

CALL

Zweites Österreichisches Treffen zur Digitalen Linguistik

Digitale Linguistik ist ein wachsendes interdisziplinäres Feld an der Schnittstelle von Linguistik, Informationstechnologie und Sozialwissenschaften, was sich auch in neuen Projekten, neuen Publikationsreihen und Lehrveranstaltungen zeigt. Ein zentraler Punkt der Digitalen Linguistik sind die Sprachdaten, d.h. digitale Artefakte, die die menschliche Sprache als Ausdrucksform verwenden. Die Bandbreite dieser Sprachdaten reicht von Social Media Inhalten, über Parlamentsprotokolle und Zeitungen bis hin zu mittelalterlichen Manuskripten. Solche Daten werden unter anderem verarbeitet, annotiert, analysiert, kuratiert, geteilt, archiviert und wiederverwendet. Daher erstreckt sich das Themenspektrum dieses Workshops von der Erstellung von z.B. digitalen Sprachressourcen (Korpora, Wörterbücher etc.) und deren Analyse (z.B. automatisierte Erkennung semantischen Wandels, Sentiment- und Emotionsanalyse etc.) über die Verwendung von Standards und Forschungsinfrastrukturen bis hin zu Methoden der Langzeitarchivierung oder Nachnutzung dieser Sprachdaten.

Die Bandbreite der Forschungsaktivitäten in diesem Bereich in Österreich wurde bereits beim (ersten) [Österreichischen Treffen zur Digitalen Linguistik: Rezente Entwicklungen in Österreich](#) bzw. bei den bisherigen [Österreichischen Treffen zu Sentimentinferenz \(ÖTSI 2021, 2023\)](#) sichtbar, bei denen insgesamt 37 Forschende aus unterschiedlichen österreichischen und internationalen Forschungseinrichtungen ihre Projekte präsentiert haben.

Der diesjährige Workshop **“Zweites Österreichisches Treffen zur Digitalen Linguistik”** versteht sich als Fortsetzung dieser Workshops und hat auch wieder zum Ziel die rezenten Entwicklungen in der österreichischen Forschungslandschaft aufzugreifen, und unterschiedliche Projekte, die mit oder an Methoden der digitalen Linguistik arbeiten, und die darin involvierten Wissenschaftler*innen zu vernetzen. Es sollen dadurch (1) methodologische Erkenntnisse ausgetauscht werden und (2) Synergien durch das gegenseitige Verfügbarmachen von digitalen Sprachressourcen entstehen, auch im Rahmen der Forschungsinfrastruktur CLARIAH-AT. Darüber möchte der Workshop auch internationale Wissenschaftler*innen ansprechen, die im Bereich Digitale Linguistik arbeiten und ihre Forschung vorstellen und sich mit der Community in Österreich austauschen wollen.

Einreichung: Abstracts (ca. 400 Wörter, pdf-Format) für Vorträge (20 Minuten) zu Themen der digitalen Linguistik können bis **15. September 2024** unter der E-Mail digital-linguistics@uibk.ac.at eingereicht werden. Jeder Beitrag wird von mindestens 2 Workshopleiter*innen begutachtet.

Reisekostenzuschuss: Bei Bedarf kann, nach Annahme des Abstracts, ein Reisekostenzuschuss von CLARIAH-AT vergeben werden.

Workshopleiter*innen:

Tanja Wissik, Österreichische Akademie der Wissenschaften, tanja.wissik@oeaw.ac.at
Karlheinz Mörth, Österreichische Akademie der Wissenschaften, Karlheinz.Moerth@oeaw.ac.at
Andreas Baumann, Universität Wien, andreas.baumann@univie.ac.at
Julia Neidhardt, TU Wien, julia.neidhardt@tuwien.ac.at
Claudia Posch, Universität Innsbruck, claudia.posch@uibk.ac.at
Gerhard Rampl, Universität Innsbruck, gerhard.rampl@uibk.ac.at

Second Austrian Meeting on Digital Linguistics

Digital linguistics is a growing interdisciplinary field at the intersection of linguistics, information technology, and the social sciences. This is reflected by the growing number of new projects, publication series, and university courses. A central focus of digital linguistics is language data, i.e., digital artifacts that use human language as a form of expression. The range of this language data includes social media content, parliamentary transcripts, newspapers and medieval manuscripts, among others. Such data is processed, annotated, analyzed, curated, shared, archived, and reused, among other activities. Therefore, the topics covered in this workshop span from the creation of digital language resources (corpora, dictionaries, etc.) and their analysis (e.g., semantic change detection, emotion and sentiment analysis), to the use of standards and research infrastructures, as well as methods for long-term archiving or reuse of language data.

The variety of research in this field in Austria was shown during the first [Austrian Meeting on Digital Linguistics](#) and the previous [Austrian Meetings on Sentiment Inferenz \(ÖTSI 2021, 2023\)](#), where 37 researchers from different Austrian and international research institutions presented their projects.

This year's workshop "Second Austrian Meeting on Digital Linguistics" is a follow-up of these workshops. Again, the aim of the workshop is to highlight recent developments in the Austrian research landscape and to connect different projects working with or on methods in digital linguistics, as well as the researchers involved. The workshop aims to facilitate the exchange of methodological insights and the creation of synergies through the mutual sharing of digital language resources, also within the framework of the research infrastructure CLARIAH-AT. Furthermore, the workshop also addresses international researchers, who are working in the field of digital linguistics and who want to present their research and exchange and connect with the Austrian research community.

Submissions: Abstracts (approx. 400 words, in PDF format) for presentations (20 minutes) on topics related to digital linguistics can be submitted until **September 15, 2024**, to the following email address digital-linguistics@uibk.ac.at. All submissions will be reviewed by at least 2 workshop organizers.

Travel cost support: Upon acceptance of the abstract, travel cost support can be provided by CLARIAH-AT if needed.

Workshop organizers:

Tanja Wissik, Austrian Academy of Sciences, tanja.wissik@oeaw.ac.at

Karlheinz Mörth, Austrian Academy of Sciences, Karlheinz.Moerth@oeaw.ac.at

Andreas Baumann, University Wien, andreas.baumann@univie.ac.at

Julia Neidhardt, TU Wien, julia.neidhardt@tuwien.ac.at

Claudia Posch, University Innsbruck, claudia.posch@uibk.ac.at

Gerhard Rampl, University Innsbruck, gerhard.rampl@uibk.ac.at
