



*Univerzita Karlova v Praze  
Přírodovědecká fakulta  
Ústav Geochemie, mineralogie a nerostných zdrojů  
Prof. Jan Jehlička, Dr*

Albertov 6, 128 43 Praha 2, Czech Republic  
Tel.: +42 22195 1503, Fax: +42 22195 1429,  
e-mail: [jehlicka@natur.cuni.cz](mailto:jehlicka@natur.cuni.cz)

Posudek bakalářské práce Jakub Šotkovského.

Bakalářská práce Jakuba Šotkovského se využitím Ramanovy spektrometrie pro analýzu aerosolů a strusek pocházejících z metalurgických procesů. Práce má cíl uvést přehled významných publikací, které se zabývají využitím Ramanovy spektroskopie v analýze škodlivin v životním prostředí. Práce je velmi vhodným a správně členěným textem.

Student projevil značnou snahu. Bakalářská práce je doplněna tabulkami a obrázky a je psána srozumitelnou formou. V předložené práci postrádám část, která by se věnovala více metodám odběru a úpravě vzorků.

Práci doporučuji k obhajobě.

Prof RNDr. Jan Jehlička, Dr

V Praze, 29. srpna 2013