



Call for Papers

Digitalisierung & Mobilität

Die **Digitalisierung** schreitet in allen Bereichen unseres Lebens unaufhaltsam voran, nicht zuletzt auch durch die Covid-19 Pandemie angetrieben. Unsere **Mobilität** bildet da keine Ausnahme: Von der Verknüpfung verschiedener Verkehrsmittel und Dienstleister in komplexen Reiseketten bis hin zur einfachen Buchung und Abrechnung per App. Von der Erhebung und Auswertung großer Datenmengen bis hin zur Kommunikation der Fahrzeuge und Infrastruktur untereinander – digitale Technologien bieten inzwischen endlose Anwendungsbereiche zur smarten und nachhaltigen Gestaltung unserer Mobilität. Die Entwicklungsstränge der Digitalisierung und Mobilität sind somit direkt miteinander verbunden. Doch welche Herausforderungen ergeben sich daraus für die Verkehrswende? Und welche zukunftsfähigen Konzepte und Lösungen brauchen wir als Antworten auf die damit verbundenen Fragestellungen?

Im Rahmen der **12. Jahrestagung des Pegasus-Netzwerks für Mobilitäts- und Verkehrsforschung** fokussieren wir uns auf den interdisziplinären Themenbereich „**Digitalisierung & Mobilität**“. Wir möchten einen regen Austausch und spannende Diskussionen fördern sowie vielfältige Perspektiven mit diversen Ansätzen aufzeigen und hinterfragen. Des Weiteren freuen wir uns über Beiträge, die sich über das Konferenzthema hinaus mit Mobilitäts- und Verkehrsforschung beschäftigen und begrüßen eure Ideen und Vorschläge. Daher laden wir Promovierende, Post-Docs und fortgeschrittene Studierende sowie Planer*innen und Praktiker*innen aller Disziplinen herzlich zur 12. Pegasus-Jahrestagung am **15. und 16. Oktober 2021** ein.

Digitalisation & Mobility

Digitalisation moves on relentlessly in all fields of our life, not least driven by the Covid-19 pandemic. The field of **mobility** is no exception: from the linkage of different modes of transport and service providers in complex travel chains to booking and billing via apps. From the collection and analysis of large amounts of data to the communication of vehicles and infrastructure among another - digital technologies now offer endless areas of application for the smart and sustainable design of our mobility. Thus, the development strands of digitalisation and mobility are directly connected. But what challenges does this pose for the transformation of transport? And what future-proof concepts and solutions do we need as answers to the associated questions?

The **12th Annual Pegasus Conference** held by the Pegasus Network focuses on “**Digitalisation & Mobility**” from an interdisciplinary perspective. We wish to foster a lively exchange and inspiring discussions amongst a diverse group of participants with different backgrounds and approaches. Moreover, we **welcome any contribution from the mobility and transportation research domain, also going beyond the conference topic**. Therefore, we kindly invite PhD students, postdoctoral students, and advanced students as well as planners and practitioners of all disciplines to the 12th Annual Pegasus Conference on the **15th and 16th October 2021**.



Call for Papers

Digitalisierung & Mobilität

Die Tagung bietet einen Raum, um abgeschlossene sowie laufende Projekte, Forschungsvorhaben und Methoden unterschiedlicher Bearbeitungsstände **zwanglos** und in einer **Atmosphäre der gegenseitigen Achtung** – ganz ohne Hierarchien – vorzustellen. Ebenso möchten wir euch die Chance bieten, erste Projektideen zu skizzieren. In diesem Rahmen habt ihr die Möglichkeit, offene Fragen zu stellen und zu diskutieren. Es geht darum, einen **lebendigen Austausch** zu generieren und Platz für konstruktives Feedback zu schaffen, um in laufenden oder zukünftigen Projekten davon profitieren zu können. Im Fokus steht neben dem thematischen Austausch die Bildung fachlicher Netzwerke.

Die diesjährige Pegasus-Jahrestagung findet erneut als **Online-Konferenz** statt. Um eine inspirierende Konferenzerfahrung zu kreieren, bieten wir mittels kreativer digitaler Formate vielfältige Möglichkeiten zum persönlichen Austausch. Wir freuen uns auch über Einreichungen von internationalen Nachwuchswissenschaftler*innen oder über Beiträge von Praktiker*innen. Beiträge können auf **Deutsch oder Englisch** eingereicht werden. Die Sprache eures Vortrags und der Diskussion sind von euch frei wählbar.

Wir bieten **verschiedene Formate** zur Beteiligung an der diesjährigen Pegasus-Jahrestagung an:

Digitalisation & Mobility

The conference offers room to present finished and ongoing projects, research proposals and methods at different stages in an **informal, casual atmosphere** of mutual respect and without hierarchies. Furthermore, we would like to offer you a chance to outline first project drafts. In this context, you are given the chance to openly ask questions and discuss your projects. Our intention is to create a **vibrant exchange** and room for constructive feedback from which your current or future project benefits. In addition to the scientific exchange, the conference will provide various networking opportunities.

Like last year, this year's Pegasus Conference takes place **digitally**. For creating an inspiring conference experience, we offer a variety of options for personal exchange with each other using creative, digital formats. We also welcome contributions by young international scholars or practitioners. Contributions can be submitted in **German or English**. Presenters are free to submit contributions in their preferred language. Please indicate the language of your contribution in your abstract.

We offer **different formats** for participating at the upcoming Pegasus Conference:

Formate



Formats



Call for Papers

Formate (I)

Formats (I)

Vortrag (30 Minuten)

In einem 30-Minuten Zeitslot habt ihr die Möglichkeit, euer (Forschungs-) Projekt vorzustellen und zu diskutieren. Ihr könnt dabei selbst entscheiden, ob der Fokus eures Beitrags auf dem Vortrag oder der Diskussion liegt. Fokussiert ihr euch auf einen Vortrag, sollte dieser max. 20 Minuten dauern, damit ihr die restlichen 10 Minuten zur Diskussion nutzen könnt. Ebenso ist es möglich, die Präsentation auf 10 Minuten zu begrenzen und mit 20 Minuten den Schwerpunkt auf die Diskussion zu setzen. Pro Session sind mehrere Vorträge geplant.

- *Wenn ihr euch für dieses Teilnahmekonzept entscheidet, sendet uns euer Abstract mit max. 1.500 Zeichen über das unten genannte Formular zu.*

5-Minuten-Wissenschaft

Hier bekommt ihr die Chance, einen 5-minütigen Vortrag mithilfe eines Posters zu halten. In diesem Format geht es darum, den Inhalt auf das Wesentliche und auf besonders interessante Aspekte zu fokussieren: Macht es kurz und knackig! Nach der Vorstellung aller Poster wird es die Möglichkeit für Fragen und Diskussionen im digitalen Plenum geben. Die Poster sind während der gesamten Tagung zugänglich.

- *Wenn ihr euch für diese Präsentationsform entscheidet, sendet uns euer Abstract mit max. 1.500 Zeichen über das unten genannte Formular zu.*

Presentation (30 minutes)

Within a 30-minute time slot, you can present and discuss your (research) project. You are free to set the focus on the presentation or the discussion. If you choose a presentation focus, you have 20 minutes max. for presenting while using the remaining 10 minutes for discussions. If you choose a discussion focus, you briefly present your project in 10 minutes with a 20-minute follow-up discussion. One session comprises several presentations.

- *If you choose this format, please submit an abstract of max. 1,500 characters to the form below.*

5 Minutes of Science

This session offers you the chance to hold a 5-minute presentation and exhibit your poster on a digital platform. Key to this format: Make it short and sweet! Time for questions and discussion will be provided in a digital plenum after all poster presentations. Posters are accessible during the entire conference.

- *If you choose this format, please submit an abstract of max. 1,500 characters to the form below.*



Call for Papers

Formate (II)

Formats (II)

Mobilitätscafé (60 Minuten)

Dieses Format bietet Platz für Diskussionen. Es geht um das Entwickeln, Testen und das Ausprobieren eurer Ideen und Methoden. Dieses freie Format bietet Zeit, um sich mit anderen Teilnehmenden ausführlich zu einem Thema auszutauschen. Hier ist Platz für Planspiele oder andere Ideen, die ihr schon immer einmal ausprobieren wolltet. Eurer Kreativität zur Gestaltung eines Mobilitätscafés sind keine Grenzen gesetzt. Ihr könnt euren Themenvorschlag einzeln oder mit mehreren Personen einreichen.

- *Wenn ihr ein Mobilitätscafé vorbereiten und moderieren möchtet, sendet uns euer Abstract mit max. 1.500 Zeichen und mit einem Hinweis auf eine etwaige Begrenzung der Teilnehmendenzahl über das unten genannte Formular zu.*

Mobility Café (60 minutes)

Mobility cafés intend in-depth discussions and provide the possibility to develop your ideas and test your methods. Their freely designed format offers time for intense exchange with the other participants on a topic. You could for example try out and apply simulation games or other ideas. There are no limits to your creativity. You can apply as an individual or as a group to run a mobility café.

- *If you choose to perform and moderate a mobility café, please submit an abstract of max. 1,500 characters including the description of your project and a hint on the approximate number of participants to the form below.*

Formales



Formalities



Call for Papers

Formales

Neben den Hauptformaten freuen wir uns die Tagung mit einem [bunten Rahmenprogramm](#) zu schmücken. In den von uns organisierten Workshops möchten wir gemeinsam spannende Themen und Fragestellungen bearbeiten und diskutieren. In virtuellen Exkursionen erweitern wir unseren digitalen Horizont und laden euch ein, auf unterhaltsame Reisen zu gehen. Ihr habt Lust auf Science Slams, Konzerte, (Impro-)Theaterstücke, Mobilitätskurzfilme oder, wenn erlaubt, regionale Präsenztreffen? Freut euch auf thematisch passende digitale Kulturveranstaltungen. Außerdem besteht Gelegenheit zum Networking während des gesamten Tagungszeitraums in dafür vorgesehenen virtuellen (Erfahrungs-)Räumen, um miteinander ins Gespräch zu kommen und sich auszutauschen.

- *Wenn ihr Beiträge für das Rahmenprogramm beisteuern möchtet, teilt uns das gerne über das unten genannte Formular mit.*

Einreichung & Rückmeldung

Reicht eure Beiträge als [Abstract bis spätestens 30. Juni 2021 über dieses Formular](#) ein. Pro Beitrag wird ein Formular ausgefüllt, indem der Abstract in ein freies Textfeld (max. 1.500 Zeichen) kopiert wird. Wir möchten uns um eine barrierearme Konferenz bemühen, daher freuen wir uns wenn ihr euren Bedarf bei der Einreichung angebt. Unsere [Rückmeldung zu euren Beiträgen erfolgt voraussichtlich bis Ende Juli 2021](#). Danach startet die Anmeldung, welche unter anderem über den Newsletter des Netzwerkes kommuniziert wird. Ein vorläufiges Programm stellen wir euch bis Mitte September zur Verfügung.

Formalities

Apart from the main tracks, we are delighted to complement the conference with a [diverse supporting program](#). Workshops enable collaboration on and discussion of exciting topics and problems. In virtual field trips we broaden our digital horizons and invite you to entertaining journeys. Prepare yourselves for thematically suitable cultural events, be it science slams, concerts, (improvisation) theatre pieces, mobility short films, or, if allowed, regional physical meetings. The chance to network is given throughout the entire conference in virtual (experience) rooms to start conversations and connect with other participants.

- *You wish to contribute to the supporting programme? We highly welcome participants' proposals, just let us know via the form below.*

Submission & Feedback

Please submit your contribution to the 12th Annual Pegasus Conference as an [abstract to this form until the 30th June 2021](#). Each contribution requires a separate submission. Your abstract needs to be copied in the form of a text box (max. 1,500 characters). We strive for a barrier-free conference and acknowledge you indicating any requirements with your submission. You will presumably receive our [feedback on your contribution\(s\) until the end of July 2021](#). A preliminary program will be made available until mid-September.



12. Pegasus-Jahrestagung am 15. & 16. Oktober 2021 | 12th Annual Pegasus Conference 15th & 16th October 2021

Call for Papers

Formales

Leitet den Call for Papers gerne an Interessierte weiter. Wir freuen uns über eine Erweiterung des Netzwerks und einen vielfältigen inter- und transdisziplinären Austausch!

Weitere Informationen zum Pegasus-Netzwerk findet ihr unter www.pegasus-netzwerk.de. Dort könnt ihr euch auch für den Pegasus Newsletter anmelden.

Bei Rückfragen wendet euch gerne an jahrestagung2021@pegasus-netzwerk.de.

Wir freuen uns, euch am 15. und 16. Oktober digital zu sehen!

Euer Organisationsteam

Formalities

Please feel free to forward the Call for Papers to other interested people. We are looking forward to welcoming new members to the Pegasus Network and diverse interdisciplinary exchanges.

You can retrieve further information about the Pegasus Network on www.pegasus-netzwerk.de where you can also sign up for our newsletter.

For further questions, please do not hesitate to contact us via jahrestagung2021@pegasus-netzwerk.de.

We are looking forward to seeing you digitally in October!

Your Organisation Team

Vivian Augele (TU Dresden, Fakultät Verkehrswissenschaften) | Julia Dick (Verkehrsplanung, Stadt Bonn) | Silas Föhr (LUH, Institut für Wirtschafts- und Kulturgeographie) | Matthias Fuchs (FID move / SLUB Dresden) | Fabian Heidegger (TU Dresden, Fakultät Verkehrswissenschaften „Friedrich List“ und Deutsche Plattform für Mobilitätsmanagement (DEPOMM)) | Kendra Menking (PGT Umwelt und Verkehr GmbH) | Ferry Quast (Probst & Consorten Marketing-Beratung) | Stefanie Ruf (TU Dresden, Fakultät Psychologie) | Dr. Kerstin J. Schaefer (LUH, Institut für Wirtschafts- und Kulturgeographie)

P
E
G
A
S
U
S