



DH151U Digitaliseringen och arbetsmiljön 3,0 hp

The Digitalization and the Work Environment

Fastställande

Kursplan för DH151U gäller från och med VT22

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska deltagaren kunna

- redogöra för varför och hur man genomför en lokal it-skyddsron
- tillämpa presenterade utvärderingsmetoder och verktyg
- redogöra för organisatoriska förutsättningar för lokal kunskapsdelning

i syfte att utveckla sin egna personliga beredskap att delta i den lokala arbetsplatsens inköp av digitala stöd.

Kursinnehåll

- Historisk översikt över arbetets digitalisering
- Översikt över teori och metod i människa-datorinteraktion (MDI)
- Digitaliseringens effekter på arbetsmiljön
- Tillgänglighets- och demokratiaspekter på digitaliseringen
- Internationella standarder som stöd vid inköp av digitala stöd
- Kartläggning av användarnas tillfredsställelse med den digitala arbetsmiljön
- It-skyddsronder som stöd för den lokala arbetsplatsens digitalisering och införande av AI-stöd
- Strategikartor som dialogstöd för verksamhetsutveckling och som ger en samlad bild av var, när, varför och hur vi behöver digitala stöd.

Examination

- TEN1 - Hemtentamen, 3,0 hp, betygsskala: P, F

Övriga krav för slutbetyg

- Närvaro och aktivt deltagande vid schemalagd undervisning.
- Godkänt protokoll från it-skyddsronden (dokumenterade bidrag till kunskapsdelningen).

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.