



[www.deutsches-esd-netzwerk.de](http://www.deutsches-esd-netzwerk.de)



Andreas KARL GmbH & Co. KG  
[www.karl.eu](http://www.karl.eu)  
[sales@karl.eu](mailto:sales@karl.eu)  
Telefon: 0 81 33 / 17-0



KEINATH Electronic GmbH  
consulting & equipment  
[www.keinath-electronic.de](http://www.keinath-electronic.de)  
[info@keinath-electronic.de](mailto:info@keinath-electronic.de)  
Telefon: 0 70 72 / 9 28 93-0

**nora**<sup>®</sup>

nora systems GmbH  
[www.nora.com/de](http://www.nora.com/de)  
[ESD@nora.com](mailto:ESD@nora.com)  
Telefon: 0 62 01 / 80 42 70

**wanzl**

Wanzl Metallwarenfabrik GmbH  
[www.wanzl.com](http://www.wanzl.com)  
[andreas.fischer@wanzl.de](mailto:andreas.fischer@wanzl.de)  
Telefon: 0 82 21 / 7 29 64 16



## ESD-NETZWERK LIVE: VIEL MEHR ALS NUR FORTBILDUNG

Am 20. März 1993 wird Henry Maske Boxweltmeister im Halbschwergewicht. Am gleichen Tag stirbt der US-Amerikaner Polykarp Kusch. Er war Träger des Nobelpreises für Physik 1955 „für seine genaue Bestimmung des magnetischen Moments im Elektron“. Weitere acht Jahre später stimmen Zehntausende Exil-Tibeter nach der Rückzugsankündigung des Dalai Lama über ein neues Parlament ab...

Und wir können Ihnen jetzt schon sagen, was an diesem Tag 2019 passiert: Die Tagung ESD Netzwerk live findet statt – und zwar in Oberkochen. Das Deutsche ESD-Netzwerk lädt Sie recht herzlich in das Zeiss Forum nahe Aalen ein. Spannende Vorträge, Berichte aus der Praxis und gebündelte Expertise erwarten Sie. Welche organisatorischen Maßnahmen man in der Fertigung beim ESD-Schutz beachten sollte oder worauf es bei einem ESD-Test und aktiven Implantaten ankommt, erfahren Sie von unseren Referenten. Eine Museumsführung durch das Carl Zeiss Museum und ein ausgiebiges Mittagessen mit Fachaussstellung runden das Programm ab. Wir freuen uns auf Sie!

Am besten gleich rot im Kalender eintragen:

# 20.3.2019



## FREUEN SIE SICH AUF EINEN SPANNENDEN TAG!

Mittwoch, 20. März 2019, 9:00 bis 15:30 Uhr

ZEISS Forum

Conference – Event – Museum

Carl-Zeiss-Straße 22 · 73447 Oberkochen

Die Teilnahmegebühr beträgt 175 € zzgl. Mehrwertsteuer.

Anmeldungen bitte an:

Franziska Keinath, KEINATH Electronic GmbH  
Robert-Bosch-Str. 34, 72810 Gomaringen, Germany  
E-Mail [Franziska.Keinath@keinath-electronic.de](mailto:Franziska.Keinath@keinath-electronic.de)  
Telefon +49 70 72/9 28 93-0  
Telefax +49 70 72/9 28 93-55

Um eine perfekte Veranstaltung zu ermöglichen, ist die Teilnehmerzahl begrenzt. Anmeldungen werden von uns der Reihenfolge nach angenommen und bestätigt.

### Informationen für Ihre Anreise

Wenn Sie in Oberkochen übernachten möchten, buchen wir gerne ein Hotelzimmer für Sie.

- 9:00 **Begrüßung**
- 9:15 **Organisatorische Maßnahmen zum ESD-Schutz in der Fertigung, z.B. Share Point**  
Arben Mazlomaj · Carl Zeiss SMT GmbH · Oberkochen
- 10:00 **ESD-Tester und aktive Implantate**  
Harald Funk · Conti Temic microelectronic GmbH · Nürnberg
- 10:45 **Kaffeepause**
- 11:00 **Museumsführung Carl Zeiss Museum**
- 12:15 **Mittagessen**
- Fachausstellung und Zeit für Gespräche**  
Neues aus den Bereichen EPA, Arbeitsplatz, Lagerung, Verpackung und Transport, Zutrittskontrolle und Mitarbeiterschulung
- 14:00 **Übersicht der ESD-Normenreihe, aktueller Stand und Zukunftsaussichten**  
Markus Keinath · KEINATH Electronic GmbH · Gomaringen
- 14:45 **ESD – Zugangskonzepte in der Montage**  
Karl-Heinz Vandrey · Carl Zeiss Meditec AG · Oberkochen
- 15:30 **Abschluss der Veranstaltung**  
Gerne laden wir Sie noch auf einen Kaffee ein.



## GEBÜNDELTE KOMPETENZ: DAS DEUTSCHE ESD-NETZWERK

Alles aus einer Hand und aktuelles Know-how im Bereich ESD-Schutz und Prävention vor ESD-Schäden bietet das deutsche ESD-Netzwerk mit Karl, Keinath, Nora und Wanzl.

Von der Planung einer neuen EPA über die Auswahl des richtigen ESD-Fußbodens zu den Zutrittskontrollen bis hin zu Arbeitsplätzen und den notwendigen Geräten und Werkzeugen bieten die vier Unternehmen die Hardware wie auch das Fachwissen, um Ihre Fertigung ESD-sicher zu gestalten.

Als führender Technologiepartner in Sachen ESD-Schutz bietet Keinath nicht nur die notwendigen Geräte, sondern auch das dazugehörige Know-how.

**KEINATH** Electronic  
consulting & equipment

Zudem bietet das ESD-Netzwerk Audits (Zertifizierungen von EPAs), Fortbildungsprogramme, Abnahmen von ESD-Schutzzonen sowie Seminare und Schulungen für Ihre Mitarbeiter an.

Wanzl ist nicht nur Weltmarktführer in Sachen Einkaufswagen, das innovative Unternehmen bietet auch Zutrittskontrollen für den ESD-Bereich an.

**wanzl**

Weitere Informationen:

[www.deutsches-esd-netzwerk.de](http://www.deutsches-esd-netzwerk.de)

**K**  
K A R L

Ergonomie, Funktionalität, Design und natürlich auch ESD-Schutz, das bieten die individuell gestaltbaren Arbeitsplatzsysteme von Karl.

**nora**<sup>®</sup>

Der sichere Boden für  
Produkte und Prozesse.  
ESD-Schutz von Grund  
auf – mit Garantie.