

# 1. Promovierter Ingenieur aus dem Iran

## Studium

- Ph.D Maschinenbau Applied Laser and Process of Physic-technical treatment, Universität, Ukraine
- M.Sc. Maschinenbau, Universität, Ukraine  
Schwerpunkt: Materialbearbeitung mit Lasertechnologie
- B.Sc. Maschinenbau, Universität, Ukraine

## Berufserfahrung: 8 Jahre

- *Leitender wissenschaftlicher Mitarbeiter / Projektleiter* – Forschungszentrum, Ukraine  
Forschung zu Lasermaterialbearbeitung, Projekte zu Metallbearbeitung mit Laserstrahlen (u.a. Härten, Schweißen, Schneiden) in Kooperation mit Industrieunternehmen, Datenanalyse zur Optimierung des Forschungsprozesses und Methodenauswahl
- *Assistent des Professors / Projektleiter* – Polytechnisches Institut, Ukraine  
Forschung zu Reibungs- und Verschleißproblemen und Auswirkung von Laser-Thermocycling-Methoden auf Stahllegierungen und Adhesion von Plasmabeschichtungen; Forschung in Kooperation mit Industrieunternehmen zur Bearbeitung von Metall und Beschichtung mit Lasern
- *Assistent* – Laserlabor und Industriebetrieb, Ukraine  
Arbeiten am Laser-Schneider für Parkettbodenproduktion und Metallproduktion

**IT-Kenntnisse:** MS Office, MATLAB, AutoCAD (basic)

**Sprachkenntnisse:** Verhandlungssicher: Persisch, Englisch, Russisch, Ukrainisch, Gut: Deutsch

## Warum möchte ich an der Mentoring-Partnerschaft teilnehmen?

Ich möchte gerne in einem Forschungs- und Entwicklungszentrum, an einer Universität oder in einer Forschungs- und Entwicklungsabteilung in der Industrie arbeiten. Ich suche seit einem halben Jahr eine Stelle in einem dieser Bereiche, aber bisher ohne Erfolg. Ich glaube, der Austausch mit einem Ingenieur oder Ingenieurin mit Erfahrung in diesen Bereichen in Deutschland kann mir gute Tipps geben und mir bei der Orientierung und Strategie helfen. Ich bin ein erfahrener Wissenschaftler mit Erfahrung in Forschungseinrichtungen und in Industriebetrieben u.a. in den Branchen Luftfahrt, Schiffsbau, Autobau. Der Schwerpunkt meiner Arbeit als Maschinenbauingenieur liegt auf Lasertechnik, mit einem besonderen Interesse am Thema Legierung / Beschichtung.

---

Das Projekt Die Mentoring-Partnerschaft Südostbayern wird im Rahmen des Förderprogramms IQ - Integration durch Qualifizierung durch das Bundesministerium für Arbeit und Soziales und die Europäische Union über den Europäischen Sozialfonds Plus (ESF Plus) gefördert und vom Bundesamt für Migration und Flüchtlinge administriert. Partner in der Umsetzung sind das Bundesministerium für Bildung und Forschung und die Bundesagentur für Arbeit.

Gefördert durch:



Administriert durch:



In Kooperation mit:

