

**NIM: The Neutral Gas and Ion Mass Spectrometer
to Explore the Galilean Ice Worlds**

Inauguraldissertation
der Philosophisch-naturwissenschaftlichen Fakultät
der Universität Bern

vorgelegt von

Martina Föhn

von Muotathal

Leiter der Arbeit:
Prof. Dr. Peter Wurz
Physikalisches Institut, Universität Bern

**NIM: The Neutral Gas and Ion Mass Spectrometer
to Explore the Galilean Ice Worlds**

Inauguraldissertation
der Philosophisch-naturwissenschaftlichen Fakultät
der Universität Bern

vorgelegt von

Martina Föhn

von Muotathal

Leiter der Arbeit:
Prof. Dr. Peter Wurz
Physikalisches Institut, Universität Bern

Von der Philosophisch-naturwissenschaftlichen Fakultät angenommen.

Bern, 17.12.2021

Der Dekan
Prof. Dr. Zoltán Balogh