



**Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského
Ústav Vied o Zemi Slovenskej Akadémie Vied
Slovenská geologická spoločnosť**

Vážení priatelia a milí kolegovia,

Katedra geológie a paleontológie Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského a Ústav vied o Zemi SAV spolu so Slovenskou geologickou spoločnosťou Vás srdečne pozývajú na geologickú terénnu exkurziu na Devín

**Exkurzia sa bude konať
v stredu dňa 2. decembra 2022 o 10.00 hod.**

Miesto stretnutia je v Devíne na parkovisku pred vstupom na hrad Devín.

Exkurzia je zameraná na geologické poznanie hornín, ktoré budujú hradný vrch - od kryštalinika - metamorfovaných hornín (fylitov staroprvohorného veku) cez pestré zlepenca a bridlice permského veku, stratigrafický prechod z permu (mladšie prvohory) do kremencov spodného triasu, vápencov a dolomitov stredného triasu a brekcií strednojurského veku (druhohory), až po najmladšie horniny, ktoré vystupujú vo výplni krasových trhlín na hrade - morských pieskov mladotret'ohorného veku. V pestrosti hornín nemá Devínsky hradný vrch na Slovensku obdobu a je veľmi dobrou a prístupnou exkurznou lokalitou. Na poznanie geologickej stavby ďalej nadväzuje použitie stavebných kameňov v histórii výstavby hradu, ktoré sú viditeľné v jeho múroch. Súčasťou exkurzie je možnosť dostať sa cez východnú bránu k horninovým odkryvom pod hradbami zo strany Slovanského nábrežia a pozrieť si bývalý lom medzi Garajovským palácom a základmi veľkomoravského kostola.

Tešíme sa na Vašu účasť.

Organizačný tím