

## 25. Ingenieur für Metallurgie der Schweißfertigung aus Russland

### Studium und Weiterbildungen

- Studium Ingenieurwesen, Universität, Russland
- Weiterbildung zum Qualitätsprüfer für elektrovakuumische radioelektronische Geräte, Russland
- Weiterbildung in Strahlenschutzsicherheit und Strahlenschutzüberwachung, Russland
- Ausbildung zum Elektrogasschweißer, Berufsbildungszentrum, Russland

### Berufserfahrung: 18 Jahre

- *Chefspezialist in der Produktion – Unternehmen für Kernkrafttechnik, Russland*  
Organisation eines Standorts zur Produktion von Neutronen-Detektionseinheiten für Kernkraftwerke; Entwicklung und Debugging von Technologien und Produktionsprozessen; Auswahl der Ausrüstung und ihre Einführung in den technologischen Prozess; Sicherstellung der reibungslosen Freigabe von Produkten; Interaktion mit angrenzenden Abteilungen des Unternehmens; Kontrolle und Abrechnung von Radionuklidquellen
- *Leiter der Montagehalle – Hersteller technischer Kontrollsysteme, Russland*  
Montagehallenmanagement von thermischen Kontrollsystemen für Kernkraftwerke; Sicherstellung der reibungslosen Freigabe von Produkten; Optimierung von Technologie und Produktionsprozessen; Auswahl der Ausrüstung und ihre Einführung in den technologischen Prozess; Arbeitsverteilung und Personalmanagement; Kooperation mit verwandten Abteilungen im Unternehmen.
- *Ingenieur – Hersteller technischer Kontrollsysteme, Russland*  
Optimierung von Technologien und Produktionsprozessen für die Herstellung von thermischen Überwachungseinrichtungen für Kernkraftwerke; Auswahl der Ausrüstung und ihre Einführung in den technologischen Prozess; Entwicklung und Herstellung von Werkzeugen und Vorrichtungen für die Produktion; Wahl der Methoden und Schweißarten
- *Techniker – Hersteller technischer Kontrollsysteme, Russland*  
Montage von Temperatursensoren nach Zeichnung; Auswahl der Methoden und Modi des Laser- und Argonlichtbogenschweißens; Konstruktion und Herstellung von Werkzeugen und Vorrichtungen für die Produktion; regelmäßige Wartung und Reparatur von technologischen Geräten.

**EDV-Kenntnisse:** MS Office (sehr gut), AutoCad (Grundkenntnisse)

**Sprachkenntnisse:** Russisch (Muttersprache), Deutsch (gut), Englisch (Grundkenntnisse)

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

Ich möchte als Ingenieur in der Pilot- und Kleinserienfertigung im Bereich Laserschweißen, Elektroschweißen und WIG-Schweißen oder -Auftragsschweißen und/oder mit additiven Fertigungstechnologien für Metalle sowie mit Vakuumsystemen und Dichtheitsprüfung (einschließlich Heliumlecksuchgerät) arbeiten. Ich glaube, dass dieses Programm mir die Möglichkeit bietet, Fachleute in meiner Branche kennenzulernen. Ich wünsche mir von einem Mentor oder einer Mentorin Tipps für die Vernetzung mit Fachleuten und Unternehmen in meinem Fachgebiet und Einblicke in die Besonderheiten der Produktionsstruktur und-organisation in Deutschland.

---

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:

