

## VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

## FAKULTA ELEKTROTECHNIKY A KOMUNIKAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

FACULTY OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMMUNICATION

## ÚSTAV TELEKOMUNIKACÍ

**DEPARTMENT OF TELECOMMUNICATIONS** 

## EXPERIMENTÁLNÍ SOFTWAROVÝ VST SYNTETIZÉR NA PRINCIPU GRANULÁRNÍ SYNTÉZY, JEHOŽ PARAMETRY LZE ŘÍDIT MJ. I RŮZNÝMI VLASTNOSTMI SVĚTELNÉHO SPEKTRA

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE VST SYNTHESIZER BASED ON THE PRINCIPLE OF GRANULAR SYNTHESIS, THE PRINCIPLE OF GRANULAR SYNTHESIS, THE PRINCIPLE OF THE LIGHT SPECTRUM

AUTOR PRÁCE

Vojtěch Kuchař

**AUTHOR** 

**VEDOUCÍ PRÁCE** 

doc. Ing. MgA. Mgr. Dan Dlouhý, Ph.D.

**SUPERVISOR** 

**BRNO 2024**