

# Additive Manufacturing Operator

## MODULARES LERNEN

Unsere aufeinander aufbauenden Kurse vermitteln Ihnen umfassendes Wissen über die Additive Fertigung. Im E-Learning erlernen Sie die Grundlagen zu Werkstoffen, Verfahren, Prozessplanung und Post-Processing. Anschließend erhalten Sie detaillierte Einblicke in die Kunststoff- und Metall-3D-Drucktechnologien. Den Abschluss bildet ein Praxiskurs, in der Arbeitssicherheit, das Slicen von Bauteilen sowie Qualitätssicherung im Fokus stehen.

Mit diesem Wissen sind Sie in der Lage, den gesamten Prozess der Additiven Fertigung sicher zu beherrschen und innovative Produkte effizient und wirtschaftlich zu realisieren.

**Dauer:** 10 Tage (Pflicht-Modul – Präsenz)  
4,5 Stunden (Pflicht-Modul – E-Learning)

### ABSCHLUSS-PRÜFUNG

| PFLICHT - MODUL - E-LEARNING |                                      | Dauer   |
|------------------------------|--------------------------------------|---------|
|                              | Einführung in die Additive Fertigung | 25 Min. |
|                              | Kunststoffkunde                      | 60 Min. |
|                              | MEX - Materialextrusion              | 60 Min. |
|                              | PBF - Powder Bed Fusion              | 60 Min. |
|                              | VAT - Photopolymerisation            | 60 Min. |

### PFLICHT - MODUL - PRÄSENZ

|  |                                             |        |
|--|---------------------------------------------|--------|
|  | Grundlagen der Additiven Fertigung (Metall) | 5 Tage |
|  | Geprüfter Einrichter – Additive Fertigung   | 5 Tage |

### Teilnahmepreis

4.325, – EUR zzgl. MwSt.

Der angegebene Paketpreis gilt bei Buchung des gesamten Abschlusses und beinhaltet alle genannten Kurse aus den beiden Pflicht-Modulen. Die Kurse können in beliebiger Reihenfolge besucht werden. Wir behalten uns vor, bei zu geringer Teilnehmerzahl Termine abzusagen oder zu verschieben. Die gebuchten Kurse behalten aber dennoch ihre Gültigkeit. Im Falle einer Verschiebung oder Absage würden wir Ihnen entspr. Ausweichtermine anbieten.