

XPRS, administration af hold og eksamensbegivenheder

Sidst opdateret 27-04-2009/version 1.2/UNI•C/Steen Eske

Indhold

- Ændringer
- Centrale begreber
- Generelt
- Arbejdsgange

Denne vejledning er en del af en række vejledninger, der vedrører eksamensadministration under XPRS. Du kan komme til den generelle vejledning ved at klikke [her](#). Fra den generelle vejledning kan du få overblik over de øvrige vejledninger og linke direkte til dem.

Afsnittet nedenfor om *Centrale begreber* kan bruges som en ordliste og en hurtig indføring i de begreber, der indgår i eksamensadministrationen og kommunikationen mellem EASY-A og XPRS. *Generelt* er en generel introduktion til emnet, og er især vigtig at læse første gang, man beskæftiger sig med eksamensadministration under XPRS. *Arbejdsgange* beskriver, hvordan man konkret skal betjene systemet, og kan bruges som et opslagsværk.

Ændringer

Betegnelsen på B063 er ændret.

Centrale begreber

Centralt begreb	Forklaring eller beskrivelse
Indberetning af elever til prøve <i>Læs eksamen</i>	Indberetningen omfatter følgende oplysninger for den aktuelle eksamenstermin: <ul style="list-style-type: none">• Prøvehold (se også under prøvehold)• Stamoplysninger om lærere (som er knyttet til et eller flere prøvehold)• Stamoplysninger om elever (som er knyttet til et eller flere prøvehold)• Sammenknytning mellem lærere og prøvehold• Sammenknytning mellem elever og prø-

	<p>vehold (inkl. tidligere prøver, fritagelser og meritter, nuværende prøvehold og fremtidige prøvehold)</p>
Kæder	<p>Kæder er et begreb i XPRS der benyttes til at sammenknytte prøvehold (se også under prøvehold). Kæderne svarer til eksamensbegivenhederne i EASY-A. I XPRS anvendes kæderne især ved prøver med variable underfag (se også under underfag), men kan også benyttes i andre sammenhænge.</p>
Prøvefag	<p>Fra XPRS udmeldes der til hver enkelt skole en prioriteret liste over alle skolens prøvehold. Den benyttes som udgangspunkt for udtrækningen af elever til eksamen.</p> <p>Udmeldingen af prøvefag kan sammenlignes med de tidligere udmeldinger af udtrukne prioriteringslister, men fungerer dog på en noget anderledes måde (den er ikke fagspecifik, men tager udgangspunkt i skolens prøvehold).</p> <p>I forbindelse med udmeldingen af prøvefag bestemmes, hvordan eleverne skal udtrækkes. Dette kaldes udtrækningsalgoritme (se også udtrækning af elever).</p>
Prøvehold	<p>Et prøvehold indeholder oplysninger om hold, fag, niveau og prøvetype.</p> <p>Prøvehold dannes kun, hvor der er eksamenstermin på skolefag-på-hold.</p> <p>Til et prøvehold vil der være knyttet de elever, som følger det pågældende fag og hold.</p> <p>I forbindelse med variable underfag (se underfag) vil der blive et prøvehold for hver kombination af hold, fag, niveau, prøvetype og elev. Sådanne prøvehold er elevspecifikke dvs. der er kun knyttet én elev til prøveholdet. Ved ”indberetningen af elever til prøve” og ved ”Indberetning af prøveplanerne” knyttes prøvehold sammen ved hjælp af kæder (se disse). Så der kan ske en praktisk administration af prøverne.</p>

<p>Indberetning af prøveplaner</p> <p><i>Læs eksamensbegivenheder</i></p>	<p>Prøveplaner er et udtryk for skolens konkrete planlægning af eksaminer i den aktuelle termin. Der er således tale om konkrete eksamensbegivenheder med fastlagte datoer, tilknyttede elever og lærere.</p> <p>Det eneste der mangler er tilknytningen af censorer som sker ved udmelding af censorallokeringer fra XPRS.</p> <p>Prøveplanerne indeholder stort set de samme oplysninger som elever til prøve. Dog nu de faktiske eksamensbegivenheder med fastlagte datoer.</p>
<p>Indberetning af realiserede prøveplaner</p>	<p>Realiserede prøveplaner indberettes først når prøverne har været afholdt. De er et udtryk for den faktiske afholdelse af eksaminerne.</p>
<p>Underfag</p>	<p>For visse fag gælder det, at selv om eleverne skal til eksamen og have karakter i faget er undervisningen reelt sket på andre fag – kaldet underfag. Det har betydning for, hvilke kompetencer en censor skal have.</p> <p>Ved eksamensbegivenheder hvor der er fag med underfag skal mindst et af underfagene være 'gennemgående' forstået på den måde, at alle elever har fulgt dette fag. Censor vil blive udmeldt til et af de gennemgående fag, mens eksaminator(erne) skal 'dække de øvrige underfag rent kompetencemæssigt.</p>
<p>Individuel eksamensplan</p>	<p>Den individuelle eksamensplan for en konkret eksamensbegivenhed er et udtryk for hvornår den enkelte elev skal til eksamen. For skriftlige eksamensbegivenheder vil det naturligvis være den samme som hele eksamensbegivenheden, men for mundtlige eksamen er det et udtryk for rækkefølgen eleverne skal op til eksamen.</p> <p>Den individuelle eksamensplan beregnes med udgangspunkt i oplysninger om forberedelsestid, eksaminationstid og evt. pauser i løbet af eksamensbegivenhedens udstrækning.</p>
<p>Offentliggørelse af ek-</p>	<p>De fleste forhold omkring eksamen er strengt</p>

samensbegivenheder

fortrolige. Der er således kun udpegede medarbejdere der har adgang til oplysningerne.

Først når eksamensbegivenhederne offentliggøres bliver oplysningerne tilgængelige for andre bl.a. i forbindelse med at oplysningerne overføres til skemasystemet.

Generelt

Der er tre typer af indberetninger som gør brug af de oplysninger der er oprettet i EASY-A omkring hold og eksamensbegivenheder:

- Elever til prøve – anvender udelukkende oplysninger om hold, lærere og elever
- Prøveplan – anvender både oplysninger fra eksamensbegivenhederne og oplysninger fra holdene
- Realiseret prøveplan – anvender både oplysninger fra eksamensbegivenhederne og oplysninger fra holdene

I de følgende afsnit gennemgås forholdene nærmere.

Arbejdsgange

- Administration af hold
 - Fag uden underfag
 - Fag med underfag
 - Terminer
 - Sygeeksamen
- Administration af eksamensbegivenheder
 - Eksamensterminer
 - Eksamensbegivenheder
 - Automatisk oprettelse af skriftlige eksamensbegivenheder
 - Efterfølgende rettelser til betegnelse og termin
 - Offentliggørelsesdato
 - Sygeeksamen
 - Tilknytning af eksamensdage, lærere, lokaler mv.
 - Eksamensbegivenheder for prøver med variable underfag
- Tilknytning af elever til eksamensbegivenheder
 - Tilknytning med udgangspunkt i eksamensmarkeringer
 - Tilknytning med udgangspunkt i hold
 - Direkte registrering af elever på eksamensbegivenhed
- Fordeling af elever på eksamensbegivenheder
- Kontrol af eksamen

Administration af hold

Udgangspunktet for hele eksamensadministrationen er oplysninger om hold, hvilke fag der er knyttet til holdene, hvilke lærere der er underviser på holdene og hvilke elever der følger hvilke fag på holdene.

Det er her vigtigt at skelne mellem to typer af fag:

- Fag uden underfag dvs. 'almindelige' fag uden tværfagligt indhold
- Fag med underfag som vedrører en tværfaglig skriftlig opgave som enten bedømmes 'direkte' fx elevernes Studieretningsprojekter eller sammen med en senere mundtlig fremlæggelse fx Studieområdet – Det internationale område på hhx eller Studieområdet, del 2 på htx.

Fag uden underfag

For almindelige fag er situationen ganske simpel. Der oprettes et hold hvortil faget tilknyttes. Der kan være flere af sådanne fag på et hold. Typisk vil det være tilfældet ved elevernes 'stamhold' (hold med træknings-

type). Der skal sættes eksamenstermin på skolefag på hold på de hold hvor prøven skal afholdes.

Der skal sættes lærere på fagene. Det kan enten gøres på skolefag-på-hold eller på fagfordelingen. Hvis der er registreret oplysninger begge steder er det oplysningen fra skolefag-på-hold der anvendes ved indrapportering til XPRS.

Eleverne placeres på holdene således at de tilknyttes de fag og niveauer de følger undervisningen i.

Fag med underfag

I forbindelse med prøver med et flerfagligt indhold skal der oprettes særlige hold.

Her er der igen to forskellige typer af fag:

- Fag med faste underfag
- Fag med variable underfag

Fag med faste underfag

Til disse hold knyttes dels selve prøvefaget og dels de underfag som alle elevernes opgaver vedrører. Et eksempel er *04939 Studieområdet – Erhvervs-case på 2. år af hhx* som har underfagene *04821 B Afsætning* og *04835 B Virksomhedsøkonomi*.

Der skal være eksamenstermin på prøvefaget.

Der kan være eksamenstermin på underfagene hvis eleverne skal kunne udtrækkes til eksamen i underfagene som selvstændige fag på grundlag af denne holdplacering.

Der skal være lærere knyttet til underfagene. Det kan enten gøres på skolefag-på-hold eller på fagfordelingen. Hvis der er registreret oplysninger begge steder er det oplysningen fra skolefag-på-hold der anvendes ved indrapportering til XPRS.

Eleverne placeres på holdene således at de tilknyttes alle fagene.

Fag med variable underfag

Til disse hold skal der dels knyttes selve prøvefaget fx *04937 Studieretningsprojekt* på htx og dels alle de 'underfag' der indgår i elevernes projekter/portefoliemapper. Hvilke fag der skal knyttes til et hold er således afhængigt af hvilke elever der knyttes til holdet.

Der skal være termin på prøvefaget.

Der må ikke være eksamenstermin på 'underfagene'. Det betyder at eleverne kun kan komme til eksamen i selve prøvefaget fra denne holdplacering. Hvis eleverne også skal kunne komme til eksamen i 'underfagene' som selvstændige fag skal det ske fra andre holdplaceringer.

Der skal være lærere knyttet til underfagene. Det kan gøres på tre forskellige 'niveauer':

- Skolefag-på-holdplacering dvs. for den enkelte elev (på vinduet *A335g XPRS-oplysninger for eleven på skolefaget*)
- Skolefag-på-hold (på vinduet *A335 Skolefag på hold*)
- Fagfordelingen (vinduet *A402a Fagfordeling side 2 af 2*)

Ved indberetningerne til XPRS 'finder' systemet oplysningerne 'ovenfra' dvs. først på skolefag-på-holdplacering, hvis en lærer ikke findes der så på skolefag-på-hold, og hvis en lærer heller ikke findes der så endelig på fagfordelingen.

Eleverne placeres på holdene således at de hver for sig tilknyttes de fag og niveauer deres projekter/portefoliemapper vedrører.

Terminer

Hvilke terminer der skal anvendes på skolefag-på-hold er beskrevet nærmere i næste afsnit.

Sygeeksamen

Der bør ikke oprettes særlige hold til de elever der skal til sygeeksamen. De kan placeres på sygeeksamensbegivenhederne ud fra deres 'oprindelige' holdplaceringer. Eksamensbegivenhederne skal have termin 08 (august).

Hvis der oprettes særlige hold skal der anvendes eksamenstermin 06 (juni) i det aktuelle år IKKE 08 (august).

Administration af eksamensbegivenheder

Eksamensterminer

Hvilken eksamenstermin der skal anvendes er afhængig af hvilken eksamen der er tale om.

For de 'faste' terminstyper (vinter, sommer og syge) vil EASY-A automatisk knytte en EASY-A eksamenstermin til de udmeldte XPRS-terminer. Det fremgår af vinduet *C134 XPRS Prøvekalender*:

C134 XPRS prøvekalendar

Prøveområde EGYM Skoleår 2008/2009 Skoleåret 08/09
 Periode 01.08.2008 - 31.07.2009 Censorperiode 01.08.2008 - 31.07.2009

Prøveteminer

Prøvetermin	Betegnelse	Terminstype	Startdato	Slutdato	EASY-A- Eksamenstermin
Test2008	Terstermin2008	ANDET	01.08.2008	31.07.2008	
SRP 08/09	SRP-termin 2008/2009	STØRRESKRIFTLIG	01.10.2008	31.01.2009	
V 08/09	Vintertermin 2008/2009	VINTER	01.10.2008	31.01.2009	dec 2008
S 2009	Sommertermin 2009	SOMMER	01.01.2009	31.07.2009	jun 2009
SY 2009	Sygetermin 2009	SYGE	01.06.2009	30.09.2009	aug 2009

Indberetningsfrister

Indberetnings- type	Tidsfrist	Startdato	Vedrører
XPRScensor	08.09.2008	01.08.2008	Skoleår
XPRSselev	09.02.2009	01.01.2009	Prøvetermin
XPRSplan	16.03.2009	23.02.2009	Prøvetermin
XPRSreplas	15.06.2009	08.06.2009	Prøvetermin
XPRSlaerfri	24.06.2009	17.03.2009	Prøvetermin
XPRSreplam	29.06.2009	06.05.2009	Prøvetermin

Udmeldingsfrister

Udvekslingstype	Offentliggørelses- dato	Udmeldings- dato	Vedrører
XCA	19.08.2008	19.08.2008	Prøvetermin
XCM	19.08.2008	19.08.2008	Prøvetermin
XCS	19.08.2008	19.08.2008	Prøvetermin
XPF	19.08.2008	19.08.2008	Prøvetermin
XPK	19.08.2008	19.08.2008	Skoleår

Det er ikke tilfældet for de øvrige terminer fx SPR. Her skal den enkelte skole selv afgøre hvilken EASY-A termin de vil anvende for den pågældende XPRS-termin. Dog må der til hver EASY-A termin kun være én XPRS termin. Således må 1207 fx ikke anvender til SRP1.

Når skolen har bestemt hvilken EASY-A termin der skal anvendes til disse eksamener skal oplysningerne registreres på vinduet C134 og disse terminer skal tilsvarende anvendes på skolefag-på-hold og eksamensbegivenhederne.

Eksamensbegivenheder

Oprettelsen af eksamensbegivenheder, tilknytning af lærere og elever er afhængig af hvilken type prøver der er tale om, men de grundlæggende forhold er dog ens.

Det er eksamensbegivenhederne som sammen med oplysningerne om hold og holdplaceringer danner grundlaget for indberetningen af prøveplaner og realiserede prøveplaner til XPRS.

Det er ikke muligt at ændre på navn eller termin på en eksamensbegivenhed når den først er indberettet til UVM. Det er derfor vigtigt at sørge for at navn og termin er korrekte inden indberetningen. Det gælder specielt for de af systemet dannede skriftlige eksamensbegivenheder hvor skolen evt. bør ændre på de navne systemet har givet eksamensbegivenhederne.

Eksamensbegivenheder oprettes på vinduet A658 *Eksamensbegivenheder* (menu Aktiviteter → Eksamen).

Knappen *Hent erstatningscensor* kan kun benyttes ved mundtlige eksamensbegivenheder som er indberettet til XPRS. Se [vejledningen](#) om dette.

Censorfag noget der udmeldes fra XPRS i forbindelse med udmeldingen af prøvefag og vedrører kun prøver med underfag.

Selve eksamensbegivenheden fortæller kun hvad eksamen 'går ud på' dvs. for hvilket skolefag, niveau, evalueringsform (skriftlig, mundtlig) og termin der skal afholdes eksamen.

Ved oprettelse af en eksamensbegivenhed vil systemet foreslå grundtimer til 0 for skriftlige eksamener, mens værdien hentes default fra en trimmeparameter for mundtlige eksamener. Starttid af eksamen hentes også default fra en trimmeoplysning.

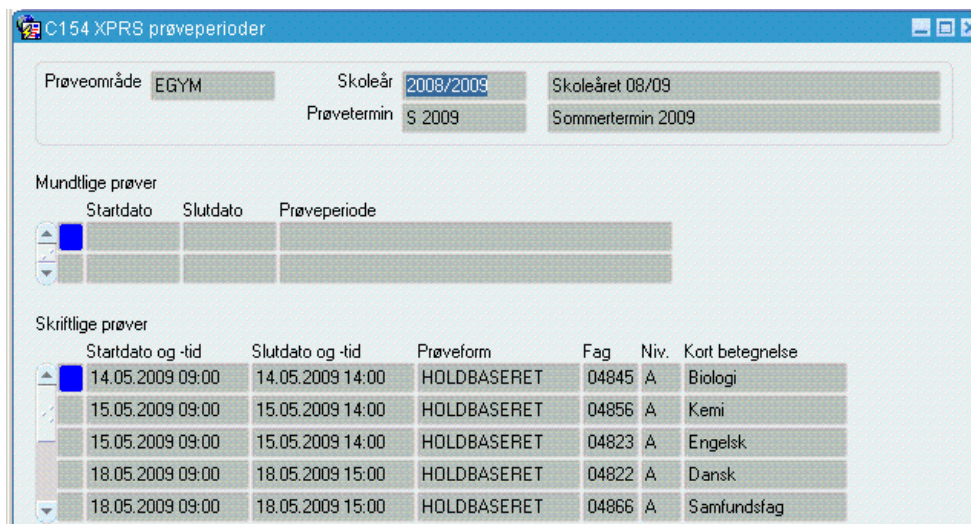
For en skriftlig eksamensbegivenhed bestemmes sluttidspunktet ud fra varigheden af skriftlig eksamen på skolefaget.

For en mundtlig eksamensbegivenhed bestemmes sluttidspunktet også ud fra en trimmeoplysning. For en mundtlig eksamensbegivenhed vil systemet tilsvarende automatisk foreslå nogle pauser hvis beliggenhed og varighed også bestemmes af trimmeoplysninger.

Oplysningerne om start- og sluttid, samt evt. pauser skal rettes til på de enkelte eksamensbegivenheder, hvis de ikke er korrekte, inden der foretages en [fordeling](#) af eleverne.

Automatisk oprettelse af skriftlige eksamensbegivenheder

Det er muligt at få systemet til at danne skriftlige eksamensbegivenheder svarende til de centrale fastsatte og elektronisk udmeldte skriftlige eksamensdatoer (som fremgår af prøvekalenderen fra XPRS). Oplysningerne kan ses på vinduet *C154 XPRS Prøveperioder*:



Som det fremgår af ovenstående vindue vises for et givent prøveområde, skoleår og termin datoerne for skriftlige prøver og perioder for mundtlige prøver.

Ved hjælp af batchjobbet *A510 Dan skriftlige eksamensbegivenheder* er det herefter muligt at danne en eksamensbegivenhed for hvert hold som har et skolefag knyttet til det udmeldte UVM-fag og med den udmeldte termin. Til hver eksamensbegivenhed knyttes eleverne fra det tilsvarende hold som har eksamensmarkering på det tilsvarende skolefag.

Hvis der ikke er nogen elever med eksamensmarkeringer oprettes eksamensbegivenheden ikke. Derfor må jobbet først køres, når der er dannet eksamensmarkeringer (ved hjælp af *C171 Eksamensudtrækning for XPRS-uddannelser* eller manuelt)

De skriftlige eksamensbegivenheder, som oprettes automatisk af systemet, får tildelt et navn på 10 tegn, som opbygges således: 'SK' + termin (4 tegn) + løbnummer (4 tegn). Da disse betegnelser ikke er særligt sigende, må det anbefales efterfølgende at ændre navnet til noget mere sigende (det skal være entydigt dvs. to eksamensbegivenheder må ikke hedde det samme selv om de ligger i forskellige terminer, derfor vil det være nærliggende at lade terminen indgå i navnet).

Efterfølgende rettelser til betegnelse og termin

Bemærk at når man først har indberettet eksamensbegivenheden, er det ikke længere muligt at ændre på betegnelsen eller terminen. Det skyldes at udmeldingerne af censur skal kunne 'finde' eksamensbegivenheden. Det vil også give problemer i relation til kommunikationen med XPRS og med censor hvis der ændres på eksamensdagene.

Derfor er det vigtigt at sørge for at få sat nogle praktiske og genkendelige betegnelser på eksamensbegivenhederne, inden de indberettes til UVM. Opdager man – efter at der er foretaget indberetning, men mens der stadig er åbent for indberetning af prøveplaner – at en betegnelse skulle være ander-

ledes, er det nødvendigt at slette begivenheden og oprette en ny forfra. Det kan være et ganske stort arbejde. Herefter skal der så foretages en ny indberetning.

Offentliggørelsesdato

På en eksamensbegivenhed kan (og bør) man desuden anføre, hvornår oplysninger om denne eksamensbegivenhed må offentliggøres, dvs. hvornår elever og andre end de personer, der har med eksamensplanlægningen at gøre, må kunne få tilgang til disse oplysninger. Det fremgår af prøvekalenderen hvilke datoer der skal benyttes (XCM og XCS).

Oplysningen om offentliggørelsesdatoen benyttes af et batchjob (*A673 Offentliggørelse af eksamensbegivenheder*) til at frigive oplysningerne, som hermed samtidig overføres til skemasystemet. Når oplysningerne er frigivet og overført til skemasystemet kan de bruges ved udskrivning af diverse skemaudskrifter. Indtil da kan andre brugere ikke hente oplysninger fra eksamensdelsystemet.

Sygeeksamen

Det er muligt at markere at en eksamensbegivenhed er en sygeeksamen. Disse skal have termin 08 jf. afsnittet om termin. Til disse eksamensbegivenheder er det muligt at knytte elever som har en eksamensmarkering med eksamenstermin 06 skolefag-på-hold. Det betyder at man kan knytte eleverne til disse sygeeksamensbegivenheder på grundlag af elevernes oprindelige holdplaceringer.

Tilknytning af eksamensdage, lærere, lokaler mv.

Til en eksamensbegivenhed kan der knyttes en række oplysninger (udover elever som behandles nedenfor):

- eksamensdage (og tider) – skal tilknyttes
- lokaler

Oplysningerne tilknyttes eksamensbegivenheden på vinduet *A658 Eksamensbegivenheder*.

Bemærk at disse oplysninger ikke behøver at være registreret på det tidspunkt, hvor eksamensbegivenheden oprettes. De kan registreres efterhånden som skolens planlægning falder på plads. Bemærk ligeledes at for de 'automatisk' dannede skriftlige eksamensbegivenheder vil oplysning om eksamensdage og tidspunkter automatisk være sat på begivenhederne, mens de øvrige oplysninger skal påføres, når skolen har gennemført planlægningen af eksamen.

Det er muligt at knytte flere eksamensdage til en eksamensbegivenhed fx, i forbindelse med mundtlige eksaminer. For hver eksamensdag skal man anføre i hvilket tidsrum eksamen skal foregå.

Du kan knytte flere lokaler til en eksamensbegivenhed fx som egentligt eksamenslokale og forberedelseslokale, eller hvis en skriftlig eksamen afholdes fordelt over flere lokaler.

Ved oprettelse af nye eksamensdage kopieres oplysningerne om lokaler fra den nærmest foregående eksamensdag.

På vinduet *A658 Eksamensbegivenheder* kan du også tilknytte censorer. Censorallokeringen (tilknytningen af censorer) vil normalt ske automatisk fra XPRS. Kun hvis du efter aftale med UVM manuelt skal tilknytte en censor kan du anvende vinduet.

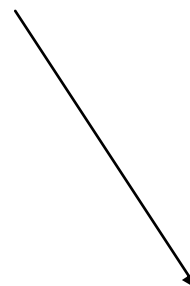
Ved prøver med underfag udmelder XPRS principielt censorer pr. elev. Det betyder at en censor ikke nødvendigvis dækker alle eleverne på en eksamensbegivenhed.

For at kunne styre det er der indført et nyt vindue *A658e Censorer med elever*. Her kan du se og rette i oplysningerne om hvilke elever en given censor skal fungere som censor for.

Init.	Skole	CPR-nr.	Efternavn	Fornavn	Særlig censor	Censor-fag	Niv.	Censor-rolle	Alle elever	Opd. censor	Grund-timer
					N				J		

Elever som censoren skal censurere				
CPR-nr.	Udd.	Ver.	Efternavn	Fornavn

På vinduet *A658* kan du registrere J eller N i feltet *Alle elever* (default er J).



A658 Eksamensbegivenheder

Eksamensbegivenheder

Begivenhed: Termin: Syge/Re-eksamen: Grundtimer: Opdat. censor:
 Skolefag: A Off. dato: Frokost:
 Eval.form: Mundtlig Karaktertype: Eksamen
 Eksamenssted: Sdr. Landevej 3f Eksaminationsprog:
 Bemærkning:

Funktioner

1 Dan std. indiv. plan
 2 Hent erstat. censor

Censorer

Init.	Skole	CPR-nr.	Efternavn	Fornavn	Særlig censor	Censor fag	Niv.	Censor-rolle	Alle elever	Opdat. censor	Grund-timer
<input type="checkbox"/>									<input type="text" value="J"/>	<input type="text" value="J"/>	

Aktiviteter

Aktivitet	Kort betegnelse	Betegnelse	Startdato	Slutdato
<input type="checkbox"/>	gs0826-1	gs0826-1	13.08.2008	30.06.2009

Eksamensdage

Dato	Starttid	Sluttid	Pause 1		Pause 2		Pause 3		Lokalenr.	Lok. Flere	
			Start	Slut	Start	Slut	Start	Slut		rolle	lok.
<input type="checkbox"/>	03.06.2009	08:00	16:00	12:00	13:00						
<input type="checkbox"/>	04.06.2009	08:00	12:00	12:00	13:00						

Hvis du registrerer J betyder det at censoren knyttes til alle de elever der er på eksamensbegivenheden. Tilsvarende vil censoren automatisk blive knyttet til alle elever der efterfølgende måtte blive knyttet til eksamensbegivenheden. Hvis du registrerer N vil censoren ikke automatisk blive knyttet til nogen elever. Det skal du så gøre på vinduet *A658e Censorer med elever*.

Ved XPRS' udmelding af censorer til prøver uden underfag vil censoren blive oprettet med J til *Alle elever* og dermed automatisk blive knyttet til alle eleverne. Hvis du efterfølgende knytter yderligere elever til eksamensbegivenheden vil de automatisk blive knyttet til censorer.

Ved XPRS' udmelding af censorer til prøver med underfag vil censoren blive oprettet med N til *Alle elever* og systemet sørger for at knytte censoren til de elever XPRS har udmeldt censoren til. Hvis du her efterfølgende knytter yderligere elever til eksamensbegivenheden bliver disse ikke tilknyttet en censor. Det skal du selv sørge for på vinduet *A658e*.

Tilknytningen af eksaminatorer kan nu også ske individuelt for eleverne dvs. en eksaminator skal ikke nødvendigvis eksaminere alle eleverne på en eksamensbegivenhed. Derfor er læreren fjernet fra *A658* og i stedet er der indført et nyt vindue *A658g Eksaminatorer med elever*. Vinduet fungerer helt på samme måde som *A658e Censorer med elever*.

Init.	Lbnr.	Efternavn	Fornavn	Skema-rolle	Alle elever	Grund-timer
bm	040	Jensen	Bo Munch	e	J	

CPR-nr.	Udd.	Ver.	Efternavn	Fornavn
740826-4213	3010	3	0808	test1
740826-4221	3010	3	0808	test2
740826-4299	3010	3	0808	test3
740826-4329	3010	3	0808	test4
740826-4337	3010	3	0808	test5
740826-4345	3010	3	0808	test6
740826-4353	3010	3	0808	test7
740826-4361	3010	3	0808	test8
740826-4469	3010	3	0808	test9

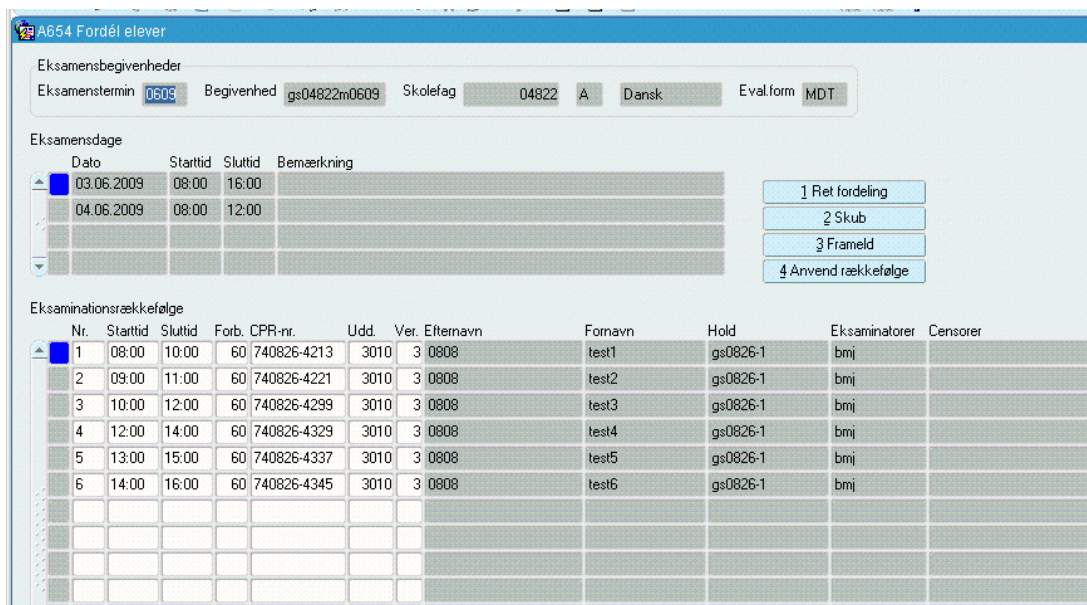
Alt dette lyder frygtelig kompliceret, men for langt de fleste eksamensbegivenheder fungerer censorer og eksaminatorer for samtlige eleverne på eksamensbegivenheden og så er der ikke noget problem. Du sørger blot for at de tilknyttes med J til *Alle elever*.

Da tilknytningen mellem lærerne og eleverne nu er 'individuel' er det vigtigt at man ved fordelingen af eleverne sikrer at eleverne kommer op i en rækkefølge der giver en hensigtsmæssig anvendelse af censorer og eksaminatorer.

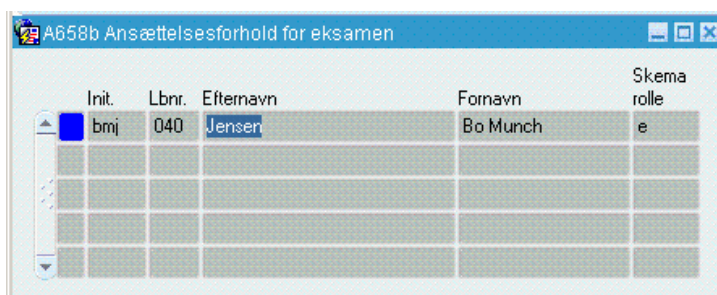
Derfor er funktionaliteten bag knappen *Dan std. indiv. plan* (som åbner vinduet *A658f Dan individuelle planer*) ændret således at systemet med udgangspunkt i den første elev fordele de øvrige elever således at de elever der har samme censor og eksaminator kommer op i samme 'gruppe' som denne elev og inden for gruppen i den rækkefølge du angiver på vinduet *A658f*. Når denne 'gruppe' af elever er behandlet findes den første elev som endnu ikke er fordelt og så fordeles denne elev sammen med de endnu ikke fordelte elever med samme censor og eksaminator osv. Således fortsættes til alle eleverne er fordelt.

Hvis der er knyttet flere censorer eller eksaminatorer til hver elev er det ikke sikkert at denne automatiske fordeling er den mest hensigtsmæssige.

Ændringerne betyder også, at hvis du selv vil ændre på eksaminationsrækkefølgen ved hjælp af vinduet *A654 Fordel elever* skal du selv sikre at det resulterer i en fornuftig anvendelse af censorer og eksaminatorer. Derfor er der på dette vindue tilføjet oplysninger om hvem der fungerer som eksaminatorer og censorer for hver enkelt elev.



Som følge af de beskrevne ændringer er vinduet *A658b Ansættelsesforhold for eksamen* ændret til at være et rent VIS-vindue. Bemærk, at en censor eller eksaminator nu ikke nødvendigvis fungerer på alle eksamensdagene på en eksamensbegivenhed.



Ændringen giver den store fordel at du kan knytte elever fra forskellige hold med forskellige lærere til én og samme eksamensbegivenhed og på den måde få tildelt én censor til et 'fornuftigt' antal elever. Her er det vigtigt at du er opmærksom på hvorledes systemets logik fungerer:

- Hvis du tilknytter et helt hold til en eksamensbegivenhed på vinduet *A658* så tilknyttes læreren på det pågældende fag (fra skolefag-på-hold eller fagfordelingen) til eksamensbegivenheden med J til *Alle elever*. Det er ikke hensigtsmæssigt hvis du vil tilknytte elever fra forskellige hold til eksamensbegivenheden.
- Hvis du knytter en enkelt elev til en eksamensbegivenhed på vinduet *A658* så tilknyttes læreren på det pågældende fag (fra skolefag-på-hold eller fagfordelingen) til eksamensbegivenheden med N til *Alle elever*, og samtidig knyttes eleven til denne eksaminator.
- Hvis du anvender vinduet *A664 Dan eksamensbegivenheder* vil læreren for hver enkelt elev (fra skolefag-på-hold eller fagforde-

ling) blive knyttet til eksamensbegivenheden med N til Alle elever men samtidig blive knyttet til de elever vedkommende skal eksaminere. Det er således en hensigtsmæssig måde at gøre det på hvis du vil knytte elever fra forskellige hold med forskellige lærere til én eksamensbegivenhed.

På grund af den individuelle tilknytning mellem elever, censorer og eksaminatorer kan der opstå fejl hvor elever enten mangler en censor eller eksaminator eller at en elev fejlagtigt er knyttet til flere eksaminatorer eller censorer.

For at kontrollere noget sådan er der indført en ny udskrift *C192 Elever med forkert antal lærer/censor*. Denne udskrift kan du bestille med en lang række forskellige afgrænsninger og vælge om du vil medtage elever uden censor, elever uden lærer (eksaminator), elever der har mere end én censor og elever der har mere end én eksaminator.

Det er muligt at slette eksamensbegivenheder. Samtidig slettes alle de tilknyttede oplysninger om eksamensdage, lokaler, lærere, elever etc. Da det er en ganske omfattende kaskadesletning der gennemføres, kommer systemet med en advarsel – således at der skal gives en ekstra bekræftelse – før sletningen gennemføres. Sletning af en eksamensbegivenhed medfører ikke at elevernes eksamensmarkeringer slettes.

Eksamensbegivenheder for prøver med variable underfag

Der er to forskellige situationer:

- Der har været indberettet elever til prøve (gælder Studieområdet, del 2, htx og Studieområdet – Det internationale område, hhx)
- Der har ikke været indberettet elever til prøve (gælder Studieretningsprojekterne og prøver i teknikfagene på htx)

Hvis der ikke har været indberettet elever til prøve oprettes eksamensbegivenhederne som 'normalt'.

Hvis der har været indberettet elever til prøve er der også udmeldt prøvefag og i den forbindelse er det oplysning om hvilket censorfag der gælder for hver enkelt elev.

Ved dannelsen af eksamensbegivenhederne gælder følgende:

- til en eksamensbegivenhed kun må knyttes elever som har samme censorfag og samme eksaminator
- eksaminator skal dække et andet fagområde end censoren. Derfor anbefales det at vente med at sætte eksaminator på eksamensbegivenhederne indtil der er udmeldt censorer og censorfag da læreren bør dække et andet fagområde end censoren
- af hensyn til aflønningen kan det være en fordel at der ikke kommer elever fra flere hold på samme eksamensbegivenhed.

Tilsyn

Tilsyn knyttes ikke til de enkelte eksamensbegivenheder, men til eksamenslokaler på de enkelt eksamensdage dvs. tilsynet går principielt på alle de eksamensbegivenheder, der finder sted i det pågældende lokale på det pågældende tidspunkt. Registreringen af tilsynet sker på vinduet *B358 Registrering af tilsyn i lokale*. Udskriften *B359 Tilsyn pr. dato* viser eksamenstilsynene.



Initialer	Efternavn	Fornavn	Skemarolle	Starttid	Sluttid	Frokost
AAJ	Johannessen	Aase Birgitte	eltil	07:30	13:00	N
ela	Albetsen-Petersen	Elisa Anna	eltil	07:30	12:00	N
elm1	Jensen	Hanne	eltil	12:00	13:00	N

Tilknytning af elever til eksamensbegivenheder

Her omtales først de generelle måder man kan tilknytte elever til eksamensbegivenheder

Når man skal knytte eleverne til de konkrete eksamensbegivenheder, kan det gøres efter tre forskellige principper:

- Man kan tage udgangspunkt i eksamensmarkeringer på eleverne
- Man kan tage udgangspunkt i en eksamensbegivenhed og så registrere, at et (eller flere) hold skal knyttes til eksamensbegivenheden
- Man kan tage udgangspunkt i en eksamensbegivenhed og på hjælpevinduet for elever direkte registrere CPR-numre, uddannelse og version for de elever, som skal følge eksamen.

Tilknytning med udgangspunkt i eksamensmarkeringer

Denne metode vil typisk finde anvendelse på fuldtidsuddannelser, hvor eleverne ikke nødvendigvis skal til eksamen, selv om de følger undervisningen. Her er det prøvfagslisten der afgør hvilke eksaminer, den enkelte elev rent faktisk skal til.

Princippet er her, at man først sørger for at registrere alle eksamensmarkeringerne for eleverne (manuelt eller ved hjælp af batchjobbet til udtrækning af elever, se [vejledning](#)). Herefter kalder man en række elever frem, som skal til den samme 'type' eksamen f.eks. Informationsteknologi niveau B,

2. Man kan markere en række eksamensmarkeringer og så i feltet nederst til højre på vinduet anføre en eksisterende eksamensbegivenhed som disse elever skal knyttes til
3. Man kan markere en række eksamensmarkeringer uden hverken at angive noget eksisterende eksamensbegivenhed på de enkelte linjer eller i feltet nederst til højre.

Hvis man anvender metode 1 vil de elever – hvor man har anført hvilken eksamensbegivenhed eksamensmarkeringen skal tilknyttes – blive knyttet til den anførte eksamensbegivenhed når man trykker på knappen *Dan/tilknyt eksamensbegivenhed*. Bemærk at forskellige elever godt kan knyttes til forskellige eksamensbegivenheder på én gang.

Hvis man anvender metode 2 vil de elever man har markeret (og hvor der ikke er anført nogen eksamensbegivenhed ud for den enkelte eksamensmarkering) blive knyttet til den eksamensbegivenhed der er anført i feltet nederst til højre, når man trykker på knappen *Dan/tilknyt eksamensbegivenhed*.

Hvis man anvender metode 3 – dvs. der er markeret elever uden nogen eksamensbegivenhed er anført hverken på selve eksamensmarkeringslinjen eller i feltet nederst til højre – så åbner systemet vinduet *A658 Eksamensbegivenheder*, når der trykkes på knappen *Dan/tilknyt eksamensbegivenhed*. På dette vindue kan man enten søge en eksisterende eksamensbegivenhed frem eller oprette en helt ny. Når man har fundet en eksisterende eksamensbegivenhed frem eller oprettet en ny og gemt oplysningerne vil eleverne være knyttet til denne eksamensbegivenhed.

Bemærk at man godt kan blande metode 1 og 2 og metode 1 og 3, men ikke metode 2 og 3.

Man kan så gentage processen indtil alle eleverne, som skal til den samme 'type' eksamen, er placeret på eksamensbegivenheder. Herefter fortsættes med næste 'type' eksamen osv.

Tilknytning med udgangspunkt i hold

Metoden kan typisk anvendes i de tilfælde, hvor alle eleverne på holdet som udgangspunkt skal til eksamen, hvis de følger den pågældende undervisning (tvungne prøver). Bemærk, at afgangsmeldte elever ikke knyttes til eksamensbegivenheden og ikke får sat eksamensmarkeringer uanset hvornår deres afgangsdato ligger. Det er muligt manuelt at oprette eksamensmarkeringer på sådanne elever og så knytte dem til eksamensbegivenheden direkte som beskrevet nedenfor.

Udgangspunktet er her, at man i forvejen har oprettet en eksamensbegivenhed dvs. hvilket skolefag, evalueringsform og termin, der er tale om. Ved at knytte et hold til den pågældende eksamensbegivenhed (holdet skal have skolefaget og der skal være en eksamenstermin på skolefaget

på holdet svarende til den, der er angivet på eksamensterminen), vil systemet automatisk knytte alle de elever – som følger det pågældende fag (skolefag på holdplacering) og som ikke er fritaget for eksamen – til eksamensbegivenheden. Samtidig sætter systemet de tilsvarende eksamensmarkeringer på elevernes skolefag på holdplacering (ikke ved interne prøver).

Alt dette gøres med udgangspunkt i vinduet *A658 Eksamensbegivenheder*, hvor man blot anfører det eller de hold, som skal knyttes til en eksamensbegivenhed.

Bemærk at man godt kan knytte flere hold til den samme eksamensbegivenhed. Det kan benyttes, hvis en lærer underviser to små hold, hvor skolen så kan ønske at afholde en samlet eksamensbegivenhed.

Denne metode kræver ikke, at der i forvejen er sat eksamensmarkeringer på eleverne. Da det kan være ganske tungt at sætte eksamensmarkeringerne på eleverne manuelt, kan denne metode med fordel anvendes i en række sammenhænge, blot de fleste af eleverne skal til den aktuelle eksamensbegivenhed. Hvis enkelte elever ikke skal til eksamen, kan man efterfølgende fjerne eksamensmarkeringerne fra disse elever.

Direkte registrering af elever på eksamensbegivenhed

Denne metode kan med fordel anvendes, hvis der er tale om at knytte enkelte elever til eksamensbegivenheder fx sygeeksamen eller prøver med variable underfag.

Kald den aktuelle eksamensbegivenhed frem på *A658 Eksamensbegivenheder*. Ved hjælp af højre musetast hentes vinduet med elever frem. Her registreres nu CPR-nummer, uddannelse og version for de(n) elev(er), der skal knyttes til eksamen. Tryk på *gem*. Eleverne er nu knyttet til eksamensbegivenheden.

Fordeling af elever på eksamensbegivenheder

Systemet har faciliteter til at fordele de elever, som er knyttet til en eksamensbegivenhed.

På vinduet *A658 Eksamensbegivenheder* trykker man på knappen *Dan standard individuel plan*. Systemet vil så fordele eleverne efter CPR-nummer orden under hensyn til følgende forhold:

- Hvilken sortering der ønskes (alfabetisk stigende eller faldende)
- Hvorfra sorteringen skal starte rent alfabetisk (dermed hvilken elev der er den første der skal til eksamen)
- De eksamensdage som er knyttet til begivenheden og tidspunkterne på de enkelte dage

- Oplysning om forberedelsestid og eksaminationstid. Disse oplysninger kan enten hentes fra faget eller fra dagen - start-/ og sluttid
- Oplysninger fra trimmevariable om de pauser skolen ønsker afsat til frokost m.v.

Når man trykker på knappen åbnes et hjælpevindue.

Her skal man taste den første eksamensdag på den pågældende eksamensbegivenhed. Hvis der i forvejen er oprettet eksamensdage på eksamensbegivenheden vil systemet default foreslå den første af eksamensdagene. Systemet vil fordele eleverne på den første og efterfølgende eksamensdage (man kan således ikke ved at angive den anden af to eksamensdage få lavet en cyklisk forskydning, således at de sidste elever kommer op på den første eksamensdag).

På vinduet kan man samtidig angive om der ønskes sorteret i stigende eller faldende alfabetisk orden og hvorfra 'sorteringen' skal starte.

Desuden kan man på vinduet angive om der ved fordelingen skal anvendes oplysninger fra fag eller fra dag (har kun betydning ved mundtlige eksamener).

Hvis man angiver fag foreslås oplysninger om forberedelsestid og eksaminationstid fra faget. Det er muligt at overskrive oplysningerne hvis der skal anvende andre oplysninger om forberedelsestid og eksaminationstid. Hvis der angives dag får alle elever samme tid som selve eksamensdagen (lige som ved skriftlige eksamener – bør kun anvendes ved eksamener på kun én dag).

Ved fordelingen benyttes sluttidspunktet på eksamensdagen således, at kun elever, der kan afslutte deres eksamen inden sluttidspunktet, sættes til eksamen på den pågældende eksamensdag (har kun betydning hvis der anvendes fagoplysninger).

Hvis det viser sig at der ikke er 'plads' til alle eleverne på den første eksamensdag (kan kun være tilfældet hvis der anvendes fagoplysninger) og

efterfølgende eksamensdage, vil systemet give en advarsel og – efter accept af denne – selv oprette yderligere eksamensdage efter den sidste af de eksisterende eksamensdage (under anvendelse af skoledagskalenderen).

Hvis man ikke er tilfreds med den rækkefølge den 'automatiske fordeling' har resulteret i kan man ændre på denne standard individuelle plan eller simpelthen selv registrere en bestemt rækkefølge. Det gøres på vinduet *A654 Fordel elever* (menu Aktiviteter → Eksamen → Fordel elever).

Eksamensdage										
Dato	Starttid	Sluttid	Bemærkning							
03.06.2009	08:00	16:00								
04.06.2009	08:00	12:00								

Eksaminationsrækkefølge										
Nr.	Starttid	Sluttid	Forb. CPR-nr.	Udd.	Ver.	Efternavn	Fornavn	Hold	Eksaminatorer	Censorer
1	08:00	10:00	60 740826-4213	3010	3	0808	test1	gs0826-1	bmj	
2	09:00	11:00	60 740826-4221	3010	3	0808	test2	gs0826-1	bmj	
3	10:00	12:00	60 740826-4299	3010	3	0808	test3	gs0826-1	bmj	
4	12:00	14:00	60 740826-4329	3010	3	0808	test4	gs0826-1	bmj	
5	13:00	15:00	60 740826-4337	3010	3	0808	test5	gs0826-1	bmj	
6	14:00	16:00	60 740826-4345	3010	3	0808	test6	gs0826-1	bmj	

Her kan man kalde en eksamensbegivenhed frem og rette i 'standard fordelingen' på forskellige måder:

- Ændre rækkefølgenr. på eleverne, gemme oplysningerne og herefter trykke på knappen *Anvend rækkefølge*
- Ændre tidspunkter direkte for en eller flere elever og herefter trykke på knappen *Ret fordeling*
- Ændre eksamenstidspunkt for en elev og herefter trykke på knappen *Skub*

Det normale vil være at anvende den første metode. Her kan man så selv anføre i hvilken rækkefølge eleverne skal op til eksamen herunder om eleverne skal til eksamen i grupper (man giver eleverne i gruppen samme rækkefølgenummer; systemet kan dog ikke finde ud af herved at give dem fælles eksamenstidspunkt og heller ikke finde ud af at sikre at en gruppe skal til eksamen på samme dag).

Når man har registreret rækkefølge på samtlige elever trykker man på knappen *Anvend rækkefølge* og systemet vil så fordele eleverne over eksamensdagene efter den registrerede rækkefølge.

Hvis man selv ønsker at registrere hvilke tidspunkter eleverne skal til eksamen - herunder også at en gruppe elever skal til eksamen samtidig - kan man registrere eksamenstidspunkter for eleverne og herefter trykke på knappen *Ret fordeling*. Herved vil eleverne så blive sorteret efter de registrerede eksamenstidspunkter.

Hvis man ønsker at ændre den periodiske rækkefølge eleverne skal til eksamen i, kan dette gøres ved at markere den elev, som skal først til eksamen og så trykke på knappen *Ret fordeling*.

Hvis det f.eks. er hensigtsmæssigt at tage en elev mere op til eksamen inden frokost og så flytte frokosten lidt, kan man registrere et eksamenstidspunkt for den pågældende elev og derefter trykke på knappen *Skub*. Herved vil systemet så flytte de efterfølgende elever under hensyn til pauser etc.

Endelig er det muligt på vinduet at registrere at en elev skal frameldes til eksamen. Det gøres ved at markere eleven og så trykke på knappen *Frameld*. Herved åbnes der et hjælpevindue, hvor man kan anføre, om eleven er frameldt rettidigt eller for sent. Det har kun betydning for aflønningen af lærer og censor, idet de skal have timer for eleven hvis frameldingen er sket for sent. Bemærk at eleven stadig er tilknyttet eksamensbegivenheden, men ikke vil komme med på karakterlisten, hvis den udskrives efter at eleven er frameldt.

Kontrol af eksamen

Som hjælp ved kontrollen af at skolens planlægning af eksamen er korrekt, er der et enkelt batchjob og nogle udskrifter i EASY-A:

- *A794 Eksamenssammenfald (batchjob)*
- *A851 Lærereksamenskontrol*
- *A852 Lokaleksamenskontrol*
- *A853 Eleveksamenskontrol*
- *B310 Eksamensplanlagte elever*
- *B321 Elever uden trækningstype*

Alle disse jobs bestilles som sædvanlig ved hjælp af vinduet *A101 bestilling af batchjob og udskrifter*.

Batchjobbet bør køres, når skolen har afsluttet sin planlægning eller er undervejs i denne, da det er en forudsætning for at udskrifterne viser de relevante oplysninger.

A794 Eksamenssammenfald (batchjob):

Batchjobbet undersøger om der er sammenfald mellem eksamensbegivenheder indbyrdes eller mellem eksamensbegivenheder og skema-begivenheder dvs. normal undervisning.

For elever gælder det specielle, at de ikke må komme til eksamen to gange på samme dag.

Bortset fra dette fungerer batchjobbet som det tilsvarende i forbindelse med kontrol af skemabegivenheder.

A851 Lærereksamenskontrol

Udskriften viser hvilke sammenfald der evt. måtte være for lærerne. Det forudsætter at batchjobbet A794 *Eksamenssammenfald* er kørt.

A852 Lokaleksamenskontrol

Udskriften viser hvilke sammenfald der evt. måtte være for lokalerne. Det forudsætter at batchjobbet A794 *Eksamenssammenfald* er kørt.

A853 Eleveksamenskontrol

Udskriften viser hvilke sammenfald der evt. måtte være for eleverne. Det forudsætter at batchjobbet A794 *Eksamenssammenfald* er kørt.

B310 Eksamensplanlagte elever

Udskriften viser elever som er eksamensmarkeret, men som af en eller anden grund - typisk ved en fejl - ikke er tilknyttet en tilsvarende eksamensbegivenhed. Der bør ikke være nogen elever på udskriften. Hvis der er elever, så skal det afgøres om eksamensmarkeringen er en fejl og derfor skal slettes eller om eleven skal tilknyttes en tilsvarende eksamensbegivenhed.

B321 Elever uden trækningstype

Udskriften viser elever der ikke er placeret på et hold med trækningstype på en given termin. Sådanne elever vil ikke blive behandlet ved den automatiske eksamensudtrækning (A671), fordi systemet ikke ved hvilken prioriteringsliste det skal anvende. Med mindre man ønsker at behandle disse elever manuelt skal de tilknyttes et hold med en trækningstype – typisk skal der sættes en trækningstype på et af de hold de er placeret på.

Udover disse udskrifter til hjælp ved kontrollen findes der en række udskrifter til brug i forbindelse med eksamen:

- *A505 Eksamensplan – dato*
- *A840 Flettefil: Censorbreve*
- *B362 Eksamensplan censor*
- *A841 Flettefil: Tilsynsbreve*
- *B361 Eksamensplan tilsyn*
- *A843 Eksamenscheckliste*
- *A849 Eksamensplan – elev*
- *A844 Eksamensplan*

- *A845 Eksamensplan medarbejder*
- *A855 Frokostliste*
- *A939 Pedelliste*
- *A937 Individuel eksamensplan*
- *B357 Eksamensmarkeringer pr. hold med trækningstype*
- *B063 Eksamensdokumentation*

Udskrifterne gennemgås ikke her. Der henvises i stedet til en nærmere beskrivelse af de enkelte udskrifter i hjælpesystemet.