



SYMPOSIUM ESI 2022 ELEKTRONIK UND SYSTEMINTEGRATION

VORTRAGSANMELDUNG

Für die Fachvorträge ist eine Redezeit von 25 Minuten und eine anschließende Diskussion von 5 Minuten vorgesehen. Interessierte Referenten/innen werden gebeten, ihre Vortragsangebote bis spätestens 24. Oktober 2021 an die Veranstaltungsorganisation vom Cluster Mikrosystemtechnik zu übermitteln. Die Vortragsangebote sollen folgende Informationen enthalten:

- Angaben zu Autor und Co-Autor(en)
- Titel des Vortrages
- Kurzfassung der geplanten Inhalte (max. 1 DIN A4 Seite)
- Zuordnung zu den Themenblöcken

Das Fachkomitee entscheidet auf Basis der Kurzfassung über die Annahme des jeweiligen Vortragsangebotes. Über das Ergebnis des Auswahlverfahrens werden die Autoren schriftlich benachrichtigt.

ZEITPLAN

FACHVORTRÄGE

- Abgabetermin für Vortragsangebote: 24. Oktober 2021

TAGUNGSBAND

- Abgabetermin der Beiträge: 17. Januar 2022

AUSSTELLUNG

- Anmeldeschluss für die Fachausstellung: 18. März 2022

POSTERSESSION

- Abgabetermin für Posteranmeldungen: 18. März 2022

KONTAKT

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

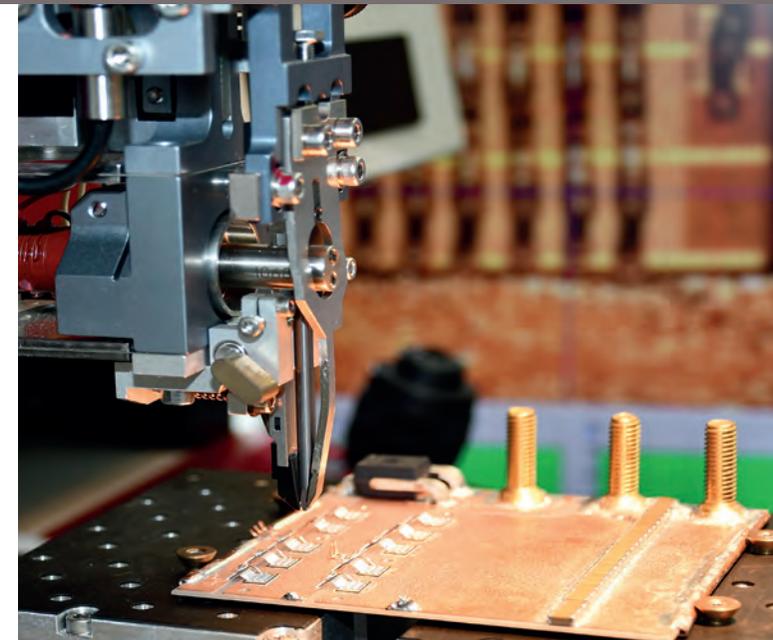
Prof. Dr. Artem Ivanov
Fakultät Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen
Forschungsschwerpunkt Elektronik und Systemintegration
Tel. +49 (0)871 - 266
artem.ivanov@haw-landshut.de

VERANSTALTUNGSORGANISATION / ANMELDUNG

Marc Bicker, Dipl.-Kfm., MBA
Institut für Transfer und Zusammenarbeit (ITZ)
Cluster Mikrosystemtechnik
Tel. +49 (0)871 - 506 134
Fax +49 (0)871 - 506 506
marc.bicker@haw-landshut.de
www.symposium-esi.de

HOCHSCHULE LANDSHUT

Hochschule für angewandte Wissenschaften
Am Lurzenhof 1
84036 Landshut
Tel. +49 (0)871 - 506 0
Fax +49 (0)871 - 506 506
info@haw-landshut.de
www.haw-landshut.de



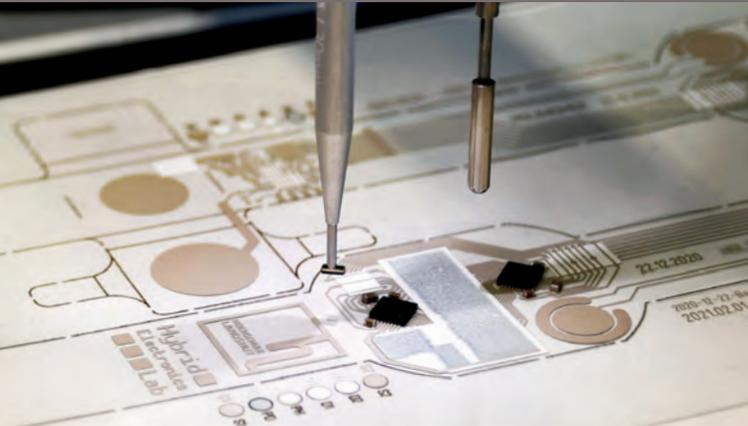
CALL FOR PAPERS

HOCHSCHULE LANDSHUT
06. April 2022



INNOVATION DURCH ELEKTRONIK

Elektronik und Elektrotechnik bildet die Grundlage für technologische Trends wie Automatisierung, Industrie 4.0, autonomes Fahren oder generell für die Digitalisierung. Das „**Symposium Elektronik und Systemintegration (ESI)**“ stellt am 06. April 2022 aktuelle Erkenntnisse und Entwicklungen aus Wissenschaft und Praxis in den Mittelpunkt. Die Veranstaltung ist in Präsenz geplant und bietet die Gelegenheit zum technologischen Austausch und zum Netzwerken.



CALL FOR PAPERS

Das Symposium ESI bietet eine technologie- und branchenübergreifende Plattform für Experten/innen aus Praxis und Wissenschaft. Wir laden Sie herzlich ein, Ihre innovativen Lösungen, Dienstleistungen oder Forschungserkenntnisse in einem Vortrag einem interessierten Fachpublikum zu präsentieren. Daneben besteht die Möglichkeit zur Veröffentlichung eines wissenschaftlich ausgearbeiteten Beitrages im Tagungsband sowie der Vorstellung von Projekt- und Forschungsergebnissen in einer Postersession. Über die Annahme der Vortragsthemen entscheidet ein Fachkomitee. Es wird um Vorträge insbesondere aus folgenden Gebieten gebeten:

- Sensor- und Aktorsysteme
- Aufbau- und Verbindungstechnik
- Systemkomponenten und Systemintegration
- Eingebettete Systeme
- Robotik, Autonome Systeme und industrielle Lösungen
- Gedruckte Elektronik

Sie haben Interesse, Ihre innovativen Erkenntnisse bzw. Entwicklungen dem Fachpublikum aus Wissenschaft und Praxis zu präsentieren? Details zur Vortragsanmeldung (bis 24. Oktober 2021) finden Sie auf der Rückseite sowie im Internet unter www.symposium-esi.de.

ZIELGRUPPE DES SYMPOSIUMS

Das Symposium richtet sich an Entscheidungsträger und Mitarbeiter/innen von Unternehmen (Fertigung, Forschung & Entwicklung, technisches Marketing, ...), Hochschulen, Universitäten, Forschungseinrichtungen, Verbände sowie an Medienvertreter/innen.

FACHAUSSTELLUNG | POSTERSESSION

Die begleitende Fachausstellung stellt eine hervorragende Gelegenheit dar, dem Fachpublikum Innovationen und Produkte zu präsentieren sowie wertvolle Kontakte zu knüpfen. Zusätzlich können Unternehmen, Start-ups, Absolventen/innen und Studenten/innen innovative Produkte, Neuentwicklungen und Ergebnisse von Forschungs- und Entwicklungsprojekten in einer Postersession vorstellen. Weitere Informationen und Anmeldeformulare finden Sie unter www.symposium-esi.de.

TAGUNGSBAND | ONLINE-PUBLIKATION

Parallel zu den Vorträgen können bisher unveröffentlichte Themen als wissenschaftlich ausgearbeitete Beiträge im Tagungsband publiziert werden. Freigegebene Beiträge werden in der OPUS-Datenbank über die Deutsche Nationalbibliothek online gestellt. Für die Qualität der Beiträge sorgt der Auswahlprozess durch das Fachkomitee, das Änderungsvorschläge erarbeitet und abschließend über die Veröffentlichung im Tagungsband entscheidet (Review). Manuskripte (bis max. 8 Seiten) sind bis 17. Januar 2022 einzureichen. Bereits mit der Vortragsannahme erhalten Sie Layoutvorgaben.

FACHKOMITEE

- Dr. Heike Bartsch, TU Ilmenau
- Prof. Dr. Mikhail Chamonine, OTH Regensburg
- Prof. Dr. Ignaz Eisele, Fraunhofer EMFT, München
- Prof. Dr. Christian Faber, Hochschule Landshut
- Prof. Dr. Gregor Feiertag, Hochschule München
- Prof. Dr. Artem Ivanov, Hochschule Landshut
- Prof. Dr. Jörg Mareczek, Hochschule Landshut
- Prof. Dr. Jürgen Mottok, OTH Regensburg
- Dr. Wolfgang Ploss, Texas Instruments, Freising
- Prof. Dr. Mathias Rausch, Hochschule Landshut
- Prof. Dr. Christina Schindler, Hochschule München
- Prof. Dr. Rupert Schreiner, OTH Regensburg
- Prof. Dr. Martin Sellen, MICRO-EPSILON MESSTECHNIK GmbH & Co. KG, Ortenburg
- Dr. Peter Uhlig, IMST GmbH, Kamp-Lintfort
- Dr. Thomas Zetterer, Schott AG, Landshut

CLUSTER MIKROSYSTEMTECHNIK

Der Cluster Mikrosystemtechnik versteht sich als gemeinsame Plattform für fachlichen Austausch und Kooperation zwischen Hochschulen und Forschungseinrichtungen, Herstellern und Anwendern aus den vielfältigen Bereichen der Mikrosystemtechnik. Ziel des Clusters ist es, Wirtschaft und Forschung stärker miteinander zu vernetzen und durch disziplinübergreifende Kooperationen die Wettbewerbsfähigkeit und die Innovationskraft seiner Partner zu stärken. Dem Cluster gehören OEMs ebenso wie Zulieferer und mittelständische Unternehmen mit innovativen Produkten an.