

THEODOSSIOS BEIS

MASCHINENBAUTECHNIKER & KONSTRUKTIONSLEITER

PROFIL

Staatlich geprüfter Maschinenbautechniker mit über 25 Jahren Erfahrung in Konstruktion, Projektkoordination und CAD-gestützter Fertigungsplanung. Ich verbinde technisches Verständnis mit präziser Visualisierung und digitalen Technologien.

BERUFLICHER WERDEGANG

SEIT MAI 2024

Konstruktionsleiter - RSL-Lichttechnik

Leitung und Koordination von Konstruktionsprojekten, Entwicklung projektspezifischer Leuchten sowie fertigungsgerechte Zeichnungen und technische Dokumentation.

1999 - 2024

Selbständiger Maschinenbautechniker - BeisMedia

Projektbegleitung für Architektur, Maschinen- und Anlagenbau mit Schwerpunkten in 2D-/3D-CAD, Visualisierung, Prototypenbau sowie App- und AR-Entwicklung.

AKTUELL

Prozessautomatisierung & KI-Integration

Berufsbegleitende Weiterbildung zur gezielten Erweiterung der Kompetenzen in industrieller KI-Integration und Prozessautomatisierung.

AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

01 Prototypbau einer Extrusionsanlage

Modellierung, Animation und Fertigung eines technischen Prototyps.

02 2D-/3D-Darstellung technischer Vorgänge

Verständliche Visualisierung technischer Abläufe und Maschinenkomponenten.

03 Computeranimation Hafenbecken Neuss

Detaillierte 3D-Animation zur realitätsnahen Planungsvisualisierung.

TECHNISCHER MEILENSTEIN

Miterfinder eines Patents für eine mehrwellige, kontinuierlich arbeitende Mischmaschine.



KOMPETENZEN

- CAD-Konstruktion
- Prototypenbau
- 3D-Visualisierung
- Computeranimation
- AR / VR
- KI-Integration

SOFTWARE

Autodesk Inventor | AutoCAD | SolidWorks | ME10 | 3ds Max | Cinema 4D | Photoshop | HTML5

KONTAKT

beis@beismedia.de

LinkedIn: theodossios-beis