

## PRAKSISATTEST I TRUCK- OG LIFTMEKANIKERFAGET

Arbeidsgiver attesterer med dette at

**Navn:**

**Fødselsdato:**

har allsidig og relevant praksis i henhold til kompetansemålene i Læreplan i Vg3 Truck- og liftmekanikerfaget.

Arbeidssted (bedriftens navn)	Fra dato	Til dato	Stillingsprosent (eller antall timer)

Kompetansemål for Truck- og liftmekanikerfaget:	Har jobbet med (sett kryss)
planleggje, gjennomføre, vurdere og dokumentere arbeidsoppgåver ut frå prosedyrar, standardar og tilvisingane frå fabrikanten	
planleggje, vurdere og nytte arbeidsteknikkar, arbeidsstillingar og framgangsmåte og velje rett verktøy	
utføre ettersyn og vedlikehald på truckar og liftar og kontrollere og dokumentere sprekker i sveis- og stålkonstruksjonar	
bruke diagnoseverktøy på system og komponent og beskrive reparasjonsbehov på komponentar med registrert funksjonsavvik	
vurdere reparasjonsoppdrag med tanke på kostnader og lønnsemd og med omsyn til sirkulærøkonomi	
utføre reparasjon, vedlikehald og feilsøking på batteri og ladesystem for relevant batteriteknologi og gjennomføre sikkerheitstiltak ved arbeid på ulike spenningskretsar	
gjøre rede for rutiner for feilsøking, reparasjon og vedlikehald på sjølvkøyrande, fjernstyrte og robotiserte maskiner	
gjøre rede for vedlikehald og reparasjon på truckar og liftar med hydrogenbrenselcelleteknologi i samsvar med rettleiingane frå produsentane	
utføre ettersyn og reparasjon på forbrenningsmotorar, vekselstraumsmotorar, likestraumsmotorar, hydrauliske motorar og hybride system	
utføre vedlikehald på og reparere transmisjonar, drivverk og bremsesystem	

vurdere dekkutrustning på truckar og liftar med tilhøyrande utstyr og utføre vedlikehald i samsvar med rettleiingane frå produsentane	
utføre vedlikehald på og reparere elektriske, elektroniske og digitale system, inkludert motorkontrollsystem (Canbus) og andre datastyringssystem for motor, hydraulikk og køyrekontroll	
utføre feilsøking, vedlikehald og reparasjon på hydrauliske kretsar, slangar, koplingar, komponentar og mekaniske system på truckar og liftar og tilhøyrande utstyr	
utføre periodisk vedlikehald på truckar og liftar og tilhøyrande utstyr og reiskapar i tråd med forskrift og spesifikasjonar frå fabrikanten	
utføre vedlikehald på og reparere understell, svingkrans, svingmekanismar, bomkonstruksjonar, wire, glideflater og løftemekanismar og utføre slitasjemåling med tanke på stabilitet	
utføre kontroll, reparasjon og vedlikehald på sikkerheitsutstyr som sikrar personell som arbeider i høgder	
kontrollere, halde ved like, justere og reparere komplekse mast- og bomsystem	
utføre reparasjon og vedlikehald på komfort- og klimaanlegg	
gjere greie for forskrifter og regelverk for kontroll fram til attesting og bruksgodkjenning i samsvar med retningslinjene frå produsenten og relevante forskrifter	
velje smørjemiddel, kjemikalier og væsker i samsvar med spesifikasjonane frå produsenten og ut frå omsyn til miljøet	
handtere kjemikalier og sortere avfall i tråd med gjeldande regelverk og rutinar for helse, miljø og sikkerheit i bedrifta	
utføre arbeid og risikovurdering i tråd med gjeldande regelverk for helse, miljø og sikkerheit og internkontroll	
kommunisere med kundar og kollegaer om service og reparasjonar, faglege løysingar, omfanget på arbeidsoppdraget og vidare oppfølging	
gjennomføre stabilitets- og momentprøving med og utan merkelast og løftekapasitet	
gjere greie for og søkje informasjon i regelverk for maskiner som skal brukast i eksplosjonsfarlege område og soneinndeling	
gjere greie for partssamarbeidet i bedrifta, og reflektere over kva plikter og rettar arbeidsgivaren og arbeidstakaren har, og kva krav og forventningar som blir stilte til eit likeverdige og inkluderande arbeidsliv	

**Sted og dato:**

**Underskrift og stempel fra arbeidsgiver:**