



Geofyzikální muzeum Skalná

Kraj: Karlovarský

Okres: Cheb

GPS souřadnice: 50.172156N, 12.364756E

Adresa URL: www.ig.cas.cz/pro-verejnost/geofyzikalni

V budově horního zámku v obci Skalná se nachází Geofyzikální muzeum a vzdělávací centrum, které vás seznámí s problematikou zemětřesení. Seismicky aktivní oblastí jsou západní Čechy.

GEOFYZIKÁLNÍ MUZEUM ve Skalné jsme proto zaměřili na poznatky o zemětřesení právě ze západních Čech, vysvětlujeme a ukazujeme způsoby měření zemětřesení a dostane se i na teorii deskové tektoniky. V malém přednáškovém sále s kapacitou přibližně 15 osob návštěvníci mohou zhlédnout 30 minutový dokumentární film o zemětřesných rojích. Pokud budete mít zájem, součástí prohlídky je i návštěva středověké štoly pod hradem Vildštejn, kde je umístěna seismická stanice Skalná.

Velmi zajímavým přírodním jevem jsou tzv. zemětřesné roje, jejich výzkumu se Geofyzikální ústav věnuje od roku 1962. Město Skalná leží v centru oblasti, kde k zemětřesným rojům dochází. Jak zemětřesení sledujeme? V západních Čechách, Karlovarský kraj, máme rozmístěno 25 seismických stanic tvořící regionální seismickou síť WEBNET.

Muzeum je možné navštívit jen po předchozím objednání nebo při akcích.

