

PRAKSISATTEST I ANLEGGSMASKINMEKANIKERFAGET

Arbeidsgiver attesterer med dette at

Navn:

Fødselsdato:

har allsidig og relevant praksis i henhold til kompetansemålene i Læreplan i Vg3 Anleggsmaskinmekanikerfaget.

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

Kompetansemål etter feilsøking, reparasjon og vedlikehold:	Har arbeidet med (sett kryss)
planlegge, og gjennomføre arbeidsoppgaver knyttet til reparasjon og vedlikehold av anleggsmaskiner og utstyr og vurdere og dokumentere resultatet	
feilsøke, registrere funksjonsavvik og diagnostisere systemer og komponenter, og vurdere reparasjonsbehov	
vurdere reparasjonsoppdrag ut fra kostnader og lønnsomhet og drøfte alternative løsninger med kunder og kolleger	
vurdere skader knyttet til feil bruk av arbeidsutstyr og veilede brukere om riktig bruk arbeidsutstyr	
bruke analoge og digitale måleinstrumenter og vurdere måleresultater	
kontrollere, vedlikeholde og reparere motorer etter produsentens anvisninger	
vurdere skader og behov for vedlikehold på dekk og hjulutrustning	
reparere etterbehandlingssystemer for avgasser fra forbrenningsmotorer	
vedlikeholde og reparere transmisjoner og drivverk	
vedlikeholde og reparere ramme-, grave- og lasteutstyr	

vedlikeholde og reparere bremses, styring, belter og understell	
vedlikeholde og reparere hydrauliske og pneumatiske systemer	
kontrollere og vedlikeholde elektriske og elektroniske systemer	
vedlikeholde og reparere kontroll- og varslingsystemer	
vurdere sikkerhetstiltak ved vedlikehold og reparasjon av maskiner med alternative energikilder	
vedlikeholde og reparere komfort- og klimaanlegg	
utføre reparasjoner ved hjelp av ulike sveise- og sammenføyningsmetoder, inkludert lodding og liming	
feilsøke og reparere digitale styringssystemer på maskiner	

Kompetansemål etter dokumentasjon og kontroll:	Har arbeidet med (sett kryss)
planlegge, gjennomføre, vurdere og dokumentere arbeidsoppgaver i henhold til kvalitetsprosedyrer, sikkerhetskrav og godkjenningsskrav	
veilede kunder om nødvendig vedlikehold på anleggsmaskiner, utstyr og redskaper	
vurdere og velge smøremidler og væsker i samsvar med produsentenes spesifikasjoner	
følge og bruke internkontrollsystemer for rapportering og dokumentasjon	
gjøre rede for å følge forskrifter og regler for sakkyndig kontroll på masseforflytningsmaskiner	
reflektere over betydningen av gjenbruk og avfallshåndtering, og følge regler for håndtering og sortering avfall	
gjøre rede for partssamarbeidet i arbeidslivet og reflektere over arbeidsgivers og arbeidstakers plikter og rettigheter og over hva som kreves og forventes av et likeverdig og inkluderende arbeidsliv	

Sted og dato:

Underskrift og stempel fra arbeidsgiver: