



Felles studieadministrativt tjenestesenter
Universitetet i Oslo
Postboks 1086, Blindern
0316 Oslo
E-mail: fs-sekretariat@fsat.no
URL: www.fellesstudentsystem.no
Telefon: 22852818
Telefax: 22852970

FS-16-054-1

Til Planleggingsgruppa

Notat i forbindelse med gjennomgang av felleskoder i FS

Bakgrunn

I planleggingsgruppa 2.4.2014 ble det satt ned en gruppe for å se på bruken av lokale koder, felles kodesett og rydding i nedtrekksmenyer i FS. Fire institusjoner ønsket å være med, HIOA, NMH, UIO og UIT. Gruppens medlemmer var

- Helge Bjørnhaug (UIO)
- Espen Kristensen (UIT)
- Myriam Jensvold Massaoud (HIOA)
- Sven Petter Næss (NMH)
- Knut Løvold (FSAT)

Senere har medlemmene fra NHM og HIOA byttet arbeidsplass til FSAT.

Problemstillingen rundt bruk av lokale og felles koder ble aktualisert i forbindelse med overgangen til VPD-baser, hvor flere institusjoner deler databasestabellene, og ytterligere forsterket i forbindelse med institusjonsfusjonene.

Det er ulike grunner til at det er viktig å benytte felles kodeverk i mange tabeller, på tvers av institusjonene:

- Studenter og søkere forholder seg til flere institusjoner via studentweb, søknadsweb, studentbevis app etc.
- Fagpersoner forholder seg til flere institusjoner via fagpersonweb, EPN
- FS leverer data til omkringliggende systemer, e-læring, digital eksamen, studiehåndbøker, brukeradministrasjon, timeplanlegging etc.
- Rapportering til NSD, Lånekassen, BIBSYS, SSB

Felles kodeverk vil gjøre det enklere for studenter, faglærere og tredjepartssystemer å forholde seg til FS.

Beskrivelse

Ved innføringen av VPD-basene, kan man i hovedsak skille mellom to typer av tabeller.

- VPD-tabeller. Disse inneholder en kolonne for institusjonstilknytning, slik at det kun er institusjonens data som kommer fram i FS. Dette merket ligger i basen, men vises ikke i FS.
- Fellestabeller. Dette er tabeller som ikke har noe institusjonsmerke, og dermed deles av alle institusjoner som befinner seg i samme VPD-base.

Bruk av lokale koder i disse fellestabellene vil kunne skape utfordringer, både ved registrering av koder, endring av kode og endringer i tabellinnhold, siden dette vil påvirke alle institusjoner i samme base. F.eks. vil det å sette en kode inaktiv medføre at denne koden blir inaktiv for alle institusjonene.

Et annet skille er mellom det man kan kalle datatabeller som inneholder f.eks. personer, emner, kurs, studieprogram, undervisningsaktiviteter osv, og kodetabeller, som i hovedsak er tabeller som befinner seg i kodemodulen i FS og som i hovedsak inneholder data som inngår i andre tabeller, f.eks. studentgrunnlag, vurderingstype, rolle, campus, studienivå osv. Alle felleskodetabellene er kodetabeller, men ikke alle kodetabellene er felleskodetabeller.

Vurderinger

Det er ulike kriterier som kan legges til grunn for å bestemme om en tabell skal være felles eller VPD.

- Styringsparametere?
 - Kurstype, ulike parametere for om det er etter eller videreutdanning
- Er det sannsynlig av dersom en institusjon har behov for en ny kode, så har også de andre det?
 - Vurderingsklagetype (til gunst, til ugunst, avvist, uendret), behov for trukket i tillegg
- Er det sannsynlig at dersom de andre klarer seg uten lokale koder, så har ingen behovet?
 - For Orgnivå har FS02-basen 108 koder, mens UiB og UiO klarer seg med 8 felleskoder.
- Endrede behov etter at tabellen ble innført?
 - Instrument, innført for musikkutdanningene, men benyttes nå også for andre ting som fag og sted
- Bruk i omkringliggende systemer, e-læring, digital eksamen, BAS etc
 - Datasystem
- Reelt behov for ulike koder/mange koder
 - Manglende felleskoder? Dokumenttype, endringsstatus
- Viktige for rapportering
 - NSD-kodene
- Andre som bør være felles, Land, fylke, kommune, rust-koder, koder knyttet til resultatutveksling, institusjonskoder

I dette arbeidet er opptakstabeller holdt utenfor. Det skyldes bl.a. at disse i stor grad blir fylt med data fra SO, og at det nok derfor trenges en egen gjennomgang av hvordan disse skal håndteres. Dette aktualiseres ennå mer i forbindelse med forslag om felles mastergradsoptak. Institusjonskodene er ikke gjennomgått. Her kommer det store endringer i forbindelse med endringer i undervisningsmodulen, som gjør at det kan være gunstig å vente med rydding her, til dette er på plass, men institusjonskoder bør være felles for alle. Institusjon og institusjonshistorikk er derfor ikke gjennomgått. Institusjonskodene bør være felles, ikke minst knyttet til den nye vitnemålsportalen.

Forslag

- Alle felleskodetabeller skal være lik i alle VPD-baser.
- Endringer i Felleskodetabeller må sendes til FSAT, på samme måte som for institusjonskoder. Ønsker å nye eller endringer behandles av ekspertgruppene eller planleggingsgruppa.
- Tabeller som pr. i dag bare inneholder felleskoder, sperres umiddelbart for innlegging av lokale koder.
- Tabeller med kun mindre, «ufarlige» endringer. Endringene gjøres og tabellene sperres.
- Tabeller med større endringer og som trenger en gjennomgang på institusjonene, tas fortløpende med 4-5 tabeller i slengen på høring til institusjonene.
- Tabeller som skal omgjøres til VPD-tabeller, tas så fort som mulig.

Mvh
Knut Løvold
FSAT

FS-16-054-1