



Felles studentsystem
USIT, Universitetet i Oslo
Postboks 1086, Blindern
0316 Oslo

Telefon: 22852738
Telefax: 22852970
E-mail: fs-sekretariat@usit.uio.no
URL: www.fs.usit.uio.no

FS-14-001
18.2.2014
AMH
Sist endret: 10.3.2014

Utførte og gjenstående utvikling samt innkomne ønsker i godkjenningsmodulen til FS7.5 (oppdatering siden siste møte)

Tekst som er markert med **blå skrift** er utviklet og klart for å slippes med FS7.5. Tekst i svart er ikke ferdigutviklet enda og/eller må diskuteres ytterligere før det utvikles.

Utvikling som er gjort og/eller gjenstår mht Utdanningsplan:

- Student samlebilde:

- **Faner og overgangsknapper med funksjonalitet som er overført til bildet Utdanningsplan fjernes fra Student samlebilde i FS7.5:**
 - **Underbilder:**
 - EmFritak
 - Emne i plan
 - Planelem
 - Ekstern vurd
 - Emnekomb
 - **Overgangsknapper:**
 - Godkj. av emnekomb.
 - Hent emne
 - Kontroller utd.
 - **Funksjonaliteten *Endringsfunksjoner* blir liggende i både Student samlebilde og Utdanningsplan**
- **Utdanningsplan legges opp som en **tydelig** overgangsknapp i høyre del av øvre bilde**
- **Overgangsknapper i nedtrekksmenyen er fjernet:**
 - **Utdanningsplan (flyttet opp i bildet)**
 - **Emnekombinasjon samlebilde**
- **Ønske om endring av innholdet i rammen med summering av studiepoeng øverst til høyre i bildet - forslag:**
 - **Vise kun internt avlagte studiepoeng (uavhengig av plan)**
 - **Varsel om at det finnes eksterne resultater ("Eksterne resultater finnes" for eksempel)**

Behandlet i Planleggingsgruppen 18. februar 2014. Skal sendes ut på en minihøring.

- Bildet Utdanningsplan:

- *Kontrollér Plan*-knappen legges inn i blant knappene øverst i høyre hjørne av bildet.
- *Overgangsknapp Emnekombinasjon* med overgang til emnekombinasjonen som er aktiv på studenten i bildet Utdanningsplan.
- *Nytt felt ved behandling av emner i arbeidsfeltet: Instrumentkode*

- Ny funksjonalitet for framvisning av undervisnings- og eksamensmeldinger samt resultater i protokoll under *Rédiger plan*. Dette finnes i *Emne i plan* i Student samlebilde i dag. Men funksjonaliteten er ikke overført til bildet Utdanningsplan. Også meldt inn av **UiO – RT1442691**.
USIT foreslår at informasjonen framkommer som et «vis-valg» som kan hakes av og på. Informasjonen legges seg da ut over høyre side (og ut over arbeidsområdet)
Det er allerede mye informasjon i bildet, og det kan bli svært uoversiktlig dersom denne informasjonen også skal være synlig i bildet hele tiden. For å kunne jobbe med ett element i arbeidsområdet må haken tas av på vis-valget.
 - Bør denne informasjonen også vises framvises på emner i arbeidsområdet? Det er kanskje nyttig?

- Enklere å slette emner under *Redigér plan*.
Det er i dag enkelt å slette emner under *Emne i Plan* i Student samlebilde, men litt en litt tyngre prosess i bildet Utdanningsplan. Det viser seg å være behov for å slette mange emner i flere sammenhenger enn ved bytte av kull (hvor det er laget funksjonalitet for enkel sletting). USIT legger opp til en funksjonalitet hvor saksbehandler kan hake av for de elementene som skal slettes og deretter trykke på en slettefunksjon. På den måten er det enklere å holde oversikt over hva som slettes versus kun bruk at et kryss for sletting ved siden av hvert emne.

- **UiO – RT#1437559**. *Visning av navnet til ekstern institusjon på eksterne resultater er lagt til i arbeidsområdet i FS7.5. Det er dessuten lagt inn mer plass til kode og navn på resultatene.*

- **UiO – RT#1436230**. *Sorteringen som gjøres når en velger 'Vis alle' under Redigér utdanningsplan er forbedret. Emnekombinasjoner som ikke er valgt legger seg på riktig sted i i hierarkiet - ikke nederst/sist som tidligere.*
 - *Det er lagt til et valg 'Vis kode', som medfører at emnekombinasjonskode vises sammen med emnekombinasjonsnavn. Bildet husker valget den enkelte saksbehandler gjør for dette krysset.*

Utvikling i bildet Person eksternstudium/resultatutveksling:

- Url-feltet er ønsket fjernet
- Funksjonalitet for å kunne registerere og motta Emnesamlinger utvikles (før resultatutveksling settes i produksjon). Innebærer en ny felleskode for emnesamling i Ekstern resultat kategori
Behandlet i Planleggingsgruppen 18. februar 2014. Spesifikasjonsjobb for hva som skal utveksles av emneinfo må gjøres. Emnesamlinger bør tas med, men kan vente.
- **NTNU - RT#1390300**. Resultatutveksling: Utsettelse av vitnemålsutskrift. Bør også finnes funksjonalitet for vente med eksport av kvalifikasjon dersom det er satt at det skal ventes med vitnemålsutskrift.
Behandlet i Planleggingsgruppen 18. februar 2014.
- På sikt ønskes: grafisk framstilling av avhengighetene mellom resultatene, kvalifikasjon, emnesamling, emner i et egen ramme med trestruktur øverst i høyre del

av bildet.

- Henting av eksterne resultater:
 - o Saksbehandler må få et varsel dersom en FS-base er nede når det bes om at resultatene hentes
 - o Statusmelding/framdriftsmelding under henting, slik at saksbehandler vet når FS har hentet alle resultater
 - o Funksjonalitet for emner lagt under fanen Planlagt vs. henting av eksterne resultater:
Dersom emnekode registrert under Planlagt og emnekode for eksternt resultat som hentes fra en annen FS-base er like, oppdateres/overskrives det planlagte resultatet med det eksterne resultatet som hentes, og registreringen blir ikke lenger synlig under fanen Planlagt men under fanen Resultater (med de data som er hentet fra den eksterne basen, ikke det som er registrert manuelt under Planlagt)
- Behandlet i Planleggingsgruppen 18. februar 2014.*

Utvikling i bildet Godkjenningssak samlebilde:

- Nytt felt som viser dato for når Lånekassen har hentet data med sin webservice på forhåndsgodkjenninger; *dato levert Lånekassen.*
- Ved oppretting av ny innpassingssak på grunnlag av forhåndsgodkjenning, blir studieprogramkode og referanse til utvekslingsperson også oppdatert i den nye saken med samme informasjon som lå i forhåndsgodkjenningen.
- Kontroller mellom omfangfeltene, eksternstudium og studentens utdanningsplan, sammenheng mellom omfangfeltene i øvre del av underbildet *Omfang* i Godkjenningssak samlebilde og nedre del med eksterne resultater som inngår i omfangsvurdering skal utvikles slik det er beskrevet i kravspesifikasjonen:
 - o Felt for den totale vektningen på godkjenningssaken:
 - Summen av de eksterne resultatene som er markert for *skal inngå* lenger ned i underbildet (tar hensyn til vektingsreduksjoner)
 - Mulig manuelt å endre det summerte antall studiepoeng i dette feltet til en **lavere** sum
 - Kontrollen gjelder ikke for forhåndsgodkjenningssaker
 - o Legge inn kontroller for hvilke resultater som kan tilknyttes hvilke sakstyper. Eksterne resultater med resultat og Vurderingsresultatstatus B skal ikke kunne markeres som inngår i en sak med sakstype FORHÅND, kun sakstype INNPASS eller ANNET. Dette for å forhindre at sakbehandlere glemmer å opprette ny sak for INNPASS etter utvekslingsopphold hvor det er opprettet en sak av typen FORHÅND
 - o Funksjonaliteten er utviklet slik at det kan knyttes resultater som ligger under Planlagt i Person eksternstudium til en forhåndsgodkjenningssak. Beståtte resultater vises fram med grå tekst.
 - o Underbilde Omfang: For saker som er under behandling vil det komme frem en knapp til høyre for feltet Vekting totalt, for å fylle inn sum valgte studiepoeng (valgt i nedre del av bildet). Når vekting totalt har verdi, uten at vekting Lånekassen har verdi, vil det komme frem en knapp til høyre for dette feltet for å fylle inn samme verdi som i Vekting totalt.
 - o Underbilde Omfang: For innpassingssaker vil omfang registrert på tilhørende forhåndsgodkjenning vises som varseltekst under merknadsfeltet, fram til saken er ferdigbehandlet. (Alternativ løsning på UiO – **Rt#1414024**)
- Utvikle funksjonalitet for registrering av *Tilleggskrav* – *beskrevet slik i kravspeken:*

- Skal **ikke** være et eget underbilde/konklusjon. Informasjon om eventuelle tilleggskrav knyttet til en godkjenningssak skal legges i merknadsfeltet i øvre del av bildet.
- I tillegg skal det være et felt under merknadsfeltet der det er mulig å markere hvorvidt det er lagt inn tilleggskrav som må oppfylles før saken kan avsluttes helt. Tilleggskrav oppfylt *J* eller *N* (ikke påkrevd å fylle ut). Dersom det er satt *J* i dette feltet vil gradsfangsrutinene ikke fange opp en kvalifikasjon på personen knyttet til det studieprogrammet som er angitt i godkjenningssaken der det er registrert et tilleggskrav. Først når tilleggskravet er registrert oppfylt og det er satt *J* i feltet (eller feltet er blanket ut?), vil rutinen fange opp kvalifikasjonen.
 - Det skal også være et varsel i StudentWeb om at det mangler tilleggskrav på en sak (StudentWeb 3)
 - Tillegg fra Adelheid: Det har vært uttrykt ønske om en bedre mulighet for å registrere at det er en mangel ved saken/at saken ikke er komplett. Kan vi legge det inn i denne funksjonaliteten, slik at den dekker begge behov?
 - Forslag: Det lages et nytt underbilde i Godkjenningssak samlebilde for å dekke behovet for å kunne registrere både mangler og tilleggskrav (selv om kravspeken sier det motsatte). Bildet har liknende funksjonalitet som MrkR i Student samlebilde i dag. Det gjør det mulig å legge inn flere mangler og tilleggskrav på en person og ivareta historikken. Det må være felt for å angi når tilleggskravet/manglene er oppfylt jmf. det som står i den opprinnelige kravspek'en om funksjonalitet i forhold til gradsfangstrutinene.

Rapporter:

- Den institusjonsbaserte rapporten til Person eksterntstudium skal lages
- Rapport for godkjenningssaker som ligger i kravspesifikasjonen skal lages. FS800.003 kan muligens med litt omskriving dekke funksjonaliteten beskrevet i kravspesifikasjonen
- Utdaterte rapporter fjernes i FS7.5
 - Begge rapportene for emnefritak: FS810.001 og FS811.001

Utvikling i bildet Utvekslingsperson i Utvekslingsmodulen:

- Ved oppretting av forhåndsgodkjenningssak på bakgrunn av utvekslingsperson:
 - Studieprogram og sted fra utvekslingspersonen oppdateres i forhåndsgodkjenningssaken
 - Dersom utvekslingsperson har verdi PRAKSIS eller FELTARBEID for oppholdstype, genereres omfang med 0 SP i forhåndsgodkjenningssaken og saken settes med status BEHANDLET og dato
- Ny funksjon (knapp/dialog) for endring av avtaleid og/eller fra-dato for utreise. Dersom utvekslingsavtalen er referert fra godkjenningssak, fag eller semesterrapport, skal denne funksjonen brukes for endring av avtaleid eller fradato for oppholdet.

UiO – RT#1396713.

Innkommne ønsker som ikke er behandlet og diskusjonspunkter til møtet 14. mars 2014:

- **UIO – Rt#1447433.** Ønske om oppdatering av forhåndsgodkjenning ved setting av status TRUKKET på utvekslingsperson.
- **UIO – Rt#1448462.** Ønske om å beholde underbildet MrkR i Student samlebilde siden man i underbildet MrkR kan man legge inn ulike typer merknader. Gjelder spesielt typen som heter MERKNAD - Merknad for studieprogramstudent- og som ikke dreier seg om kvalifikasjon, vitnemål, DS.
I det nye bildet Utdanningsplan finnes det ingen mulighet til å registrere en merknad av typen MERKNAD – det ønskes utviklet:
 - o Begrunnelse:
Når studiekonsulentene går gjennom utdanningsplanene og følger opp studentene ser de gjerne ting de vil merke seg, skrive ned om den enkelte student, notere hva man har avtalt med studenten eller hva studenten har fått innvilget av særordninger knyttet til utdanningsplanen. Da vil det være mer praktisk å få gjort det mens man står i det nye bildet.
- **Fra UiA.** Utdanningsplan: Visning av resultater som er delvis innpasset; annet symbol eller annen farge på teksten (grå for eksempel)
- Forslag til funksjonalitet **fra USIT** om ny varselfunksjonalitet:
Varsel ved manglende data for student etter søk fra Lånekassa i FSbase:
 - o Studentene søker om pengestøtte til utveksling/praksisopphold/feltarbeid direkte til Lånekassa. Ved behandling av søknad søker Lånekassa via en webservice direkte i FSbasen til studentens lærested om det er opprettet en utvekslingsperson og behandlet en forhåndsgodkjenning for opphold ved det eksterne lærestedet. Dersom det ikke finnes data, fortsetter Lånekassa sitt søk i basen i en kort periode (i overkant av en uke). Om det fortsatt ikke er opprettet et datagrunnlag for søknaden i basen, overtar manuelle løsninger hvor studenten må innhente informasjon i papirformat fra sitt lærested (arbeidskrevende).
 - o USIT foreslår at det utvikles en funksjonalitet for å varsle lærestedet om at Lånekassen har søkt etter en sak uten resultat.
Varslingsfunksjonalitet vil bli aktuelt mht til mer funksjonalitet som er under utvikling, eksempelvis innkomne søknader fra StudentWeb3.
 - o Spørsmålet er hvem som skal motta slike varsler ved institusjonen og hvordan varslingsfunksjonaliteten skal utformes.
- Vårt forslag er:
 - o Mottak av varsler er rollestyrt (egen varselrolle/-roller)
 - o Siden FSinsitusjonene er av så forskjellig størrelse, skal det også være mulig å radvalidere varselmottakere ut fra stedkode satt på utvekslingsperson
 - o Varselet er synlig på tre måter:
 - Individuell varsellogg i FS (eget bilde som gir oversikt over individuelle varsler). Knapp fra hovedmeny for FS på samme måte som dagens varsellogg vises for FS-superbrukere
 - Ved pålogging i FS får FSbruker beskjed om at det har kommet nye varsler i varselloggen
 - E-post til varselmottaker med beskjed om nye innkomne varsler. E-posten kan gå enten hver gang nytt varsel kommer, eller en gang i døgnet (lik funksjonalitet i FS). Eventuelt

mulighet for institusjonen selv å styre varselfrekvensen på e-post.

- Spørsmål i forhold til webservicen til Lånekassen som erstatter D-skjema: Webservicen ser per i dag ikke på Status behandling på en sak, kun på de dataene som er lagt inn i feltene i underbildet Omfang. Er det greit at det er slik, eller burde det også vært krav om at forhåndsgodkjenningen er ferdigbehandlet med dato? Statusen FERDIGBEHANDLET låser det som er lagt i underbildet Omfang mht at det kreves andre valideringer for å kunne gjøre endringer. Samtidig vet man jo at det gjerne skjer mange endringer underveis i et utvekslingsopphold som skal registreres, men det går kanskje utenom omfanget som forhåndsgodkjennes? Også meldt inn av **UiO – Rt1447433**, hvor dagens funksjonalitet ikke ønskes endret.