



## Hovedområder og kompetansemål for landbruksmaskinmekanikerfaget:

<b>Helse, miljø og sikkerhet</b>	<b>Har arbeidet med(sett kryss)</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• planlegge, gjennomføre, vurdere og dokumentere arbeidsoppgaver ut fra prosedyrer, standarder og tilvisingene fra fabrikanten</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• gjennomføre reparasjoner og vedlikehold i tråd med teknisk dokumentasjon</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• utføre vedlikehold og reparasjon på elmotorer og forbrenningsmotorer</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• utføre vedlikehold og reparasjon på elektriske og elektroniske system</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• rettlede brukere i nødvendig vedlikehold av landbruksmaskiner og redskaper</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• reflektere over hvor viktig det er å gjenvinne og sortere avfall i tråd med gjeldende regelverk</li></ul>	
<b>Maskinteknologi og reparasjonsteknikk</b>	<b>Har arbeidet med(sett kryss)</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• søke etter feil på system og komponenter i tråd med teknisk dokumentasjon, og stille diagnose</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• vurdere og beskrive reparasjonsbehov på komponenter med registrert funksjonsavvik</li></ul>	

<ul style="list-style-type: none"><li>• gjennomføre reparasjoner og vedlikehold i tråd med teknisk dokumentasjon</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• utføre vedlikehold og reparasjon på elmotorer og forbrenningsmotorer</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• feilsøke og reparere etterbehandlingssystem for avgasser fra forbrenningsmotorer</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• utføre vedlikehold og reparasjon på transmisjoner og drivverk</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• utføre vedlikehold og reparasjon på ramme og lasteutstyr</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• utføre vedlikehold og reparasjon på bremses og styring</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• vurdere slitasje, skader og behov for vedlikehold på dekk og hjulutrusting</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• utføre vedlikehold og reparasjon på hydrauliske system og pneumatikk</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• utføre vedlikehold og reparasjon på elektriske og elektroniske system</li></ul>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre vedlikehold og reparasjon på kontroll- og varslingsystem</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre vedlikehold og reparasjon på digitale styringer for motor, hydraulikk og transmisjon</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre klargjøring, vedlikehold og reparasjon på redskaper for landbruksmaskiner</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre reparasjoner og vedlikehold på automatiserte maskinstyringssystem</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre periodisk vedlikehold og gjøre rede for hvorfor det er viktig</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• velge smøremiddel og væsker i samsvar med spesifikasjonene til produsenten</li> </ul>	

<b>Planlegging og dokumentasjon</b>	<b>Har arbeidet med(sett kryss)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• planlegge arbeidet og velge verktøy på bakgrunn av diagnose</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bruke måleutstyr og vurdere måleresultat i samsvar med teknisk dokumentasjon</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• rettlede brukere i nødvendig vedlikehold av landbruksmaskiner og redskaper</li> </ul>	

<ul style="list-style-type: none"><li>kontrollere og vurdere kvaliteten på arbeid og dokumentasjon og skrive arbeidsrapporter</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>registrere og rapportere avvik</li></ul>	

Sted og dato: \_\_\_\_\_

Arbeidsgivers stempel og underskrift:

\_\_\_\_\_