



Frá vinstu: Michael Larsen (opponentur), Lars Ole Boldreel (vegleiðari), Jana Ólavsdóttir, Morten Sparre Andersen (vegleiðari), Sierd Cloething (opponentur) og Lars Nielsen (opponentur).

Jana Ólavsdóttir varði PhD um føroyska undirgrund

Jan Müller

21.12.2013 - 16:40

Oljan.fo

Jana Ólavsdóttir, ið starvast á Jarðfeingi, varði í gjár PhD ritgerð sína á Keypmannahavnar Universiteti.

Heitið á ritgerðini er “A study of the distribution, structure and seismic stratigraphy of syn-breakup and post-breakup sediments in the Faroe sector of the Faroe-Shetland Basin”.

Jana Ólavsdóttir hevur við tulking av seismiskum dátum funnið út av, at legugrýti oman á basaltinum í Hetlandsrennuni, kemur frá Fugloyarrygginum, Munkagrunninum,

Føroyaháslættanum og bretska økinum. Tulkingarnar vísa eisini, hvussu ”strukturar” undir basaltinum hava ávirkað, hvar legugrýtið er endað. Tað hevur áður verið mettt, at goymslueiginleikarnir í legugrýtinum, sum kemur frá føroyska økinum, eru munandi verri enn goymslueiginleikarnir í legugrýti, sum kemur frá bretska økinum. Hetta hava kanningarnar hjá Janu staðfest, men tað vísir seg, at partar av legugrýtinum frá føroyska økinum hava betri goymslueiginleikar enn áður mettt,

Jana Ólavsdóttir hevur verið innskrið á Københavns Universitet, og arbeiðið við PhD-ritgerðini er gjørt á Jarðfeingi. Lars Ole Boldreel, lektari á Institut for Geovidenskab og Naturforvaltning, Københavns Universitet, hevur verið høvuðsvegleiðari og Morten Sparre Andersen, seniorgranskari á GEUS, hevur verið hjálparvegleiðari.

Opponentar til PhD-verjuna vóru Sierd Cloetingh, professari við Utrecht University, Michael Larsen, PhD/leiðari í DONG Energy og Lars Nielsen, lektari við Keypmannahavnar Universitet.

Stuðlað verkætlanini hava Granskingarráðið, Statoil, ENI, SINDRI (Chevron) og Jarðfeingi skrivur Jarðfeingi á síni heimasíðu.