# Hochladebestätigung für wissenschaftliche Arbeiten an der Universität Wien (SL/H1)



(Bitte ausdrucken und unterschrieben beim Einreichen der gedruckten Exemplare im StudienServiceCenter abgeben!)

1	Angaben zur Person
Ν	Matrikelnummer: 01326729
F	Familienname: Weber
\	/orname: Jakob
1	Angaben zum Studium / zur wissenschaftlichen Arbeit
/	Art der wissenschaftlichen Arbeit: Masterarbeit
E	Bezeichnung des Studiums It. Studienblatt: Masterstudium Computational Science
5	Studienkennzahl It. Studienblatt: 066 910
	Fitel der wissenschaftlichen Arbeit: Incorporation of a priori Domain Knowledge in Function Approximation using Shape- Constraint P-Splines
E	Betreut von: Abert, Claas
Ν	Mitbetreut von:
ī	Datum der elektronischen Einreichung: 30. 03. 2021
5	Sperrwunsch: Nein
F	Prüfsumme: 920de446cc1aec36c3b10008c74b7cd2
l L	Verbindliche Erklärungen zu: Jrheberschaft, Identität der Version, Einhaltung der guten wissenschaftlichen Praxis, Plagiatsprüfung, Langzeitarchivierung, Veröffentlichung von Metadaten und Abstract sowie Schad- und Klagloshaltung gegenüber der Universität Wien
1 1	ch bin UrheberIn der oben bezeichneten wissenschaftlichen Arbeit (bei Gemeinschaftsarbeiten: des von mir verfassten Teils der wissenschaftlichen Arbeit). Die von mir hier hochgeladene digitale Version stimmt mit der Druckversion zu 100 % überein. am the author of the aforementioned academic work (in the case of joint works: the part which I wrote in the academic work). The digital version uploaded by me here is 100 % identical to the print version.  → Ja / Yes
()   H	Gute wissenschaftliche Praxis und wissenschaftliche Redlichkeit sind Grundvoraussetzungen wissenschaftlichen Arbeitens. Grundsätze dazu sind in der Richtlinie des Rektorats zur Sicherung der guten wissenschaftlichen Praxis ( <i>Richtlinie des Rektorats in der jeweils geltenden Fassung, derzeit vom 31. Jänner 2006, Mitteilungsblatt der Universität Wien, Studienjahr 2005/06, 15. Stück, Nr. 112)</i> festgehalten. Bei der Erstellung der genannten wissenschaftlichen Arbeit wurden diese Grundsätze beachtet und ich versichere, dass kein Fehlverhalten gegen die gute wissenschaftliche Praxis (vgl. Richtlinie) rorliegt.  Mir sind die Konsequenzen eines solchen Fehlverhaltens bekannt (studienrechtlicher Teil der Satzung der Universität Wien, str Abs. 2 und 3). Ferner ist mir bekannt, dass ein wissenschaftliches Fehlverhalten im Falle der Schädigung eines Dritten zivil- und/oder strafrechtliche Konsequenzen nach sich ziehen kann.  Good academic practice and academic honesty are basic requirements of academic work. Basic principles in this respect are set out in the Guidelines of the Rectorate on safeguarding good academic practice (Guidelines of the Rectorate as amended, current issue from 31 January 2006, University Gazette of the University of Vienna, academic year 2005/06, 15th edition, number 112).  These basic principles were observed when creating the aforementioned academic work and I assure that there has been no misconduct in breach of good academic practice (cf. Guidelines).
     	am aware of the consequences of such misconduct (study law-related section of the Statutes of the University of Vienna, §17 2) and (3)).  am also aware that academic misconduct can lead to consequences under civil and/or criminal law in the event of damage to a third party.
┢	→ Ja / Yes, ich habe den Text gelesen und zur Kenntnis genommen / I have read the text and taken note of it
1	Mir ist bekannt, dass meine hier hochgeladene wissenschaftliche Arbeit einer digitalen Plagiatsprüfung unterzogen wird. am aware that my academic work uploaded here shall undergo a digital plagiarism assessment. → Ja / Yes, ich habe den Text gelesen und zur Kenntnis genommen / I have read the text and taken note of it
V Q I (	ch nehme zur Kenntnis, dass die Universität Wien zum Zweck der Langzeitarchivierung Veränderungen technologischer Art vornehmen kann (z.B. Speicherung in einem anderen Format für Bibliothekszwecke), wenn dies aus technischen Gründen geboten ist. Ein Eingriff in den Inhalt erfolgt dadurch nicht. hereby acknowledge that the University of Vienna may make technological changes for the purpose of digital preservation e.g. storing in a different format for library purposes) if this is required for technical reasons. There shall not be any nterference with the contents as a result of such measures.  Ja / Yes, ich habe den Text gelesen und zur Kenntnis genommen / I have read the text and taken note of it
iii C C H M ja C F F V	Gemäß § 3 Ziffer 11 UG idgF hat die Universität die Öffentlichkeit über die Erfüllung der Aufgaben der Universitäten zu nformieren. Ich nehme zur Kenntnis, dass im Zuge dieser Informationspflicht die Metadaten meiner wissenschaftlichen Arbeit über das Internet-Angebot der Universität Wien der Öffentlichkeit abrufbar gemacht werden. Die Metadaten umfassen Autorln, Titel, Erscheinungsjahr, Autorln Name, 2, Autorln Name, Titel, Untertitel (Zusatz zum Titel), Fitel in anderer Sprache, Umfangsangabe, Publikationsjahr, Sprache, Beurteilungsdatum, Studienkennzahl, Typ der dochschulschrift, Studiumsbezeichnung bzw. Universitätslehrgang (ULG), Fakultät, BetreuerInnen, BeurteilerInnen, MitbetreuerIn, Schlagwörter Deutsch, Schlagwörter in anderer Sprache, Klassifikation, Werknutzungsbewilligung (Volltext a/nein), Sperrdatum, Dokumenten-ID, AC-Nummer, Institution, PDF-Layout ident, Link zu u:search, Link zum Online-Katalog der UB Wien, Urheberrechtshinweis. Pursuant to § 3 number 11 of the 2002 Universities Act (Universitätsgesetz 2002) as amended, the University has to inform the bublic about the fulfilment of the tasks of universities. acknowledge that, as part of this duty to furnish information, the public shall be able to retrieve the metadata of my academic work via the website of the University of Vienna. The metadata comprise the author, title, year of publication, author s name, second author s name, title, subheading (addition

to the title), title in another language, statement of size, year of publication, language, date of assessment, degree programme

code, type of thesis, degree programme title or university continuing education and training programme, faculty, supervisors, reviewers, co-supervisor, key words in German, key words in another language, classification, authorisation to use the work (full text yes/no), blocking period to prevent open access, document ID, AC number, institution, PDF layout identical, link to u:search, link to the online catalogue of the Vienna University Library, copyright notice.

## o Ja / Yes, ich habe den Text gelesen und zur Kenntnis genommen / I have read the text and taken note of it

Gleichzeitig stimme ich zu, dass das von mir verfasste Abstract über das Internet-Angebot der Universität Wien ebenfalls der Öffentlichkeit abrufbar gemacht wird.

At the same time I agree that the abstract I have written shall also be available to the public via the website of the University of

#### → Ja / Yes, ich habe den Text gelesen und stimme zu / I have read the text and agree

lch verpflichte mich hiermit im Falle der Verletzung der Rechte eines Dritten, insbesondere der Urheber- und/oder Persönlichkeitsrechte die Universität Wien schad- und klaglos zu halten und von jeglichen insoweit durch einen Dritten ihr gegenüber geltend gemachten Ansprüchen freizustellen. Die Ansprüche der Universität Wien bestehen für die Dauer des

gesetzlichen Urheberrechts.

In the event of violation of the rights of a third party, in particular copyrights and/or personal rights, I hereby undertake to indemnify and hold the University of Vienna harmless and to exempt it from any claims made against it in this respect by a third party. The claims of the University of Vienna shall remain for the duration of the statutory copyright.

Ja / Yes, ich habe den Text gelesen und stimme zu / I have read the text and agree

# Freiwillige Veröffentlichung des Volltextes am Hochschulschriftenserver (=Online-Stellen / Werknutzungsbewilligung) Voluntary publication of the full text on the thesis server (=putting the work online /

authorisation to use the work)

Mit Ihrem Einverständnis kann der Volltext der wissenschaftlichen Arbeit im Internet zugänglich gemacht werden. Die Zustimmung zur Online-Zur-Verfügungstellung der wissenschaftlichen Arbeit im Internet ist keine Voraussetzung zur Einrelchung der wissenschaftlichen Arbeit.

With your consent the full text of the academic work can be made available on the Internet. Providing consent to make the academic work available on the Internet is not a requirement for submitting the academic work.

## Werknutzungsbewilligung / Authorisation to use the work:

Ausschließlich für den Zweck der Verfügbarmachung meiner wissenschaftlichen Arbeit über das Internet-Angebot der Universität Wien räume ich der Universität Wien das unentgeltliche, nicht ausschließliche, zeitlich und örtlich unbegrenzte und jederzeit kündbare Recht ein, meine wissenschaftliche Arbeit zu vervielfältigen und der Öffentlichkeit drahtgebunden oder drahtlos zur Verfügung zu stellen. Die Rechteeinräumung betrifft die Veröffentlichung meiner wissenschaftlichen Arbeit auf dem Hochschulschriftenserver (oder einer ähnlichen geeigneten Plattform) der Universität Wien und die damit verbundene weltweite Zugänglichkeit und Auffindbarkeit meiner Arbeit im Internet. Die Rechteeinräumung ist unentgeltlich. Das Angebot der Universität Wien gegenüber der Öffentlichkeit ist ebenfalls unentgeltlich. Ich verpflichte mich, die Universität Wien schadule hier erfolgende Rechteeinräumung und der Internet-basierten Verfügbarmachung Ansprüche wegen Rechtsverletzung gegen die Universität Wien geltend machen. Die Universität Wien ist berechtigt, im Falle der Geltendmachung von Ansprüchen gegenüber der Universität die wissenschaftliche Arbeit offline zu stellen. Die Universität Wien ist berechtigt, die Werknutzungsbewilligung im Falle des Outsourcens des Hochschulschriftenservers an den Betreiber des Servers zu überfragen.

Solely for the purpose of making my academic work available via the website of the University of Vienna do I grant the University of Vienna the non-exclusive right which shall not be limited in time and place and can be terminated at any time and shall be free of charge, to reproduce my academic work and make this available to the public by wire or wireless means. The granting of rights concerns the publication of my academic work on the thesis server (or a similar, suitable platform) of the University of Vienna and the associated worldwide accessibility and findability of my work on the Internet. The rights shall be granted free of charge. The University of Vienna¿s offer to the public is also free of charge. I undertake to indemnify and hold the University of Vienna harmless if third parties, with regard to the academic work I have submitted, in particular with regard to the rights granted here and the availability of the work on the Internet, assert claims against the University of Vienna on account of violation of rights. The University of Vienna shall be entitled to take the academic work offline in the event of claims being asserted against the University. The University of Vienna shall be entitled to transfer the authorisation to use the work to the server operator in the event of the thesis server being outsourced.

Diese Werknutzungsbewilligung kann jederzeit durch meine schriftliche Erklärung gegenüber der Universität Wien gekündigt werden (E-Mail an e-theses.ub@univie.ac.at).

This authorisation to use the work may be terminated at any time by sending my written declaration to the University of Vienna (e-mail to e-theses.ub@univie.ac.at).

Ich habe die *Werknutzungsbewilligung* gelesen und **stimme** der Veröffentlichung des Volltextes im Internet **nicht** zu. I have read the *authorisation to use the work* and **do not agree** to the publication of the full text on the Internet.

Unterschrift der Studierenden / des Studierenden

Datum 30-03. 2021

Unterschrift der Studierenden / des Studierenden