

PRESSEMITTEILUNG

PRESSEINFORMATION13. August 2025 || Seite 1 | 2

European Machine Vision Forum 2025: Imaging the Invisible

16. und 17. Oktober 2025 in Fürth

Am Donnerstag und Freitag, 16. und 17. Oktober 2025, ist das Entwicklungszentrum Röntgentechnik EZRT in Fürth, ein Bereich des Fraunhofer-Instituts für Integrierte Schaltungen IIS, Gastgeber des European Machine Vision Forums. Diese jährlich stattfindende Veranstaltung wird durch die European Machine Vision Association (EMVA) an wechselnden europäischen Standorten ausgerichtet. Die Organisation vor Ort wird gemeinsam mit der Geschäftsstelle des Fraunhofer-Geschäftsbereichs Vision durchgeführt. Weitere Informationen und Anmeldung finden sich hier: www.european-forum-emva.org, E-Mail: emvf@emva.org.

Zum Inhalt

Das diesjährige European Machine Vision Forum, eine Veranstaltung der European Machine Vision Association mit Sitz in Barcelona, Spanien, findet am Donnerstag und Freitag, 16. und 17. Oktober 2025, beim Fraunhofer EZRT in Fürth statt und wird gemeinsam mit der Geschäftsstelle des Fraunhofer-Geschäftsbereichs Vision durchgeführt.

Ziel des jährlich im Herbst stattfindenden Forums ist es, Expertinnen und Experten aus Wissenschaft, Industrie und Anwendung zusammenzubringen, um aktuelle Entwicklungen in der industriellen Bildverarbeitung zu diskutieren und den interdisziplinären Austausch auf europäischer Ebene zu fördern.

Unter dem diesjährigen Leitthema »Imaging the Invisible« stehen Technologien, Systeme und Anwendungen zur Visualisierung des Unsichtbaren und zur zerstörungsfreien Prüfung im Mittelpunkt. Hierzu zählen unter anderem Terahertz-Bildgebung, Thermographie, Radar, optische Kohärenztomographie (OCT) sowie hyperspektrale Bildverarbeitung. Einen besonderen Schwerpunkt bilden Röntgentechnologien – ein zentrales Forschungsfeld des gastgebenden EZRT.

Die Teilnehmenden erwartet ein umfangreiches, eineinhalbtägiges Programm mit zahlreichen Fachvorträgen und Posterpräsentationen zu diesen Technologien. Darüber hinaus stellen Anbieter in einer begleitenden Ausstellung ihre neuesten Systeme und Ent-

Pressekontakt

Regina Fischer M.A. | Telefon +49 911 58061-5830 | vision@fraunhofer.de | Fraunhofer-Geschäftsbereich Vision | Flugplatzstraße 75 | 90768 Fürth | <https://www.vision.fraunhofer.de>

GESCHÄFTSBEREICH VISION

wicklungen vor. Ein besonderes Highlight sind die Führungen durch die Röntgenanlagen des EZRT, darunter die Hochenergie-Halle, in der auch sehr große Bauteile wie ganze Autos, Flugzeugflügel oder Rotorblätter von Windkraftanlagen untersucht werden können.

PRESSEINFORMATION

13. August 2025 || Seite 2 | 2

Organisatorische Daten:

Titel: European Machine Vision Forum
Datum: Donnerstag, 16. Oktober 2025, 9:00 - 18:30 Uhr
anschließend Get-together bis ca. 20:30 Uhr
Freitag, 17. Oktober 2025, 9:00 - 14:00 Uhr
Ort: Fraunhofer IIS, Flugplatzstraße 75, 90768 Fürth
Sprache: englisch
Gebühr: 780 Euro; 580 Euro (EMVA-Mitglieder)
weitere Rabattmöglichkeiten für Universitäten/Hochschulen,
gemeinnützige Einrichtungen
Internet: www.european-forum-emva.org

Anmeldung/weitere Infos:

AEON Verlag & Studio GmbH & Co. KG
Alter Rueckinger Weg 31
63452 Hanau | Germany
Telefon +49 6181 52051-24
emvf@emva.org

Veranstalter:

EMVA
Av. Diagonal 545 (planta 5ª)
08029 Barcelona | Spain
Telefon +34 93 220 7201
info@emva.org
www.emva.org

Pressekontakt:

Fraunhofer-Geschäftsbereich Vision
Regina Fischer M.A.
Flugplatzstraße 75
90768 Fürth | Germany
Telefon +49 911 58061-5830
E-Mail: vision@fraunhofer.de

Pressekontakt

Regina Fischer M.A. | Telefon +49 911 58061-5830 | vision@fraunhofer.de | Fraunhofer-Geschäftsbereich Vision | Flugplatzstraße 75 | 90768 Fürth | <https://www.vision.fraunhofer.de>