

AI-baserad boarding av personal

Om företaget

På Härnösand Energi & Miljö AB – HEMAB – vill vi ligga i framkant när samhället utvecklas och förutsättningar förändras både plötsligt och över tid. Våra uttalade mål är att vara en attraktiv, säker arbetsplats fylld med kreativitet och nytänkande – samt att vi bidrar till ett hållbart Härnösand man vill leva i och besöka. Verksamhetens grund vilar på personligt ansvarstagande, lokal närvaro och samverkan – och att varje medarbetare agerar i enlighet med våra ledord: Öppenhet, respekt, ansvar, delaktighet och professionalitet.

Bakgrund och syfte

På HEMAB vill vi modernisera och effektivisera en säker och professionell boardingprocess av anställda. Det handlar inte bara om att introducera ny personal (pre- och onboarding), utan även om hur personal avslutar sina anställningar på ett strukturerat sätt (offboarding). AI-baserade verktyg kan stödja detta genom automatisering, skräddarsydd kommunikation, schemaläggning av uppgifter, kontrollpunkter, säkerhetsrutiner och uppföljning.

Målet med arbetet är att ta fram en digital lösning som:

- hanterar preboarding (t.ex. informationsdelning, kompetensinventering, eventuella krav innan startdatum)
- organiserar onboarding (introduktion, utbildning, behörigheter, teknisk setup, mentorskap)
- sköter offboarding (dokumentation, återlämning av utrustning, avslutande samtal)

Med hjälp av AI (maskininlärning, automatisering, eventuellt NLP) ska lösningen bidra till att minska manuellt arbete, förbättra upplevelsen för ny personal och säkerställa att företaget uppfyller säkerhets- och regelkrav.

Arbetsuppgifter och förväntade resultat

- Kartläggning av nuvarande boardingprocesser hos HEMAB
- Insamling av krav: användare, säkerhetskrav, dataskydd
- Utredda och välja lämpliga AI-modeller/verktyg/plattformar
- Design och prototyp/pilotimplementation av en digital plattform
- Testning och utvärdering
- Dokumentation och rekommendationer för utrullning i full skala

Kvalifikationer och färdigheter

- Studerande inom datavetenskap, systemvetenskap, AI, UX, informationssäkerhet
- Grundläggande kunskap i AI / maskininlärning / NLP eller villighet att lära sig
- Intresse för process- och användarcentrerad design samt systemintegration
- Förmåga att arbeta självständigt och strukturerat
- God kommunikationsförmåga i svenska och engelska

Sekretess, säkerhet och bakgrundskontroll

Eftersom arbetet kan komma att involvera hantering av personuppgifter, tillgång till interna system och kontakt med anställda, kan säkerhetssamtal och bakgrundskontroll bli aktuella delar av urvalsprocessen.

Praktiska detaljer

- Placering: Härnösand / viss möjlighet till distans
- Tidsram: beroende på omfattning
- Handledning från verksamhet och ev. lärosäte
- Ansökan via vår webbsida www.hemab.se/exarb

Uppdraget kan erbjudas i olika omfattningar som Projektkurs (7,5-15 hp) eller Examensarbete (ca 15-30 hp).

Kontakt

Peyman Vahedi, Chef Säkerhet och Service, Debitering och Transformation, peyman.vahedi@hemab.se

