DIRA
DANSK ROBOT NETVÆRK

VIDEN- OG INSPIRATIONSTUR TIL TYSKLAND

22-23. MARTS 2023

DIRA
DANSK ROBOT NETVÆRK

VIDEN- OG INSPIRATIONSTUR FOR BESLUTNINGSTAGERE I DANSK PRODUKTION

VIDEN & INSPIRATION

SCHMALZ - EN SVÆRVÆGTER INDEN FOR VACUUM OG GRIBERE TIL ROBOTTER

Schmalz producerer vakuumværktøjer til at håndtere alt fra de mindste printplader til de største rotorblade til vindmøller. De har produktion i seks lande med 1.700 ansatte og en omsætning på 135 millioner euros. Vi besøger hovedkvarteret.

SICK - LIGHTS OUT-PRODUKTION MED INDUSTRI 4.0-TEKNOLOGIER

Nord for Freiburg producerer Sick mange forskellige sensorer. Det gør de fuldt ud automatiseret næsten helt uden menneskelig involvering. Sick har 11.000 ansatte og en omsætning på to milliarder euro.

FESTO - INDUSTRI 4.0-PRODUKTION

Festo producerer en bred vifte af tilbehør til fabriksautomatisering, og det gør de på effektiv vis med automatiske produktionslinjer. Festo har mere end 20.000 ansatte og en omsætning på tre milliarder euros.

FRAUNHOFER IPA & ARENA 2036 - UDVIKLING AF FREMTIDENS ROBOTTER

Stuttgart er et center for udvikling og test af nye teknologier til fremstillingsindustrien. Fraunhofer IPA er en af nøglespillerne i innovationsarbejdet, og de er aktive på Arena2036, hvor topmoderne bilfabrikker udvikles og demonstreres.

PROGRAM

Med forbehold for ændringer

22. MARTS 2023 (ONSDAG)

06:00–09:15	Fly fra Billund til Stuttgart
08:00–09:35	Fly fra Kastrup til Stuttgart
10:10	Transport til Schmalz' fabrik
11:20	Præsentation af produktionen og Q&A med produktionschefen
13:40	Transport til Sick med frokost 'to go'
15:15	Fabrikschef hos Sick giver en guidet tur i den højautomatiserede fabrik og indsigt i automationsrejsen og fremtiden
18:30	Transport til hotel i Stuttgart
20:00	Ankomst ved hotel
20:30	Middag og netværk

23. MARTS 2023 (TORSDAG)

07:30	Transport til Festo
08:30	Rundvisning hos Festo, der viser produktionen og deres erfaring med Industri 4.0-produktion, dataindsamling og hvordan man udnytter data til forbedringer
11:45	Transport til Fraunhofer IPA
12:15	Lab tour hos Fraunhofer IPA og Arena 2036 med diskussion af fremtidens teknologier med Werner Kraus, Head of Robotics and Assistive Systems
16:45–17:00	Transport til lufthavn
18:20–22:30	Fly fra Stuttgart til Kastrup med aftensmad i luften
18:20–22:45	Fly fra Stuttgart til Billund med aftensmad i luften

Pris for DIRA-medlemmer: 15.900 kroner ex. moms
Pris uden medlemskab: 17.900 kroner ex. moms
Prisen inkluderer fly med håndbagage, hotel, bus og alle måltider

Tilmelding: Send en mail til info@dira.dk eller ring til Kathrine Viskum på 72 20 20 73 senest den 10. februar 2023