

## Uddannelsesordning for uddannelsen til kranfører

### **1. Ikrafttrædelsesdato:** 1. juli 2017

Udstedt af Transporterhvervets Uddannelser i henhold til bekendtgørelse nr. 363 af 07/04/2017 om erhvervsuddannelsen til kranfører.

### **2. Der er pr. 1. juli 2017 sket følgende ændringer:**

Uddannelsens hidtidige trin 1, lastbilchauffør med kran er lagt sammen med det hidtidige trin 2 speciale kranfører, således at uddannelsen nu kan afsluttes med følgende speciale (trin 1) eller med speciale kørselsdisponent (trin2):

1. Kranfører, trin 1.
2. Kørselsdisponent, trin 2.

Årsagen til denne sammenlægning af de hidtidige trin 1 og trin 2 er ønsket om mulighed for mere fleksibel planlægning af obligatoriske og valgfri specialefag i den enkelte elevs uddannelsesforløb.

Beskrivelser af kompetencer forud for optagelse på hovedforløb jf. § 3 stk. 2 – 4 samt 6 er sprogligt justeret og gjort indholdsmæssigt tydeligere, men der er ikke sket indholdsmæssige ændringer. Som noget nyt i stk. 7 er EUV elever kun undtaget for at opfylde de i stk. 2 – 4 nævnte krav, hvis de har relevant erhvervs erfaring jf. bilag 1, skema 2, punkt 2.

Beskrivelser af kompetencer forud for optagelse på hovedforløb jf. § 3 stk. 2 – 6 er identiske med de tilsvarende beskrivelser i uddannelserne til Vejordstransportuddannelsen, Togklargøringsuddannelsen, Lufthavnsuddannelsen, Havne- og terminaluddannelsen samt Lageruddannelsen. Elever kan overgå til andre uddannelsers hovedforløb, så længe overgangskravene er 100% identiske. Dette betyder, at et grundforløbsbevis fra de 5 nævnte uddannelser også er adgangsgivende til hovedforløb i kranføreruddannelsen og vise versa. Og dermed, at grundforløb Kranfører er adgangsgivende til SKP ordning via lageruddannelsen.

### Fremmedsprog på trin 1:

Dog har sammenlægningen af de hidtidige trin 1 og trin 2 samlet undervisningen i fremmedsprog, så der nu er 2 uger. Derfor erstattes 6360 Fremmedsprog for lastbilchauffører og 6372 Fremmedsprog af grundfag, hvor der skal vælges mellem 10806-F Engelsk og 10827-F Tysk.

Beskrivelserne for kompetencemål på hovedforløbet er sprogligt justeret og gjort indholdsmæssigt tydeligere, men der er ikke sket indholdsmæssige ændringer.

Tilsvarende er der ikke yderlige indholdsmæssige ændringer i fagene på trin 1 end fremmedsprog.

### På trin 2, kørselsdisponent, er der sket følgende ændringer:

4751 Transportrelaterede beregninger. Målpinde er præciseret.

5659 Vejtransportens love og regler. Målpinde er præciseret.

5661 Logistik og transportledelse. Målpinde er præciseret.

### Varighed af trin

Varigheden af trin 1 i EUD er identisk med den hidtidige samlede varighed for trin 1 og trin 2. Specialet kørselsdisponent har samme varighed om hidtil.

Varigheden af trin 1 i EUV er nu 2 år, hvilket er en forlængelse af den hidtidige samlede varighed for trin 1 og trin 2 med 9 måneder. Specialet kørselsdisponent har fået begrænset varigheden til 1 år mod hidtil en varighed på mellem 1 år og 1 år 3 måneder.

Varigheden af skoleundervisningen på trin 1 i EUD og EUV er identisk med den hidtidige samlede varighed af skoleundervisningen for trin 1 og trin 2. Specialet kørselsdisponent har samme varighed af skoleundervisningen som hidtil.

### **Væsentlige bemærkninger:**

#### Fag på højere niveau

Følgende fag kan gennemføres på højere niveau end det obligatoriske:

Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi

#### Fag i uddannelsen som skal bestås

Udover fag hvor andre myndigheder stiller krav om bestået prøve o. lign. (kørekort mv.) skal følgende fag bestås:

Trin 1 Speciale Kranfører

11253 grundlæggende tegningsforståelse

11293 Tegningsforståelse

#### Afsluttende prøver

Ingen ændring af de hidtidige regler for specialerne.

Elever med en uddannelsesaftale, der omfatter både trin 1 og trin 2 skal til svendeprøve efter trin 1.

### **Standardiserede forløb for elever over 25 år (EUV)**

For elever, der skal gennemføre uddannelsen som erhvervsuddannelse for voksne (EUV-forløb) via spor 1 eller spor 2, gennemføres uddannelsens som et standardiseret forløb, hvor skoleundervisningen på trin 1 udgør 25,5 uger og på trin 2 udgør 15 uger.

I de standardiserede forløb for EUV er den obligatoriske minimumsafkortning af varigheden på 10 % foretaget ved at godskrive alle for faget ”Kørekort B”. Yderligere er der reduceret ved at anvende 4-ugers faget ”Intensiv grundlæggende kvalifikationsuddannelse, gods” frem for 8-ugers faget ”Grundlæggende kvalifikationsuddannelse, gods” (som alle u. 25 år skal have).

Elever, der skal gennemføre EUV spor 2, er fritaget fra grundforløbsprøve samt overgangskravene i § 3 stk. 2-4 hvis de har relevant erhvervs erfaring, i henhold til bekendtgørelse nr. 364 af 07/04/2017 om vej-godstransportuddannelsen. Den præcise beskrivelse omkring den relevante erhvervs erfaring er fastsat i bil 1, skema 2, punkt 2.

### **3. Uddannelsens formål og opdeling**

Ingen yderligere bemærkninger

### **4. Uddannelsens struktur**

Uddannelsens trin 1 varer 2½ år, hvoraf skoleundervisningen udgør 31 uger fordelt på mindst tre skoleperioder.

Uddannelsens trin 2 varer yderligere 1 år, hvoraf skoleundervisningen udgør 15 uger fordelt på mindst tre skoleperioder.

### EUV

Uddannelsens varighed fastsættes af skolen på baggrund af kompetencevurderingen, som skolen skal foretage i forbindelse med udarbejdelsen af elevens personlige uddannelsesplan.

Skolen fastsætter normalt uddannelsens varighed med baggrund i den fastlagte varighed af skoleundervisningen for den enkelte elev, således: en uges skoleundervisning udløser en måneds uddannelsestid (= skoletid og praktiktid). Afvigelser fra ovennævnte på mere end 10 % skal godkendes af det faglige udvalg.

Eks.: Skolen har foretaget kompetencevurdering af en EUV-elev og fastlagt skoleundervisningen for den pågældende elev til en varighed af 12 uger. Det betyder, at skolen kan fastlægge uddannelsens varighed til 12 måneder (+/- 10 % af hensyn til virksomhedens og skolens planlægning).

*Eksempel på model for en uddannelsesstruktur:*

Grundforløb 2	Hovedforløb Kranfører													
Skole 20 uger	Praktik	Skole	Praktik	Skole	Praktik	Skole	Praktik	Praktik	Skole	Praktik	Skole	Praktik	Skole	Praktik
	Trin 1: Kranfører							Trin 2: Kørselsdisponent						

For detaljerede forslag til forløbsbeskrivelser henvises til grafiske oversigter som kan findes på [www.tur.dk](http://www.tur.dk)

## 5. Kompetencemål for hovedforløbet

Ingen yderligere bemærkninger.

## 6. Elevtyper og fagrækker

Det fremgår af oversigtsskemaerne bagerst i uddannelsesordningen, hvilke skolefag og praktikmål, der indgår i uddannelsen, herunder de uddannelsesspecifikke fag på højeste faglige niveau som betegnes specialefag. Hvert fag er koblet til det eller de kompetencemål, det pågældende fag/praktikmål understøtter.

Hvert oversigtsskema repræsenterer en elevtype, som har hver sin fagrække. Et skema slettes, hvis den pågældende elevtype ikke eksisterer i uddannelsen. Begrebet elevtype er beskrevet yderligere til sidst i ordningen.

### Skema 1: Elever under 25 år og voksne, der skal have et tilsvarende hovedforløb

I skemaet for denne elevtype er beskrevet den fagrække, der indgår i hovedforløbet for **elever under 25 år og for voksne elever**, der skal have et hovedforløb, som i omfang og varighed **svarer til hovedforløbet for elever under 25 år**.

### Skema 2: Voksne med standardiseret hovedforløb

I skemaet for denne elevtype er beskrevet den fagrække, der indgår i **det standardiserede hovedforløb for voksne**. Den samlede varighed af skoleundervisningen skal som udgangspunkt være mindst 10 pct. kortere end varigheden af skoleundervisningen i skema 1.

I forlængelse af hvert oversigtsskema 1-2 fremgår en oversigt over fag beskrevet med højere præstationsniveau end det obligatoriske. Eleven kan afslutte et fag på et andet niveau end det obligatorisk fastlagte, jf. § 34 i bekendtgørelse om erhvervsuddannelser nr. 367 af 19/04/2016. Fagets højere niveau erstatter det obligatoriske niveau og fagets bidrag til kompetencemålene undervejs i hovedforløbet. Hovedforløbet kan fra start planlægges således, at eleven når et højere niveau end beskrevet.

Det skal bemærkes, at skemaerne 1-2 kun indeholder fagrækken for skoledelen. Praktikmålene fremgår af et særligt skema, **skema 3**, som er fælles for alle elever hvor praktik indgår i uddannelsen.

Nærmere beskrivelse af indholdet af de enkelte skolefag og praktikmål fremgår af den udvidede oversigt, som ligger under ”udskriv” i uddannelsesordningen.

For så vidt angår de grundfag, der indgår i uddannelsen, kan der ses en supplerende beskrivelse af mål og øvrige rammer i den gældende bekendtgørelse om grund- og erhvervsfag m.m. nr. 683 af 08/06/2016.

### **Tilrettelæggelse af skoleundervisningen og praktikuddannelsen**

Som hjælp og vejledning for tilrettelæggelsen af praktikuddannelsen har TUR udarbejdet en uddannelsesbog, der indeholder forslag til praktikmålenes fordeling i forhold til skoleperioderne samt praktikerklæringer. Praktikerklæringerne kan udfyldes elektronisk via TURs elektroniske registreringssystem EUD tjek.

### **Bedømmelse og beviser mv.**

Eleven skal gennemføre undervisning i alle fag og opnå et gennemsnit på mindst 02 i de fag i hovedforløbet, hvor der gives karakterer efter 7-trins skalaen, samt erhverve de til uddannelsen tilknyttede kørekort, certifikater m.m., for at der kan udstedes skolebevis.

Den afsluttende prøve efter trin 1, chauffør med speciale, aflægges af alle elever, uanset om eleven fortsætter i uddannelsens trin 2. Prøven udgør en svendep prøve med censorer fra erhvervslivet og gennemføres i samråd med det faglige udvalg. Svendep prøven består af en praktisk opgave og en skriftlig prøve. Den skriftlige prøve er elektronisk baseret, hvad angår grundlag, forløb og besvarelse. Karakteren for hver af prøverne skal være mindst 02.

Den afsluttende svendep prøve efter trin 2, kørselsdisponent, gennemføres som svendep prøve med censorer fra erhvervslivet og i samråd med det faglige udvalg. Svendep prøven består af en mundtlig prøve, der udgøres af et lodtrukket spørgsmål samt tager udgangspunkt i et projekt udarbejdet af eleven tager udgangspunkt i et projekt udarbejdet af eleven forud for svendep prøven. Projektet skal være godkendt af skolen forud for prøven. Karakteren af prøven skal være mindst 02.

Til hjælp og inspiration for arbejdet med svendep prøven har det faglige udvalg (TUR) udarbejdet en vejledning, som primært retter sig mod censorerne (skuemestre).

**SKEMA 1 – elever under 25 år og voksne, der skal et tilsvarende hovedforløb**

Fagrække for elever under 25 år og for voksne elever, der skal have et hovedforløb, som i omfang og varighed svarer til hovedforløbet for elever under 25 år.

Antallet af kolonner med trin eller specialer tilpasses antallet i uddannelsen. Ligeledes indsættes en række pr. speciale under obligatoriske uddannelsesspecifikke fag og valgfri uddannelsesspecifikke fag.

<b>Fagnavn</b>	<b>Faget bidrager til følgende kompetencemål</b>	<b>Præstationsstandard</b>	<b>Vejledende tid</b>	<b>Trin 1</b>	<b>Trin 2 Kørselsdisponent</b>
Der indsættes én række pr. fag	Nummer svarer til nummeringen i uddannelsesbekendtgørelsen. Faget kan bidrage til flere kompetencemål.	Fx niveau C, D, E, F eller begynder, rutineret, avanceret	Antal uger	Kryds indikerer, hvilket trin faget skal være gennemført på	
<b>Grundfag</b>				<b>3,5 uger i alt</b>	
Fremmedsprog; 10806 Engelsk, eller 10827 Tysk	5	F	2,0	X	
23030 Samfundsfag	6	F	1,5	X	
<b>Obligatoriske uddannelsesspecifikke fag</b>				<b>26,5 uger i alt</b>	
<b>Specialet trin 1 kranfører</b>					
5361 National og international transport	9	Rutineret	1,0	X	
5390 Kranfører certifikat D	3	Avanceret	2,0	X	
5392 Kranfører certifikat E	3	Avanceret	2,0	X	
5393 Mobilkranfører certifikat B	3	Avanceret	4,0	X	
8287 Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi	7	Rutineret	1,0	X	
11151	1	Uden niveau	1,8	X	

Kørekortuddannelse kat. C 1,8 uge					
11154 Innovation og forandringsprocesser	8	Rutineret	1,0	X	
11194 Transport med sættevogn	1	Rutineret	1,0	X	
11243 Internationale forhold og studietur	5	Rutineret	0,4	X	
11248 Kørekortuddannelse kat. B 1,5 uge	1	Uden niveau	1,5	X	
11253 grundlæggende tegningsforståelse	4	Rutineret	0,2	X	
11293 Tegningsforståelse	4	Avanceret	0,2	X	
12076 Grundlæggende kvalifikationsuddannelse	1, 2	Uden niveau	8,0	X	
12896 Køreuddannelse, kategori C/E	1	Uden niveau	1,8	X	
15488 Faglig specialisering for kranførere	9	Uden niveau	0,6	X	
<b>Obligatoriske uddannelsesspecifikke fag</b>					<b>15 uger i alt</b>
<b>Specialet trin 2 Kørselsdisponent</b>					
4747 Ledelse, kommunikation og samarbejde	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	Avanceret	4,0		X
4749 Kvalitetsstyring og kundeservice	16, 17	Avanceret	1,0		X
4750 Transportteknisk fremmedsprog	18	Avanceret	2,0		X
4751 Transportrelaterede beregninger	18	Avanceret	1,0		X
5658 Trafiksikkerhedsledes	20	Avanceret	0,6		X
5659 Vejtransportens love og regler	19	Avanceret	2,0		X
5661 Logistik og transportledelse	19	Avanceret	2,4		X
15387 Faglig specialisering disponenter	10-20	Avanceret	2,0		X
<b>Valgfri uddannelsesspecifikke fag for Specialet trin 1 kranfører</b>				<b>1,0 uge i alt</b>	

11267-3 Vejen som arbejdsplads, jf. udd.krav Vejdirektorat	9	Rutineret	0,4	X	
40065 Uheldsforebyggelse for erhvervschauffører	9	Uden niveau	0,2	X	
40457 Kørsel med modulvogn	9	Uden niveau	0,4	X	
43842 Planlægning og gennemførelse af transportforløb	9	Uden niveau	0,5	X	
43967 Erhvervsaffald	9	Uden niveau	0,4	X	
43968 Storskrald	9	Uden niveau	0,2	X	
44346 Design og automatisering af regneark	9	Uden niveau	0,4	X	
44371 Jobrelateret brug af styresystemer på pc	9	Uden niveau	0,4	X	
44373 Anvendelse af præsentationsprogrammer	9	Uden niveau	0,4	X	
45080 Energirigtig kørsel	9	Uden niveau	0,6	X	
45111 Blokvognskørsel	9	Uden niveau	1,0	X	
45261 Kundeservice	9	Uden niveau	0,6	X	
45371 Kvalitetsstyring i virksomheden	9	Uden niveau	0,6	X	
45563 Håndtering af data i virksomhedens it-systemer	9	Uden niveau	0,4	X	
45565 Brug af pc på arbejdspladsen	9	Uden niveau	0,6	X	
46493 Konflikthåndtering	9	Uden niveau	0,6	X	
46913 ADR Grund- og Specialiseringskursus Kl. 1+7+Tank	9	Uden niveau	1,2	X	
47648 Intro snerydning og glatførebekæmpelse sti/fortov	9	Uden niveau	0,2	X	
47649 Ajourf sneryd og glatførebekæmp af sti/fortov	9	Uden niveau	0,2	X	

47651 Ajour snerydning og glatførerbekæmpelse på vejbane	9	Uden niveau	0,2	X	
47656 Blokvognskørsel omfangsrigt gods	9	Uden niveau	0,4	X	
47704 ADR Specialiseringskursus - Klasse 7	9	Uden niveau	0,3	X	
47739 Intro sneryd og glatførebekæmpelse på vejbaner	9	Uden niveau	0,2	X	
47865 Færdselsregulering i forbindelse med særtransport	9	Uden niveau	1	X	
48147 Suppleringskursus færdselsregulering særtransport	9	Uden niveau	0,2	X	
48183 Modulvogntog sammenkobling og regler	9	Uden niveau	0,2	X	
48465 Køreteknik for erhvervschauffører - trin 1	9	Uden niveau	0,4	X	
48466 Køreteknik for erhvervschauffører - ajourføring	9	Uden niveau	0,2	X	
48467 Blokvognskørsel tung transport	9	Uden niveau	0,4	X	
48488 Skadestop for erhvervschauffører	9	Uden niveau	0,4	X	

Følgende fag eller niveauer beskrevet i fagrækken i skema 1 har alene videreuddannelsesperspektiv, og er ikke centrale for opfyldelse af uddannelsens mål. Ét af disse kan derfor udskiftes af den enkelte elev med et andet fra uddannelsens fagrække, jf. § 4, stk. 4 i bekendtgørelse om erhvervsuddannelser. Der indsættes kun fag, hvis det er relevant for den enkelte uddannelse.

#### **Fag med valgfrit højere præstationsniveau**

Elever, der ønsker og har forudsætninger for at gennemføre obligatoriske uddannelsesspecifikke fag på højere niveauer, har mulighed for dette jf. § 4, stk. 3 og § 34, stk. 3, i bekendtgørelse om erhvervsuddannelser. Den vejledende varighed for faget på højere niveau skal svare til varigheden af faget på obligatorisk niveau. Faget har desuden samme fagbetegnelse og fagnummer, fordi det højere niveau blot bygger oven på det obligatoriske niveau. Der kan ikke lægges ekstra tid til skoleundervisning på grundlag af et tilvalgt højere præstationsniveau.



<b>Fagnavn</b>	<b>Præsentationsstandard for tilvalgt højere niveau</b>	<b>Vejledende tid</b>	<b>Navn på det fag, hvor niveauet hæves</b>	<b>Obligatorisk præsentationsstandard</b>
Der indsættes én række pr. fag	Rutineret, avanceret, ekspert	Samme varighed som i skema 1	Samme navn som i skema 1	Begynder, rutineret, avanceret
Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi	Avanceret	1,0	Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi	Rutineret

### SKEMA 2 – Voksne med standardiseret hovedforløb

Fagrække for elever på 25 år og derover, der skal have et standardiseret hovedforløb for voksne.

Antallet af kolonner med trin eller specialer tilpasses antallet i uddannelsen. Ligeledes indsættes en række pr. speciale under obligatoriske uddannelsesspecifikke fag og valgfri uddannelsesspecifikke fag.

<b>Fagnavn</b>	<b>Faget bidrager til følgende kompetencemål</b>	<b>Præstationsstandard</b>	<b>Vejledende tid</b>	<b>Trin 1</b>	<b>Trin 2 Kørselsdisponent</b>
Der indsættes én række pr. fag	Nummer svarer til nummereringen i uddannelsesbekendtgørelsen. Faget kan bidrage til flere kompetencemål.	Fx niveau C, D, E, F eller begynder, rutineret, avanceret	Antal uger	Kryds indikerer, hvilket trin faget skal være gennemført på	

<b>Grundfag</b>				<b>3,5 uger i alt</b>	
Fremmedsprog; 10806 Engelsk, eller 10827 Tysk	5	F	2,0	X	
23030 Samfundsfag	6	F	1,5	X	
<b>Obligatoriske uddannelsesspecifikke fag</b>				<b>21,0 uger i alt</b>	
<b>Specialet trin 1 kranfører</b>					
5361 National og international transport	9	Rutineret	1,0	X	
5390 Kranfører certifikat D	3	Avanceret	2,0	X	

5392 Kranfører certifikat E	3	Avanceret	2,0	X	
5393 Mobilkranfører certifikat B	3	Avanceret	4,0	X	
8287 Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi	7	Rutineret	1,0	X	
11151 Kørekortuddannelse kat. C 1,8 uge	1	Uden niveau	1,8	X	
11154 Innovation og forandringsprocesser	8	Rutineret	1,0	X	
11194 Transport med sættevogn	1	Rutineret	1,0	X	
11243 Internationale forhold og studietur	5	Rutineret	0,4	X	
11253 grundlæggende tegningsforståelse	4	Rutineret	0,2	X	
11293 Tegningsforståelse	4	Avanceret	0,2	X	
12077 Intensiv grundlæggende kvalifikationsuddannelse	1, 2	Uden niveau	4,0	X	
12896 Køreuddannelse, kategori C/E	1	Uden niveau	1,8	X	
15488 Faglig specialisering for kranførere	9	Uden niveau	0,6	X	
<b>Obligatoriske uddannelsesspecifikke fag</b>					<b>15 uger i alt</b>
<b>Specialet trin 2 Kørselsdisponent</b>					
4747 Ledelse, kommunikation og samarbejde	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	Avanceret	4,0		X
4749 Kvalitetsstyring og kundeservice	16, 17	Avanceret	1,0		X
4750 Transportteknisk fremmedsprog	18	Avanceret	2,0		X
4751 Transportrelaterede beregninger	18	Avanceret	1,0		X
5658 Trafiksikkerhedsledes	20	Avanceret	0,6		X
5659 Vejtransportens love og regler	19	Avanceret	2,0		X

5661 Logistik og transportledelse	19	Avanceret	2,4		X
15387 Faglig specialisering disponenter	10-20	Avanceret	2,0		X
<b>Valgfri uddannelsesspecifikke fag for Specialet trin 1 kranfører</b>				<b>1,0 uger i alt</b>	
11267-3 Vejen som arbejdsplads, jf. udd.krav Vejdirektorat	9	Rutineret	0,4	X	
40065 Uheldsforebyggelse for erhvervschauffører	9	Uden niveau	0,2	X	
40457 Kørsel med modulvogn	9	Uden niveau	0,4	X	
43842 Planlægning og gennemførelse af transportforløb	9	Uden niveau	0,5	X	
43967 Erhvervsaffald	9	Uden niveau	0,4	X	
43968 Storskrald	9	Uden niveau	0,2	X	
44346 Design og automatisering af regneark	9	Uden niveau	0,4	X	
44371 Jobrelateret brug af styresystemer på pc	9	Uden niveau	0,4	X	
44373 Anvendelse af præsentationsprogrammer	9	Uden niveau	0,4	X	
45080 Energirigtig kørsel	9	Uden niveau	0,6	X	
45111 Blokvognskørsel	9	Uden niveau	1,0	X	
45261 Kundeservice	9	Uden niveau	0,6	X	
45371 Kvalitetsstyring i virksomheden	9	Uden niveau	0,6	X	
45563 Håndtering af data i virksomhedens it-systemer	9	Uden niveau	0,4	X	
45565 Brug af pc på arbejdspladsen	9	Uden niveau	0,6	X	
46493 Konflikthåndtering	9	Uden niveau	0,6	X	
46913 ADR Grund- og Specialiseringskursus Kl. 1+7+Tank	9	Uden niveau	1,2	X	

47648 Intro snerydning og glatførebekæmpelse sti/fortov	9	Uden niveau	0,2	X	
47649 Ajourf sneryd og glatførebekæmp af sti/fortov	9	Uden niveau	0,2	X	
47651 Ajour snerydning og glatførerbekæmpelse på vejbane	9	Uden niveau	0,2	X	
47656 Blokvognskørsel omfangsrigt gods	9	Uden niveau	0,4	X	
47704 ADR Specialiseringskursus - Klasse 7	9	Uden niveau	0,3	X	
47739 Intro sneryd og glatførebekæmpelse på vejbaner	9	Uden niveau	0,2	X	
47865 Færdselsregulering i forbindelse med særtransport	9	Uden niveau	1	X	
48147 Suppleringskursus færdselsregulering særtransport	9	Uden niveau	0,2	X	
48183 Modulvogntog sammenkobling og regler	9	Uden niveau	0,2	X	
48465 Køreteknik for erhvervschauffører - trin 1	9	Uden niveau	0,4	X	
48466 Køreteknik for erhvervschauffører - ajourføring	9	Uden niveau	0,2	X	
48467 Blokvognskørsel tung transport	9	Uden niveau	0,4	X	
48488 Skadestop for erhvervschauffører	9	Uden niveau	0,4	X	

### Fag med valgfrit højere præstationsniveau

Elever, der ønsker og har forudsætninger for at gennemføre obligatoriske uddannelsesspecifikke fag på højere niveauer, har mulighed for dette jf. § 4, stk. 3 og § 34, stk. 3, i bekendtgørelse om erhvervsuddannelser. Den vejledende varighed for faget på højere niveau skal svare til varigheden af faget på obligatorisk niveau. Faget har desuden samme fagbetegnelse og fagnummer, fordi det højere niveau blot bygger oven på det obligatoriske niveau. Der kan ikke lægges ekstra tid til skoleundervisning på grundlag af et tilvalgt højere præstationsniveau.

<b>Fagnavn</b>  Der indsættes én række pr. fag	<b>Præsentationsstandard for tilvalgt højere niveau</b>  Rutineret, avanceret, ekspert	<b>Vejledende tid</b>  Samme varighed som i skema 1	<b>Navn på det fag, hvor niveauet hæves</b>  Samme navn som i skema 1	<b>Obligatorisk præsentationsstandard</b>  Begynder, rutineret, avanceret
Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi	Avanceret	1,0	Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi	Rutineret

**Skema 3 Praktikuddannelsens bidrag til kompetencemålene**

<b>Praktikmål</b>	<b>Aktiviteten bidrager til følgende kompetencemål</b>	<b>Trin 1</b>	<b>Trin 2</b>
Der indsættes én række pr. praktikmål	Nummer svarer til nummereringen i uddannelsesbekendtgørelsen. Faget kan bidrage til flere kompetencemål.	Kryds indikerer, hvilket trin faget skal være gennemført på	<b>Kørselsdisponent</b>
<b>Praktikmål</b>			
<b>Specialet trin 1 Kranfører</b>			
4792 Lastsikring, branchespecifik	2	X	
4836 Hydraulisk hjælpeudstyr, branchespecifik	9	X	
4924 Arbejde med lad- og læsesystemer, branchespecifik	9	X	
4947 Sværgods- eller blokvognskørsel. (I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver).	9	X	
12197 Introduktion til virksomheden	6	X	
12926 Godstransport med lastbil, branchespecifik	9	X	
12931 Transportdokumenter	2	X	
12933 Rute- og læsseplanlægning	1, 9	X	
12942 International transport. (I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver).	9	X	
12946 Kørsel med varevogn under 3.500 kg. (I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver)	1	X	

<b>Praktikmål</b>	<b>Aktiviteten bidrager til følgende kompetencemål</b>	<b>Trin 1</b>	<b>Trin 2 Kørselsdisponent</b>
Der indsættes én række pr. praktikmål	Nummer svarer til nummereringen i uddannelsesbekendtgørelsen. Faget kan bidrage til flere kompetencemål.	Kryds indikerer, hvilket trin faget skal være gennemført på	
12964 IT-dokumentation og -kommunikation. (I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver)	7	X	
13075 Kontrol af lastbil – føreransvar	1	X	
13079 Kundeservice	9	X	
13237 Kranførerområder (Eleven udfører minimum 2 ud af følgende 3 arbejdsopgaver: kørsel med samt opstilling og betjening af lastbilmonteret kran 8-25 tm, D kran, kørsel med samt opstilling og betjening af lastbilmonteret kran over 25 tm, E kran, kørsel med samt opstilling og betjening af mobilkran, B kran)	3	X	
13494 Kørsel med gaffeltruck eller gaffelstabler. (I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver)	2	X	
13525 Kørsel med påhængskøretøjer ved krankørsel. (I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver)	1	X	
13636 Transport med gods der håndteres med kraner. (I den ud-	3	X	

<b>Praktikmål</b>	<b>Aktiviteten bidrager til følgende kompetencemål</b>	<b>Trin 1</b>	<b>Trin 2 Kørselsdisponent</b>
Der indsættes én række pr. praktikmål	Nummer svarer til nummereringen i uddannelsesbekendtgørelsen. Faget kan bidrage til flere kompetencemål.	Kryds indikerer, hvilket trin faget skal være gennemført på	
strækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver)			
<b>Specialet trin 2 kørselsdisponent</b>			
4796 Kundeservice og forhandlingsteknik	27		X
5146 Styring af produkter, informationer og materiel	21		X
5147 Bistå i daglig drift og ledelse	22		X
5149 Kvalitetsstyring og optimering af processer	28		X



**Begrebet elevtyper:**

Fagrækken for den enkelte elev afhænger af elevens baggrund. Der er oprettet nogle såkaldte ”elevtyper”, som fortæller noget om elevens baggrund. Ved hjælp af disse elevtyper, bliver det muligt at få angivet den enkelte elevs fagrække. I oversigt 1 er angivet de elevtyper, der er oprettet i systemet. I første kolonne er angivet forkortelsen af elevtypen og i anden kolonne er der givet en uddybning af, hvad den enkelte elevtype betyder.

De forskellige elevtyper kan kombineres, eksempelvis en elev under 25 år direkte fra 9. kl. (EU9) som gerne vil tage talentsporet (TAL). En række af de forskellige elevtypekombinationer kan efterfølgende grupperes, i og med en del af dem skal have samme fag på uddannelsen. I oversigt 2 er vist de forskellige kombinationer af elevtyper samt grupperingen af disse. I den sidste kolonne i oversigt 2 er angivet hvilket skema i uddannelsesordningen grupperingen hører under.

Af skemaerne 1-4 i uddannelsesordningen fremgår det hvilke fag den enkelte elevtype skal have. Oversigt 1 herunder angiver, hvordan disse elevtyper kan kombineres og efterfølgende grupperes. Grupperingen afhænger som sagt af, om de skal have samme fagrække.

I uddannelsesordningen har vi taget udgangspunkt i 4 fagrækker, og de er som følgende:

- Skema 1: EU9, EU9+ og EUV3 elever
- Skema 2: EUV1 og EUV2. Ved EUV1 skal praktikmål dog udelades.
- Skema 3a: Talentspor, unge + EUV3
- Skema 3b: Talentspor, voksen
- Skema 4: EUX-elever

**Oversigt 1: Elevtyper**

Oversigten viser de enkelte elevtyper, samt en uddybning af disse.

Elevtype	Uddybning
EU9	Elever starter direkte fra 9. og 10. klasse. Grundforløbet varer et år.
EU9+	Elever under 25 år, der ikke kommer fra 9. eller 10. klasse, starter direkte på 2. del af grundforløbet, der har en varighed på 20 uger.
EU9X	EU9 elever, der kombinerer en erhvervsuddannelse med en gymnasial eksamen
EU9X+	EU9+ elever der kombinerer en erhvervsuddannelse med en gymnasial eksamen. De starter direkte på grundforløbets 2. del.
EUV1	Voksen-elever der skal have et standardiseret uddannelsesforløb for voksne. Uddannelsesforløbet vil udelukkende bestå af et reduceret hovedforløb, og er således <b>uden grundforløb</b> og <b>uden praktikuddannelse</b> .
EUV2	Voksen-elever der skal have et standardiseret uddannelsesforløb for voksne. Uddannelsesforløbet vil bestå af grundforløbets 2. del med en varighed op til 20. uger, samt et <b>reduceret hovedforløb inklusiv praktikuddannelse</b> med en maksimal varighed på 2. år.

Elevtype	Uddybning
EUV3	Voksen-elever, der skal have et uddannelsesforløb, der i omfang og varighed svarer til en erhvervsuddannelse for unge, dog kun med grundforløbets 2. del. Praktikuddannelsens længde vil svare til praktikperioden for de unge.
EUX	EUX
MEST	Ny mesterlære: 1. år af uddannelsen foregår som praktisk arbejde hos mester. Eleven skal ikke igennem det almindelige grundforløb på skole. Oplæringen hos mester eller i virksomheden erstatter grundforløbet.
PREUD	Produktionsskolebaseret EUD, grundforløbet erstattes helt eller delvist af grundlæggende praktisk oplæring på en produktionsskole – efter modellen om ny mesterlære. Den praktiske oplæring afsluttes med en praktisk opgave, som indgår i den samlede vurdering af elevens kompetencer.  Hovedforløbet gennemføres på normal vis.
TAL	Talentspor med højniveauer i specialefag
GYM	For elever med en afsluttet gymnasial uddannelse indføres standardmeritter på alle de merkantile uddannelser, så studenterne får merit for dele af grundforløbet og den studiekompetencegivende del af eux-forløbet samt for en del af praktikuddannelsen og skoleundervisningen i hovedforløbet.

## Oversigt 2: Gruppering af elevtype

Oversigten viser de forskellige kombinationsmuligheder af elevtyper samt grupperingen af disse. Dvs. hvilke kombinationer har samme fagrække. Den sidste kolonne angiver hvilket skema i uddannelsesordningen grupperingen henhører til.

ELEVTYPE	BETEGNELSE	Skema
EU9	EUD lige efter 9. (10) klasse	1
EU9+	EUD ikke lige efter 9. (10) klasse	1
EU9+M	EU9 + og mesterlære	1
EU9+P	EU9 + og produktionsskolebaseret EUD	1
EU9M	EU9 og mesterlære	1
EU9P	EU9 og produktionsskolebaseret EUD	1
EUV3	Voksenelever fuldt forløb, ikke 1. del	1
EUV3M	EUV3 og mesterlære	1
EUV2	Voksenelever standardiseret forløb, ikke 1. del	2
EUV2M	EUV2 og mesterlære	2
EUV1	Voksenelever uden grundforløb og praktik	3b
EU9+X	EU9+ og EUX ikke lige efter 9. (10) klasse	4
EU9X	EUD9 og EUX lige efter 9. (10) klasse	4
EUV3X	EUV3 og EUX	4
EUV2X	EUV2 /EUV1 og EUX	2+4
EU9+X+T	EU9+ og EUX ikke lige efter 9. (10) klasse og talent	3a+4

ELEVTYPE	BETEGNELSE	Skema
EU9X+T	EUD9 og EUX lige efter 9. (10) klasse og talent	3a+4
EUV3X+T	EUV3 og EUX og talent	3a+4
EUV2X+T	EUV2 og EUX og talent	3b+4
EUV1X+T	EUV1 og EUX og talent	3b+4
EU9T	EUD9 og talentspor	3a
EU9+T	EUD9+ og talentspor	3a
EUV3T	EUV3 og talentspor	3a
EUV2T	EUV2 og talentspor	3b
EUV1T	EUV1 og talentspor	3b
EU9+G	EU9+ og GYM	
EUV2G	EUV2 og GYM	
EUV1G	EUV1 og GYM	

Herudover kommer praktikmålene som fremgår af skema 5.

I uddannelsesadministration er der indarbejdet let tilgængelige funktioner, som vil understøtte de faglige udvalgs arbejde i, at tilknytte fag til de enkelte elevtyper. Elevtyperne er grupperet efter ovennævnte skema 2. Såfremt det faglige udvalg ikke tilknytter fag på disse elevtyper i grupperingen vil fagrækken ikke være synlig i systemet for skolerne. Fagene skal tilknyttes på elevtype i eud.adm.dk. Det vil foregå sådan, at man laver en bruttoliste af fag for uddannelsen og efterfølgende sætter man flueben i et skema ud for hvilke elevtyper/grupperingen, der skal have det pågældende fag. Der er ikke i eud-adm.dk sat regel for, hvor mange af disse elevtyper man skal lave for at få godkendt en uddannelsesordning, men der skal dog mindst være to. Herudover skal de faglige udvalg være opmærksomme på, at såfremt der ikke er udarbejdet et standardiseret afkortet voksenforløb er det frit for den enkelte skole at bestemme, hvor de 10% reducere skal ligge jf. § 16, stk. 5 i bekendtgørelse om erhvervsuddannelser.<sup>1/2</sup>