



Mediteq Forum Digital Träff

- AI och datautmaningen

Mediteq Forum tar sig an det spännande området AI, dvs Artificiell Intelligens inom medicinteknik och vi kommer få höra både praktiska erfarenheter kring AI-utveckling från forskare och entreprenörer men även titta närmare på teori inom regelverk och standardisering. Bl.a. tittar vi närmare på den EU-förordning för AI som finns som förslag. I framtiden ligger även arbetet med att standardisera området AI inom medicinteknik, där Helen Sandelin rapporterar från Expertgruppen SNAIG i IEC.

Vi avslutar eftermiddagen med en paneldebatt kring datautmaningen inom AI, dvs hur man kan dela data eller använda gemensamma datamängder.

När: 26 april 2022 kl. 13.00 - 17.00

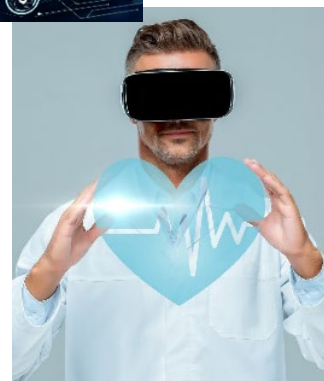
Plats: Digitalt

Anmälan: [Klicka här](#)



- 13.00 Inledning och presentation, **Mediteq Forum** och gäster
- 13.10 AI i praktiken -tillämpningar och utmaningar inom prehospital sjukvård - Bengt-Arne Sjöqvist
- 13.45 Virtual genetic diagnosis using AI - Saga Helgadóttir
- 14.15 Diskussion
- 14.30 Fikapaus
- 15.00 Regelverk och standarder för AI inom medicinteknik, Helen Sandelin
- 15.30 Forskning inom AI området, Olof Mogren
- 16.00 Paneldiskussion kring datautmaningen och AI
- 16.30 Sammanfattning och utvärdering

Har ni frågor inom ämnet, som ni gärna vill diskutera eller få svar på vid den här träffen? Fyll i dem när du anmäler dig.





Quality, Regulatory Affairs, Medical Device & IT

mediteq
FORUM

Mediteq
Kanalstråket 1
SE-433 76 Jonsered, Sweden

+46 31 774 25 00
www.mediteq.se

Välkomna!

Petra Rosén och Helen Sandelin
Facilitatorer, **Mediteq Forum**

Presentation av dagens gäster

Olof Mogren, Ph.D.
Senior machine learning
researcher
RISE Research institutes of
Sweden



Bengt-Arne Sjöqvist, Ph.D.
Assoc. Professor, Professor of
Practice emeritus in Digital
Health Department of
Electrical Engineering
Chalmers University of
Technology &
MediMatix Consulting AB



Saga Helgadóttir, Ph.D.
Postdoc at Uppsala
University/SciLifeLab

