

UU 17/18 Digitale pensumlister

Saksnr: 18/03122-1	Saksansvarleg: Veslemøy Hagen, <i>utdanningsdirektør</i>
Møtedag: 23.05.2018	Informasjonsansvarleg: Veslemøy Hagen, <i>utdanningsdirektør</i>

Dokument i saka:

Notat frå biblioteksdirektøren.

Saka gjeld

Eit utval har testa ut og vurdert eit system for handsaming av digitale pensumlister i samarbeid med tilsette og studentar. På bakgrunn av denne utprøvinga vil biblioteksdirektøren orientera utdanningsutvalet og gje råd om vidare testing og eventuelt innkjøp og implementering.

Utdanningsdirektøren si vurdering

Utdanningsdirektøren stiller seg positiv til at det vert arbeidd med digitalisering av pensumlister i studia. Dette er i tråd med universitetet sin strategi om å utnytta dei mulighetene digital teknologi gir til å utvikla og dela informasjon og kunnskap.

Det er digitaliseringsrådet som kan gjera vedtak om innføring av eit system for digitale pensumlister. Utdanningsdirektøren legg saka fram for utdanningsutvalet til orientering og diskusjon.

Framlegg til vedtak:

Utdanningsutvalet tek notatet til orientering med dei kommentarane som kom fram i møtet.

Stavanger, 15.05.2018

Veslemøy Hagen
utdanningsdirektør

Saksbehandler: Eilef Johan Gard
seniorrådgiver

UiS – Anskaffelse av digitalt pensumlistesystem

Digitale pensumlistener

Et digitalt pensumlistesystem er en portal som samler alle pensumlistener ett sted, det gir enklere opprettelse og vedlikehold av pensumlistener og det forenkler gjenfinning og tilgang både til pensumlistene, og også til dokumentene som inngår i pensumlisten.

Pensumlistesystemet har funksjoner for innhenting og kopiering av metadata og lenkeelementer fra autoriserte kilder, noe som vil redusere feil og arbeidstid til kvalitetssjekking. Et digitalt pensumlistesystem gir også adgang til at alle pensumlistene kan være offentlig tilgjengelige lister.

I bruk i Norge - andre universiteter og høyskoler

I Norge er det to systemer i bruk: Leganto fra Ex Libris (som også leverer biblioteksystemet) og Talis Aspire fra det engelske firmaet Talis.

På nåværende tidspunkt har tilsammen 13 universiteter og høyskoler kjøpt et digitalt pensumlistesystem. 12 har valgt Leganto, 1 har valgt Talis. BI (Talis) har implementert og gått live med systemet, 9 av de andre går live høsten 2018. Biblioteket er i gang med å teste begge disse systemene.

Gevinster

Det er mange fordeler i å etablere et digitalt pensumlistesystem på UiS, systemene kan integreres med Canvas, på sikt med FS og overta innrapporteringen mot BOLK og Kopinor. Mer spesifikt innebærer en implementering:

For studentene:

- Et sted å sjekke pensumlistener
- Direkte link til ressurser – enten til bibliotekets katalog oria.no, til bokhandel eller direkte til elektroniske ressurser
- Lenking i Canvas
- Om ønskelig, muligheter for direkte kommunikasjon med foreleser i pensumlistene
- Studentene kan også få tillatelse til å lage egne lister på sin konto om ønskelig – noe som kan brukes til et enkelt referansehåndteringssystem

For de faglig ansatte:

- Direkte forbindelse med bibliotekets katalog og riktige metadata
- Biblioteket vil sjekke for riktige referanser og utgaver og eksportere bestillingslister direkte til SIS Bok
- Arkiv for tidligere pensumlistener
- Effektivisere digitaliseringsforespørsler mot Attende og etablere et arkiv for digitaliserte kopier for gjenbruk
- På sikt vil det bli automatisk rapportering til Kopinor

- Integrering med Canvas
- Raskere bestilling av pensumlitteratur
- Frigjøring av fagliges arbeidstid til færre administrative oppgaver rundt pensumlistene
- Mulighet for statistiske rapporter for bruk

For de administrativt ansatte på institutt og fakulteter:

- Eksport fra pensumlistesystemet til FS sikrer at pensumlistene i emnebeskrivelsene alltid vil være korrekt og svare til det reelle pensumet.
- Oppgaven med å sjekke pensum ved den årlige emnerevisjonen og de halvårlige justeringsrundene bortfaller. Det frigjør ressurser til andre oppgaver.

For UiS og biblioteket:

- Et digitalt pensumlistesystem vil gi en bedre utnyttelse av UiS' og bibliotekets samlinger og elektroniske ressurser. UHR-rapporten «fra papir til digitalt pensum»¹ fra 2011 (UiS deltok ikke) fant bla for UiA at UiA hadde et overlapp på 50% mellom trykte kompendier og materialer som er elektronisk tilgjengelige og man antar at overlappet har økt de siste årene. Man kan kanskje anta at tallene for UiS ikke er helt forskjellige.
- Mindre dobbeltarbeid og raskere kvalitetssjekk av referanser
- Bedre service til ansatte

Biblioteket har dialog med IT-avdelingen og har hatt møter med SiS bok og Attende. SiS bok og Attende ser store fordeler i anskaffelse av et digitalt pensumlistesystem.

Brukertesting

Et utvalg bestående av Gitte Kolstrup, Kari Hølland og Jannicke Barnes fra Universitetsbiblioteket, Arve Mellestrand fra IT og Per Kolstrup fra institutt for Sosialfag har gjort en brukertest med flere ansatte og studenter. Overordnet er alle veldig positive til et system for digitale pensumlist og ser bruken for det.

Digital satsing

Studentparlamentet har i sitt arbeidsprogram for 2017-2018, liksom UiS, et mål om å arbeide for et digitalisert pensum². I UiS' strategi 2017-2020 fastslås bla:

«[...] arbeidsflyt og kommunikasjon med studentene gå på digitale plattformer.», s. 6³

Et digitalt pensumlistesystem vil være et viktig virkemiddel for å oppnå disse målene.

¹ http://www.uhr.no/documents/Sluttrapport_Fra_papir_til_digitalt_pensum.pdf

² <http://www.stavangerstudent.no/arbeidsprogram/>

³ <http://ansatt.uis.no/getfile.php/13351139/Ansattsider/Vedlegg/Strategi%20for%20UiS%202017-2020%20endelig.pdf>

Planlagt implementering av systemet ved anskaffelse

Ved anskaffelse av et system så må det være campus-implementering som et obligatorisk system.

Kostnadsnivå:

Prisen for et system er ca. 250.000 NOK pr år i lisens for tilgang for alle. Biblioteket har søkt om 1 stilling og en 2-årig prosjektstilling for oppstart og drift.

Dersom UiS beslutter å gå til innkjøp av et slikt system, vil biblioteket legge inn alle pensumlistene i det nye pensumlistesystemet slik at alle undervisere kommer til sine pensumlister med innhold første gangen og dermed lette overgangen for underviserne.

Vi vil fortsette testing av de to systemene for å være helt sikre på å velge det systemet som passer best til UIS.

Universitetsbiblioteket 9.5.2018

Bibliotekdirektør Gitte Kolstrup