

Alumnedag

30. marts 2017

Program

9.00-9.30 **Ankomst og kaffe i Fysisk Kantine**

9.30-11.30 **Erhvervsmesse for fysikstuderende i Fysisk Kantine**

Virksomhederne har hver en stand, en poster eller et cafébord, hvor de nuværende studerende kan møde op og få en snak

12.00-13.00 **Frokost for alumner og IFA VIP'er i Fysisk Kantine**

13.00-15.45 **Faglige foredrag i Fysisk Auditorium:**

13.00-13.25 Udviklingsingeniør Jens Lykke Sørensen, Kamstrup A/S
"Fysiker i en produktionsvirksomhed"

13.25-13.50 Professor Hans Kjeldsen, IFA, AU
"Detaljerede studier af stjerner og exoplaneter ved anvendelse af rumsonder og satellitter"

13.50-14.15 Head of Research Bjarke Jørgensen, Newtec Engineering A/S
"Hyperspektrale billeder fra Newtecs fotoalbum: grafen, listeria, mugne bøger og kartofler"

14:15-14:30 Minipause

14.30-14.55 Material Lab Manager Henriette Astrup Leth, LEGO
"LEG GODT – en hverdag med LEGO"

14.55-15.20 Lektor Jacob Sherson, IFA, AU
"Online forskningsspil: kvantecomputere, hjerneforskning og kunstig intelligens"

15.20-15.45 Senior Wind Energy Analyst Nicolai Gayle Nygaard, DONG Energy
"Medvind eller modvind? Fra målinger og analyser til vindkraft"

15.45-17.00 **Networking i Fysisk Kantine**