

Vejledning

For at styrke den praktiske uddannelse skal hver lærling have en uddannelsesbog, som følger lærlingen igennem hele uddannelsen. Uddannelsesbogen indeholder en beskrivelse af de arbejdsfunktioner, som lærlingen skal beskæftiges med i uddannelsens oplæringsperioder. Uddannelsesbogen skal udleveres af skolen.

I **Bilag 1** bagerst i uddannelsesbogen findes en nærmere beskrivelse af hvert enkelt oplæringsmål der hører til uddannelsen.

Virksomhedens ledelse, lærlingens kontaktperson og lærlingen skal udfylde og underskrive uddannelsesbogen efter **hver oplæringsperiode**. Uddannelsesbogen er bygget op omkring 3 skemaer for henholdsvis: grundlæggende -, speciale - og øvrige funktioner. Disse skemaer er ens for de forskellige oplæringsperioder men indeholder afkrydsningsfelter for beskrivelse af varighed.

Uddannelsesbogen skal i begyndelsen af hver skoleperiode forevises skolen og underskrives af klasselæreren eller en af skolen udpeget person.

Det Lokale Uddannelsesudvalg for Transportuddannelser på skolen, som består af arbejdsmarkedets parter, har ansvaret for, at samspillet mellem virksomheder og skole fungerer tilfredsstillende og uddannelsesbogen er et meget vigtigt værktøj i dette samspil. Endelig er en korrekt anvendt uddannelsesbog en forudsætning for, at der i sidste ende kan udstedes et svendebrev til lærlingen. Der henvises i øvrigt til **Uddannelsesordningen for uddannelsen til kranfører**.

Der udarbejdes en uddannelsesplan for lærlingens praktiske oplæring i virksomheden. I de tilfælde, hvor der afviges fra vejledningen, indarbejdes disse ændringer i uddannelsesplanen for lærlingens oplæring i virksomheden.

Der udpeges en eller flere **oplæringsansvarlige** for de forskellige funktioner. Disse personer har til opgave at rådgive og bistå lærlingen under oplæringen. TUR henviser i den forbindelse også til <http://www.traenerguide.dk/>

Der skal i virksomheden til stadighed være medarbejdere, der behersker de grundlæggende funktioner, som lærlingen skal gennemgå som et led i den praktiske del af uddannelsen.

Skolen fremsender en vejledning til virksomheden om skoleuddannelsen efter hver skoleperiode. Indsæt kopi af den i uddannelsesbogen.

Når oplæringen er ved at være afsluttet, sender virksomheden den **afsluttende erklæring om oplæring** til TUR som markering af, at uddannelsens praktiske del er gennemført efter reglerne. Erklæring om oplæring er en forudsætning for, at der kan udstedes svendebrev til lærlingen.

Virksomheden skal sikre sig, at den har kopi eller original af alle udfyldte skemaer i denne uddannelsesbog, som tilhører lærlingen.

Som led i en styrkelse af samarbejdet omkring uddannelsen af lærlinge udpeges der **ansvarlige for uddannelsen** fra henholdsvis arbejdsgiverside og arbejdstagerside. Disse personer deltager i vurderingen af den uddannelsesplan, som virksomheden anvender.

Arbejdsgiverens kontaktperson:

Navn _____

Lærlingens kontaktperson:

Navn _____

Anvendelse af uddannelsesbogen

Inden afslutningen af hver oplæringsperiode udfyldes og underskrives det afsnit, der hører til oplæringsperioden.

Lærlingen bringer uddannelsesbogen med på skolen, som underskriver uddannelsesbogen for den relevante periode.

Det er en god idé at se uddannelsesbogen igennem, når lærlingen vender tilbage fra skolen, også for at foretage en planlægning af næste oplæringsperiode.

Transporterhvervets Uddannelser

OPLÆRINGSREGLER for **Kranføreruddannelsen**

Jfr. Bekendtgørelse om erhvervsuddannelsen til kranfører BEK nr. 392 af 01/05/2018.

Oplæringsreglerne i denne uddannelsesbog vedrører ovennævnte uddannelse til og med uddannelsens afslutning.

Oplæringens mål er at give lærlingene de almene og praktiske faglige kvalifikationer, der er nødvendige for at kunne varetage arbejdet som kranfører.

Endvidere er det målet - sammen med skoleuddannelsen - at give lærlingen en sådan praktisk og teoretisk indlæring i erhvervet som kranfører, at lærlingen selvstændigt kan varetage de arbejdsopgaver, dette indebærer. Herudover er det målet at give lærlingen en sådan forståelse for de regler og forhold, der vedrører kranførerens arbejdsvilkår, at lærlingen selvstændigt kan tilrettelægge sit arbejde inden for de givne regler, rammer og vilkår.

Endelig tilstræbes en sådan kvalitet og bredde i uddannelsen, at lærlingen får et tilstrækkeligt grundlag for brancheskift inden for transporterhvervet, herunder at sikre teknologisk og samfundsmæssig indsigt og personlig udvikling.

I de oplæringsperioder, der følger efter en skoleperiode, skal virksomheden tilrettelægge arbejdet således, at der sikres beskæftigelse med og opnåelse af færdigheder i de arbejdsfunktioner, der har relation til den - eller de - sidste skoleperioder, på en sådan måde at skoleuddannelsen og virksomhedsuddannelsen supplerer hinanden.

Det skal tilstræbes, at uddannelsen i virksomheden tilrettelægges således, at der arbejdes med stigende sværhedsgrad, og således at lærlingen ved afslutningen af den sidste oplæringsperiode opnår et niveau, der svarer til de krav, der stilles til en færdiguddannet kranfører. Grundlæggende funktioner bør have særligt fokus i begyndelsen af uddannelsen og speciale funktioner ligeledes særligt fokus i slutningen af uddannelsen.

Under virksomhedsuddannelsen arbejdes der med de normalt forekommende arbejdsopgaver inden for uddannelsesområdet. I øvrigt kan lærlingen beskæftiges i virksomheden med fagligt arbejde, der er relevant og værdifuldt for uddannelsen. Under virksomhedsuddannelsen er det vigtigt, at de sikkerhedsregler der gælder for virksomheden for personlig sikkerhed og sikkerhed over for udstyr, værktøj, køretøjer og maskiner mv., efterleves.

Skemaet skal udfyldes af arbejdsgivers kontaktperson, lærlingens kontaktperson og lærling i fællesskab efter **hver** oplæringsperiode.

Lærlingen skal i løbet af hele sin praktiske uddannelse have haft mulighed for at arbejde med alle de grundlæggende funktioner , men ikke nødvendigvis meget eller lige meget i hver oplæringsperiode. Lærlingen har i oplæringsperioden været beskæftiget med følgende grundlæggende funktioner i virksomheden:		Oplæringsperioderne					
		1	2	3	4	5	6
	Fra dato						
	Til dato						
	Hvor meget har lærlingen arbejdet med funktionen?	Grundlæggende funktioner					
Introduktion til virksomheden og dennes arbejdsopgaver	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kontrol af lastbil i forhold til førerens ansvar	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Betjening, kontrol og sikring af lastbilens udstyr	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kørsel med lastbil med lastbilmonteret kran over 18 tonsmeter	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Betjening af forskellige lad- og læssesystemer	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Stuvning/surring/lastsikring af gods	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						

Beregning af akseltryk i forhold til faktisk totalvægt samt tilladt totalvægt	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Udfyldelse og kontrol af brancherelevante transportdokumenter, fragtbreve, ordresedler, kørselsrapporter, ugesedler eller lignende	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Ruteplanlægning i forhold til køre/ hvile-og arbejdstidsregler	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Anvendelse af tur- og læsseplan i forhold til kunder	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kundeservice	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kontrol af lønseddel og lignende	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						

Skemaet skal udfyldes af arbejdsgivers kontaktperson, arbejdstagers kontaktperson og lærling i fællesskab efter **hver** oplæringsperiode.

Som led i den praktiske uddannelse i virksomheder skal mindst 2 af de 3 nedenstående speciale funktioner , indgå ofte i oplæringen i løbet af den samlede praktiske uddannelse i virksomheden. Lærlingen har i oplæringsperioden været beskæftiget med følgende særlige funktioner i virksomheden:		Oplæringsperioderne					
		1	2	3	4	5	6
	Fra dato						
	Til dato						
	Hvor meget har lærlingen arbejdet med funktionen?	Speciale funktioner					
Kørsel med samt opstilling og betjening af lastbilmonteret kran 8-25 tonsmeter, D kran	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kørsel med samt opstilling og betjening af lastbilmonteret kran over 25 tonsmeter, E kran	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kørsel med samt opstilling og betjening af mobilkran, B kran	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						

Skemaet skal udfyldes af arbejdsgivers kontaktperson, arbejdstagers kontaktperson og lærling i fællesskab efter **hver** oplæringsperiode.

Øvrige funktioner skal indgå i lærlingens praktiske uddannelse hvis udstyret forefindes i virksomheden/på arbejdsstedet. Lærlingen har i oplæringsperioden været beskæftiget med følgende øvrige funktioner i virksomheden.		Oplæringsperioderne					
		1	2	3	4	5	6
	Fra dato						
	Til dato						
	Hvor meget har lærlingen arbejdet med funktionen?	Øvrige funktioner					
Kørsel med varebil med tilladt totalvægt på ikke over 3.500 kg	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kørsel med gaffeltruck eller gaffelstabler	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Anvendelse af IT-teknologi	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kørsel med tilkoblet påhængskøretøj med tilladt totalvægt over 3.500 kg	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Kontrol og sikring af påhængskøretøj i forhold til førerens ansvar	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
Særgodstransport/ blokvognskørsel	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						
International transport	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						

Andet:	meget						
	noget						
	sjældent						
	slet ikke						

VIRKSOMHEDSUDDANNELSEN

1. OPLÆRINGSPERIODE

Oplæringsperioden foregår efter grundforløbet.

Vejledende uddannelsesmodel for erhvervsuddannelsen kranfører

Grundforløb 2	Hovedforløb										
Skole 20 uger	1. Oplærings periode x uger	Skole 1 KAT. B 1,5 uger	2. Oplærings periode X uger	Skole CH1 8,2 uger	3. Oplærings periode X uger	Skole CH2 7,8 uger	4. Oplærings periode X uger	Skole Specialet kranfører 9 uger	5. Oplærings periode x uger	Skole svendeprøve 4,5 uger	6. Oplærings periode x uger
Trin 1 Kranfører											

Formålet med 1. oplæringsperiode

Lærlingen introduceres i virksomheden og præsenteres for virksomhedens arbejdsområder. Arbejdet tilrettelægges således, at lærlingen opnår et grundlæggende kendskab til virksomheden og de forskellige arbejdsfunktioner. Lærlingen beskæftiges med lettere arbejdsopgaver, fx vedrørende kontrol af køretøj, virksomhedens administrative processer og andet relevant arbejde.

Meddelelser til skolen:

Lærlingen har i perioden / - 20 til / - 20 gennemført **1. oplæringsperiode** i virksomheden.

Virksomheden skønner, at lærlingen har et særligt behov for undervisningen inden for følgende fag:

Lærlingens eventuelle bemærkninger:

Virksomhedens underskrift

dato og stempel

Lærlingens kontaktperson

Underskrift

Dato

Lærlingens

Underskrift

Dato

Skolens påtegning:

Underskrift, dato og stempel

INDSÆT

SKOLEVEJLEDNING

fra

SKOLEPERIODE 1

2. OPLÆRINGSPERIODE

Oplæringsperioden falder efter 1. skoleperiode hvor lærlingen har erhvervet kørekort kat. B til personbil.

Grundforløb 2	Hovedforløb										
Skole 20 uger	1. Oplærings periode x uger	Skole 1 KAT. B 1,5 uger	2. Oplærings periode X uger	Skole CH1 8,2 uger	3. Oplærings periode X uger	Skole CH2 7,8 uger	4. Oplærings periode X uger	Skole Specialet kranfører 9 uger	5. Oplærings periode x uger	Skole svendeprø ve 4,5 uger	6. Oplærings periode x uger
Trin 1 Kranfører											

Formålet med 2. oplæringsperiode

Lærlingen beskæftiges i hovedsagen med det i den foregående skoleperiode indlærte. I særlig grad bør der lægges vægt på kundebetjening og transportpapirer. Ligeledes bør lærlingen opnå erfaring med kørsel med varebil op til 3.500 kg tilladt totalvægt, hvor dette er muligt. I øvrigt bør lærlingen beskæftiges med relevant arbejde inden for sit brancheområde.

Meddelelser til skolen:

Lærlingen har i perioden / - 20 til / - 20 gennemført **2. oplæringsperiode** i virksomheden.

Virksomheden skønner, at lærlingen har et særligt behov for undervisningen inden for følgende fag:

Lærlingens eventuelle bemærkninger:

Virksomhedens underskrift

dato og stempel

Lærlingens kontaktperson

Underskrift

Dato

Lærlingens

Underskrift

Dato

Skolens påtegning:

Underskrift, dato og stempel

INDSÆT

SKOLEVEJLEDNING

fra

SKOLEPERIODE

Chauffør 1

3. OPLÆRINGSPERIODE

Oplæringsperioden foregår efter **skoleperiode Chauffør 1** og efter at lærlingen har erhvervet kørekort kat. C til lastbil samt certifikat til gaffeltruck, ADR bevis og har påbegyndt den grundlæggende kvalifikationsuddannelse for chauffører (EU).

Grundforløb 2	Hovedforløb										
Skole 20 uger	1. Oplærings periode x uger	Skole 1 KAT. B 1,5 uger	2. Oplærings periode X uger	Skole CH1 8,2 uger	3. Oplærings periode X uger	Skole CH2 7,8 uger	4. Oplærings periode X uger	Skole Specialet kranfører 9 uger	5. Oplærings periode x uger	Skole svendeprøve 4,5 uger	6. Oplærings periode x uger
	Trin 1 Kranfører										

Formålet med 3. oplæringsperiode.

Lærlingen beskæftiges i hovedsagen med det i den forudgående skoleperiode indlærte. Der bør lægges vægt på, at eleven beskæftiges med kranopgaver, hvori der er stor kundekontakt, således at kundebetjening, servicering og mundtlig kommunikation afprøves og udvikles. Lærlingen bør tillige have mulighed for, at opnå rutine i kørsel med lastbil over 7.500 kg tilladt totalvægt samt betjening og arbejde med gaffeltruck. Endvidere bør lærlingen beskæftiges i en periode med lettere administrativt arbejde, gerne med it-baserede administrative løsninger.

Meddelelser til skolen:

Lærlingen har i perioden / - 20 til / - 20 gennemført **3. oplæringsperiode** i virksomheden.

Virksomheden skønner, at lærlingen har et særligt behov for undervisningen inden for følgende fag:

Lærlingens eventuelle bemærkninger:

Virksomhedens underskrift

dato og stempel

Lærlingens kontaktperson

Underskrift

Dato

Lærlingens

Underskrift

Dato

Skolens påtegning:

Underskrift, dato og stempel

INDSÆT

**SKOLEVEJLEDNING eller
SKOLEBEVIS ved afstigning som Lastbilchauffør**

fra

**SKOLEPERIODE
Chauffør 2**

4. OPLÆRINGSPERIODE

Oplæringsperioden foregår efter **skoleperiode Chauffør 2** og efter at lærlingen har bestået den grundlæggende kvalifikationsuddannelse som chauffør (EU) og dermed erhvervet alle grundlæggende kvalifikationer i erhvervet, inkl. kørekort til kat. C + E.

Grundforløb 2	Hovedforløb										
Skole 20 uger	1. Oplærings periode x uger	Skole 1 KAT. B 1,5 uger	2. Oplærings periode X uger	Skole CH1 8,2 uger	3. Oplærings periode X uger	Skole CH2 7,8 uger	4. Oplærings periode X uger	Skole Specialet kranfører 9 uger	5. Oplærings periode x uger	Skole svendeprøve 4,5 uger	6. Oplærings periode x uger
	Trin 1 Kranfører										

Formålet med 4. oplæringsperiode:

Lærlingen bør beskæftiges bredt for opnåelse af rutine inden for virksomhedens funktionsområder. Lærlingen bør også beskæftiges med selvstændige opgaver inden for transportplanlægning, såvel national som international ruteplanlægning. Lærlingen opnår rutine i praktisk by- og landevejskørsel med lastbil med lastbilmonteret kran. Lærlingen opnår rutine i anvendelse af dokumenter, som vedrører gods, køretøj og fører. Endvidere skal lærlingen selvstændigt varetage arbejdsopgaver i forbindelse med løbende kontrol og klargøring af køretøjer og transportmateriel.

Meddelelser til skolen:

Lærlingen har i perioden / - 20 til / - 20 gennemført **4. oplæringsperiode** i virksomheden.

Virksomheden skønner, at lærlingen har et særligt behov for undervisningen inden for følgende fag:

Lærlingens eventuelle bemærkninger:

Virksomhedens underskrift

dato og stempel

Lærlingens kontaktperson

Underskrift

Dato

Lærlingens

Underskrift

Dato

Skolens påtegning:

Underskrift, dato og stempel

INDSÆT

SKOLEVEJLEDNING

fra

SKOLEPERIODE

Kranfører Specialet

5. OPLÆRINGSPERIODE

Oplæringsperioden foregår efter **skoleperiode specialet kranfører.**

Grundforløb 2	Hovedforløb										
Skole 20 uger	1. Oplærings periode x uger	Skole 1 KAT. B 1,5 uger	2. Oplærings periode X uger	Skole CH1 8,2 uger	3. Oplærings periode X uger	Skole CH2 7,8 uger	4. Oplærings periode X uger	Skole Specialet kranfører 9 uger	5. Oplærings periode x uger	Skole svendeprø ve 4,5 uger	6. Oplærings periode x uger
	Trin 1 Kranfører										

Formålet med 5. oplæringsperiode:

Lærlingen skal i denne periode arbejde med arbejdsopgaver der har relation til specialet og til de valgfrie specialefag. For yderligere oplysninger om det specifikke indhold i specialerne – og de valgfrie specialefag - henvises til uddannelsesordningen for uddannelsen, som kan findes her: www.uddannelsesadministration.dk

Lærlingen skal have lejlighed til at udføre selvstændige opgaver, og skal i oplæringsperioden udvise den fornødne selvstændighed, der kendetegner den bredt uddannede kranfører.

Meddelelser til skolen:

Lærlingen har i perioden / - 20 til / - 20 gennemført **5. oplæringsperiode** i virksomheden.

Virksomheden skønner, at lærlingen har et særligt behov for undervisningen inden for følgende fag:

Lærlingens eventuelle bemærkninger:

Virksomhedens underskrift

dato og stempel

Lærlingens kontaktperson

Underskrift

Dato

Lærlingens

Underskrift

Dato

Skolens påtegning:

Underskrift, dato og stempel

SKOLEVEJLEDNING

fra

SKOLEPERIODE SVENDEPRØVE

6. OPLÆRINGSPERIODE

Oplæringsperioden foregår efter **skoleperiode SVENDEPRØVE** og efter at lærlingen har opnået speciel indsigt i energirigtig kørsel, internationale forhold og branchekendskab, været på studietur samt aflagt svendeprøve.

Grundforløb 2	Hovedforløb										
Skole 20 uger	1. Oplærings periode x uger	Skole 1 KAT. B 1,5 uger	2. Oplærings periode X uger	Skole CH1 8,2 uger	3. Oplærings periode X uger	Skole CH2 7,8 uger	4. Oplærings periode X uger	Skole Specialet kranfører 9 uger	5. Oplærings periode x uger	Skole svendeprøve 4,5 uger	6. Oplærings periode x uger
Trin 1 Kranfører											

Formålet med 6. oplæringsperiode:

Lærlingen skal have lejlighed til at udføre selvstændige opgaver, og skal i oplæringsperioden udvise den fornødne selvstændighed, der kendetegner den uddannede kranfører. Lærlingen kan nu udføre alle kranføreropgaver selvstændigt, herunder køre energirigtigt.

Meddelelser til skolen:

Lærlingen har i perioden / - 20 til / - 20 gennemført **6. oplæringsperiode** i virksomheden.

Virksomheden skønner, at lærlingen har et særligt behov for undervisningen inden for følgende fag:

Lærlingens eventuelle bemærkninger:

Virksomhedens underskrift

dato og stempel

Lærlingens kontaktperson

Underskrift

Dato

Lærlingens

Underskrift

Dato

Skolens påtegning:

Underskrift, dato og stempel

INDSÆT

SKOLEVEJLEDNING

fra

SKOLEPERIODE SVENDEPRØVE

og kopi af

SVENDEPRØVE-BEVIS

Har det været nødvendigt at ændre i den oprindelige plan for den praktiske uddannelse:

Nej

Ja

Hvorfor: _____

Virksomhedens underskrift

dato og stempel

Lærlingens kontaktperson

Underskrift

Dato

Lærlingens

Underskrift

Dato

AFSLUTTENDE OPLÆRINGSERKLÆRING for erhvervsuddannelsen til

Kranfører

Lærling: _____

Fødselsdato (første 6 cifre): _____

Har gennemført oplæringsuddannelsen i virksomheden.

Uddannelsesaftalen er trådt i kraft d. ____ / ____ 20

Uddannelsesaftalen ophører d. ____ / ____ 20

Lærlingen har hermed gennemført den praktiske del af kranføreruddannelsen efter de fastsatte mål.

Virksomhedens underskrift
dato og stempel

Sendes – **senest 4 uger før uddannelsens afslutning** - til Transporterhervets Uddannelser via e-Boks til CVR nr. 12852940 eller mail tur@tur.dk og med kopi til lærlingen. Denne erklæring er en betingelse for, at lærlingen kan få sit svendebrev og dermed afslutte uddannelsen.

Svendebrevet sendes fra TUR senest 1 uge inden lærlingen bliver udlært, såfremt alle dokumenter er modtaget rettidigt.

Vesterbrogade 6D, 4. sal - 1620 København V - Telefon 3587 8700 – Mail tur@tur.dk

Spørgeskema

Virksomheden anmodes om at udfylde følgende spørgeskema om den afsluttede uddannelse til brug for analyse og statistik.

1. Tilbyder virksomheden fortsat beskæftigelse til den tidligere lærling efter læretiden? Ja Nej
2. Har den tidligere lærling fået arbejde med sin uddannelse i en anden virksomhed? Ja Nej
3. Ønsker den nu udlærte at få andet arbejdet end uddannelsen sigter mod? Ja Nej
4. Har den nu udlærte været tilfreds med uddannelsens gennemførelse og indhold? Ja Nej
5. Har virksomheden været tilfreds med uddannelsens gennemførelse og indhold? Ja Nej

Bemærkninger:

Tak for hjælpen.

Bilag 1

Oplæringsmål for kranfører

Oplæringsmål	Oplæringsfagets mål
For trin 1 Kranfører	
12197 Introduktion til virksomheden	<ol style="list-style-type: none">1) Eleven kan efter instruktion udføre simple arbejdsopgaver inden for almindeligt forekommende arbejdsopgaver.2) Eleven har et grundlæggende kendskab til virksomheden og de forskellige arbejdsfunktioner, herunder relevante arbejdsmiljømæssige forhold.3) Eleven bliver orienteret om de arbejdsopgaver i virksomheden, der indgår i uddannelsen.
12926 Godstransport med lastbil	<ol style="list-style-type: none">1) Eleven udfører godstransport på rutineret niveau med lastbil med en tilladt totalvægt over 7.500 kg.
13075 Kontrol af lastbil - føreransvar	<ol style="list-style-type: none">1) Eleven kan kontrollere, om lastbilen er i forsvarlig stand, særligt at styre-, bremse-, signal- og tegngivningsapparater samt lygter virker forskriftsmæssigt og sikkert.2) Eleven kan aflæse og forstå betydningen af instrumenter og kontrollamper.3) Eleven kan kontrollere at spejlene er, korrekt indstillede, rene og hele.4) Eleven har en sådan forståelse af de tegn på fejl og mangler, der røber sig gennem lastbilens kontrolsystemer, funktioner og reaktioner, at eleven kan afgøre, om den igangværende eller påtænkte kørsel er lovlig og forsvarlig.
12946 Kørsel med varevogn under 3.500 kg	<ol style="list-style-type: none">1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver, kan eleven udføre kørsel med varevogn under 3.500 kg tilladt totalvægt.
12931 Transportdokumenter	<ol style="list-style-type: none">1) Eleven udfylder og kontrollerer transportordrer, fragtbreve og kørselsrapporter eller lignende.2) Eleven udfylder ugesedler eller lignende.3) Eleven kan kontrollere sin lønseddel.4) Eleven anvender normalt forekommende transportdokumenter.
13079 Kundeservice	<ol style="list-style-type: none">1) Eleven kan anvende forståelse for sammenhængen mellem personlig fremtræden og begrebet service.
13246 Kørsel med lastbilmonteret kran 8 - 25 tm	<ol style="list-style-type: none">1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver, udfører eleven sikkerhedsmæssigt korrekt og efter gældende regler, kørsel med samt opstilling og betjening af, lastbilmonteret kran 8-25 tm, D kran.
13300 Kørsel med lastbilmonteret kran over 25 tm	<ol style="list-style-type: none">1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver, udfører eleven sikkerhedsmæssigt korrekt og efter gældende regler, kørsel med samt opstilling og betjening af, lastbilmonteret kran over 25 tm, E kran.
12933 Rute- og læsseplanlægning	<ol style="list-style-type: none">1) Eleven kan kontrollere - og udarbejde rute- og læsseplanlægning på grundlag af gældende køre/hviletidsbestemmelser, samt i forhold til kunder.
4792 Lastsikring	<ol style="list-style-type: none">1) Eleven kan foretage lastsikring af forskellige godstyper med anvendelse af de nødvendige surringsmetoder afhængigt af godsets dimensioner og placering på laddet. Dette omfatter håndtering og transport af forskellige godstyper, grundlæggende stuvning/surring/lastsikring af gods på grundlag af dimensions- og vægtberegning (akseltryk og vægtfordeling).

For trin 2 Kranfører	
4836 Hydraulisk hjælpeudstyr	1) Eleven kan anvende almindeligt forekommende hydraulisk hjælpeudstyr ved håndtering af gods under af- og pålæsning.
4924 Arbejde med lad- og læssesystemer	1) Eleven kan sikkerhedsmæssigt korrekt anvende og betjene de almindeligst forekommende lad- og læssesystemer monteret på lastbiler.
4947 Sværgods- eller blokvognskørsel	1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver, kan eleven udføre sværgods- eller blokvognskørsel med værende udstyr og efter gældende bestemmelser.
12942 International transport	1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver, udfører eleven international vejgodstransport samt anvender udstyr og efter gældende bestemmelser. 2) Eleven kan anvende forståelse for sammenhængen mellem personlig fremtræden og begrebet service i forhold til internationale kunder og leverandører.
12964 IT-dokumentation og -kommunikation	1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver, anvender eleven relevant it-teknologi i forbindelse med virksomhedens dokumentations- og kommunikationsopgaver.
16795 Kranførerarbejde	1) Eleven udfører minimum 2 ud af følgende 3 arbejdsopgaver: kørsel med samt opstilling og betjening af lastbilmonteret kran 8-30 tm, kørsel med samt opstilling og betjening af lastbilmonteret kran over 30 tm, kørsel med samt opstilling og betjening af mobilkran over 30 tm.
-	Eleven udfører minimum 2 ud af følgende 3 arbejdsopgaver: kørsel med samt opstilling og betjening af lastbilmonteret kran 8-30 tm, kørsel med samt opstilling og betjening af lastbilmonteret kran over 30 tm, kørsel med samt opstilling og betjening af mobilkran over 30 tm.
13489 Kørsel med mobilkran	1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver, udfører eleven sikkerhedsmæssigt korrekt og efter gældende regler, kørsel med samt opstilling og betjening af, mobilkran, B kran.
13494 Kørsel med gaffeltruck eller gaffelstabler	1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver, kan eleven udføre kørsel med gaffeltruck eller selvkørende stabler samt anvende udstyr efter gældende bestemmelser.
13525 Kørsel med påhængskøretøjer ved krankørsel	1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver udfører eleven godstransport med påhængsvogn, kærre eller sættevogn med en tilladt totalvægt på over 3.500 kg, og efter gældende regler. 2) Eleven kontrollerer, om påhængskøretøjet er i forsvarlig stand, særligt at styre-, bremse-, signal- og tegngivningsapparater samt lygter virker forskriftsmæssigt og sikkert, og at tilkoblingen til påhængskøretøj er forsvarlig. 3) Eleven har en sådan forståelse af de tegn på fejl og mangler, der røber sig gennem vogntogets funktioner og reaktioner, at eleven kan afgøre, om den påtænkte eller igangværende kørsel med vogntoget er lovlig og forsvarlig.
13636 Transport med gods der håndteres med kraner	1) I den udstrækning at denne arbejdsfunktion indgår i virksomhedens arbejdsopgaver udfører eleven vejgodstransport af forskellige typer af gods, hvortil der kræves kran til af- og pålæsning eller håndtering.