

From: "Jensen, Paul Christian" <Paul.Christian.Jensen@fagskoleniagder.no>
Sent: Fri, 13 Oct 2023 12:52:17 +0200
To: "Fagskolerådet" <fagskoleradet@hkdir.no>
Cc: "anne.siri.lied.fagervoll@fagskoleniagder.no"
<anne.siri.lied.fagervoll@fagskoleniagder.no>; "Furuholt, Marianne"
<Marianne.Furuholt@fagskoleniagder.no>
Subject: Høringssvar: "Prosessteknikk"

Hei, vi har gjennomgått planen lokalt og mener at planene overordnet gjenspeiler bra behovet fra næringslivet vi er i kontakt med. Vi har likevel noen kommentarer som vi mener er viktig å inkludere:

- Overordnet læringsutbytte
 - Legge til: Gjennom kunnskap om forbedringsprosesser, kunne aktiv anvende teori for å stadig forbedre prosesser og metoder.
 - Legge til: Kan effektivt utnytte data fra prosessen gjennom innsamling, tolkning, analyse og presentasjon
- Teknisk systemforståelse
 - Kunnskap: Kunne vært enda tydeligere på kunnskap om modellering og simulering av prosesser for å øke forståelsen om prosessen
- Generell kjemiprosess:
 - Legge til: har kunnskap om, og kan utføre masse og energibalanse av prosesstrinn
- Kjemiteknisk prosess:
 - Kompetanser:
 - Legge til: kan optimalisere vedlikeholdsprogrammet basert på tilbakemelding og kontroll av kritiske indikatorer
 - Legge til: Kan anvende metoder for å identifisere og optimalisere kritiske prosessvariabler for å redusere tap og forbedre kvalitet
- Prosessteknologiske metoder – Praktisk laboratoriearbeid
 - Tema: Er ikke laboratoriearbeid for begrensede? Vi ønsker at studenten også har kunnskap og kompetanse innen planlegging, gjennomføring og analyse av industrielle forsøk

Med vennlig hilsen

Paul Christian Jensen

Lærer og faglig ansvarlig prosessteknikk

Fagskolen i Agder, tekniske fag

Mobil:

E-post: Paul.Christian.Jensen@fagskoleniagder.no

fagskoleniagder.no



Fagskolen
i Agder