

Svenska
Dyslexiföreningen

Specialpedagogiska
skolmyndigheten



Utbildningskonferensen

Matematiksvårigheter och möjligheter

Göteborg
19 januari 2011

Svenska Dyslexiföreningen och Specialpedagogiska skolmyndigheten
inbjuder till utbildningskonferensen

Matematiksvårigheter och möjligheter

Burgårdens Utbildningscentrum, Skånegatan 20, Göteborg, 19 januari 2011

Program

- 08.30 Registrering - kaffe
- 09.15 **Utbildningskonferensen öppnas**
Svenska Dyslexiföreningens vice ordförande *Egon Nordman*
- 09.30 **Matematik, en mänsklig rättighet**
Ann-Louise Ljungblad
- 10.20 Paus och tillfälle att se på utställningarna
- 10.40 **The Mathematical Brain**
Brian Butterworth
- 11.50 Lunch och tillfälle att se på utställningarna
- 12.50 **The Mathematical Brain (forts)**
Brian Butterworth
- 13.50 Paus
- 14.00 **Utredning av matematiksvårigheter - en preliminär modell**
Marcus Björnström
- 14.50 Kaffe och tillfälle att se på utställningarna
- 15.10 **Att skapa lust och motivation att lära matematik - inläring i ett elevnära perspektiv**
Helena Lilja
- 16.00 **Utbildningskonferensen avslutas**
Generaldirektör Greger Bååth

Målgrupp Lärare som undervisar i matematik, speciallärare, specialpedagoger, lärarutbildare, lärarstudenter, skolledare och skolpsykologer

Deltagaravgift 750 kr, som inkluderar kaffe och lunchbaguette. Heltidsstuderande vid högskola har reducerad avgift 400 kr.

Anmälan Anmälan som är bindande skall göras senast den 19 december 2010. Anmälan kan göras på **www.dyslexiforeningen.se** eller med post till Svenska Dyslexiföreningen, Karolinska institutet, Retzius väg 13A, 171 65 Solna. Du får en bekräftelse på att du kommit med på konferensen.

Presentation av föreläsare

Brian Butterworth is the leading authority on Dyscalculia in the UK and known all over the world. He is Professor of Cognitive Neuropsychology at University College London and founding editor of the academic journal "Mathematical Cognition". He taught at Cambridge and has held visiting appointments at the universities of Melbourne, Padua and Trieste, MIT and the Max Planck Institute at Nijmegen. He was elected Fellow of the British Academy in 2002. He is currently working with colleagues on the neuropsychology and the genetics of mathematical abilities. His books "The mathematic Brain" and "Dyscalculia Guidance - Helping pupils with specific learning difficulties in maths" has been translated to Swedish (Den matematiska människan respektive Dyskalkyli - Att hjälpa elever med specifika matematiksvårigheter). Brian Butterworths föreläsning är på engelska.

Markus Björnström är leg logoped från Logopedbyrån Dynamica i Stockholm. Han arbetar med utredning av barn och vuxna med läs- och skrivsvårigheter, räknesvårigheter och språkstörningar. I sin föreläsning ger han konkreta exempel på hur räknesvårigheter kan undersökas och bemötas pedagogiskt.

Helena Lilja är mattelärare med stor erfarenhet från förskolan till högskolan. Hon är läromedelsförfattare och har även gett ut häftet Matematiskt ABC. Helena är Gudrun Malmer stipendiat och har också fått Västerås stads pedagogiska pris. Under 5 år var hon ordförande i SMaL. Helena har nu uppdrag som matematikutvecklare i Västerås och samarbetar med Mälardalens högskola och Samhällskontraktet. Dessutom erbjuder hon kurser för lärare i matematik-didaktik samt har utemattkurser och matteverkstad på Naturskolan Asköviken.

Ann-Louise Ljungblad är matematiklärare, specialpedagog och rådgivare på Specialpedagogiska skolmyndigheten, samt ansvarig projektledare för det nationella projektet Matematiksvårigheter i en inkluderande miljö. Under många år har hon arbetat med specialpedagogiska utvecklingsarbeten och aktionsforskning inom fältet matematiksvårigheter.

Insänds till Svenska Dyslexiföreningen
Karolinska institutet
Retzius väg 13A
171 65 Solna

ANMÄLAN

Namn	Adress
Postadress	Fakturaadress
Epost	

Jag anmäler mig till utbildningskonferensen *Matematiksvårigheter och möjligheter*.
Anmälan är bindande.

Deltagaravgiften 750 kr faktureras. För heltidsstuderande vid universitet eller högskola debiteras 400 kr.

Jag är heltidsstuderande vid universitet/högskola () ja () nej

Önskemål om speciell kost på grund av särskilda skäl (vegetarian, allergier, etc)

.....

Datum Underskrift

Anmälan insändes senast 19 december 2010

Svenska Dyslexiföreningen, Karolinska institutet
Retzius väg 13A, 171 65 Solna
svenska-dyslexiforeningen@neuro.ki.se www.dyslexiforeningen.se