

RNDr. Jakub Trubač, Ph.D.
Školitel bakalářské práce
Přírodovědecká fakulta
Ústav geochemie, mineralogie a nerostných zdrojů
Albertov 6, Praha 2, 12843
Univerzita Karlova v Praze

Posudek školitele k bakalářské práci Petry Venhauerové

Petra Venhauerová se zhostila nelehkého úkolu a to, začít zavádět metodiku měření izotopů stříbra pomocí hmotnostní spektrometrie na pilotních přírodních a archeologických vzorcích. Z mé strany jí za to patří pokorné poděkování a myslím, že odvedla velký kus práce, která bude zúčtena v následující diplomové práci.

Petra Venhauerová získala v rámci bakalářské práce bohaté zkušenosti s laboratorním zpracováním vzorků a dat, jejich interpretací a prezentací. Rovněž si tak rutinně osvojila práci s vědeckými databázemi a počítačovými programy a moderní zahraniční literaturou. Dále se naučila ovládat techniku měření izotopů pomocí metody (MC)ICP-MS a v neposlední řadě prokázala velmi důležitou schopnost se zapojit do týmové spolupráce.

Během bakalářského studia jednoznačně ukázala značný entuziasmus, talent a schopnost samostatné tvůrčí vědecké práce. Dle mého názoru Petra Venhauerová jednoznačně předkládá bakalářskou práci, kterou **doporučuji k přijetí s hodnocením výborně.**

V Praze 2. června 2017

RNDr. Jakub Trubač, Ph.D.