

### Charakteristika programu

Studium připravuje na samostatnou vědeckou práci v matematice. Prohlubuje znalosti studentů zejména ve zvoleném oboru výzkumu. Pod vedením školitele jsou studenti seznamováni se základními metodami a postupy vědecké práce v matematice. Pozornost je věnována i přípravě na pedagogickou práci na vysokých školách. Studium probíhá podle individuálního studijního plánu a je zakončeno státní doktorskou zkouškou a obhajobou doktorské disertační práce.

### Charakteristika a profily absolventů jednotlivých oborů

- [Algebra, teorie čísel a matematická logika](#)
- [Matematická analýza](#)
- [Geometrie, topologie a globální analýza](#)
- [Obecné otázky matematiky](#)
- [Pravděpodobnost, statistika a matematické modelování](#)