



[www.oljan.fo](http://www.oljan.fo)

Jan Müller

13 - 02 - 2012

## Robottar skulu finna olju

Gongst sum ætlað skulu robottar hjálpa oljufeløgnum at fáa meiri olju burtur úr verandi leiðum í Norðsjónum. Við stuðuli hjá Shell hefur lærdi háskúlin í Stavanger keypt fleiri robottar, og nú er so ætlanin at menna tøkna, so robottarnir kunnu brúkast til at finna olju. Hetta verður gjørt út frá teirri sannroynd, at tað verður støðugt størri tørvur á at automatisera virkseimið á oljuleiðunum. -Tað er ein viðurkendur trupulleiki, at oljuídnaðurin hefur ikki kunnað fullført allar sínar ætlanir, tí vit hava ikki havt nóg mikið av fólki og útgerð. Í Noregi brúka vit seks ferðir meiri pengar til at bora brunnar í Norðsjónum enn til vegagerð, og tí liggur ein stór virðisøking í royndunum at effektivisera oljuleitingina, sigur Bernt Petersen hjá Shell við Aftenbladet. Hann vónar, at lærdi háskúlin í Stavanger kann røkka málinum, tí tann nýggja tøkna kann gerast ein týðandi útflutningssvøra, sigur hann. Sven Ole Aase, sum er professari á UiS, er sera fegin um stuðulin frá Shell. Fyri pengarnar hefur stovnurin útvegað sær útgerð, sum eingin annar lærustovnur í Noregi hefur, og tað hefur givið UiS møguleikar at bjóða øðrvísi útbúgvingar. Professarin vísir á, at nógv orka verður lögð í at automatisera oljuleitingina, og at hetta økir eftirspurningina eftir verkfrøðingum við elektrofakligum førleika. Fleiri hava sagt seg stúra fyri, at automatisering og robottar fara at kosta arbeiðspláss, men sambært Bernt Pedersen er tað beint øvugt. -Hendan tøkna fer at hjálpa okkum at fáa meiri olju og gass úr verandi leiðum, og hon fer tí at skapa størri virkseimi og fleiri arbeiðspláss, sigur hann. Í oljuídnaðinum vænta tey sær nógv av teimum komandi robottunum. Nevnt verður, at umframt boring kunnu teir brúkast í sambandi við eftirlit og til verkætlanir í veðurringum økjum so sum í Barentshavinum.