

## **ABSTRAKT**

Hlavním cílem diplomové práce bylo vytvořit didaktickou hru na téma imunitního systému, která naplňuje konkrétní výchovně-vzdělávací cíle. Hra má posloužit jako výukový materiál do úvodních hodin imunity v druhých ročnících střední školy.

Teoretická část je věnována didaktické hře a její efektivnosti a dále se věnuje výuce imunitního systému na středních školách. Praktická část práce se věnuje vytvořením didaktické hry zaměřené na téma imunitního systému a dotazníku, který umožní evaluaci didaktických cílů hry. Didaktická hra byla použita v praxi při výuce biologie na gymnáziu a po jejím odehrání účastníci hry vyplnili dotazník, který ověřoval naplnění didaktických cílů.

Analýza dotazníků ukázala edukační efekt. Hlavním výsledkem diplomové práce jsou materiály k didaktické hře.