

Abstrakt

Smysluplná popularizace musí být postavena na vědeckých výsledcích. Tato práce vytváří podklady pro budoucí virtuální naučnou stezku po Praze, která by popularizovala geologické a paleontologické vědy. Objektem popularizace jsou křemité nodule ordovického stáří původem ze šáreckého souvrství (ordovik, darriwilian), které jsou známé také pod názvem „šárecké kuličky“. Téma kuliček je řešeno z hledisek paleogeografie, vzniku kuliček a z hlediska fauny, kterou nodule obsahují. Pro účel popularizace je zvolena virtuální naučná stezka, jelikož současné podmínky zástavby nejsou pro klasickou naučnou stezku vhodné. Práce navrhuje i možná zastavení naučné stezky.