



**Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem**  
Villamosmérnöki és Informatikai Kar  
Számítástudományi és Információelméleti Tanszék

# Kvantum gráfolyongások

MSC ÖNÁLLÓ LABORATÓRIUM 1.

*Készítette*  
Nemkin Viktória

*Konzulens*  
dr. Friedl Katalin

2021. április 27.

# Tartalomjegyzék

1. Bevezetés	2
--------------	---

2
---

## 1. fejezet

# Bevezetés

A bevezető tartalmazza a diplomaterv-kiírás elemzését, történelmi előzményeit, a feladat indokoltságát (a motiváció leírását), az eddigi megoldásokat, és ennek tükrében a hallgató megoldásának összefoglalását.

A bevezető szokás szerint a diplomaterv felépítésével záródik, azaz annak rövid leírásával, hogy melyik fejezet mivel foglalkozik.