

OPPGAVER OG VURDERINGSKRITERIER

FAGPRØVE I INDUSTRIOPPMÅLINGFAGET

Sted :

Dato :

Kandidatens navn :

Prøveleder :

Prøvededlem :

OPPGAVER TIL FAGPRØVEN

PLANLEGGING	Arbeidsoppgaver	Notater jfr vurderingskriterier			
		Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt	Kommentarer
	<p>Sett opp en enkel plan for gjennomføring av oppgaven fra start til slutt.</p>				
	<p>Viktige momenter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tegningsgrunnlag • Prosedyrer/Spesifikasjoner • HMS • Utstyr 				
	<p>Sett opp ca. planlagt tidsforbruk for planlegging, gjennomføring, egenvurdering og dokumentasjonsdelen.</p>				
	<p>VIKTIG: Planleggingsdelen skal sendes inn til Prøvenemda på mail før en begynner på selve gjennomføringsdelen. Deretter kan del 2 av prøven startes, trenger ikke vente på tilbakemelding på planleggingsdel.</p> <p>Sendes inn til nemndas leder:</p> <p>Navn:</p> <p>e-post.....</p> <p>eller til</p> <p>Navn:</p> <p>e-post.....</p>				

GJENNOMFØRING	Arbeidsoppgaver	Notater jfr vurderingskriterier			
		Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt	Kommentarer
	STRUKTUR:				
	<ul style="list-style-type: none"> • HMS • Måling av objekt <ul style="list-style-type: none"> ○ Hovedstruktur ○ Guider ○ Interface piping ○ Fotplater ○ Supportere ○ Løfteører • Egenkontroll • Vise/forklare beregning og lagring av data 				
	PIPING:				
	<ul style="list-style-type: none"> • HMS • Måling av objekt <ul style="list-style-type: none"> ○ Posisjon av flenser ○ Tilt og rotasjon på flenser ○ Posisjon av supportere ○ Posisjon av skjæringspunkt/bend • Egenkontroll • Vise/forklare beregning og lagring av data 				
	HMS - kildesortering				

DOKUMENTASJON	Arbeidsoppgaver	Notater jfr vurderingskriterier			
		Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt	Kommentarer
	STRUKTUR:				
	Utarbeide en presentabel rapport til kunde				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kvalitetssikring og lagring av beregnede data • Rutiner for avviksbehandling • Egenkontroll av dokumentasjon 				
	PIPING:				
	Utarbeide en presentabel rapport til kunde				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kvalitetssikring og lagring av beregnede data • Rutiner for avviksbehandling • Egenkontroll av dokumentasjon 				
	Lagre og behandle oppmålingsutstyr				
	Kalibrering av måleutstyr, og hvordan utføre dette.				

EGENVURDERING	Arbeidsoppgaver	Notater jfr vurderingskriterier			Kommentarer
		Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt	
	Her skal du vurdere ditt eget arbeid. Ble oppgaven løst slik du planla?				
	Var det noe du måtte gjøre annerledes?				
	Hva gikk bra?				
	Hvis noe er feil, hvorfor skjedde dette, og hva kunne du gjort neste gang for å unngå dette?				
	Hvis noe er feil, hvorfor skjedde dette, og hva kunne du gjort neste gang for å unngå dette?				
Tidsforbruk?					

VURDERINGSKRITERIER

	Vurderingskriterier		
	Bestått meget godt	Bestått	Ikke bestått
PLANLEGGING	<p>Planleggingen er godt gjennomarbeidet og strukturert med en realistisk fremdriftsplan.</p> <p>Viser kreativitet og finner gode løsninger.</p> <p>Forhold knyttet til HMS er nøye vurdert.</p>	<p>Det er utarbeidet en arbeidsplan der tidsbruk, valg av materialer, utstyr og metoder inngår.</p> <p>Nødvendig hensyn til HMS, gjeldende regelverk og prosedyrer er ivarettatt</p>	<p>Planleggingen er uklar eller mangelfull.</p> <p>Nødvendige hensyn til HMS er utelatt.</p> <p>Valg av feil utstyr.</p> <p>Manglende forståelse for tidsbruk.</p> <p>Viser ikke kjennskap til produktene som brukes under fagprøven.</p>

	Vurderingskriterier		
	Bestått meget godt	Bestått	Ikke bestått
GJENNOMFØRING	<p>Behersker bruk av utstyr.</p> <p>Arbeidet gjennomføres sikkert, nøyaktig og selvstendig i tråd med tegninger, prosedyrer og standarder.</p> <p>Viser kreativitet og finner gode løsninger.</p> <p>Kandidaten samarbeider og kommuniserer meget godt med kolleger/kunder.</p> <p>Utfører god egenkontroll gjennom hele oppgaven.</p> <p>Arbeidet er utført på et høyt faglig nivå.</p>	<p>Behersker bruk av utstyr.</p> <p>Arbeidet i tråd med tegninger, prosedyrer og standarder.</p> <p>Finner gode løsninger.</p> <p>Kandidaten samarbeider og kommuniserer meget godt med kolleger/kunder.</p> <p>Arbeidet utføres i tråd med fremdriftsplanen.</p> <p>Utfører egenkontroll.</p>	<p>Sliter med å fullføre Innenfor avtalt/forventet tidsramme.</p> <p>Oppgaven blir ikke utført i tråd med tegninger, prosedyrer og standarder.</p> <p>Bryter regler for HMS.</p> <p>Sluttproduktet er utilstrekkelig og vil være vanskelig å levere videre til kunden.</p> <p>Kandidaten viser liten evne til samarbeid og kommunikasjon.</p> <p>Mangler egenkontroll.</p> <p>Feil bruk av utstyr.</p>

	Vurderingskriterier		
	Bestått meget godt	Bestått	Ikke bestått
DOKUMENTASJON	<p>Sluttrapporten viser riktig resultat og er presentabel, ryddig, oversiktlig og lett forståelig.</p> <p>Sluttrapporten viser at prosedyrer og toleransekrav er blitt fulgt.</p> <p>Viser meget god forståelse for lagring, behandling og kalibrering av utstyret.</p> <p>Viser meget god forståelse for kvalitetssikring og lagring av beregnede data.</p>	<p>Sluttrapporten viser riktig resultat og er presentabel.</p> <p>Viser forståelse for lagring, behandling og kalibrering av utstyret.</p> <p>Viser forståelse for kvalitetssikring og lagring av beregnede data.</p>	<p>Sluttrapporten er mangelfull og viser ikke riktig resultat.</p> <p>Har ikke fulgt prosedyrer og toleransekrav.</p> <p>Mangler forståelse for lagring, behandling og kalibrering av utstyret.</p> <p>Mangler forståelse for kvalitetssikring og lagring av beregnede data.</p>

	Vurderingskriterier		
	Bestått meget godt	Bestått	Ikke bestått
EGENVURDERING	<p>Egenvurderingen uttrykker god innsikt i faget.</p> <p>Kan kommunisere om faglige løsninger, forbedringer og utfordringer.</p>	<p>Egenvurderingen viser grei oversikt og forståelse for faget.</p>	<p>Egenvurderingen mangler eller avdekker manglende forståelse for grunnleggende prinsipper i faget.</p> <p>Mangler forståelse for egne feil.</p> <p>Egenvurdering ikke i samsvar med utførelse.</p>