

POZVÁNKA NA PŘEDNÁŠKU

11. PROSINCE 2019

13:00

MÍSTNOST 213

HLUBINNÉ UKLÁDÁNÍ JADERNÉHO ODPADU

Martin Hasal

Ústav geoniky, Akademie věd České republiky, Ostrava

Radioaktivní odpad - odkud se bere, jak se s ním vypořádáváme a jakou hrozbu představuje? V přednášce seznámím posluchače s problematikou ukládání jaderného odpadu a to zejména vysoce radioaktivního odpadu. Cílem bude ukázat posluchačům, jaké máme možnosti bezpečného uložení radioaktivního odpadu a jaké jsou výzvy, které musí být překonány. Poté dojde k bližšímu představení projektů, na nichž jsme v posledních letech pracovali, a výsledků, kterých jsme dosáhli. Ve stávajícím stavu znalostí stále existují nevyjasněné otázky v bezpečnostním hodnocení hlubinného úložiště. Mým cílem bude poukázat na některé z nich, které by měly být zkoumány v čase budoucím.