

Fellesmøte: Forskningslederforum og Forskningsutvalget OUS

Invitert: Forskningsutvalget Ahus

Tid: 5. desember 2019 kl. 14.00-16.00 (matservering fra 13.30 utenfor aud.)

Sted: Ullevål sykehus, **bygg 36, Øyeavdelingen, 1. et. auditoriet**¹

Program:

14.00 – 14.45 Persontilpasset medisin (PM)

- Introduksjon ved Erlend Smeland (5 min)
- Utviklingstrekk og implementeringsutfordringer v/Tom Hemming Karlsen, prosjektleder PM i OUS (20 min)
- Diskusjon (20 min)

Aktuelle diskusjonstemaer: Grenseflate pasientbehandling/forskning, organisering av diagnostisk storskalateknologi relevant for flere fagområder, IKT-systemer

14.45 – 16.00 Kunstig intelligens/Artificial Intelligence (AI)

- AI: Status for AI-teknologien og mulighetene for nye interessenter i medisinsk forskning v/Erik Fosse, Intervensjonscenteret (15 min)
- Diagnostiske utfordringer i patologien i dag og behovet for nye metoder, eksempelvis AI, v/Inger Nina Farstad, Avdeling for patologi (5 min)
Praktisk eksempel på bruk av AI innen diagnostikk av kolorektalcancer, v/Håvard Danielsen, Institutt for kreftgenetikk og informatikk og (10 min)
- Praktiske erfaringer v/Kyrre Eeg Emblem, Avdeling for diagnostisk fysikk (15 min)
- Diskusjon med panelet (20 min).

Aktuelle diskusjonstemaer:

Hvor står AI-feltet? Kreves skreddersøm med en mengde programmere for hvert datasett?
Finnes validerte mainstream programvare?

Er, kan, eller når blir AI et mer lavterskeltilbud; og hva kreves eventuelt av infrastruktur fra institusjonene?

¹ Merk: bygg 36 er nesten helt innerst på Ullevål, venste side ved ankomst fra hovedport. Inngang til aud. er fra byggets langside mot vest.

Deltagerliste:

FLF (inkl. overlapp med FU på Ahus og OUS)	FU OUS	FU Ahus
Dag Kvale	Jens Petter Berg	Erik Bjelland
Erlend Smeland	Håvard Attramadal	Stein Erik Utvåg
Shuo-Wang Qiao	Kyrre Eeg Emblem	Geir Boye Lindheim
Torbjørn Omland	Kjetil Taskén	My Svensson
Morten C. Moe	Henrik Holmstrøm	Henrik Schirmer
Åslaug Helland	Marit Inngierdingen	
Olav Røise	Finn-Eirik Johansen	
John-Anker Zwart	Arne Klungland	
Dan Atar	Asle W. Medhus	
Kristin Bjordal	Randi Opheim	
Annetine Staff	Nils Eiel Steen	
Therese Seierstad (stedfort.)		
Lars Eide		
Theis Tønnessen		
Drude Fugelseth		
Tom Hemming Karlsen		
Tor Inge Tønnessen		
Åslaug Helland		
Trygve Holmøy		
Gregor B. Harildstad		
Helge Røsjø		
Wenche Reed		
Gina Clausen		
Lillian Kramer-Johansen		
Peter Utne		

Eksternt inviterte innledere (utenom fra utvalgene):

Erik Fosse, Intervensjonssenteret

Inger Nina Farstad, Avdeling for patologi

Håvard Danielsen, Institutt for kreftgenetikk og informatikk