

En professionell och lättanvänd studio för effektiv digital undervisning

Driva förändring

Jonas Collin¹

¹ Institutionen för data- och systemvetenskap, DSV, Stockholms universitet

Sammanfattning av bidrag

Institutionen för data- och systemvetenskap, Stockholms universitet, har drivit ett projekt som syftar till att skapa en lättanvänd studio för distansundervisning och inspelning av föreläsningar och konferensbidrag. Studion har utformats med tanke på lärare som saknar teknisk erfarenhet och kanske även intresse för avancerad teknologi. Målet är att erbjuda enkel hantering, samtidigt som vi upprätthåller hög professionell kvalitet.

Projektet syftar till att skapa möjligheter för enkel och effektiv digital undervisning. Tidigare har institutionens mediepedagog och producent utgjort en flaskhals, men vår studio frigör nu resurser genom att möjliggöra mer självständig medieanvändning av lärare och övrig personal. Centralt har varit att göra systemet enkelt, men samtidigt hålla mycket hög teknisk nivå på utrustning så som kamera, mikrofoner, och green-screens. Systemet har gjorts enkelt att använda genom inbyggda hjälpfunktioner och ett antal valbara grundinställningar.

Studiobygget är del av en satsning inom institutionen där vi förnyar tekniken i våra salar med teknik som vi själva kan underhålla och utveckla istället för att ta in externa konsulter.

Denna poster presenterar vårt projekt och dess relevans ur ett högskolepedagogiskt perspektiv. Genom att erbjuda lärare verktyg som inte kräver teknisk expertis, tror vi att vi kan driva en positiv förändring.

Keywords: Digitalisering, Framtidsförmågor, Driva förändring, Mediepedagogik