Dienstag, 11. November 2026

Webinar

Prävention Online

Sicherheit und Gesundheit beim Arbeiten mit 3D-Druckern

auva.at

Beschreibung

Ziel der Veranstaltung
3D-Druckverfahren finden zunehmend Einsatz in Betrieben, Bildungseinrichtungen und Werkstätten. Dabei werden die mit den unterschiedlichen Verfahren verbundenen Gefährdungen häufig unterschätzt.
Ziel des Webinars ist es, einen praxisnahen Überblick über die gängigen 3D-Druckverfahren sowie die damit verbundenen Sicherheits- und Gesundheitsrisiken zu vermitteln.

Zielgruppe
- Arbeitgeber:innen und Führungskräfte
- Sicherheitsfachkräfte
- Sicherheitsvertrauenspersonen
- Arbeitsmediziner:innen
- Alle Interessierten am sicheren und gesundheitsgerechten Einsatz von 3D-Druckverfahren

Inhalte
- Grundlagen der additiven Fertigung und Überblick über die wichtigsten 3D-Druckverfahren
- Typische Gefährdungen bei Filament-, Harz- und Pulverbettverfahren
- Mechanische, thermische, elektrische, chemische sowie Brand- und Explosionsgefahren
- Gesundheitsrisiken durch Emissionen, Stäube und Gefahrstoffe
- Sichere Nachbearbeitung und Reinigung von 3D-Druckteilen
- Rechtliche Grundlagen und Pflichten beim Einsatz von 3D-Druckern

Details

Leitung
Ing. Christian Gehnböck, Fachbereich Maschinenbau, AUVA Landesstelle Salzburg

Vortragende:
DI Robert Fischer-Schwarz, Fachbereich Maschinenbau, AUVA Wien
Ing. Christian Gehnböck, Fachbereich Maschinenbau, AUVA Landesstelle Salzburg
Michael Pravits BSc. MSc., Fachbereich Maschinenbau, AUVA Wien

Termin und Ort
Webinar: 11.11.2026, Virtueller Raum „MS Teams“
Beginn: 09:30 Uhr
Dauer: 60 Minuten

Anmeldelink
Anmeldelink zum Webinar

Kostenbeitrag
Kostenlos - im Rahmen der AUVA-Präventions-kampagne „Gemeinsam sicher digital“ wird dieses Webinar kostenlos angeboten.

Stornobedingungen
Siehe unter Allgemeine Informationen

Anmeldung bitte über oa. Anmeldelink sowie unter
https://auvkurs.at

Auskunft
Schulungsbüro der AUVA-Hauptstelle,
Mail: HUB-Schulung@auva.at

AUVA