

## TEKNIK OCH ETIK

Valbar modul inom Smart och säker digitalisering

### Innehåll

Följande teman behandlas:

- Vad är AI och etik?
- Praktisk AI-etik
- Autonomi och AI
- Framtidsscenario och AI
- Bias och AI

### Mål

Du kommer att:

- få förståelse för etik och teknik och inse att etik blir allt viktigare när digitalisering, automatisering och AI blir en så stor del av vår vardag.
- lära dig hur man kan resonera kring styrande principer, människors integritet och risk för diskriminering i relation till AI.

### Upplägg

Sammanlagt fem tillfällen:

1. Lärarlett undervisningspass
2. Förinspelad föreläsning; företaget tar del av den på egenvald tid.
3. Lärarlett undervisningspass
4. Lärarlett undervisningspass
5. Lärarlett undervisningspass

### Omfattning

Modulen pågår under ca en månad och omfattar totalt 20 timmar; ca 10 timmar lärarledd tid och ca 10 timmar eget arbete på företaget (inklusive förberedelse genom att ta del av filmad föreläsning).

- Filmad föreläsning omfattar ca 1 timme.
- Lärarledda tillfällen omfattar vardera 2 timmar.

### Arbetsformer

Digitala lärarledda pass med föreläsningar, erfarenhetsutbyte och samtal samt förinspelade föreläsningar och arbete i studiegrupper på företaget.

### Lärare

[Lars Lindblom](#), biträdande professor vid Institutionen för kultur och samhälle vid LiU och [Johan Elfström](#), universitetsadjunkt vid Institutionen för kultur och samhälle vid LiU.

### Intyg

Den som fullföljer utbildningen med aktiv närvaro erhåller kursintyg.