

Vyjádření k bakalářské práci Dominika SLEZÁKA s názvem

"Nerostné suroviny v České republice"

Dominik Slezák se ve své bakalářské práci věnoval zpracování literární rešerše, která je zaměřena na nerostné suroviny v České republice. Cílem bylo zpracovat dostupné a aktuální informace o surovinách, které jsou využívány v chemickém průmyslu. V práci student uvádí nejdříve základní pojmy týkající se této problematiky, dále detailní přehled surovinové základny České republiky s rozdělením na rudné a nerudné suroviny včetně jejich ložisek. U jednotlivých surovin jsou doplněny informace o množství dovážených, resp. vyvážených surovin. V neposlední řadě byly sledovány environmentální hlediska a dopady těžby na životní prostředí, toxikologické aspekty těžby uváděných surovin a také jejich eventuální toxicita včetně doplnění oblastí jejich možných použití.

Dominik Slezák ve své práci shromáždil aktuální informace o surovinové základně České republiky včetně legislativních záležitostí, které souvisejí nejen s vlastní těžbou surovin, ale také bezpečností jejich provozu.

Student přistupoval ke své bakalářské práci zodpovědně a iniciativně. Dominik Slezák prokázal schopnost zcela samostatně řešit zadané téma. Bakalářská práce je sepsána pečlivě, přehledně a je rozsáhlá, čímž poskytuje ucelený přehled na dané téma. Písemné vyjadřování myšlenek je výstižné a práce je vhodně členěná. Se zadanými úkoly v rámci bakalářské práce se student vypořádal velmi dobře a prokázal schopnost řešit zadané téma.

Cíl bakalářské práce byl splněn, proto jednoznačně doporučuji předloženou práci přijmout k obhajobě a hodnotím známkou „A“.



prof. Ing. Petra Šulcová, Ph.D.

*Katedra anorganické technologie
Fakulta chemicko-technologická
UNIVERZITA PARDUBICE*

Pardubice, 28. červen 2018