföringsår sträcker sig mellan 1 januari till 31 december.

### §10 Tolkning av stadgan

**Mom 1** Under pågående verksamhetsår är det styrelsen för Mattecentrums tolkning av denna stadga som gäller.

**Mom 2** Under pågående årsmöte är det styrelsen för Mattecentrums tolkning av denna stadga som gäller såvida inte årsmötet beslutar annorlunda.

### §11 Ändring av stadga

**Mom 1** För att ändra i denna stadgan krävs ett beslut med minst två tredjedelars majoritet på ett årsmöte.

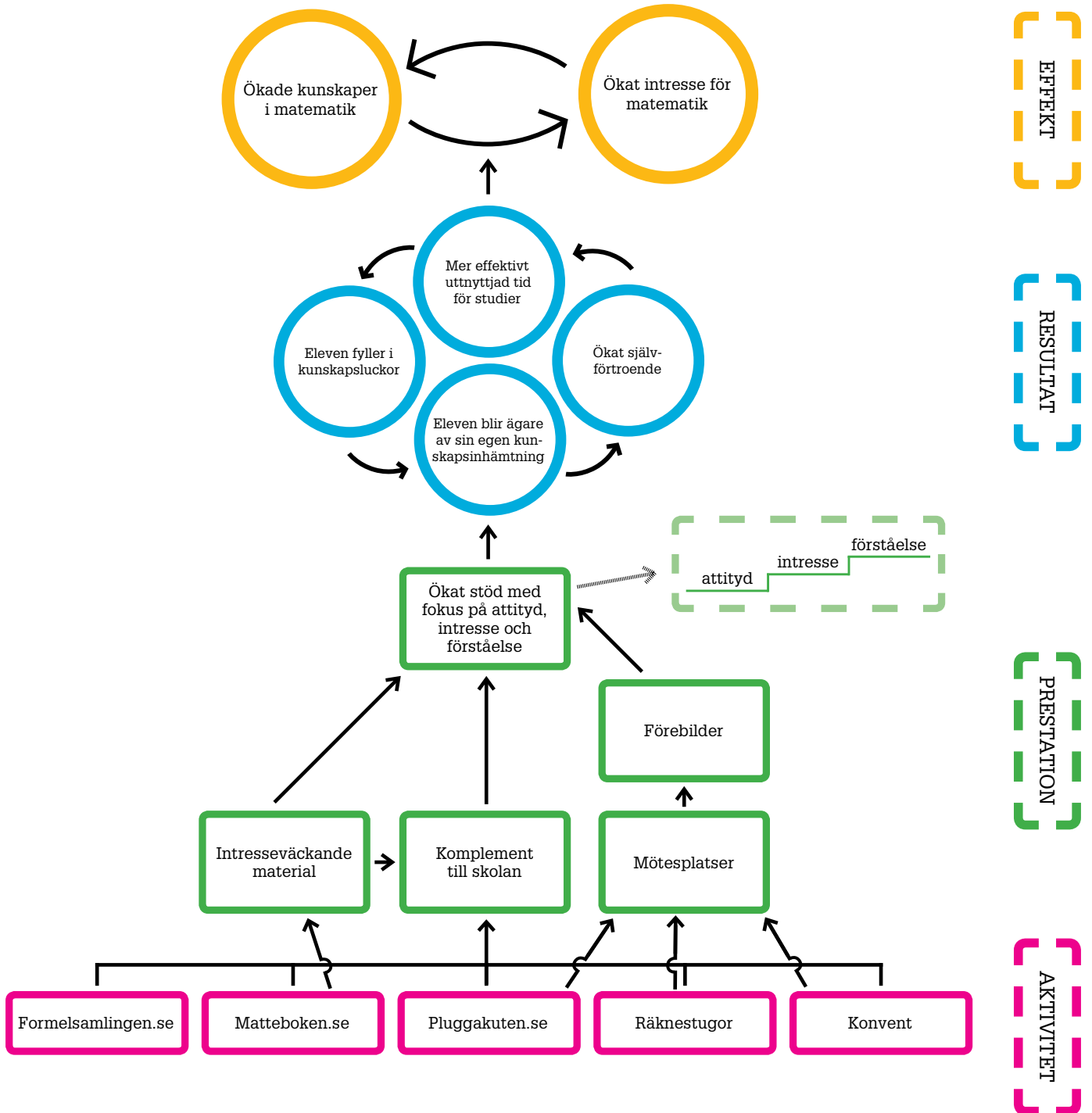
**Mom 2** En ändring av stadgan träder i kraft när protokollet från årsmötet är justerat om inte årsmötet beslutar annorlunda.

### §12 Upplösning

**Mom 1** Beslut om upplösning av organisationen ska tas av två på varandra följande ordinarie årsmöten med minst tre fjärdedelars majoritet vid båda tillfällena.

**Mom 2** Årsmötet som beslutar om upplösning beslutar också om organisationens tillgångar, som ska disponeras på ett sätt som överensstämmer med föreningens ändamål.

# Mattecentrums förändringsteori



**Fulltext, utdrag från ansökningsblanketten (syns ej vid pappersutskrift eller direkt i datorn)**

## **Mattecentrum**

### **Mål för verksamheten**

Mattecentrums vision: Mattecentrum verkar för att varje elev erbjuds gratis matematikstöd där tillgänglighet och individ är i fokus. Målet är att lyfta matematikens möjligheter i samhället och samtidigt motivera och inspirera till kunskap på ett lustfyllt sätt. Mattecentrums mission: Mattecentrumska utan vinstdrivande intresse öka elevers förståelse för matematik och dess roll i samhället, inspirera med förebilder och erbjuda gratis matematikstöd i olika former som ett effektivt komplement till skolan.

### **Aktiviteter**

Mattecentrum arrangerar årligen Mattekonvent, där elever kan förbereda sig inför nationella proven. Till 2018 upplaga arrangerades Mattekonventet i Blå hallen där 1 200 elever föranmälde sig och ca 800 elever deltog från hela Stockholms län. I räknestugorna erbjuds elever en trygg och lugn studiemiljö och möjlighet att ta del av volontärernas matematikkunskaper. Räknestugorna bedrivs efter skoltid, i klassrum eller allmänna utrymmen på bibliotek. Alla elever som vill är välkomna till räknestugorna. Mattecentrum driver också ett flertal digitala verktyg. Pluggakuten.se är ett studierelaterat forum som möjliggör för elever att ställa frågor via webben och få läxhjälp av våra moderatörer och volontärer. På Matteboken.se kan elever hitta toerimaterial, övningsuppgifter och därfinns även över 1 000 exempelfilmer åtta del av. Under 2019 kommer Mattecentrum att starta ett nytt digitalt verktyg på Youtube där våra videolektioner kommer få ett nytt lyft och där kanalen kommer marknadsföras som ett verktyg. Under året planerar vi även ett flertal skolbesök där våra projektledare träffar lärare och elever. Under nästkommande år planerar vi att fortsätta marknadsföra vår verksamhet genom bland annat affischering på skolor, bibliotek och allmänna utrymmen.

### **Målgrupper**

Våra räknestugor riktar sig främst till elever mellan 13-18 år som studerar på högstudier eller på gymnasiet. Vi har även en andel elever som är yngre samt komvuxstudenter. Mattekonventen är en insats som riktar sig till gymnasieelever som ska skriva nationella prov i matematik. Vårt läxhjälpforum [www.pluggakuten.se](http://www.pluggakuten.se) riktar sig i första hand till högstadie- och gymnasieelever medan [www.matteboken.se](http://www.matteboken.se) har material från Fsk.klass-åk9 samt gymnasiekurserna matematik 1 fram till matematik specialisering.

### **Omfattning**

Mattecentrums riksförening har under 2018 cirka 15 000 medlemmar varav över 6 200 är anslutna i Stockholms medlemsförening. Under nästkommande verksamhetsår förväntar vi oss en medlemsökning till ungefär 6 500 medlemmar. Vi arrangerar årligen ett stort Mattekonvent i Stockholm och till 2019 räknar vi med att 800-900 elever deltar. I Stockholm når vi även flera tusen elever genom våra digitala verktyg. På Pluggakuten.se har vi under året

hjälp 49 908 elever vilket motsvarar 36% av hela landet, på Matteboken.se har vi under året hjälp 335 735 elever vilket motsvarar 34% av hela landet och på Formelsamlingen.se har vi under året hjälp 20 705 elever vilket motsvarar 34% av hela landet. Bidraget kommer även omfatta verksamhet i våra befintliga räknestugor som i dagsläget uppgår till 23 stycken i Stockholm län varav 16 stycken i Stockholm stad, fyra volontärträffar, en projektledarworkshop och marknadsföring, digitalt samt på skolor, bibliotek och kulturhus.

## **Planering och genomförande**

Mattecentrum Stockholms styrelse styr verksamheten i Stockholm. Utöver de har medlemsföreningen fyra projektledare som är arvoderade och ansvarar för respektive region: Stockholm syd, Stockholm nord, Stockholm city och Stockholm nordväst. Projektledarna ansvarar för att sköta allt praktiskt kring räknestugorna, bland annat bemanning, volontärrekrytering och marknadsföring. Projektledarna får stöd av en anställd på riksföreningens kansli, som har titeln Regionsansvarig Mitt. Projektledarna får också verksamhetsstöd i form av administration och ekonomihantering, kommunikation och marknadsföring.

## **Uppföljning och utvärdering**

Mattecentrum följer sin verksamhet på flera sätt. Vi genomför årligen en så kallad elevenkät i våra räknestugor, där vi får en bild av syftet till att elever besöker vår verksamhet. Vi får även reda på deras bakgrund, hur deltagandet påverkar deras matematikkunskaper, deras inställning till matematik samt vad som kan förbättras i verksamheten. Mattecentrum är även medlemmar i Frivilligorganisationernas Insamlingsråd, FRII och sammanställer årligen en Effektrapport för att mäta föreningens utveckling. Vi har även påbörjat arbetet med att ta fram mätningar för våra digitala verktyg där vi med start 2018 har börjat mäta pedagogiska sessioner istället för antal besök då det ger en tydligare bild av hur många vi faktiskt hjälper.

## **Kompetens och samarbetspartners**

Mattecentrums styrka ligger i våra ideellt aktiva som delar med sig av sin tid och kunskap. Föreningens volontärer är yrkesverksamma, pensionärer eller studenter. De har sin bakgrund som matematiklärare, civilingenjörer, ekonomer och tekniker. Mattecentrum arbetar med flera olika aktörer, både i näringslivet och civilsamhället. Vi har två huvudsponsorer samt företag som stöttar verksamheten ekonomiskt eller med kompetens i form av sin expertis. Gemensamt är att de ser vårt ändamål som en investering i framtidens kompetensförsörjning. Vi samarbetar med andra ideella föreningar i våra räknestugor, till exempel Röda korset och Individuell Människohjälp, som har egen läxhjälpverksamhet men som inte har spetskompetens inom matematik.

## **Stadsövergripande och öppen verksamhet**

Mattecentrum bedriver 16 räknestugor i Stockholm stad och 23 räknestugor i länet och samtliga är öppna för alla elever i kommunen. Ingen föranmälan krävs och alla, oavsett kunskapsnivå, bakgrund, ålder, kön eller bostadsadress är välkomna att välja den räknestuga som passar dem bäst. Elever som besöker vår verksamhet behöver inte heller bli medlem i föreningen. Vår verksamhet syftar till att höja intresset för utbildningar och yrken som är matematikintensiva och föreningen har en stor vilja att få fler unga tjejer att välja utbildningar

som leder till sådana yrken. Det gör vi bland annat genom att samarbeta och ha kontakt med organisationen Teknikkvinnor, som aktivt arbetar med dessa frågor.

## **Tillgänglighet**

Vi väljer i största möjliga mån lokaler som är tillgänglighetsanpassade. Då vi i störst utsträckning finns på kommunala gymnasieskolor som sedan 2010 har som krav att anpassas för att tillgängliggöra publika lokaler (nivå 2) eller högre så ställs vi väldigt sällan inför den här problematiken. Utöver gymnasieskolor finns vi även på bibliotek och kulturhus där det också finns särskilda bestämmelser om tillgänglighet. Vi har även flera digitala verktyg som är tillgängliga på webben. Vi har dock identifierat att våra digitala verktyg behöver ses över för att bli mer tillgänglighetsanpassade. Vi har inlett diskussioner med Skolpedagogiska skolmyndigheten kringdet här och har som avsikt att påbörja arbetet så snart vi får en klarare bild om vad som behöver åtgärdas. I dagsläget arbetar vi dock med visuell tillgänglighet i vår digitala marknadsföring och informationsspridning, det handlar bland annat om att alltid texta våra filmer och använda tydliga kontraster mellan text och bakgrund. Vi strävar ständigt efter att vara tillgängliga och har identifierat förbättringspotential för tillgänglighet.

## **Verksamheten i förhållande till utbildningsnämndens mål**

Mattecentrums verksamhet handlar om att höja elevers kunskap i matematik och väcka intresse för matematik som ämne. Vi verkar för en likvärdig kunskapsinhämtning och skapa förutsättningar för att bakgrund och uppväxtförhållanden inte blir en indikator på hur väl eleverna lyckas med akademiska prestationer vidare i livet. Vår verksamhet bidrar därför till nämndens mål 1.1 "Alla barn i Stockholm har goda och jämlika uppväxtvillkor" och mål 1.1.1 "Alla elever utvecklas och når målen för sin utbildning". Dessutom bidrar vår verksamhet till att elever träffar volontärer som är företrädare för olika yrkesgrupper, branscher och utbildningar. Det medför att eleverna får en direkt inblick i hur matematik kan appliceras på olika yrken. På så sätt kompletterar Mattecentrum skolan på ett bra och unikt sätt. Vår verksamhet bidrar också till målet 3.1 om att Stockholm ska vara en världsledande kunskapsregion då en god kunskapsnivå i matematik är en förutsättning för att uppnå fullständiga gymnasiebetyg.

**Från:** Karolina Lisslö <karolina@mattecentrum.se>  
**Skickat:** den 13 december 2018 10:07  
**Till:** Funktion UTBF Registrator  
**Kopia:** Rebecka Wigsén  
**Ämne:** Del 2 Mattecentrum ansökan Stockholm stad  
**Bifogade filer:** Mattecentrum\_verksamhetsberattelse-2017.pdf

Hej,

Bifogat finner ni del 2 av ansökan, vår Verksamhetsberättelse 2017.

Mvh,

Karolina Lisslö  
Generalsekreterare Mattecentrum  
+46768101120  
karolina@mattecentrum.se

[www.mattecentrum.se](http://www.mattecentrum.se)  
[www.matteboken.se](http://www.matteboken.se)



Matte<sup>3</sup>  
centrum

# Verksamhets- berättelse 2017

med årsredovisning

## Innehåll

Generalsekreteraren har ordet	3
Mattecentrum i korthet	5
Räknestugor	6
Räknestuga på asylboden	9
Matteboken.se	11
Matteboken på arabiska	12
Pluggakuten.se	13
#Beppematik	14
Konvent	15
Mattecentrum i Almedalen	16
Samverkan	17
Huvudsponsorer	18
Årsredovisning	20

Foto: Desirée Widell (1, 4, 5, 6, 14), Jenny Unnegård (3), Patrik Mörée (8, 9), Erik Thor (10, 19), Erik Mårtensson (16), Mattecentrum (15).



År 2017 var ett rekordår både vad gäller antal elevbesök, matematikrelaterade aktiviteter och digitala läxhjälpstillfällen, säger Karolina Lisslö.

## Generalsekreteraren har ordet

Bristande matematikkunskaper är fortfarande den vanligaste orsaken till varför barn och unga inte klarar antagningskraven till högre utbildningsnivåer. Det vill vi ändra på genom att bidra till ökad tillgänglighet till gratis läxhjälp, samtidigt som vi vill vara med och öka intresset och förståelsen för matematikens roll i samhället. År 2017 var ett rekordår både vad gäller antal elevbesök, matematikrelaterade aktiviteter och digitala läxhjälpstillfällen. Men trots det ökade besöksantalet behöver fortfarande många fler mer stöd.

En av våra viktigaste insatser 2017 var att vidareutveckla matematikstödet för nyanlända på asylboenden och vidareutveckla vår mattebok på nätet till arabiska. Sidan har snabbt blivit vår snabbast växande digitala tjänst. Verksamheten har gjort det möjligt för såväl barn som nyanlända vuxna att få en snabbare integration i samhället. Det är vi väldigt stolta över.

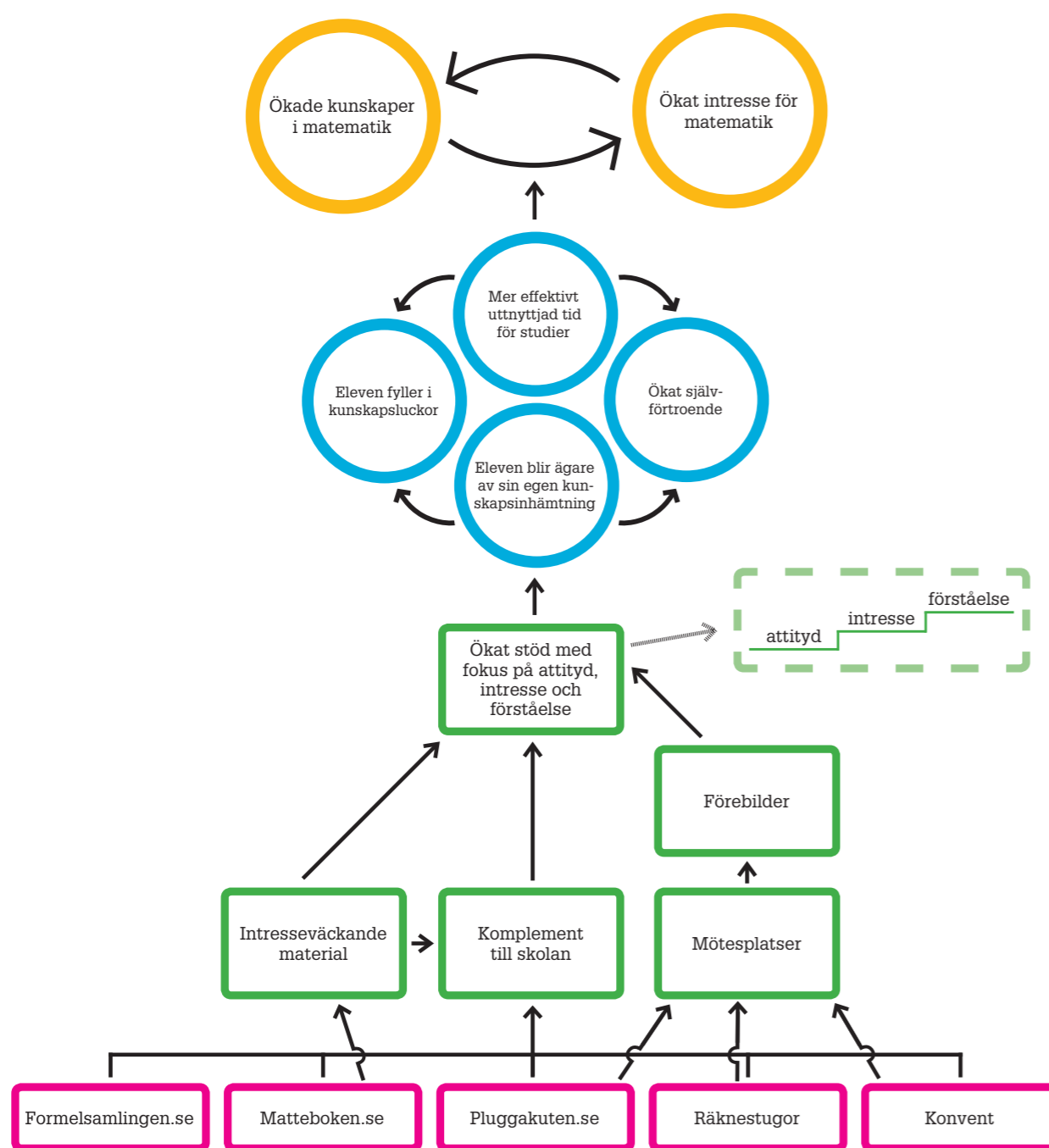
Men vi behöver fortsätta sprida information om vikten av matematik i samhället. Det gör vi varje dag och ett kvitto på vår insats är nomineringen

till Stora kommunikationspriset 2017. Information är en viktig del och alltid närvarande i vårt arbete. En stor del av vårt arbete sker regionalt och lokalt i våra föreningar som genom ideella insatser är närvarande i räknestugorna, våra digitala tjänster och sociala medier. Från centralt håll ser vi till att ge stöd till medlemsföreningar, utveckla våra tjänster, driva påverkansarbete och opinion. Det är inget som sker av sig själv utan det är något vi måste värna genom att ha en bra, engagerad och tydlig kommunikation.

Engagemanget från företag, stiftelser, privatpersoner och såklart volontärerna gör att Mattecentrum fortsätter att utvecklas som organisation. Framtiden ser ljus ut så självklart hoppas vi på att 2018 kan bli ännu ett rekordår, inte minst då programmering kommer bli en del av matematiken i skolan.

Karolina Lisslö, Mattecentrums generalsekreterare

# Mattecentrums förändringsteori



Mattecentrums förändringsteori visar hur Mattecentrum gör skillnad på individ- och samhällsnivå.



## Mattecentrum i korthet

- 69 143 läxhjälp timmar i Räknestugorna.
- 33 287 elevbesök i Räknestugorna.
- 16 951 medlemmar varav 12 480 mellan 6-25 år.
- Ca 500 volontärer.
- 2232 elever på Mattekonvent i nio städer.
- Vi finns i 34 städer.
- 116 räknestugor i veckan.
- 24 medlemsföreningar.
- 31 projektledare.
- 3 regionkontor.
- Mattecentrum är en ideell förening som är religiöst och partipolitiskt obunden.
- Mattecentrum grundades 2008.
- Medlem i FRII och innehar 90-konto.



## Räknestugor

Mattecentrum erbjuder alla elever möjlighet att komma till en räknestuga för att få hjälp med matematik. En del kommer för att få hjälp inför ett prov medan andra vill höja sitt betyg. På plats i räknestugan finns Mattecentrums engagerade volontärer för att dela med sig av sina kunskaper.

I de skolor och i de kommuner där Mattecentrum är verksamma har elever en högre betygsutveckling på det nationella provet, i jämförelse där det inte finns någon verksamhet. (Källa Numbers)



### Anledningar till att besöka Mattecentrum

- Jag vill plugga inför prov - 36 %
- Jag vill höja mitt betyg - 35 %
- Jag vill klara min kurs/termin - 28 %
- Jag pluggar effektivare på Mattecentrum - 23 %
- Jag vill utvecklas - 21 %
- Jag vill få hjälp att nå ett mål - 18 %
- Jag vill lära mig mer - 16 %
- Jag kan inte få hjälp hemma - 16 %
- Mattecentrum hjälper mig avsätta tid för matten - 16 %
- Jag vill hänga med bättre på lektionerna - 14 %
- Jag vill komma in på den utbildning jag vill gå - 14 %

### Fördelning av typstudent

#### Kärnavvändare 15 %

Dessa studenter kan sällan få hjälp hemma, och tycker sällan att det är lätt att förstå matematikuppgifter, samt har angivit minst en av följande som anledning till att de går till MC, "Jag vill höja mitt betyg", "Jag vill klara min kurs/termin", eller "Jag vill plugga inför prov".

#### Beslutsamma 17 %

Dessa studenter kan sällan få hjälp hemma och har angivit minst en av följande som anledning till att de går till MC, "Jag vill få hjälp med att nå ett mål", "Jag vill utvecklas", "Jag vill komma in på den utbildningen jag vill gå", "Jag vill hänga med bättre på lektionerna", eller "Jag vill lära mig mer".

#### Stödbehövande - 10 %

Dessa studenter kan ofta få hjälp hemma, men tycker sällan att det är lätt att förstå matematikuppgifter, samt har angivit minst en av följande som anledning till att de går till MC, "Jag vill höja mitt betyg", "Jag vill klara min kurs/termin", eller "Jag vill plugga inför prov".

#### Målmedvetna 23 %

Dessa studenter kan ofta få hjälp hemma och har angivit minst en av följande som anledning till att de går till MC, "Jag vill få hjälp att nå ett mål", "Jag vill utvecklas", "Jag vill komma in på den utbildningen jag vill gå", "Jag vill hänga med bättre på lektionerna", eller "Jag vill lära mig mer".

#### Optimerare 17 %

Dessa studenter har angivit minst en av följande som anledning till att de går till MC. "Mattecentrum har en bra studiemiljö", "Jag pluggar effektivare på Mattecentrum", "Jag tycker att det är kul att plugga tillsammans med andra", eller "Mattecentrum hjälper mig avsätta tid för matten".

#### Entusiaster - 12 %

Dessa studenter har angivit antingen att de går till MC eftersom "Matte är roligt" eller "På grund av volontärerna", alternativt så har de angivit båda alternativen "Jag vill utvecklas" och "lära mig mer".

#### Övriga - 6 %

De studenter som inte passar in i någon av ovanstående grupper

### Inställning till Mattecentrum

- Jag känner mig välkommen i räknestugan - 96 %
- Volontärerna anpassar sina förklaringar till mina behov - 86 %
- Det är roligt att gå till räknestuga - 80 %
- Mattecentrum gör att jag vill lära mig mer matematik - 76 %
- Mattecentrum gör det roligt att plugga matematik - 74 %
- Volontärerna inspirerar mig - 70 %
- Mattecentrum har gjort mig mer intresserad av matematik - 68 %
- Volontärerna förklarar varför matematik är viktigt i verkligheten - 60 %
- Mattecentrum har gjort att jag sökt efter ny kunskap om matematik på egen hand - 59 %



## Räknestuga på asylboenden

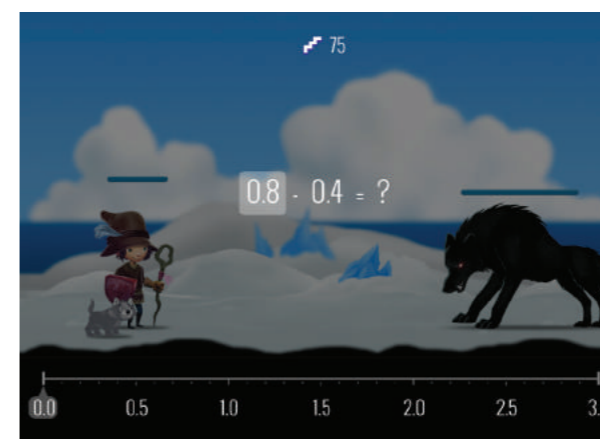
I norra delen av Sverige har Mattecentrum startat projektet Integraler och Integration. Det är precis som vanliga räknestugor men belägna på asylboenden. Projektet drivs av Hasan Albakafani som kom till Sverige för tre år sedan. Volontärer som engagerar sig i läxhjälpen är framför allt personer med kunskaper i matematik som själva bor på boendet eller är mitt i sin egen asylprocess, men även andra som vill hjälpa till med integrationen i sitt samhälle. Under 2017 var det totalt 2605 elevbesök i räknestugorna för nyanlända. För en del var det den allra första kontakten med matematik.





## Matteboken.se

Studieverktyget Matteboken.se är Mattecentrums största digitala plattform. På Matteboken.se finns teoritexter, videolektioner och övningsuppgifter tillgängliga för att elever ska kunna utveckla sina kunskaper i matematik när de själva önskar. Materialet sträcker sig från årskurs tre upp till universitetsnivå. Tanken bakom sajten är att elever lär sig på olika sätt, den som tycker att en teoritext är krånglig kan komplettera med att titta på en video. Matteboken.se används också av föräldrar som vill hjälpa sina barn med matematik.



### Nya händelser på Matteboken.se under 2017:

- Ny kurs i matematikspecialisering
- Ny säsong av #Beppematik
- Nya filmer för hur grafräknare används har lanserats tillsammans med Casio
- Nya filmer med Onlineakademin har spelats in och publicerats.
- Mattecentrum har ingått ett samarbete med stiftelsen Cognition Matters och deras spel Vektor finns nu att tillgå på plattformen

"Jag tipsar gärna mina elever om Matteboken.se, den är heltäckande och hjälper dem att träna extra matematik på fritiden."

**Hannes Vestberg,**  
lärare i matematik på gymnasiet

Matteboken  
Mattecentrum

Svenska

## تعلم الرياضيات معنا!

Matteboken.se هو موقع لدراسة الرياضيات هنا على الإنترنت. نأمل أن تستفيدوا من المادة، دروس الفيديوها، التمارين و منتدى الأسئلة و المناقشات.

كتاب الرياضيات Matteboken تحت إدارة وقيادة منظمة Mattecentrum، وهي منظمة طوعية غير ربحية تُقدم مساعدات مجانية في مادة الرياضيات. [بعضويتك](#) في Mattecentrum ستساعدنا لمساعدة المزيد من الطلاب.

مرحباً بكم! لتعلمي أن تستمتعوا!



**PLUGGAKUTEN**

**مرحباً بكم الى موقعنا الجديد Pluggakuten.se!**

في منتدى Pluggakuten.se يمكنكم مناقشة وحلول جميع الأسئلة التي يطرحها الطلاب. هنا يمكنكم طرح الأسئلة ومناقشتها والحصول على المساعدة في جميع المواد والكورسات. Pluggakuten.se تحت إدارة وقيادة Mattecentrum ومن الآن فصاعداً سيحل محل منتدى Matteboken.se القديم.

[www.pluggakuten.se](http://www.pluggakuten.se)

### أصبح عضواً في Mattecentrum!



كتاب الرياضيات Matteboken تحت إشراف مركز الرياضيات Mattecentrum - وهي منظمة طوعية غير ربحية تقدم مساعدات مجانية في مادة الرياضيات لكل الطلاب و في جميع أنحاء السويد.

مرحباً بك لتصبح عضواً في Mattecentrum! العضوية مجانية ولا تتضمن أي التزامات عليك. كعضو يمكنك أن تأثر على عمل الجمعية في فروعنا المحلية والمنظمة الوطنية، فكلما زاد عدد أعضاء الجمعية كلما زادت فرصة حصولنا على الأموال التي يمكننا أن نسعي لها لإدارة وتنفيذ نشاطاتنا. لذلك يمكنك أن تساهم مع Mattecentrum في مساعدة المزيد من الناس فيما يتعلق بالرياضيات.

[سجل هنا لتصبح عضو](#)

**تعال وتحصل على مساعدة مجانية في مادة الرياضيات!**

## Matteboken på arabiska

Under 2016 översattes grundskoledelen av Matteboken.se till arabiska då det är det vanligaste språket nyanlända elever talar. Syftet är att språket inte ska vara ett hinder för matematikinläring, utan snarare ett verktyg. Det är därför lätt att klicka mellan den svenska och den arabiska versionen av Matteboken.se. Under året lanserades de två första gymnasiekurserna på arabiska. Matteboken.se på arabiska har varit ett samarbete mellan Mattecentrum, Teknikföretagen och Saab.

**arabiska.matteboken.se**  
*täcker all matte för grundskolan.*

PLUGGAKUTEN  
Din gräddgård från Mattecentrum


Ell medlem Logga in

## Välkommen till Pluggakuten!


Här på Pluggakuten diskuterar vi lösningar på alla frågor som dyker upp när en pluggar. Här kan du ställa frågor, diskutera och få hjälp i alla ämnen och kurser. Pluggakuten drivs av den ideella föreningen Mattecentrum.

Leta du efter innehåll på gamla Pluggakuten så finns det kvar på [gamla.pluggakuten.se](http://gamla.pluggakuten.se).

Hade du ett konto på gamla Pluggakuten? [Skapa ett konto med samma användarnamn och lösenord](#) som du hade tidigare så får du behålla ditt användarnamn.



Din trygghet är viktig för oss!  
Läs oss ett brev om du vill på förhand.



Hur funkar Pluggakuten?  
Läs våra instruktioner här!

Läs detta innan du postar

[+ Ny tråd](#)

✓ Provar lösa upp giften. Kommentar får man ge. Jag håller på funderar nu. - Pålvi	4 svår	18 visningar
MATEMATIK / MATTE 2 / LINJÄRA FUNKTIONER OCH EKVIATIONSYSTEM	10 minuter sedan postat	
derivatan med avseende på första variabeln/delfunktionen - Sjötorpam	0 svår	4 visningar
MATEMATIK / HÖRSKOLA	0 svår	
✓ Nu förstår jag inte detta - Pålvi	18 svår	93 visningar
MATEMATIK / MATTE 2 / LINJÄRA FUNKTIONER OCH EKVIATIONSYSTEM	21 minuter sedan postat	
Essay vill nästan kolla igenom - sviby12345	1 svår	4 visningar
ENGLISKA / GRUNDSKOLA	23 minuter sedan postat	
Amylas temperaturoptimum teori/källor - Melindas	4 svår	6 visningar
NATUR OCH TEKNIK / KEMI / KEM 2	23 minuter sedan postat	
Var ligger felet? - DenDanne	3 svår	13 visningar
MATEMATIK / MATTE 2 / ALGEBRA	23 minuter sedan postat	
Sältsyra - eememelle	5 svår	6 visningar
NATUR OCH TEKNIK / KEMI / KEM 1	26 minuter sedan postat	
Hur kan tungmetaller påverka proteiner t ex om man har ett salt med blynitrat? - datr	2 svår	3 visningar
NATUR OCH TEKNIK / KEMI / KEM 2	31 minuter sedan postat	
Derivator - Produktregeln - sudd	2 svår	5 visningar
MATEMATIK / HÖRSKOLA	33 minuter sedan postat	
Labbrapport, materialists och metod- skrivit i dåtid aktiv form? - dextr	2 svår	15 visningar
NATUR OCH TEKNIK / BIOLOGI	34 minuter sedan postat	
acceleration pga gravitet - Ajys	2 svår	10 visningar
NATUR OCH TEKNIK / FYSIK / GRUNDSKOLA	40 minuter sedan postat	
Balansera reaktionsformler - eememelle	2 svår	2 visningar
NATUR OCH TEKNIK / KEMI / KEM 1	40 minuter sedan postat	
Sannolikhet. Lyckohjulet snurrar tre gånger - MaltheRese	1 svår	8 visningar
MATEMATIK / MATTE 1 / SANNOLIKHET OCH STATISTIK	33 minuter sedan postat	
Hjälp att lösa potensekvationer - zaidan	4 svår	19 visningar
MATEMATIK / MATTE 2 / ANDRAGRADEKVIATIONER	1 timme sedan postat	
differential av sammansatt funktion - Sjötorpam	2 svår	17 visningar
MATEMATIK / HÖRSKOLA	1 timme sedan postat	
bestäm värdet av x för rektanglarna - pluggatilde	2 svår	24 visningar
MATEMATIK / MATTE 2 / GEOMETRI	1 timme sedan postat	

## Pluggakuten.se

Syftet med forumet Pluggakuten.se är att elever ska kunna få hjälp med sina skolrelaterade frågor när och var de än befinner sig. Under 2017 lanserades en helt ny version av forumet. Under året vann det nya forumet Publishing priset inom kategorin Användbarhetspriset med motiveringen: För ett superanvändbart forum som drar nytta av webbens möjligheter – engagerar.

På forumet kan elever ställa frågor om samtliga skolämnen, antingen kan elever hjälpa varandra eller få hjälp av volontärer. Sedan lanseringen i februari 2017 har 3500 användare registrerats på Pluggakuten.se.



## #Beppematik

Beppe Singer, tidigare programledare för Hjämkontoret på SVT, har varit Mattecentrums ambassadör. Tillsammans har vi spelat in lustfyllda videofilmer vars syfte är att inspirera barn till att matematik både är roligt och användbart. Under hösten 2017 släpptes tio nya avsnitt som kan användas hemma, i skolan eller på fritids. Ambassadörskapet med Beppe Singer är en del av målet att nå elever i en yngre målgrupp och inspirera till lustfylld matematikinläring.

Tillsammans har vi även ordnat tre events för barn i mellanstadieåldern för att prata om hur viktigt och roligt matematik är. Under sportlovet anordnade vi ett event tillsammans med vår

huvudsponsor NCC i Dome Of Visions där ett 30-tal barn och unga fick vara med om en matematikshow. Vi besökte två skolor i Luleå för att prata om vikten av matematik. Under höstlovet var vi i Västerås och anordnade en matematikshow med vår huvudsponsor ABB där över 100 barn deltog.

Se #Beppematik på  
[matteboken.se](http://matteboken.se)  
 /beppematik



Konvent i Lund 2 maj.



Konvent i Lund 2 maj.

## Mattekonvent

Under våren är många elever oroliga inför det nationella provet i matematik. Därför anordnar vi Mattekonvent som är en chans för eleverna att rätta ut sina sista frågetecken inför provet. 2017 bjöd vi in 2232 elever som räknade matematik med ca 100 volontärer.



Konvent i Lund 2 maj.



Konvent i Göteborg 3 maj.



Konvent i Linköping 8 maj.





Niclas Malmberg (MP) vann årets Mattequiz

## Mattecentrum i Almedalen

Mattecentrum arrangerade tre seminarier under almedalsveckan 2017. Till seminariet "framtidens matematik" bjöds inspirerande personer så som Amin Omrani, VD på Serendipity, Cecilia Hertz, grundare av Umbilical design, Donnie Lygonis, Technology Transfer Manager på KTH och Naim Josef, modeskapare in för att spå hur framtidens matematik ser ut i deras respektive branscher.

Vi anordnade också ett seminarium tillsammans med vår huvudsponsor NCC där migrationsverket i Luleå samt Luleå kommun bjöds in för att prata om hur Mattecentrums verksamhet på asylboenden har skapat mervärde för barn och unga men även vuxna nyanlända.

Under Almedalen korade vi tillsammans med NCC vilket riksdagspartis utbildningspolitiska talesperson som var bäst på matematik. Vinnaren blev Niclas Malmberg, miljöpartiet.



Karolina Lisslö i panelsamtal om framtidens matematik

## Samverkan

### Offentligt stöd

MUCF, Skolverket, Stockholms stad, Landskrona, Luleå

### Huvudsponsorer

ABB och NCC

### Andra sponsorer och samarbetspartners

Saab, Meltwater, ByBrick Insight, Casio, K2A, Hemsö, Teknikföretagen, Onlineakademin, En bra start

### Stiftelser

ByBrick, Casio, Chalmersfastigheter, HiQ, IBM Sverige AB, SAAB AB, Tata Consultancy Services, Teknikföretagen och Tyréns AB.

### Stiftelser

Crafoordska Stiftelsen, Sten K Johnsons stiftelse, Prins Gustaf Adolf och Prinsessan Sibyllas Minnesfond, Stiftelsen Oscar Hirschs Minne med systerorganisationerna Byggnadsstiftelsens S:t Erik och Agnes Lagerfeldts minne, Mats Klebergs Stiftelse, Åhlén-stiftelsen och Åke Wibergs stiftelse.

Tack för ert stöd till oss!

# Huvudsponsorer



– Mattecentrum gör ett fantastiskt jobb för att lyfta mattekunskaperna hos unga och lägger på så sätt grunden för att fler söker vidare till högre utbildningar. Med hjälp av digitalisering, automatisering och robotisering kommer farliga och monotona jobb att minska i framtiden och nya intressanta jobb skapas. I slutändan kommer tekniken också skapa en hållbar miljö och nya möjligheter för oss människor.

**Johan Söderström**

VD  
ABB Sverige



– Matematik är ett av de viktigaste basämnena, speciellt inom ingenjörsyrkena. Vi har stort behov av ingenjörer varför vi vill bidra till det viktiga arbete Mattecentrum gör för att inspirera och erbjuda ungdomar gratis läxhjälp.

**Ann Lindell Saeby**

Executive Vice President and Head Corporate relations  
NCC Sverige



# Årsredovisning

för  
**Mattecentrum**

Org.nr. 802443-7744

**Styrelsen för Mattecentrum får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2017.**

## Förvaltningsberättelse

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i kronor. Uppgifter inom parentes avser föregående år.

### Allmänt om verksamheten

Mattecentrum är en svensk allmännyttig ideell förening som grundades våren 2008. Mattecentrum drivs utan ekonomiskt vinstsyfte och är politiskt och religiöst obunden. Föreningen arbetar för att öka barn och ungas kunskap om och intresse för matematik. I dag är Mattecentrum en rikstäckande organisation med verksamhet från Råneå i norr till Malmö i söder, med 24 anslutna medlemsföreningar. En medlemsförening utgör verksamhet på en eller flera närliggande orter. Föreningen driver även tre digitala verktyg.

Mattecentrums ändamål är att stimulera intresset för matematik och att generellt höja kunskapsnivån hos ungdomar.

Mattecentrums vision är "Mattecentrum verkar för att varje elev erbjuds gratis matematikstöd där tillgänglighet och individ är i fokus. Målet är att lyfta matematikens möjligheter i samhället och samtidigt motivera och inspirera till kunskap på ett lustfyllt sätt."

Mattecentrum erbjuder gratis hjälp i matematik över hela Sverige. Verksamhet drivs på följande 34 orter; Arboga, Boden, Borås, Falun, Gävle, Göteborg, Halmstad, Helsingborg, Jönköping, Kalmar, Karlskrona, Karlstad, Kiruna, Knivsta, Kungsbacka, Landskrona, Linköping, Ludvika, Luleå, Lund, Malmö, Norrköping, Råneå, Sandviken, Skellefteå, Stockholm, Sundsvall, Södertälje, Umeå, Uppsala, Västerås, Växjö, Örebro och Östersund.

### Räknestugor

I Mattecentrums räknestugor erbjuds elever stöd och hjälp med matematiken.

Till räknestugorna är alla välkomna, oavsett ålder, kön, etnicitet och kunskapsnivå. På plats finns några av Mattecentrums ca 500 aktiva volontärer med bakgrunder som civilingenjörer, naturvetare och matematiker för att hjälpa eleverna att lösa sina matematiska problemställningar. Föreningen driver 116 räknestugor varje vecka på 34 orter. Under 2017 besöktes Mattecentrums räknestugor 33.287 gånger av elever som fått stöd i sina studier i matematik.

### Digitala verktyg

Mattecentrum erbjuder även barn och unga matematikstöd genom digitala verktyg. [www.matteboken.se](http://www.matteboken.se) består av teoritexter, videolektioner och övningsuppgifter och finns även i en arabisk språkversion. [www.pluggakuten.se](http://www.pluggakuten.se) som är ett forum för skolrelaterade frågor och [www.formelsamlingen.se](http://www.formelsamlingen.se) är en samling av alla formler eleven behöver när de studerar matematik. På dessa digitala verktyg kan elever få stöd dygnet runt och avsett var de befinner sig geografiskt.

Dessa verktyg har under 2017, 1 296 765 läxhjälpstillfällen, där 1 117 778 läxhjälpstillfällen kommer från [matteboken.se](http://matteboken.se), 78 058 läxhjälpstillfällen kommer från [pluggakuten.se](http://pluggakuten.se), 65 905 läxhjälpstillfällen kommer från [formelsamlingen.se](http://formelsamlingen.se) och 35 024 läxhjälpstillfällen kommer från den arabiska versionen av [matteboken.se](http://matteboken.se)

### Ett läxhjälpstillfälle är:

- [matteboken.se](http://matteboken.se) på svenska och arabiska och [pluggakuten.se](http://pluggakuten.se) – en session på minst 3 minuter
- [Formelsamlingen.se](http://formelsamlingen.se) – en session på minst 1 minut

### Medlemmar

År 2017 uppgick medlemsantalet till 16.951, varav 12.480 är mellan 6 och 25 år. Medlemskapet är gratis och varje enskild person kan kostnadsfritt bli medlem i Mattecentrum för att stödja verksamheten.

## Flerårsöversikt

	2017	2016	2015	2014
Antal medlemmar	16 951	9 627	8 915	9 073
Medelantalet anställda	13	15	11	11
<b>Resultat , tkr</b>				
Verksamhetens nettoomsättning	8 926	9 977	9 945	6 497
Andel gåvor , %	27,2	28,8	36,9	39,4
Andel bidrag, %	71,4	70,0	63,1	60,3
Verksamhetens kostnader	-9 710	-10 109	-8 264	-6 651
Verksamhetens resultat	-657	-13	1 802	-139
Resultat från finansiella investeringar	0	0	-1	3
Årets resultat	-661	-14	1 802	-136
<b>Ekonomisk ställning, tkr</b>				
Eget kapital	2 084	2 745	2 759	957
Ändamålsbestämda medel	700	700	133	133

### Resultat och ställning

De minskade intäkterna för 2017 beror på att stiftelseansökningar blev lidande på grund av personalomsättning samt att en ny huvudsponsor

tyvärr ansågs konkurrera med befintlig sponsor och vi hade därmed inte möjlighet att inleda samarbete med detta företag.

## Förändring av eget kapital

	Ändamåls- best. medel	Balanserat kapital	Summa kapital
Belopp vid årets början	700 000	2 045 169	2 745 169
Ändamålsbestämda av årsstämman	-	-	-
Nyttjade tidigare avsatta ändamålsbestämda medel	-	-	-
Årets resultat	-	-661 045	-661 045
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>700 000</b>	<b>1 384 124</b>	<b>2 084 124</b>

### Ändamålsbestämda medel

Som ändamålsbestämda medel inom eget kapital redovisas insamlade medel där givaren eller styrelsen angett det ändamål som medlen ska användas till, men där organisationen ännu inte har haft kostnader som täcker de insamlade medel för detta ändamål.

Avsättning till ändamålsbestämda medel gjordes

genom beslut på årsstämman 2016 om 1 500 000 kr. Ändamålet för dessa medel var utveckling av föreningens hemsidor och projektet att översätta [matteboken.se](http://matteboken.se) till arabiska. Detta projekt har använt 800 000 kr av de ändamålsbestämda medel och kvar finns 700 000 kr. Dessa medel planeras att användas under kommande år då översättningsprojektet fortsätter.

## Väsentliga händelser under räkenskapsåret

- Mattecentrum har under 2017 startat upp verksamhet i nya städer Kungsbacka, Kalmar, Kiruna och Landskrona
- Under maj månad, inför de nationella proven, arrangerades konvent i Östersund, Linköping, Stockholm, Malmö, Karlstad, Göteborg, Västerås, Luleå och Lund. Totalt deltog 2.232 elever.
- Under året släpptes för andra året i rad en rapport av Numbers Analytics som gjort en verksamhetsutvärdering av Mattecentrum. Resultatet visar att i de kommuner och i de skolor som föreningen har verksamhet har gymnasieelever en högre betygsutveckling, mätt på de nationella proven i matematik.
- Under året inledde Mattecentrum samarbete med Landskrona kommun samt Upplands Bros kommun för uppstart av räknestugor i kommunerna.
- Under året har Beppe Singer varit Mattecentrums ambassadör och tillsammans med föreningen tagit fram lustfyllt videomaterial som kan användas av pedagoger i klassrummet eller föräldrar i hemmet. Syftet är att uppmuntra barn till att matematik både kan vara spännande och riktigt roligt. Materialet ligger på matteboken.se. Under året släpptes andra säsongen av videomaterialet.
- Under året nominerades Mattecentrum till Sveriges kommunikatörers pris Stora kommunikatörspiset inom ideell sektor. Nomineringen löd: Med träffsäker och inkluderande kommunikation har Mattecentrum lyckats göra matematik tillgängligt för alla - oavsett social bakgrund, kön, ålder eller kunskapsnivå. Dessutom har Mattecentrum på ett kreativt sätt dragit nytta av digitaliseringens kommunikativa möjligheter - och samtidigt bevarat det personliga mötet mellan människor.
- I Linköping, Luleå och Göteborg arrangerade medlemsföreningarna sommarskolor. Totalt har Mattecentrum haft 312 elevbesök.
- I föreningens norra regionen har projektet Integraler och Integration fortsatt att utvecklas. Ett koncept där Mattecentrum rekryterar volontärer på asylboende som introducerar matematik för barn på boendena. Totalt har Mattecentrum haft 2.448 elevbesök med barn som utvecklat sina matematiska kunskaper. Projektet drivs i samarbete med Luleå kommun.
- Under Almedalsveckan fanns Mattecentrum på plats och tre seminarier anordnades. Till seminariet "Framtidens matematik" bjöds inspirerande personer in för att ge sin syn på hur framtidens matematik ser ut inom olika yrkeskategorier som mode, rymden och entreprenörskap. Två seminarier anordnades tillsammans med föreningens huvudsponsor NCC, ett där bästa

utbildningspolitiska talespersonen korades och ett där projektet Integraler och Integration diskuterades tillsammans med NCC och Luleå kommun.

- Mattecentrum hamnade för andra året i rad på Givarguidens "Gröna lista" som belyser organisationens transparens och demokratiska förutsättningar.
- Hamnade återigen på Internetworlds lista över Sveriges 100 bästa websidor

## Händelser på föreningens digitala verktyg

- Gymnasiematematik 1 och 2 på matteboken.se har översatts till arabiska för att främja integration samt underlätta för nyanlända att fortsätta tillgodogöra sig kunskap i matematik innan svenska språket inlärts. Den första kursen lanserades tillsammans med Saab och den andra kursen tillsammans med Teknikföretagen.
- En ny kurs i matematikspecialisering lanserades i september på [www.matteboken.se](http://www.matteboken.se)
- Under hösten har nya filmer över grafitare släppts tillsammans med Mattecentrums sponsor Casio.
- Mattecentrum har ingått ett samarbete med stiftelsen Cognition Matters och deras spel Vektor finns nu att tillgå på [www.matteboken.se](http://www.matteboken.se).
- Nya teorifilmer på [matteboken.se](http://matteboken.se) för grundskolematematik 7 och 9 har lanserats tillsammans med organisationen Onlineakademin.
- Säsong två av #BeppeMatematik har lagts ut på [www.matteboken.se](http://www.matteboken.se) som riktar sig till elever i mellanstadiet för att uppmuntra till lustfylld matematikinläring.
- I februari lanserades det nya forumet för skolrelaterade frågor [www.pluggakuten.se](http://www.pluggakuten.se). Forumet har byggts om från grunden och målet är att det ska bli elevers självklara plats att ställa skolrelaterade frågor. Forumet lanserades tillsammans med Mattecentrums huvudsponsor NCC.
- Ett omfattande analysarbete av användarstatistik på föreningens digitala tjänster har utförts tillsammans med ByBrick Insight, där föreningen nu valt att fokusera på pedagogiska sessioner istället för unika besökare.

## Framtida utveckling

- ABB och NCC fortsätter som huvudsponsorer under 2018 och bidrar därmed starkt till vår framtida verksamhet.
- Föreningen kartlägger, sorterar och säkrar de uppgifter som berörs av nya Dataskyddsförordningen, och föreningen kommer

att byta CRM-system för att säkert kunna följa de krav som följer GDPR.

- Utvecklingen och anpassningen av Mattecentrums hemsidor och IT-lösningar fortsätter under 2018.

## Förvaltning

### Styrelsen

Styrelsen består av följande personer:

- Christer Mattsson, ordförande
- Leo Wallin, vice ordförande
- Carl Schwieler, ledamot
- Johanna Hedgårdh, ledamot
- Lina Hultqvist, ledamot
- Henrik Wedberg, ledamot
- Marta Sandén, ledamot

Stavros Louca, ledamot, valde att avsäga sig sitt uppdrag i förtid under december 2017.

Mattecentrums ordförande och styrelseledamöter erhåller ett arvode om 200 kr per möte.

Styrelsens sammansättning har varit bra och balanserad med olika och nödvändig kompetens - media, ideella föreningar, företag och universitet.

### Styrelsens arbete under 2017

Sedan årsmötet 2017 och fram till årsmötet i mars 2018 har styrelsen haft sex ordinarie möten samt ett extrainsatt telefonmöte. Årsmötet är planerat att hållas den 18 mars 2018.

Styrelsen har under året arbetat med att på ett långsiktigt och mätbart sätt strategiskt utveckla Mattecentrums framtida verksamhet i Sverige, dels genom räknestugor och eventuella framtida digitala kanaler. Styrelsens arbete har fokuserats på uppföljning av föreningens mål och utveckling, och aktivt deltagit med engagemang i de områden de besitter kompetens i.

Styrelsen har arbetat med att ta fram KPI:er för att föreningen långsiktigt ska kunna påverka elevers matematikkunskaper på ett positivt sätt, och fortsätta leda organisationens riktning och utveckling med nya möjligheter inom digitalisering och programmering. Arbetet lägger grund för att fortsätta vara ett attraktivt komplement till skola där även programmering införs under matematikblocken i skolan under 2018, och för att fortsätta öka tillgängligheten på nätet för våra medlemmar och användare.

Under året har styrelsen arbetat fram en proposition som svarar på de/n motion/er som lades fram under Årsmötet 2017 om frukt till medlemmar i räknestugor,

och fördelning av medel mellan Mattecentrum och dess medlemsföreningar.

Arbetet mellan styrelsen och generalsekreteraren har varit konstruktivt. Ordförande och generalsekreteraren har arbetat med olika frågor varje månad, både med strategi- och verksamhetsfrågor, och arbetsgrupper inom styrelsen har stärkt kansliet. Rutiner och arbetssätt inom kansliet har setts över för att effektiviseras och skapa mer tid till extern informationsgivning och kontakter med föreningens medlemmar och intressenter.

### Generalsekreterare

Under 2017 har Karolina Lisslö varit aktiv i debatten kring att programmering införs under matematikblocken i skolan och deltagit i paneler, seminariums samt givit föreläsningar om "Framtidens matematik". Vikten av dessa två ämnen är starkt sammankopplade med den framtida arbetsmarknaden, starkt fokus har legat på nya samarbeten och engagemang för att lyfta matematikens roll i samhället ytterligare.

Privat engagerar Karolina sig ideellt inom sina intressen: miljö och utbildning. Karolina är medlem i en rådgivande grupp hos Kungliga biblioteket i Stockholm. Karolina har även styrelseuppdrag hos Naturskyddsföreningen och Hellolittlefuture, pendlar till jobbet med såväl elbil som elbåt, och syns flitigt under hashtagen #seglatillalmedalen.

### Valberedning

Mattecentrum valberedning utgörs av Anna Adolffsson och Jannike Kohinoor.

### Advisory board

Mattecentrums advisory board består av ungdomar och fungerar som bollplank i utvecklingsfrågor för Mattecentrums kansli.

### Riskanalys och riskhantering

Styrelsen och generalsekreteraren ser månatligen över situationen för föreningens verksamhet och upprättar en riskanalys där funna bedömda risker för verksamheten analyseras, liksom hanteringen av desamma.

Till denna analys tas sedan hänsyn när styrelsen upprättar såväl den årliga som den strategiska långsiktplaneringen för Mattecentrum.

## Revision och utökad förvaltningsgranskning

Föreningen revideras årligen av en auktoriserad revisor, Carola Nilsson, Prosper Revision AB. Sedan 2011 har Mattecentrum ett 90-konto, vilket innebär att föreningen även står under kontroll av Svensk insamlingskontroll.

Föreningen är medlem i FRII (Frivilligorganisationernas insamlingsråd), som är en sammanslutning av landets största insamlingsorganisationer. FRII ställer höga krav på transparens och effektrapportering och har även utökade krav på informationen som föreningen lämnar i såväl årsredovisningen som på hemsidor.

Att föreningen har både 90-konto och är medlemmar i FRII innebär att föreningen årligen undergår en utökad förvaltningsrevision och vart annat år får efterlevnaden av FRIIs kvalitetskod reviderad av föreningens auktoriserade revisor.

## Kansli

Under 2017 har det skett en större personalomsättning än tidigare. Ekonomiförvaltningen har under året flyttats till extern leverantör och personalomsättningen har även inneburit att ansökan om bidrag från stiftelser blev lidande under året.

## Övrig information

Mattecentrums 90-konto: PG 90 02 68 - 4

## Mattecentrums hemsidor:

www.mattecentrum.se  
www.matteboken.se  
www.formelsamlingen.se  
www.pluggakuten.se

Föreningen har sitt säte i Stockholm.

För ytterligare och mer utförlig information om föreningen eller verksamheten hänvisas

till Mattecentrums hemsida eller genom att ringa kansliet på telefon 010-102 22 30.

Resultaträkning	Not	2017	2016
<b>Verksamhetens intäkter</b>			
Gåvor		2 463 390	2 905 908
Bidrag	2	6 462 584	7 071 348
Övriga verksamhetsintäkter		126 018	119 010
<b>Summa verksamhetens intäkter</b>		9 051 992	10 096 266
<b>Verksamhetens kostnader</b>	3		
Ändamålskostnader		-8 098 004	-8 388 942
Insamlingskostnader		-705 061	-648 882
Administrationskostnader		-906 573	-1 071 672
<b>Summa verksamhetens kostnader</b>		-9 709 638	-10 109 496
<b>Verksamhetsresultat</b>		-657 646	-13 230
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		-	-28
Räntekostnader och liknande resultatposter		-3 399	-349
		-3 399	-377
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		-661 045	-13 607
<b>Årets resultat</b>		-661 045	-13 607

Balansräkning	Not	2017-12-31	2016-12-31
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella anläggningstillgångar	4		
Domän		30 000	60 000
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>	5		
Depositioner		126 000	126 000
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		156 000	186 000
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		58 100	-
Övriga fordringar		316	-
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	6	203 583	402 361
		261 999	402 361
Kassa och bank		2 566 844	3 776 806
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		2 828 843	4 179 167
<b>Summa tillgångar</b>		2 984 843	4 365 167

Eget kapital och skulder	Not	2017-12-31	2016-12-31
<b>Eget kapital</b>			
Ändamålsbestämda medel		700 000	700 000
Balanserat kapital		2 045 169	2 058 776
Årets resultat		-661 045	-13 607
<b>Summa eget kapital</b>		2 084 124	2 745 169
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		301 057	480 016
Skatteskulder		127 646	101 144
Övriga skulder		213 458	189 602
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	7	258 558	849 236
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		900 719	1 619 998
<b>Summa eget kapital och skulder</b>		2 984 843	4 365 167

## Noter

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

Insamlingsorganisationens redovisnings- och värderingsprinciper överensstämmer med årsredovisningslagen, BFNAR 2012:1 (K3) och FRII:s styrande riktlinjer för årsredovisning.

Principerna är förändrade jämfört med föregående år. Detta är första året med funktionsindeldad resultaträkning enligt FRII:s styrande riktlinjer för årsredovisning.

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar och skulder har upptagits till anskaffningsvärden där inget annat anges.

#### Intäktsredovisning

Inkomsten redovisas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Föreningen redovisar därför inkomsten till nominellt värde.

#### Bidrag

Bidrag utgörs av medel som erhållits från offentligt rättsliga organ såsom stat, landsting, region, länsstyrelse, kommun, EU, Socialstyrelsen, Allmänna arvsfonden m.m.

Ett bidrag intäktsredovisas i den period när bidraget utbetalas till föreningen. Intäktsredovisningen sker endast när det med hög grad av sannolikhet kan bedömas att bidraget inte kommer att återkrävas. Villkorade bidrag skuldföres till dess att utgiften som bidraget är avsett att täcka uppkommer.

#### Insamlade medel

Insamlade medel utgörs av mottagna gåvor från allmänheten, företag, organisationer, privata och ideella fonder och stiftelser samt sponsring.

Till insamlade medel räknas även testamentsgåvor och donationer, värdet av skänkta tillgångar från insamlade medel med gåvobevis.

Intäkter i form av gåvor intäktförs i den period gåvan överlämnas på ett sakrättsligt bindande sätt. Gåvor i form av kontanter från i första hand privatpersoner redovisas enligt kontantprincipen. Gåvor som utgörs av annat än kontanta medel värderas till marknadsvärdet vid gåvotillfället. Gåvor i form av pro bono-tjänster intäktsredovisas inte.

#### Ändamålsbestämda medel

Som ändamålsbestämda medel inom eget kapital redovisas insamlade medel där givaren eller styrelsen angett det ändamål som medlen ska användas till, men där organisationen ännu inte har haft kostnader som täcker de insamlade medlen för detta ändamål. Föreningen har ändamålsbestämda medel avseende översättningsarbeten med hemsidor.

#### Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Pågående projekt skrivs inte av utan nedskrivningsprövas årligen. Följande nyttjandeperioder tillämpas:

**Domän** **5 år**

#### Verksamhetskostnader

Verksamhetskostnader delas in i följande funktioner; ändamåls-, insamlings- och administrationskostnader.

Ändamålskostnader är sådana kostnader som kan hänföras till organisationens uppdrag enligt stadgarna.

Insamlingskostnader är sådana kostnader som föreningen haft för att samla in medel.

Administrationskostnader är kostnader för att administrera och driva föreningen.

Not 2	Insamlade medel	2017	2016
Gåvor som redovisats i resultaträkningen			
Allmänheten		231 289	151 305
Företag		1 569 901	1 960 020
Externa stiftelser		662 200	794 583
		2 463 390	2 905 908
Bidrag som redovisats som intäkt			
MUCF		1 652 320	1 696 348
Skolverket		4 162 264	4 875 000
Kommunala bidrag		648 000	500 000
		6 462 584	7 071 348

Not 3	Personal mm.	2017	2016
Medelantalet anställda			
Kvinnor		8	9
Män		5	6
Totalt medelantal anställda		13	15
I medelantalet anställda ingår inte anställda som uppburit ersättning som understiger ett halvt prisbasbelopp 22 200 kr (22 250 kr). Detta har gjorts med stöd av BFNAR 2006:11.			
Styrelseledamöter på balansdagen			
Kvinnor		3	3
Män		4	3
Totalt		7	6
Generalsekreterare			
Kvinnor		1	1
Totalt		1	1
Löner, arvoden och andra ersättningar			
Ledamöter i styrelse och generalsekreterare		556 704	504 000
Anställda		3 853 493	3 770 087
		4 410 197	4 274 087
Pensionskostnader och andra sociala avgifter			
Pensionskostnader exkl. särskild löneskatt		301 357	224 804
Andra sociala avgifter enligt lag och avtal		1 446 924	1 370 496
		1 748 281	1 595 300
Av pensionskostnader avser 27 076 (29 488) kronor organisationens styrelse och generalsekreterare.			
Under räkenskapsåret har cirka 600 personer arbetat ideellt för Mattecentrum. Värdet av dessa ideella insatser har inte redovisats i resultaträkningen			

Not 4	Immateriella anläggningstillgångar	2017-12-31	2016-12-31
Domän			
Ingående anskaffningsvärde		150 000	150 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		150 000	150 000
		150 000	150 000
Netto anskaffningsvärde			
Ingående avskrivningar		-90 000	-60 000
Årets avskrivningar		-30 000	-30 000
Utgående ackumulerade avskrivningar		-120 000	-90 000
		30 000	60 000
Utgående redovisat värde			

Not 5	Finansiella anläggningstillgångar	2017-12-31	2016-12-31
Deposition			
Ingående anskaffningsvärde		126 000	126 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		126 000	126 000

Not 6	Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2017-12-31	2016-12-31
Förutbetalda hyror		173 415	150 870
Övriga poster		30 168	251 491
Summa		203 583	402 361

Not 7	Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2017	2016
Semesterlöner		151 087	239 427
Upplupna sociala avgifter		47 471	75 228
Övriga poster		60 000	534 581
Summa		258 558	849 236

#### Not 8 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Allokering av personalresurser har lett till att ett nytt regionskontor "Region Syd" start i Malmö mars 2018.

Stockholm 2018-02-26

## Revisionsberättelse

Till årsmötet i Mattecentrum, org.nr 802443-7744

### Rapport om årsredovisningen

#### Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Mattecentrum för år 2017. Föreningens årsredovisning ingår på sidorna 20 – 31 i Verksamhetsberättelse 2017.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av föreningens finansiella ställning per den 31 december 2017 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

#### Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till föreningen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

#### Annan information än årsredovisningen

Det är styrelsen som har ansvaret för den andra informationen. Den andra informationen består av Verksamhetsberättelse 2017, men innefattar inte årsredovisningen och min revisionsberättelse avseende denna.

Mitt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och jag gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med min revision av årsredovisningen är det mitt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar jag även den kunskap jag i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om jag, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är jag skyldig att rapportera detta. Jag har inget att rapportera i det avseendet.

#### Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen ansvarar även för den interna kontroll som den bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen för bedömningen av föreningens förmåga att fortsätta verksamheten. Styrelsen upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen avser att likvidera föreningen, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.



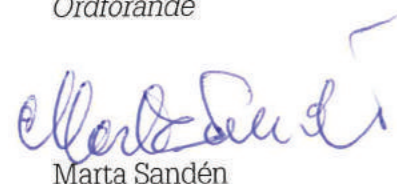
Christer Mattsson  
Ordförande



Johanna Hedgårdh



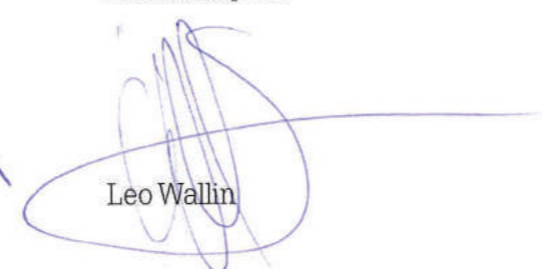
Lina Hultqvist



Marta Sandén



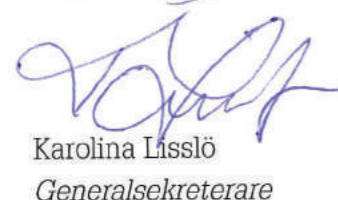
Carl Schwieler



Leo Wallin

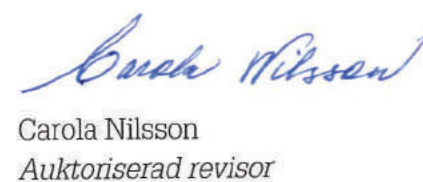


Henrik Wedberg



Karolina Lisslö  
Generalsekreterare

Min revisionsberättelse har lämnats 2018-02-28



Carola Nilsson  
Auktoriserad revisor

#### **Revisorns ansvar**

Mina mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller mina uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionsssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar jag mig en förståelse av den del av föreningens interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om föreningens förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att en förening inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Jag måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Jag måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som jag identifierat.

#### **Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar**

##### **Uttalande**

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Mattecentrum för år 2017.

Jag tillstyrker att årsmötet beviljar styrelsens ledamöter ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

##### **Grund för uttalande**

Jag har utfört revisionen enligt god revisionsssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till föreningen enligt god revisors sed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mitt uttalande.

##### **Styrelsens ansvar**

Det är styrelsen som har ansvaret för förvaltningen.

##### **Revisorns ansvar**

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot i något väsentligt avseende företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot föreningen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot föreningen.

Som en del av en revision enligt god revisionsssed i Sverige använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på min professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att jag fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för föreningens situation. Jag går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för mitt uttalande om ansvarsfrihet.

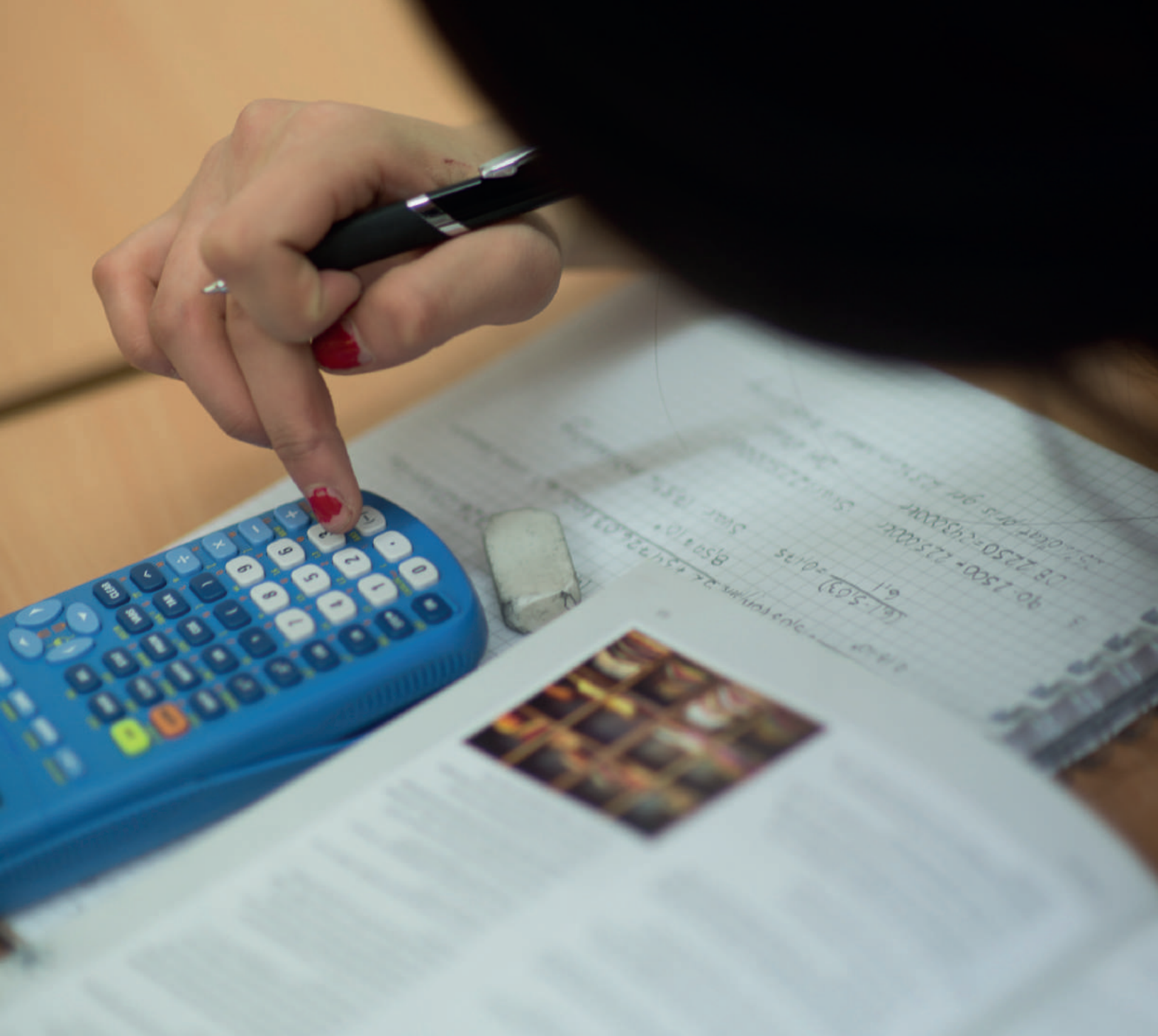
Tyresö den 28 februari 2018



Carola Nilsson

Auktoriserad revisor





# Matte<sup>2</sup> centrum

Grev Turegatan 44  
114 38 Stockholm

[Mattecentrum.se](https://mattecentrum.se)  
[Matteboken.se](https://matteboken.se)  
[Pluggakuten.se](https://pluggakuten.se)  
[Formelsamlingen.se](https://formelsamlingen.se)