

# AUTOMATION OCH MOBILITET

**Ljungbyhed, 19–20 april 2023**

Tid: 19 april kl. 10.00–20 april kl. 15.30

Plats: Campus Ljungbyhed, Drottningvägen 5, Ljungbyhed ([karta](#))

Lokal: TFHS skolhus

## Program (med reservation för ändringar)

### Onsdag 19 april

- |             |  |
|-------------|--|
| 10.00–10.30 | Kaffe och registrering   |
| 10.30–10.45 | Välkomna!  |
| 10.45–11.45 | Regelverksperspektiv (via Zoom)<br><i>Joel Sköld, Lunds universitet, Hans-Yngve Berg, Transportstyrelsen</i>   |
| 12.00–13.00 | Lunch  |
| 13.15–14.00 | Uncrewed Archipelago Navigation<br><i>Jens-Olof Lind, Saab Kockums</i>   |
| 14.15–15.00 | Människans roll i autonoma marina system (case study)<br><i>Pernilla Ulfvengren, KTH</i>   |
| 15.00–15.30 | Fika   |
| 15.45–18.45 | <b>Workshops/Praktiska tillämpningar:</b><br>Upplevelser av autonomi i UAS-labbet<br><i>Lunds universitet</i><br><br>Säkerhetsutbildning på Ljungbyheds motorbana<br><i>Ted Johansson, Ljungbyheds motorbana</i><br><br>Exempel på autonoma system i luften<br><i>Billy Josefsson m.fl., LfV</i> |
| 19.30–21.00 | Middagsbuffé   |

**Torsdag 20 april**

- 8.00–8.45      Polisens autonoma UAS, möjlighet eller fiktion?  
*Rikard Henningsson, Polisen*
- 9.00–9.45      Ansvar, autonomi och jag?  
*Anders Johannesson, Sjöfartsverket*
- 9.45–10.15     Fika
- 10.15–11.00    Teknikens under gör att instruktören går under? – Lärande och lärare i en era med autonomi och mobilitet (via Zoom)  
*Nicklas Dahlström, TFHS, Lunds universitet*
- 11.15–11.45    Hög säkerhet utan autonomi  
*Ted Johansson, Ljungbyheds motorbana*
- 12.00–13.00    Lunch
- 13.15–14.00    Bemannat stridsflyg i integrerat samarbete med obemannade farkoster i framtiden  
*Hans Einerth, FMV*
- 14.15–15.00    Automation i framtida stridsflygplan, trender och utmaningar i cockpit  
*Jens Alfredsson, Saab Aeronautics*
- 15.00–15.30    Avslutning och fika