

Årsberättelse – Neuroforum 2019

Årsberättelse – Neuroforum 2019

Inledning, antalet medlemmar mm.

Året 2019 har varit forumets femte verksamhetsår. Antalet registrerade medlemmar var 246 st vid utgången av 2019 (en ökning med ca 20 st). Syftet med forumet är att vara ett nätverk för tvärvetenskaplig samverkan mellan forskare, lärare, beteendevetare, ingenjörer, pedagoger, skolledare, studenter och andra som vill ta del av och tillämpa de stora framsteg som gjorts inom modern hjärnforskning de senaste decennierna. Inom forumet arbetar vi med att samla, strukturera och sprida kunskaper inom tillämpad neurovetenskap, men också med att främja tvärvetenskaplig forskning inom området. Vår inriktning hittills har till stor del varit att samarbeta med skolor (grundskolor, gymnasier och högskolor) som vill utnyttja nya neurovetenskapliga rön i sitt arbete att främja den hjärnsmarta skolan.

Verksamhet 2019

- **Konferenser mm.** Inom forumet har vi under 2018 hållit två konferenser/workshops. En hölls i anslutning till årsmötet i januari och en annan i mitten av oktober. Båda konferenser hölls på Chalmers och har varit öppna för såväl Neuroforums egna medlemmar som andra intresserade. Den senaste konferensen hade temat ”Vidgat vetande kring lärande och undervisning”
- **Ny lokalavdelning.** En ny lokalavdelning av Neuroforum har öppnats i Stockholmsområdet med Henrik Gyllensten och Carl Olivestam som initiativtagare. Det första mötet hölls på Österåkers gymnasium den 9 oktober.
- **Forskning och kontakter med forskargrupper.** Styrelsen har haft besök av och kontakter med forskargrupper som arbetar inom olika områden av det stora neurovetenskapliga området. Några exempel är forskning om hur skolmiljöer ska utformas för att befrämja lärandet, Japansk-svenska forskare inom kreativitet, forskare inom hälsobefrämjande skolutveckling mm. Några forskningsbidrag där styrelsen varit inblandade finns på hemsidan.
- **Samarbeten med skolor och andra.** Forumets samarbete med skolor som vill tillämpa neurovetenskapliga rön i sitt dagliga arbete har fortsatt. Samarbeten har bl a ägt rum med skolor i Göteborgsområdet och i Halland där vi under flera år samarbetat med Kattegattgymnasiet i Halmstad mm. Österåkers gymnasium norr om Stockholm har även blivit en ny referensskola för Neuroforum och projektet Tio Goda Vanor. Vi har också haft värdefulla kontakter med Forum Livskunskap i Stockholm. I samarbete med dem har vi även haft ett möte med representanter från utbildningsutskottet samt kontakter med utbildningsdepartementet. Vår medlem Stig Zandrén, (även är medlem i Forum Livskunskap), har representerat Neuroforum vid dessa tillfällen.
- **Föreläsningar.** Medlemmar i styrelsen har varit anlitade som föreläsare i olika sammanhang, bl a i seniorakademin, vetenskapsfestivalen, i olika skolor, olika föreningar mm.

- **Utökad skrift mm.** Vi arbetar med en utökning av skriften ”Hjärnan, skolan, framtiden” som kortfattat beskriver våra viktigaste idéer för framtidens skola (förskola, grundskola, gymnasium och högskola/universitet). Den är dock ej färdig. Vi kommer att medverka till ett temanummer om neurovetenskap i utbildningen i tidskriften Vägval (med ca 200000 läsare).
- **Neurowebb och hemsida.** Forumet har under året fortsatt arbetet med Neurowebben, vilket är en kommande digital plattform för att samla och sprida vetenskapligt belagd kunskap inom tillämpad neurovetenskap, speciellt sådan kunskap som är av värde för studenter, lärare och pedagoger. Bland annat har vi färdigställt nya sidor om epigenetik och kost. Vi har också knutit ett antal nya forskare till arbetet med Neurowebben samt fastställt layout och struktur för sidorna. Vår hemsida www.neuroforum.se har utvecklats och hade under våren 2019 i medeltal ca 80 besökare per dag, vilket är en ökning med ca 25% jämfört med föregående år. Vi har även utvecklat vår 4-sidiga broschyr som beskriver verksamheten i föreningen.
- **Övrigt.** Stadgar för föreningen/nätverket fastställdes vid årsmötet i januari. Vi har även registrerat föreningen. Vi har börjat använda Google Drive för arkivering och dokumentation av handlingar. Vi har inte haft någon mer omfattande marknadsföring för att få fler medlemmar under året.

Styrelse

Styrelsen har under året bestått av 10 ledamöter. Den har haft 13 protokollförda möten under året. Alla sammanträden har hållits på Chalmers. Styrelsen bestod av följande medlemmar vid utgången av 2019: Per-Olof Nilsson (grundare av Neuroforum), Bengt Johansson (sekreterare), Bertil Thomas (ordförande), Anders Hill (kassör), Axel Eriksson (vice ordförande och projektledare för Neurowebben), Ulrika Ahlqvist, Rolf Ekman, Joanna Giota, Linda Bellvik (ny medlem) och Wojciech Michno (ny medlem). Föreningens revisor är Aadu Ott. Carl-Gerhard Gottfries är hedersmedlem.

/ Bertil Thomas och Axel Eriksson, december 2019