

58. Jahrestagung der Biomedizinischen Technik (BMT 2024)

Datum:

18.09.2024 - 20.09.2024

Ort:

Stuttgart

Kosten:

kostenpflichtig

Adresse:


Universität Stuttgart

Hörsaalzentrum am Campus Vaihingen

Pfaffenwaldring 9

70569 Stuttgart

Anfahrt:

 [Anfahrtsskizze](#)

Art:

Kongress/Symposium

Veranstalter:

Deutsche Gesellschaft für Biomedizinische Technik (DGBMT) im VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.

und

Universität Stuttgart

Institut für Medizingerätetechnik

Kontakt:

VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V. Deutsche Gesellschaft für Biomedizinische Technik im VDE

Email: [dgbmt\(at\)vde.com](mailto:dgbmt(at)vde.com)

Tel.: +49 (0) 69 6308 348

Call for Papers

Silke Kenzler

Tel.: +49 (0) 511 65581860

E-Mail: [office_bmt2024\(at\)kcmweb.de](mailto:office_bmt2024(at)kcmweb.de)

Sprache:

Englisch

Links:

 [zur Veranstaltung](#)

Teile folgender Informationen liegen ausschließlich in englischer Sprache vor.

Die Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Biomedizinische Technik, die BMT, ist die wichtigste Konferenz der Medizintechnikforschung im deutschsprachigen Raum mit etwa 500 Teilnehmer:innen und rund 400 Fachbeiträgen. Die BMT zeichnet sich durch ein breites Themenspektrum aus, das nahezu alle Bereiche innovativer Medizintechnik und angrenzender Fachgebiete umfasst.

Die BMT bietet ein ausgezeichnetes Forum insbesondere zum Kontaktaufbau zu Forschern und Entwicklern der Medizintechnik aus Universitäten, Hochschulen, Forschungseinrichtungen, Unternehmen und Kliniken. Zudem wird mit der BMT der fachliche Nachwuchs gefördert. Jährlich kommen daher etwa 200 Studierende, Doktoranden und Nachwuchsforscher zusammen, um sich wissenschaftlich und fachlich zu profilieren. Die Tagung wird abgerundet durch eine Fachausstellung.

Fachthemen

Das Fachprogramm ist in etwa 50 Vortrags- sowie Postersessions gegliedert. Darüber hinaus gibt es „Special Sessions“, in denen etwa Kooperationsprojekte vorgestellt werden, Workshops und Podiumsdiskussionen stattfinden oder die von Partnern bzw. Sponsoren der Konferenz gestaltet werden können. Darüber hinaus gibt es eine Reihe von Programmteilen, die sich explizit an den fachlichen Nachwuchs richten, insbesondere das Junge Forum BMT.

Call for Papers

All authors are invited to submit a structured abstract (300 words). The abstract will be peer-reviewed and, if accepted, published online in a supplement issue of the journal “Biomedical Engineering / Biomedizinische Technik” by De Gruyter (publicly accessible). In addition, authors are invited to submit an optional conference paper (2 to 4 pages). The conference papers will be peer-reviewed and, if accepted, published online in the journal “Current Directions in Biomedical Engineering” by De Gruyter (open access). The submission system will open on 15 January 2024. Both, abstracts and conference papers must be **submitted by 31 March 2024**, using the structured submission form and the provided templates.

Student competition

The BMT organisers ask students to present their results from research projects or theses. The best contributions will be awarded with certificates and prizes. The submissions (conference papers obligatory) are subject to the same peer review process and will undergo an additional evaluation based on quality, degree of innovation and presentation of the scientific-technical work.

Important Dates

- 15 January 2024: Start submission of abstracts and conference papers
- 31 March 2024: Submission deadline of abstracts and conference papers
- 17 May 2024: Notification of abstract acceptance and paper decision
- 05 June 2024: Submission deadline for revised conference papers
- 14 June 2024: Notification of final paper decision
- 27 June 2024: Submission deadline for camera ready papers
- 19 July 2024: Registration deadline for presenting authors

Diese Ankündigung ist eine Veranstaltung Dritter und wird nicht von der BIOPRO Baden-Württemberg GmbH selbst durchgeführt. Die BIOPRO stellt diese Ankündigung zu Verbreitungs- und Informationszwecken bereit und übernimmt trotz sorgfältiger Prüfung der wiedergegebenen Inhalte keine Haftung für die Richtigkeit oder nachträgliche Änderungen durch die Veranstalter. Wenden Sie sich bei Fragen bitte direkt an die Veranstalter.

Quelle

VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.