

Vyjádření vedoucího diplomové práce

Jana Štiaková: Stacionárne modelovanie teplotných podmienok a tepelného poľa hydrogeotermálnej štruktúry Bešeňovská elevácia

Diplomová práce byla studentce zadaná na Ústavu hydrogeologie, inženýrské geologie a užité geofyziky Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze. V tématu pokračovala ze své bakalářské práce, v níž se zabývala geotermálními zdroji Slovenska, což svědčí o dlouhodobém zájmu studentky o tuto problematiku.

Slečna Štiaková na zadaném tématu pracovala zcela samostatně, jen za občasných konzultací s vedoucím práce. V mnohem častějším styku byla s externími konzultantey doc. Ing. Ladislavem Tometzem, Ph.D. a Ing. Branislavem Fričovským, M.S., z fakulty BERG Technické univerzity v Košicích na Slovensku, kteří se danou problematikou geotermální energie v regionu východního Slovenska dlouhodobě zabývají.

Podle mého názoru vznikla velmi kvalitní diplomová práce, která dostatečně ověřila schopnosti studentky pracovat s daty na magisterské úrovni v oblasti hydrogeologie a životního prostředí, včetně aplikace modelovacích nástrojů.

Práci doporučuji přijmout a ohodnotit jako výbornou.

V Praze 12.9.2013



RNDr. Josef Vojtěch Datel, Ph.D.
oddělení hydrogeologie PŘF UK v Praze
jvdatel@gmail.com
tel. 604381243