

KUNSTSTOFFXTRA



OFFIZIELLES ORGAN VON
KUNSTSTOFF.swiss

+ KUNSTSTOFF
.SWISS

Mai 2026
5/2026

DIE FACHZEITSCHRIFT FÜR WERKSTOFFE – VERARBEITUNG – ANWENDUNG

Bewährte KI-Lösungen im Spritzguss

ENGEL

INJECT AI



› Plast 2026 und 3D Plast

Globale Bühne für Innovationen in der AM

Vom 9. bis 12. Juni entsteht auf der Rho Fiera Milano ein neues Format mit durchgehenden Vorträgen, internationalen Innovatoren und einem interdisziplinären Austausch von Technologien, KI und Design. Aus einer einfachen Ausstellungsfläche wird ein dynamisches Labor: der neue Knotenpunkt, an dem Innovationen in Echtzeit Gestalt annehmen.

Auf der Plast 2026, der internationalen Fachmesse für die Kunststoff- und Kautschukindustrie, die vom 9. bis 12. Juni auf der Rho Fiera Milano stattfindet, präsentiert sich die Satellitenveranstaltung 3D Plast neu und etabliert sich als eines der innovativsten und dynamischsten Formate der gesamten Messe.

3DplastLab ist kein herkömmlicher Ausstellungsraum mehr, sondern ein Erlebniszentrum, das die Entwicklung der additiven Fertigung (AM) anschaulich und greifbar vermittelt. Hier treffen Inhalte, Menschen und Technologien aufeinander, um die Präsentation und den Austausch von Innovationen in Echtzeit neu zu definieren. 3D Plast, das bereits in den Vorjahren ein fester Bestandteil war, geht dieses Jahr einen bedeutenden Schritt weiter: von einem reinen 3D-Druckbereich zu einem internationalen Dialog-Ökosystem – einem Labor, das Forschung, Industrie, Design und neue technologische Entwicklungen, darunter künstliche Intelligenz und fortschrittliche Ingenieurwissenschaften, zusammenbringt

Im Zentrum dieser neuen Ausgabe steht die Teilnahme von Dutzenden international anerkannter Innovatoren, die in einem Auswahlverfahren mit über 1000 Branchenexperten aus aller Welt ermittelt wurden.

Während der gesamten Veranstaltung wird der Bereich durch ein durchgehendes Programm mit Vorträgen, Präsentationen und Diskussionsrunden belebt, das einen kontinuierlichen Informationsfluss zum Thema fortschrittliche additive Fertigung bietet. Zu den Themen gehören: neue Materialien, künstliche Intelligenz in der Produktion, computergestütztes Design, Distributed-Ledger-Technologien, Nachhaltigkeit und neue Industriemodelle. Auf einer Fläche



Mit dem 3DplastLab erhält die 3D Plast – eine Satellitenveranstaltung der Plast – eine neue Identität. (Bild: Promoplast)

von über 400 m² können Besucher Prototypen, Anwendungen und konkrete Projekte direkt erleben und sich vor Ort oder digital mit den Entwicklern austauschen. Die Ausstellung ist in vier Themenbereiche gegliedert, die die wichtigsten Entwicklungsrichtungen der Branche widerspiegeln:

- Materialien – neue Substanzen, neue Leistungsfähigkeit
- Technologien – fortschrittliche Prozesse und Maschinen
- Konstruktionssysteme – Anwendungen und Produktionsmodelle
- Designtechniken – neue Designansätze

Jeder Themenbereich wird mit einem Preis für das innovativste Projekt ausgezeichnet, der die fortschrittlichsten Lösungen in Forschung und Anwendung wür-

digt. Mit diesem neuen Format geht 3DplastLab endgültig über das traditionelle Ausstellungsmodell hinaus und etabliert sich als Labor zur Anregung der Entwicklung und langfristigen Planung von Inhalten, Beziehungen und Visionen rund um die additive Fertigung – ein Ort, an dem Fachleute, Unternehmen, Forscher und Entscheidungsträger Innovationen nicht nur beobachten, sondern sie ins Leben rufen, ihre Entwicklung planen und ihre Entstehung in Echtzeit, Ausgabe für Ausgabe, miterleben.

Kontakt

Promoplast srl
I-20057 Assago (Milano)
info@plastonline.org
www.plastonline.org