



VYSOKÁ ŠKOLA  
FINANČNÍ  
A SPRÁVNÍ

## **Předpokládané znalosti**

### **obor Finanční informatika a blockchain**

Předpokladem pro zahájení magisterského studia je absolvování bakalářského studijního programu. Doporučujeme absolvování oboru z oblasti informatiky, případně financí. Možné jsou i libovolné jiné oblasti, například technické, ekonomické, matematické, přírodovědné či právní.

V oblasti informatiky jsou naprosto ideální programy Aplikovaná informatika, Softwarové inženýrství, Manažerská informatika či Otevřená informatika. Nicméně jakýkoliv jiný program informatického zaměření plně poskytuje základy, na kterých je navazující magisterský program Finanční informatika a blockchain rozvíjen.

V případě absolventů jiných bakalářských studijních programů se předpokládá, že ovládají alespoň základy jednoho programovacího jazyka (doporučujeme C#, C++, Python či Java). Zároveň se předpokládají uživatelské znalosti databází, informačních systémů a webových technologií. Pokud tyto základy nebyly součástí náplně bakalářského studia, je technicky zvládnutelné si je osvojit během letních prázdnin před nástupem na magisterské studium. Po zahájení magisterského studia se rovněž zpřístupní e-learningové materiály pro všechny našeho bakalářského studijního oboru programu Aplikovaná informatika, ze kterých si lze potřebné znalosti doplnit.