

Tekstdel - Uddannelsesordning for uddannelsen til kranfører

Denne tekstdel af uddannelsesordningen indeholder generelle oplysninger om uddannelsen i henhold til uddannelsesbekendtgørelsens regler. Udover tekstdelen indeholder uddannelsesordningen yderligere to oversigter samt en mulighed for at få oplysninger i Excel.

Disse oversigter findes under ”udskriv uddannelsesordning – efter 2015”, og det er her muligt at få en oversigt over:

- Fag angivet på speciale og elevtypesamling - **Lille oversigt**
- Fagenes mål, resultatform mv., angivet på speciale og elevtypesamling - **Udvidet oversigt**
- Oplysninger i **Excel**.

Bemærk tekstdelens oplysninger er udelukkende angivet i wordformat og videreføres ikke til skolernes it-systemer. Oplysninger i den ”lille oversigt” og ”udvidet oversigt” er overført til skolernes it-systemer, og er således de oplysninger, der fremgår af elevens uddannelsesplan. Der bør dog ikke være uoverensstemmelser mellem tekstdelen og de øvrige oversigter.

1. Ikrafttrædelsesdato

Uddannelsesordningen træder i kraft den 1. august 2020

Udstedt af Transporterhvervets Uddannelser som det faglige udvalg for kranføreruddannelsen i henhold til bekendtgørelse nr. nr. 449 af 15. april 2020 om erhvervsuddannelsen til kranfører. Skolen kan fastsætte overgangsordninger for elever, der er under uddannelse ved uddannelsesordningens udstedelse.

2. Ændringer

Der er pr. 1. august 2020 sket følgende ændringer:

Der er oprettet følgende nye fag:

Trin 1 kranfører

- **17896 Internat. forhold, faglig spec. Kranfører (varighed 1,0 uge)**
Faget erstatter nedenstående to fag:
 - 11243 Internationale forhold og studietur (varighed 0,4 uge)
 - 15488 Faglig specialisering for kranfører (varighed 0,6 uge)
- **17898 Mobile kraner 8-30 tm, grundlæg tegningsforståelse (varighed 2,2 uge)**
Faget erstatter nedenstående to fag:
 - 16782 Mobile kraner over 8 til og med 30 tonsmeter med integreret kranbasis (varighed 2,0 uge)
 - 11253 Grundlæggende tegningsforståelse (varighed 0,2 uge)
- **17899 Mobilkran o 30 tm m ballast og tegningsforståelse (varighed 3,2 uge)**
Faget erstatter nedenstående to fag:
 - 16785 Mobile kraner over 30 ton, med ballast (varighed 3,0 uge)
 - 11293 Tegningsforståelse (varighed 0,2 uge)

Trin 2 speciale kørselsdisponent

- **17793 Kvalitetsstyring, kunde, trafikikkerhedsledelse (varighed 1,6 uge)**

Faget erstatter nedenstående to fag:

- 4749 Kvalitetsstyring og kundeservice (varighed 1,0 uge)
- 5658 Trafikkerhedsledelse (varighed 0,6 uge)

Følgende nye valgfri specialefag er tilføjet på trin 1:

17735 Logistik, planlægning og udførelse af transportforløb

17886 Vejen som arbejdsplads, jf. udd. krav Vejdirektoratet

Følgende nye valgfri specialefag er tilføjet: på trin 2, speciale kørselsdisponent:

17735 Logistik, planlægning og udførelse af transportforløb

Følgende valgfri specialefag er udgået:

11267 Vejen som arbejdsplads, jf. udd. krav Vejdirektoratet

16913 Planlægning og udførelse af transportforløb

17614 Logistkløsninger med 3. part

Ændring i fag som skal bestås:

Der er foretaget ændring i § 6 stk. 7 angående udstedelse af skolebevis, således der nu fremgår:

- ”Eleven skal tillige have bestået hvert enkelt af de uddannelsesspecifikke fag”.

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 Kranfører:

5361 National og international transport

8287 Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi

11154 Innovation og forandringsprocesser

11194 Transport med sættevogn

17731 Internat. forhold, faglig spec. Kranfører

17898 Mobile kraner 8-30tm, grundlæg tegningsforståelse

17899 Mobilkran o 30 tm m ballast og tegningsforståelse

Trin 2 Speciale kørselsdisponent

17793 Kvalitetsstyring, kunde, trafikikkerhedsledelse

4747 Ledelse, kommunikation og samarbejde

4750 Transportteknisk fremmedsprog

4751 Transportteknisk beregninger

5659 Vejtransportens love og regler

5661 Logistik og transportledelse

Fra 2020 er det blevet fastsat, at en elev/lærling på en erhvervsuddannelse skal tage prøven på et AMU-fag, der er valgfrit specialefag. Prøven er en integreret del af arbejdsmarkedsuddannelsen (AMU-faget), også når AMU-faget er et valgfrit specialefag på erhvervsuddannelsen. På samme måde, som ved deltagelse i en AMU-uddannelse, skal prøven bestås, medmindre skolen har tildelt eleven dispensation for prøvedeltagelse. Prøven skal bestås, for at faget kan bedømmes godkendt. AMU som valgfrit specialefag følger EUD-reglerne i forhold til omprøve og klage over prøver mv.

3. Uddannelsens formål og struktur

Uddybende beskrivelse af uddannelsens formål og vejledende struktur for eud forløb:

Eksempel på model for en uddannelses struktur:

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: Speciale kørselsdisponent						

For detaljerede forslag til forløbsbeskrivelser henvises til grafiske oversigter som kan findes på:
[https://www.tur.dk/erhvervsuddannelser-\(eud\)/eud-grafiske-oversigter/](https://www.tur.dk/erhvervsuddannelser-(eud)/eud-grafiske-oversigter/)

4. Uddannelsesforløb og fagoversigt

Uddannelsesforløb:

På uddannelsen findes følgende uddannelsesforløb:

- Unge og EUV3
- Voksne (EUV1 og EUV2)

Standardiserede forløb for elever over 25 år (EUV):

Elever, der skal gennemføre uddannelsen som EUV spor 2, er fritaget for grundforløbsprøven samt overgangskravene i § 3 stk. 2-4, i Bekendtgørelse om erhvervsuddannelse til kranfører (BEK 449 af 15. april 2020) hvis de har relevant erhvervs erfaring. Den præcise beskrivelse omkring den relevante erhvervs erfaring er fastsat i bilag 1, skema 2, punkt 2.

I de standardiserede forløb for EUV er den obligatoriske minimumsafkorting af varigheden på 10 % som hidtil foretaget ved at godskrive alle for faget 11248 ”Kørekortuddannelse kat. B”. Yderligere er der reduceret ved at anvende 4-ugers faget 12077 ”Intensiv grundlæggende kvalifikationsuddannelse, gods” frem for 8-ugers faget 12076 ”Grundlæggende kvalifikationsuddannelse, gods” (som alle u. 25 år skal have).

Fag på højere niveau:

Følgende fag kan gennemføres på højere niveau end det obligatoriske:

8287 Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi

Fagoversigt:

Bagest i uddannelsesordningen fremgår der to skemaer. Skemaerne repræsenterer følgende:

- Skema 1:** Skolefag og praktikmål, der indgår i uddannelsens hovedforløb. Skema 1 indeholder både informationer om det ordinære- og euv. Hvert fag er koblet til det eller de kompetencemål, det pågældende fag/praktikmål understøtter.
- Skema 2:** Uddannelsesspecifikke fag med højere præstationsniveau end det obligatoriske er beskrevet. Fagets højere niveau erstatter det obligatoriske niveau. Hovedforløbet kan fra start planlægges således, at eleven når et højere niveau end beskrevet.

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

For så vidt angår eventuelle grundfag, der indgår i uddannelsen, kan der ses en supplerende beskrivelse af mål og øvrige rammer i den gældende bekendtgørelse om grund- og erhvervsfag.

Euv: For euv elever vil en række fag være afkortet, eller der vil være en ændring i varigheden på de valgfri

uddannelsesspecifikkefag. Fag, der er afkortet på euv, vil fremgå ved, at varigheden for euv elever er angivet i parentes (), dette gælder også hvis det er valgfri uddannelsesspecifikkefag. Såfremt faget helt udgår for euv vil varigheden være angivet med (0). Er varigheden den samme for alm. elever og EUV vil der ikke fremgå en ().

5. Tilrettelæggelse af skoleundervisning og praktikuddannelse

Varigheden af uddannelsesaftalen for elever med individuel godskrivning fastsættes af det faglige udvalg efter ansøgning.

6. Bedømmelse og beviser mv.

Afsluttende prøver:

Ingen ændring af de hidtidige regler for specialerne.

7. Oversigt over fag på hovedforløb (skema 1)

Fagrække for hvilke skolefag og praktikmål, der indgår i uddannelsens hovedforløb. Bemærk skemaet indeholder både informationer om det ordinære-, euv og talentforløbet. Hvert fag er koblet til det eller de kompetencemål, det pågældende fag/praktikmål understøtter.

Skema 1 – Fag på hovedforløb

Fag Nr.	Fagnavn	Faget bidrager til følgende kompetencemål	Præstations- standard	Vejledende tid i uger	Trin 1 / Kranfører	Trin 2 / speciale Kørselsdisponent
Antal skoleuger i alt på hovedforløb inkl. grundfag, obligatoriske, valgfri og valgfag – euv varighed angives i ()					31,0 (25,5)	15,0
Antal ugers valgfag i alt – euv varighed angives i ()					0	0
Grundfag					3,5	0
10806 10827	Fremmedsprog niveau F; Engelsk, eller Tysk	5	F	2,0	X	
10823	Samfundsfag, niveau F	6	F	1,5	X	
Obligatoriske uddannelsesspecifikke fag – euv varighed angives i ()					26,5 (21,0)	13,0
4747	Ledelse, kommunikation og samarbejde	21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	Avanceret	4,0		X
4750	Transportteknisk fremmedsprog	29	Avanceret	2,0		X
4751	Transportrelaterede beregninger	29	Avanceret	1,0		X
5361	National og international transport	8	Rutineret	1,0	X	
5659	Vejtransportens love og regler	30	Avanceret	2,0		X
5661	Logistik og transportledelse	30	Avanceret	2,4		X
8287	Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi	6	Rutineret	1,0	X	
11151	Kørekortuddannelse kat. C 1,8 uge	1	Uden niveau	1,8	X	

11154	Innovation og forandringsprocesser	7	Rutineret	1,0	X	
11194	Transport med sættevogn	1	Rutineret	1,0	X	
11248	Kørekortuddannelse kat. B 1,5 uge	1	Uden niveau	1,5 (0,0)	X (0,0)	
12076	Grundlæggende kvalifikationsuddannelse, gods (kun EUD) eller	1	Uden niveau	8,0	X	
12077	Intensiv grundlæggende kvalifikationsuddannelse, gods (kun EUV)		Uden niveau	(4,0)	(X)	
12896	Kørekort C/E	1	Uden niveau	1,8	X	
16783	Mobile kraner over 30 tm	2	Avanceret	2,0	X	
16786	Kørsel med mobil kran over 30 tm	2	Avanceret	1,0	X	
17896	Internat. forhold, faglig spec. Kranførere	5, 8	Rutineret	1,0	X	
17793	Kvalitetsstyring, kunde, trafiksikkerhedsledelse	27, 28,31	Avanceret	1,6		X
17898	Mobile kraner 8-30 tm, grundlæggende tegningsforståelse	4, 9	Avanceret	2,2	X	
17899	Mobilkran o 30 tm m ballast og tegningsforståelse	2, 4	Avanceret	3,2	X	
Valgfri uddannelsesspecifikke fag – euV varighed angives i ()					1,0	2,0
5522	Køreuddannelse B	1	Uden niveau	1,5	X	
17886	Vejen som arbejdsplads, jf. udd.krav Vejdirektorat	8	Certifikat	0,4	X	
15387	Faglig specialisering disponenter	21-31	Avanceret	2,0		X
17735	Logistik, planlægning og udførelse af transportforløb	8, 21-31	Uden niveau	1,0	X	X
40065	Uhedsforebyggelse for erhvervschauffører	8	Uden niveau	0,2	X	
40457	Kørsel med modulvogntog	8	Uden niveau	0,4	X	
43967	Erhvervsaffald	8	Uden niveau	0,4	X	
43968	Storskrald	8	Uden niveau	0,2	X	
44346	Design og automatisering af regneark	8	Uden niveau	0,4	X	X
44371	Jobrelateret brug af styresystemer på pc	8	Uden niveau	0,4	X	X
44373	Anvendelse af præsentationsprogrammer	8	Uden niveau	0,4	X	X

45080	Energirigtig kørsel	8	Uden niveau	0,6	X	
45111	Blokvognskørsel	8	Uden niveau	1	X	
45261	Kundeservice	8	Uden niveau	0,6	X	
45563	Håndtering af data i virksomhedens it-systemer	8	Uden niveau	0,4	X	X
45565	Brug af pc på arbejdspladsen	8	Uden niveau	0,6	X	X
49327	Anvendelse af database i jobbet	8, 21-31	Uden niveau	0,4	X	X
46493	Konflikthåndtering	8	Uden niveau	0,6	X	
46913	ADR Grund- og Specialiseringskursus Kl. 1+7+Tank	8	Uden niveau	1,2	X	
47648	Intro snerydning og glatførebekæmpelse sti/fortov	8	Uden niveau	0,2	X	
47649	Ajourf sneryd og glatførebekæmp af sti/fortov	8	Uden niveau	0,2	X	
47651	Ajour snerydning og glatførebekæmpelse på vejbane	8	Uden niveau	0,2	X	
47656	Blokvognskørsel omfangsrigt gods	8	Uden niveau	0,4	X	
47704	ADR Specialiseringskursus - Klasse 7	8	Uden niveau	0,3	X	
47739	Intro sneryd og glatførebekæmpelse på vejbaner	8	Uden niveau	0,2	X	
47865	Færdselsregulering i forbindelse med særtransport	8	Uden niveau	1	X	
48147	Suppleringskursus færdselsregulering særtransport	8	Uden niveau	0,2	X	
48183	Modulvogntog sammenkobling og regler	8	Uden niveau	0,2	X	
48465	Køreteknik for erhvervschauffører - trin 1	8	Uden niveau	0,4	X	
48466	Køreteknik for erhvervschauffører – ajourføring	8	Uden niveau	0,2	X	
48467	Blokvognskørsel tung transport	8	Uden niveau	0,4	X	
48488	Skadestop for erhvervschauffører	8	Uden niveau	0,4	X	
48647	Udvidelse kran D til mobil kran >8-30 tm med integreret kranbasis	8	Uden niveau	1,0	X	

48648	Udvidelse kran E til Mob. Kraner >30 tonsmeter	8	Uden niveau	1,0	X	
48671	Teleskoplæsser – Certifikat	8	Uden niveau	1,0	X	
48672	Udvidelse kran D til Mob. Kraner >30 tonsmeter	8	Uden niveau	2,0	X	
48678	Kranbasis - Teleskoplæsser m. kranløft over 8 tm	8	Uden niveau	1,4	X	
48684	Tårnkran og fast opstil, kraner + Kranbasis	8	Uden niveau	4,4	x	
48850	Grundlæggende kvalifikation for varebilschauffør	8	Uden niveau	0,6	X	
48851	Efteruddannelse for varebilschauffører	8	Uden niveau	0,4	X	
49376	Samarbejde i teams	8, 21-31	Uden niveau	0,4	X	X
49430	Kvalitetsstyring i virksomheder	8, 21-31	Uden niveau	0,4	X	X
Praktikmål (0 ugers varighed)						
					Trin 1 / Kranførere	Trin 2 / speciale Kørselsdisponent
4792	Lastsikring, branchespecifik	2			X	
4796	Kundeservice og forhandlingsteknik	12, 16, 18				X
4836	Hydraulisk hjælpeudstyr, branchespecifik	9			X	
4924	Arbejde med lad- og læssesystemer, branchespecifik	9			X	
4947	Sværgods- eller blokvognskørsel.	9			X	
5146	Styring af produkter, informationer og materiel	13, 19				X
5147	Bistå i daglig drift og ledelse	11, 14, 15, 20				X
5149	Kvalitetsstyring og optimering af processer	17				X
12197	Introduktion til virksomheden	5			X	

12926	Godstransport med lastbil, branchespecifik	9			X	
12931	Transportdokumenter	2			X	
12933	Rute- og læsseplanlægning	1, 9			X	
12942	International transport	9			X	
12946	Kørsel med varevogn under 3.500 kg.	1			X	
12964	IT-dokumentation og -kommunikation.	7			X	
13075	Kontrol af lastbil – føreransvar	1			X	
13079	Kundeservice	9			X	
13494	Kørsel med gaffeltruck eller gaffelstabler	2			X	
13525	Kørsel med påhængskøretøjer ved krankørsel	1			X	
13636	Transport af gods, der håndteres med kraner	3			X	
16795	Kranførerarbejde	2			X	

8. Uddannelsesspecifikke fag med valgfrit højere præstationsniveau (skema 2)

Elever, der ønsker og har forudsætninger for at gennemføre uddannelsesspecifikke fag på højere niveauer, har mulighed for dette jf.

§ 4, stk. 3 og § 40, 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.

Skema 2 – Uddannelsesspecifikke fag med valgfrit højere præstationsniveau

Fagnr.	Fagnavn	Præstations-standard for tilvalgt højere niveau	Vejledende tid	Obligatorisk præstationsstandard
8287	Brancherettet informations- og kommunikationsteknologi	Avanceret	1,0	Rutineret

9. Eux – den gymnasiale del (skema 3)

Der er ikke EUX i denne uddannelse.

10. 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.

I oversigt 2 er angivet hvordan disse elevtyper kan kombineres og efterfølgende grupperes. Grupperingen afhænger som sagt af, om de skal have samme fagrække.

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 uden grundforløb og uden praktikuddannelse .
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 reduceret hovedforløb inklusiv praktikuddannelse .
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.
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

Oversigt 2 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.

Oversigt 2: Gruppering af elevtype				
Nr.	Kort betegnelse	Betegnelse	Elevtype	Betegnelse
1	Ungdom og EUV3	Ungdom og EUV3	EUV3	Voksenelever fuldt forløb, ikke 1. del
1	Ungdom og EUV3	Ungdom og EUV3	EUV3M	EUV3 og mesterlære
1	Ungdom og EUV3	Ungdom og EUV3	EU9	EUD lige efter 9. (10) klasse
1	Ungdom og EUV3	Ungdom og EUV3	EU9+	EUD ikke lige efter 9. (10) klasse
1	Ungdom og EUV3	Ungdom og EUV3	EU9+M	EU9 + og mesterlære
1	Ungdom og EUV3	Ungdom og EUV3	EU9M	EU9 og mesterlære
1	Ungdom og EUV3	Ungdom og EUV3	EU9+P	EU9 + og produktionsskolebaseret EUD
1	Ungdom og EUV3	Ungdom og EUV3	EU9P	EU9 og produktionsskolebaseret EUD
2	EUV 2	EUV 2	EUV2	Voksenelever standardiseret forløb, ikke 1. del
2	EUV 2	EUV 2	EUV2M	EUV2 og mesterlære
3	EUV1	EUV1	EUV1	Voksenelever uden grundforløb og praktik
4	EUX og EUV3	Ungdom, EUX og EUV3	EUV3X	EUV3 og EUX
4	EUX og EUV3	Ungdom, EUX og EUV3	EU9+X	EU9+ og EUX ikke lige efter 9. (10) klasse
4	EUX og EUV3	Ungdom, EUX og EUV3	EU9X	EU9 og EUX lige efter 9. (10) klasse
5	EUX og EUV2	EUX og EUV2	EUV2X	EUV2 og EUX
6	EUX og EUV1	EUX og EUV1	EUV1X	EUV1 og EUX
12	EU9+ og GYM	EU9+ og GYM	EU9+G	EU9+ og GYM
12	EU9+ og GYM	EU9+ og GYM	EU9+G+M	Gym + mesterlære
13	EUV2 og GYM	EUV2 og GYM	EUV2G	EUV2 og GYM
13	EUV2 og GYM	EUV2 og GYM	EUV2G+M	EUV2 og GYM og mester
14	EUV1 og GYM	EUV1 og GYM	EUV1G	EUV1 og GYM