

3D-NordOst 2022

01. - 02. DEZEMBER 2022 IN BERLIN-ADLERSHOF



Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e. V.

24. ANWENDUNGSBEZOGENER WORKSHOP
ZUR ERFASSUNG, MODELLIERUNG, VERARBEITUNG
UND AUSWERTUNG VON 3D-DATEN

TERMINÜBERSICHT

- 22.08.2022** Einsendeschluss der Abstracts
- 14.09.2022** Benachrichtigung der Autoren (nach Review der Abstracts)
- 14.09.2022** Einsendeschluss für Vorschläge zur Poster-Session
- 28.09.2022** Benachrichtigung über die Annahme zur Poster-Session
- 24.10.2022** Einsendeschluss für die druckfertigen Beiträge und die Druckversionen der Poster
- 01.12.2022** Workshop Tag 1
- 02.12.2022** Workshop Tag 2

KONTAKT

**GFaI Gesellschaft zur Förderung
angewandter Informatik e. V.**

Volmerstraße 3
12489 Berlin

www.gfai.de



Programmkomitee:

Dr. Stephan Rothstock (GFaI)
Benjamin Hohnhäuser (GFaI)
Daniel Krueger (GFaI)
Prof. Holger Schlingloff (HU Berlin)

Tel.: +49 30 814563-464
eMail: rothstock@gfai.de

Workshop-Organisation:

Michael Pochanke
Tel.: +49 30 814563-321
eMail: 3d-nordost@gfai.de

CALL FOR PAPERS

3D-NordOst 2022

01. - 02. DEZEMBER 2022, BERLIN-ADLERSHOF

www.3d-nordost.de



24. ANWENDUNGSBEZOGENER WORKSHOP
ZUR ERFASSUNG, MODELLIERUNG, VERARBEITUNG
UND AUSWERTUNG VON 3D-DATEN

3D-NordOst 2022

01. - 02. DEZEMBER 2022 IN BERLIN-ADLERSHOF

24. ANWENDUNGSBEZOGENER WORKSHOP
ZUR ERFASSUNG, MODELLIERUNG, VERARBEITUNG
UND AUSWERTUNG VON 3D-DATEN

ZIEL

Zielstellung der Workshop-Reihe 3D-NordOst ist es, den Transfer von aktuellem Know-how der 3D-Datenverarbeitung und der Bildverarbeitung sowohl in die verschiedenen industriellen Branchen als auch in die kulturellen und medizinischen Bereiche zu fördern und eine Plattform für die Diskussion aktueller 3D-Themen zu bieten.

Es sind sowohl verfahrenstechnisch und algorithmisch orientierte Beiträge wie auch Applikationsbeispiele sowie Beiträge zur Präsentation von dreidimensionalen Sachverhalten willkommen.

Der Workshop 3D-NordOst 2022 wird als hybride Veranstaltung durchgeführt.



© gorodenkoff_iStockphot.com

KURZFASSUNGEN / EINREICHUNGEN

Abstracts

Bis zum **22.08.2022** senden die Autoren bitte maximal zweiseitige Abstracts ihrer Beiträge per eMail (**3d-nordost@gfai.de**) an die Workshop-Organisation. Die Abstracts werden einem Review unterzogen.

Nach Information zur Annahme (bis zum **14.09.2022**) werden die druckfertigen Beiträge (in deutscher oder englischer Sprache; max. zehn A5-Farbseiten inkl. Abb.) bis zum **24.10.2022** erwartet.

Poster-Session

Eine Poster-Session wird organisiert. Vorschläge dafür sind bis zum **14.09.2022** bei der Workshop-Organisation einzureichen. Information über Annahme: bis **28.09.2022**; Einreichung Druckversion: bis **24.10.2022** (Poster-Abbild und max. drei ergänzende Textseiten).

Tagungsband

Die angenommenen Beiträge/Poster werden in einem Tagungsband veröffentlicht (ISBN wird vergeben).

Ausstellung

Für eine begleitende kleine Ausstellung können Vorschläge (auch kurzfristig) bei der Workshop-Organisation eingereicht werden.

VERANSTALTER

Die GFal (Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e.V.) wurde 1990 gegründet und ist in Berlin-Adlershof, einem bedeutenden Wissenschafts-, Wirtschafts- und Medienstandort der Hauptstadtregion Berlin-Brandenburg, tätig. Der Standort entwickelte sich zu einem der größten Technologieparks Europas.

Das Arbeitsspektrum der GFal umfasst Auftrags-FuE sowie die Durchführung von Forschungsprojekten. Über 100 Firmen, Hochschulen und Institutionen sowie rund 100 Personen sind Mitglied der GFal.

Über 100 Mitarbeiter sind bei der GFal tätig. Die GFal verfügt über vielfältige erfolgreiche Kooperationen mit KMU, Forschungseinrichtungen, Behörden und großen Unternehmen.

GFal-Kompetenzfelder sind Bildverarbeitung für industrielle Anwendungen und die Dokumentenanalyse, 3D-Datenverarbeitung, Graphische Ingenieursysteme, Computer Aided Facility Management, Text Mining Software, Signalverarbeitung / Akustische Kamera sowie Strukturdynamik / Mustererkennung.