

## **Workshop navn: Fronter og andre digitale verktøy til bruk i undervisning**

**Ledes av:** Beate Garcia (IFA), Homayoun Amirnejad (IMB), Vibeke Flytkjær (RESULT)

**Tidsramme:** 1 time, 15 min

### **Læringsutbyttebeskrivelse:**

Etter workshopen skal deltagerne

- Ha innblikk i bruk av OpenSim i virtuell verden innen klinisk trening av studenter
- Se bruk av Fronter som undervisningsverktøy, ikke kun en informasjonskanal
- Ha fått mulighet til å delta aktivt i diskusjoner om undervisningsaktivitet mht aktivisering av studenter og studenters læring.
- Ha møtt andre ansatte med potensiale for videre nettverksbygging og/eller arbeidsfelleskap.

### **Innhold i workshop:**

Kort introduksjon om pedagogisk tenkning rundt nettbasert undervisning og bruk av digitale verktøy.

Presentasjon av den åpne kildeapplikasjonen “OpenSim” som IFA bruker innen klinisk farmasi for å trene studentene i kliniske ferdigheter og kommunikasjon før de skal ut å møte reelle pasienter. Denne virtuelle verdenen erstatter det tidligere brukte rollespillet. Studentene lager seg egne “Avatarer” og møter virtuelle pasienter for å trene seg på rådgivning og kommunikasjon med pasienter og annet helsepersonell.

Demonstrasjon av ulike Fronter-integrerte verktøy som anvendes i undervisning av kjemi og analyseinstrumenter. I tillegg belyses hvordan noen av disse verktøyene kan fungere sammen med andre frie verktøy på nett.

### **Interaktive aktiviteter:**

Det planlegges aktiviteter hvor to hovedspørsmål står sentralt:

- Hvordan ser dere for dere at deres utdanning kan fleksibiliseres? Mer konkret, kan “OpenSim” og Fronter brukes i større grad innen deres utdanning og hvordan kan dette gjøres?
- Vil bruk av undervisningsmetoder som “OpenSim” og Fronter øke læring hos studenter, og hvordan kan dette gjøres?

**Velkommen til workshop!**