

Bilag 3a

**Oppdragsgivers systemer innen opplæring og
kompetanse
for
innovasjonspartnerskapet
«Teknologiassistert opplæring i kliniske
ferdigheter»**

1 Innledning

Systemene i Helse Midt-Norge som brukes innen opplæring er Læringsportalen, Kompetanseportalen og Learning Record Store (LRS). Kommunikasjon mellom systemene er basert på e-læringsstandarden xAPI. Det vil være mulig å sende bekreftelser på utførte læringsaktiviteter fra eksterne systemer til Helse Midt-Norges LRS som igjen dokumenterer kompetansen i Kompetanseportalen.

2 Læringsportalen

Læringsportalen er Helse Midt-Norges LMS (Learning Management System), og gjør det mulig å gjennomføre læringsaktiviteter, sertifiseringer og annen kompetanseutvikling. Den støtter både e-læring og klasseromskurs. Ved leveranse av e-læring til vår Læringsportal, bør det støtte SCORM 1.2 eller xAPI. Læringsportalen er utviklet i Sharepoint 2013.

Målgruppen for Læringsportalen er ansatte i Helse Midt-Norge, ansatte i spesialisthelsetjenesten i andre regioner, primærhelsetjenesten, studenter, vikarer, pasienter og pårørende.

Portalen er tilgjengelig for alle med internettilgang og støtter ID-porten. Internt i Helse Midt-Norge støtter læringsportalen single sign-on.

3 Learning Record Store

Learning Record Store (LRS) er et system for datalagring av hvilke kurs, e-læring, simulering, klasseromsundervisning mv. en person har utført hvor. Data lagret i et LRS er strukturert på en standardisert måte gjennom xAPI (Experience API; en teknisk spesifisering som definerer hvordan systemer skal beskrive læringsaktiviteter og koble til LRS). xAPI gjør det mulig å dele data om læringsaktiviteter på tvers av flere systemer og teknologiske plattformer. Helse Midt-Norges LRS er Learning Locker LRS utviklet av Learning Pool.

4 Kompetanseportalen

Kompetanseportalen er Helse Midt-Norges verktøy for ansattes kompetansebeholdning og – utvikling. Her etableres kompetanseplaner som blir tildelt den enkelte medarbeider, og her finnes oversikt over for eksempel status på medarbeidersamtaler. Kompetanseportalen samler all kompetanse på ett sted og gir kontinuerlig oversikt over den enkelte ansattes og enhetens kompetansebeholdning og opplæringsbehov. Den er også et styrings- og ledelsesverktøy som bidrar til virksomhetens måloppnåelse.

Kompetanseportalen er produktet Profile som er levert av Dossier.

5 Skisse av systemer innen opplæring i Helse Midt-Norge.

