

## PRAKSISATTEST I INDUSTRIMEKANIKERFAGET

Arbeidsgiver attesterer med dette at

**Navn:**

**Fødselsdato:**

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

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

Kompetansemål for Industrimekanikerfaget:	Har jobbet med (sett kryss)
ivareta helse, miljø og sikkerhet og kvalitet i henhold til bedriftenes, kundenes og myndighetenes krav	
reflektere over risiko og utføre sikker jobb-analyser før arbeid settes i gang	
utføre kildesortering og håndtere fraksjoner i tråd med gjeldende krav og rutiner	
finne og tolke dokumentasjon som gjelder farer knyttet til aktuelle stoffer, gasser og kjemikalier, og anvende disse i tråd med gjeldende krav til helse, miljø og sikkerhet	
registrere avvik og vurdere og gjennomføre korrigerende tiltak	
skissere, tegne, tolke og korrigere manuelle og digitale tegninger	
utføre beregninger av materialbehov i henhold til tegninger og spesifikasjoner	
velge materialer og produsere deler og komponenter som beskrevet ut fra tegninger	
velge og bruke sammenføyningsmetoder ut fra spesifikasjoner	
utføre og forklare ulike metoder og teknikker innenfor overflatebehandling av materialer	



anvende analoge og digitale måleverktøy i tråd med gjeldende krav til nøyaktighet	
gjennomføre endringer i parametre og vurdere resultatet ved betjening av utstyr i analoge og digitalt styrte prosesser tilgjengelig i bedriften	
bidra med mekanisk kompetanse i automatisering av arbeidsprosesser ved bruk av tilgjengelig teknologi	
montere og drifte elektriske, pneumatiske og hydrauliske prosesser	
utføre fra- og tilkobling på elektriske systemer i tråd med gjeldende el-regelverk i forbindelse med vedlikeholdsarbeid	
feilsøke, reparere, funksjonsteste og vedlikeholde tekniske og mekaniske innretninger i tråd med gjeldende regelverk og produsentens spesifikasjoner	
måle trykk, temperatur, lengde, mengde og tid og vurdere resultatene	
velge væsker og smøremidler ut fra komponentenes behov og produsentenes spesifikasjoner	
reflektere over valg av metoder og løsninger og presentere forslag til forbedringer	
reflektere over valg av arbeidsmetoder, materialer og ressurser ut fra det grønne skiftet og sirkulær økonomi	
gjøre rede for partssamarbeidet i bedriften og reflektere over arbeidsgivers og arbeidstakers plikter og rettigheter og over hvilke krav og forventninger som stilles til et likeverdige og inkluderende arbeidsliv	

**Sted og dato:**

**Underskrift og stempel fra arbeidsgiver:**