





NTNU	Kartlegging av risikofylt aktivitet	Utarbeidet av	Nummer	Dato	
		HMS-avd.	HMSRV2601	22.03.2011	
HMS		Godkjent av	Side	Erstatter	
		Rektor		01.12.2006	

Enhet:	IMA	Dato:	18.02.2020
Linjeleder:	Tor Grande		
Deltakere ved kartleggingen (m/ funksjon):	Tor-Eivind Ebbesen, student. Ola Jensrud, Veilder. Morten Onsøien, Medveileder.		
(Ansv. veileder, student, evt. medveiledere, evt. andre m. kompetanse)			
Kort beskrivelse av hovedaktivitet/hovedprosess:	Masteroppgave/prosjektoppgave student Tor-Eivind Ebbesen. Aluminium støpegods i marine anvendelser.		
Er oppgaven er rent teoretisk? (JA/NEI)	NEI		
"JA" betyr at veileder inntar for at oppgaven ikke inneholder noen aktiviteter som krever risikovurdering . I dette tilfellet er det ikke nødvendig å fylle ut resten av skjemaet			
Er det trygt å utføre arbeidet utenfor normal arbeidstid (8-17)? (JA/NEI)	JA		
Signaturer:	Ansvarlig veileder: Ola Jensrud	Student:	Tor-Eivind Ebbesen

ID nr.	Aktivitet/prosess	Ansvarlig	Eksisterende dokumentasjon	Eksisterende sikringstiltak	Lov, forskrift o.l.	Kommentar
1	Kutting					
2	Polering/sliping					
4	OM					
5	Strekktest					
6	Sharpy test					

7	Varmebehandling					
8	Hardhetsmåling					
9	Støping					

NTNU	Risikovurdering	Utarbeidet av	Nummer	Dato	
		HMS-avd.	HMSRV2603	04.02.2011	
HMS /KS		Godkjent av	Side	Erstatter	
		Rektor		09.02.2010	

Enhet:
Linjeleder:
Deltakere ved risikovurderingen (m/ funksjon):
(Ansv. veileder, student, evt. medveiledere, evt. andre m. kompetanse)

IMA
Tor Grande
Tor-Eivind Ebbesen, student. Ola Jensrud, Veilder. Morten Onsøien, Medveileder.

Dato: 18.02.2020

Risikovurderingen gjelder hovedaktivitet: Masteroppgave/prosjektoppgave student Tor-Eivind Ebbesen. Aluminium støpegods i marine anvendelser.

Signaturer:

Ansvarlig veileder: Ola Jensrud

Student: Tor-Eivind Ebbesen

ID nr.	Aktivitet/prosess fra kartleggingsskjemaet	Mulig uønsket hendelse	Vurdering av sannsynlighet (1-5)	Vurdering av konsekvens				Risiko-verdi (menn-eske)	Kommentarer/ status Forslag til tiltak
				Menneske (A-E)	Ytre miljø (A-E)	Øk./ materiell (A-E)	Om-dømme (A-E)		
1	Kutting	Kutting av/på fingre/hånd/lem. Fragmenter flyr gjennom luften kan treffe øyet	2	B				B2	Bruk vernebriller. Få god inføring/hjelp fra fagpersonell
2	Polering/Sliping	Skade på fingrene grunnet friksjon mot sideplate	3	A				A3	Bruk vernebriller. Hansker.
4	OM	Ødelegge utstyr	1	A				A1	Få god opplæring, Ikke gjør noe man ikke skal.
5	Strekktest	Ødelegge utstyr	1	A				A1	Få god opplæring, Ikke gjør noe man ikke skal.
6	Sharpy test	Skade hender	1	A				A1	Få god opplæring, Ikke gjør noe man ikke skal. Bruk verneutstyr

