


Abgabe der Abschlussarbeit *Submission of the Thesis*

Studiengang: <i>Study program:</i>	<input checked="" type="radio"/> Bachelor Mathematik <input type="radio"/> Master Mathematics	Matrikelnummer: <i>Matriculation no.:</i>	50237030
Name, Vorname: <i>Surname, first name:</i>	Tsydendorzhiev, Ayushi		
Private E-Mail-Adresse: <i>Private e-mail:</i>	ayushi@gmx.de		

Titel der Arbeit: <i>Title of the thesis:</i>	Bridging Model Theory and Machine Learning		
Bereich: <i>Area:</i>	A - Algebra, Zahlentheorie & Logik / Algebra, Number Theory & Logic		
ErstbetreuerIn: <i>First advisor:</i>	Prof. Dr. Philipp Hieronymi		
ZweitbetreuerIn: <i>Second advisor:</i>	Dr. Tingxiang Zou		

Hiermit bestätige ich gemäß der Prüfungsordnung des o.g. Studiengangs in Mathematik der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, dass ich die Arbeit selbstständig verfasst und keine anderen als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel benutzt habe. Wörtliche, angelehnte und inhaltliche Zitate sind in jedem einzelnen Fall als solche kenntlich gemacht.

I herewith confirm, according to the examination regulations for the a.m. study program in Mathematics of the Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät at the Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, that I composed the thesis independently and that I did not use any resources other than the declared ones. I indicated citations, paraphrases and content quotes in each case clearly as such.

Datum: <i>Date:</i>	09.09.2024	Unterschrift AntragstellerIn: <i>Signature applicant:</i>
------------------------	------------	--
