

Til: IT/AV-rådet
Fra: Instituttleder

Sakstype: Diskusjonssak
Møtesaksnr.: D-SAK 3
Møtenr. 4/2019
Møtedato: 14. november 2019
Notatdato: 30. oktober 2019
Saksbehandler: Målfrid Hoaas

Institutt budsjett 2020

Lønn instituttassistent

Vi engasjerer en instituttassistent for ett studieår av gangen. Avtalen er 200 timer per semester, som har som sine oppgaver å:

- Rydde og vedlikeholde AV-utstyr i spesialrommene, samt øvingsrommene
- Forberede og kjøre lyd på huskonserten og eksamenskonserten, samt på gjesteforelesninger og disputaser ved behov
- Gjøre videoopptak på utvalgte huskonserten, eksamenskonserten, gjesteforelesninger og disputaser
- Opplæring i bruk av utstyr for studenter, ansatte og gjester
- Rydding og enkelt vedlikehold i øvingsrommene og instrumenter og utstyr, i samarbeid med instituttingeniøren og HF-IT

Estimert kostnad 100 000 kr. inkl. arbeidsgiveravgift og sosiale kostnader.

Lisenser

Instituttet har kostnader til lisenser for spesialprogramvare som ikke dekkes/tilbys av UiO.

Estimert kostnad 60 000 kr. inkl. mva. Dette inkluderer ikke nye DAW-lisenser.

Forvaltning, drift og vedlikehold

Kostnader knyttet til drift av rommene, f.eks. kabler, merkeutstyr, reparasjoner av instrumenter og utstyr og serviceavtaler med leverandører. Serviceavtale med Benum AS er under reforhandling og følges opp av Seksjon for innkjøp og instituttingeniøren, ettersom den løper ut i 2019. Her kan det være muligheter for å få en avtale med bedre betingelser for instituttet, basert på erfaringene med nåværende avtale.

Estimert kostnad 90 000 kr. inkl. mva.

Behov for utskiftning av lab-maskiner i Mikserom og Lydstudio i 2020

Lydstudio og Mikserom kjører programvaren Pro Tools HD på hver sin Mac Pro-maskin. De stasjonære datamaskinene er begge fra slutten av 2013.

Studenter, romansvarlig og labingeniør opplever at maskinene nærmer seg slutten på sin levetid. Dette gir seg bl.a. utslag i at maskinene «henger» uten at det foregår prosesser som krever mye prosessorkraft og/eller minne. Gradvis dårligere ytelse og økt treghet oppleves også. Konsekvenser av dette er at innspillinger i Pro Tools uten forvarsel kan stoppe opp under innspilling og/eller live-miks.

IT-seksjonen har gjort flere forsøk på å formatere systemdiskene på maskinene uten at dette har ført til vesentlig forbedring av ytelsen. Det anbefales derfor at det kjøpes inn en stk. Apple Mac Mini med gode spesifikasjoner til hvert av rommene. Eventuelle endrede kravspesifikasjoner fra Avid vil da kunne møtes på en god måte i fremtiden. Labingeniør anbefaler videre at dersom Mac Pro-maskiner byttes ut, kan disse fungere som back-up-maskiner og/eller brukes i andre spesialrom (Videorom, nytt prosjektstudio osv.) hvor det ikke foregår undervisning eller eksamensaktivitet.

Estimert kostnad per maskin 26 000,- kr. inkl. mva.

Til diskusjon

AV/IT-rådet bes komme med en anbefaling til instituttstyret vedr. budsjett for 2020.

Peter Edwards
Instituttleder

Målfrid Hoaas
administrativ leder