

# Notat

---

<b>Vedrørende:</b>	Formering af eksamensbegivenheder	14.04.2011
<b>Skrevet af:</b>	Kurt Bøge	KBO
<b>Version:</b>	1.0	
<b>Fordeling:</b>	<i>Modtagere</i>	

---

## Formering af eksamensbegivenheder

### Baggrund

Som aftalt på mødet mellem UVM, Danske Erhvervsskoler og UNI•C er der indført ændringer i EASY-A således at det nu er muligt at formere eksamensbegivenheder med udgangspunkt i de kæder der er udmeldt fra XPRS (dvs. prøver med underfag hvor der i forvejen er indberettet elever til prøve – det gælder således ikke SRP).

Ændringen er udformet således at man enten kan formere eksamensbegivenhederne med udgangspunkt i kæderne eller med udgangspunkt i censorfagene og undervisningsholdene (som hidtil).

Der findes ikke nogen simpel metode til at forudsige effekten af om eksamensbegivenhederne formeres på den ene eller den anden måde. UNI•C har derfor gennemført en test, som har til formål at give en indikation af den økonomiske effekt på lønudgifterne til censorer af ændringen.

### Testgrundlag

Testen blev gennemført med to identiske kopier af databasen fra Uddannelsescenter Holstebro. Baserne var helt identiske undtagen at CPR-numrene på elever og lærere var ændret på den ene base.

### Handlingsforløb

Der blev indberettet elever til prøve fra begge baser og der blev udmeldt prøvefag til begge baser. Prøvefagsudtrækkene var af helt naturlige årsager ikke helt identiske hvilket medførte at eleverne på de to baser ikke skulle udtrækkes til præcis de samme prøver.

På den kopi hvor vi anvendte XPRS-kæderne (herefter kaldt base 1) var der 130 elever der skulle til prøve i Det Internationale Område (DIO). På den kopi hvor der blev anvendt censorfagene og undervisningsholdene (herefter kaldt base 2) var der 126 elever der skulle til prøve i DIO.

Der blev dannet eksamensbegivenheder på de to baser idet man som nævnt på base 1 anvendte XPRS-kæderne som de var udmeldt i prøvefagsudtrækket, mens man på base 2 tog udgangspunkt i censorfagene og undervisningsholdene.

Den resulterende prøveplan blev indberettet til XPRS og der blev udmeldt censorer til eksamensbegivenhederne.

Efterfølgende har vi fået et nyt prøvfagsudtræk og med dette først formeret eksamensbegivenheder med udgangspunkt i censorfag og undervisningshold, slettet hele denne plan og efterfølgende dannet eksamensbegivenheder med udgangspunkt i de udmeldte kæder. Det er efterfølgende kaldet base 4 (udgangspunkt i censorfag og hold) og base 3 (udgangspunkt i udmeldte kæder). Der var ved denne udtrækning i alt 122 elever som skal til prøve i DIO.

### Resultat

På base 1 resulterede det i at der blev dannet i alt 15 eksamensbegivenheder. Der kom én censor til hver begivenhed. Der var i alt 56 kombinationer af censorer og eksaminator dvs. mellem 3 og 4 eksaminatorer pr. eksamensbegivenhed.

På base 2 blev der dannet i alt 7 eksamensbegivenheder. Der kom én censor til hver eksamensbegivenhed. Der var i alt 35 kombinationer af censorer og eksaminatorer dvs. 5 eksaminatorer pr. eksamensbegivenhed.

På base 3 resulterede det i at der blev dannet 14 eksamensbegivenheder og 51 kombinationer af censorer og eksaminatorer dvs. mellem 3 og 4 eksaminatorer pr. eksamensbegivenhed.

På base 4 resulterede det i at der blev dannet 6 eksamensbegivenheder og 32 kombinationer af censorer og eksaminatorer dvs. mellem 5 og 6 eksaminatorer pr. eksamensbegivenhed.

### Lønombkostninger

Ved vurderingen af lønomkostningerne til censor og eksaminator er der taget udgangspunkt i den nuværende arbejdstidsaftale.

Arbejdstidsaftalen kan fortolkes således at der er 8,5 timer som grundtakt for hver eksaminator og censor hvis der er mere en 1 elev fra et hold knyttet til eksamensbegivenheden pr. censor og eksaminator og 2 timer hvis der kun er én elev, dog med den tilføjelse at der for hver eksaminator og censor på en eksamensbegivenhed max. kan udløses 2 gange 8,5 timer grundtimer.

Det er her set bort fra at der kan være flere hold på med samme eksaminator på én eksamensbegivenhed. Der er udelukkende set på antallet af grundtimer da antallet af selve eksaminationstimerne selvfølgelig afhænger af antallet af elever.

Resultatet af denne opgørelse fremgår af skemaet nedenfor

Opgørelse af grundtimer	1. prøveudtræk		2. prøveudtræk	
	Base 1 XPRS kæder	Base 2 Censorfag og Undervisningshold	Base 3 XPRS kæder	Base 4 Censorfag og Undervisningshold
Censortimer	255	119	238	102
Eksaminatortimer	298,5	213	277,5	207

**Sammenfatning**

Det der er gennemført er kun to eksempler baseret på studerende fra en skole, og resultatet bør derfor ikke tolkes som et bevis for at den ene måde generelt vil være bedre eller dårligere end den anden måde at danne eksamensbegivenhederne på.

Det kan dog konstateres, at forbruget af censor- og eksaminatortimer er følsomt overfor valget af metode til formering af eksamensbegivenhederne.

Med de gennemførte ændringer i EASY-A står det nu skolerne frit for at vælge hvilken af de to eksisterende metoder de fremover ønsker at anvende.