



Monica Sandell

**NTNU**  
Norges teknisk-naturvitenskapelige  
universitet  
Fakultet for informasjonsteknologi,  
matematikk og elektroteknikk  
Institutt for teknisk kybernetikk

Monica Sandell

## Simuleringsstudie ved bruk av "HeaveLock" for dempning av nedhullssvingninger som følge av hivbevegelser i rig

Trondheim, januar 2016