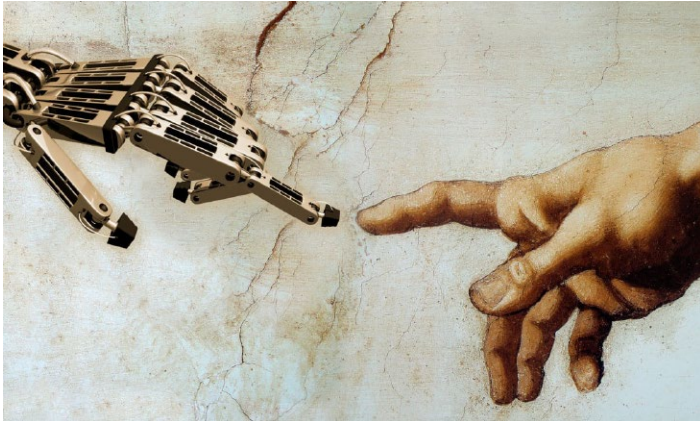


# INVITATION

Synoptik-Fondens Årsseminar søndag d. 4. november 2018



De teknologiske muligheder ændrer sig for øjnene af os – bogstavelig talt. Robotter bliver øjenlægens højtspecialiserede højre hånd; optometrister får ny og mere teknologi i butikken, som kræver nye kompetencer og mere ansvar; med et enkelt blink kan briller give dig adgang til alverdens informationer direkte i synsfeltet; og kunderne ... ja, alle vi andre vil måske i endnu i højere grad konsultere cyberspace for at stille diagnosen selv, teste synsstyrken og købe den næste brille.

Følg med når fondens årsseminar stiller skarpt på temaet ...

## FREMTIDENS OPTOMETRI OG OFTALMOLOGI

### TID & STED

Søndag d. 4. november 2018 kl. 9.00-15.00

Mogens Dahl Koncertsal, Snorresgade 22, 2300 Kbh. S

NB! Gratis parkering i gaderne omk. koncertsalen, men visse steder kan der være tidsbegrænsning.

### ALLE ER VELKOMMEN!

Årsseminaret henvender sig dog især til optometrister, øjenlæger og studerende inden for det brede øjenfaglige felt, og tilmelding er nødvendig pga. begrænset antal pladser.

### TILMELDINGSFRIST: 22. OKTOBER

Send en mail med navn og arbejds-/uddannelsessted til fondens sekretær: [pnl@kromannreumert.com](mailto:pnl@kromannreumert.com).

### PROGRAM

- 9.00 **Indskrivning og morgenkaffe**
- 9.30 **Velkomst v/ Jørgen Kjergaard Madsen**, Bestyrelsesformand i Synoptik-Fonden  
**Kort introduktion til dagens program**  
Professor, dr.med. Steffen Heegaard
- 9.45 **Fremtidens smartbrille er den perfekte butler**  
Professor John Paulin Hansen, DTU
- 10.45 **Robotkirurgi, Simulation, CAMES part 1: Træning af fremtidens øjenlæger**  
Professor, Ph.d. Lars Konge  
**Virtual-reality simulation – evidens-baseret træning af kirurgiske færdigheder**  
Professor, dr.med. Morten la Cour  
**Man and Machine - Robotkirurgi i oftalmologien**  
Læge, forsker, ph.d. Ann Sofia Skou Thomsen  
Kort diskussion
- 12.15 **Frokost**
- 13.15 **Fremtidsscenerier for optometrien i Danmark**  
Professor, overlæge, dr.med. Toke Bek, AUH  
Kort diskussion
- 13.45 **SPOR 1**  
**Robotkirurgi, Simulation, CAMES part 2: Virtual-reality vs Real-life – automatiseret vurdering af katarakt kirurgiske færdigheder**  
Ph.d. studerende Mads Forslund Jacobsen  
**Motion-tracking & Transfer of skills**  
Læge, forsker, ph.d. Ann Sofia Skou Thomsen  
**3D print af modeller**  
Civilingeniør, ph.d. Morten Bo Svendsen
- 13.45 **SPOR 2**  
**Fremtidens brillebutik – uden briller**  
Lektor Brian Due, Københavns Universitet
- 14.30 Opsummering i plenum  
**Oversættelse af fondens Ærespris samt Talentpris**  
v/ Jørgen Kjergaard Madsen og Steffen Heegaard  
Vin og snacks

---

**Synoptik  
Fonden**

*Synoptik-Fonden støtter forskning, uddannelse og innovationsprojekter inden for det brede syns- og øjenfaglige felt med det formål at hjælpe viden på vej – også at denne viden bliver delt og anvendt til at skabe positive forandringer til gavn for borgere og samfund.*