

**Abstrakt:**

Tato rigorózní práce se zaměřuje na horní a geologické právo v České republice a svou pozornost soustředí zejména na ochranu životního prostředí. Tato práce se skládá z šesti kapitol, které se zabývají různými částmi horního a geologického práva v České republice. První kapitolou je úvod, po kterém následuje uvedení základů geologie a charakteristika geologické stavby a těžby nerostů v České republice. Třetí kapitola se zabývá historickým vývojem horního práva od raného středověku až do současnosti. Čtvrtá kapitola této práce analyzuje platnou právní úpravu horního a geologického práva v České republice, a to zejména s ohledem na ochranu životního prostředí. Pátá kapitola provádí kritický rozbor povinností vyplývajících z horního a geologického práva, které musí osoby splnit, aby mohly přistoupit k vyhledávání, průzkumu a následné těžbě nerostů, přičemž důležitým aspektem tohoto rozboru je důsledné posuzování, zda tyto povinnosti postačují k zajištění dostatečné ochrany životního prostředí. U některých z těchto povinností existuje obava, že nejsou dostatečnou zárukou ochrany životního prostředí, a tato práce proto navrhuje konkrétní změny právních předpisů, které by takovou garanci poskytly. Zároveň je také podrobně rozebrána role jednotlivých orgánů státní správy v rámci hornictví v České republice. Závěr této práce je uveden v šesté kapitole, kde je provedeno shrnutí a také úvaha o případných změnách, která práci uzavírá konstatováním, že s ohledem na stáří předpisů horního a geologického práva by již mělo dojít k vydání zcela nových zákonů, které by nahradily zákony z roku 1988.