

Tvorba profilov dna tajchu Klinger s využitím GIS

Veronika Soldánová

Anotácia: Cieľom príspevku je popísať tvorbu profilov dna vodnej nádrže Klinger, nachádzajúcej sa v Banskej Štiavnici. Pri riešení úlohy poukazujeme na možnosti využitia Open Source geografického informačného systému QGIS a jeho integráciu s programovacím jazykom Python.

Kľúčové slová: vodná nádrž, profil, QGIS, Python

Annotation: The aim of this article is to describe creation of the digital models water reservoirs bottom profiles of the water reservoir Klinger, situated in Banská Štiavnica. For solving this problem we emphasize the possibilities of using open source geographic information system QGIS and its integration with the Python programming language.

Keywords: water reservoir, profile, QGIS, Python