

Webinar



Prävention
Online



Sicherheit und Gesundheit beim Arbeiten mit 3D- Druckern

auva.at

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

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: 13.04.2027, Virtueller Raum „MS Teams“

Beginn: 09:30 Uhr

Dauer: 60 Minuten

Anmeldelink

[Anmeldelink zum Webinar](#)

Kostenbeitrag

€ 60,00 (mehrwertsteuerfrei) pro Person

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