

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING

FAKULTA STROJNÍHO INŽENÝRSTVÍ

INSTITUTE OF PHYSICAL ENGINEERING

ÚSTAV FYZIKÁLNÍHO INŽENÝRSTVÍ

OPTICAL DICHROISM IN VORTEX ELECTRON ENERGY-LOSS SPECTROSCOPY

OPTICKÝ DICHROISMUS VE SPEKTROSKOPII ENERGIOVÝCH ZTRÁT VORTEXOVÝCH ELEKTRONŮ

BACHELOR'S THESIS

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

AUTHOR

AUTOR PRÁCE

Martin Ošmera

SUPERVISOR

VEDOUCÍ PRÁCE

Ing. Andrea Konečná, Ph.D.

BRNO 2022