

Die Nova Werke AG ist ein unabhängiges, erfolgreiches, weltweit tätiges Schweizer Technologieunternehmen mit Hauptsitz in Effretikon sowie Tochtergesellschaften in Frankreich und Deutschland. Mit über 130 Mitarbeitenden entwickeln und produzieren wir unter der Qualitätsmarke NOVA SWISS® anspruchsvolle Systemlösungen in den Bereichen Dieselkomponenten, Hochdrucktechnik sowie Oberflächentechnik. Unsere Kernkompetenzen beinhalten das Beherrschen höchster Drücke sowie das thermische Spritzen von Metall- und Keramikbeschichtungen. Um den wachsenden Anforderungen unserer anspruchsvollen Kunden gerecht zu werden, suchen wir einen/eine

Werkstoffingenieur/In

Ihre Hauptaufgaben:

- Sie erarbeiten für verschiedene F+E Projekte fokussiert und proaktiv neue Werkstoffe und Verfahrenstechniken, welche die Grenzen des Machbaren für unsere Produkte stetig erweitern.
- flankierend beschäftigen Sie sich mit zerstörungsfreien und zerstörenden Werkstoffprüfverfahren, wie z.B. Materialographie, Pulver- und Schadensanalytik, sowie die Aufbereitung und Interpretation der Analysen- und Messergebnisse für die Validierung unserer Produkte.
- situativ aber trotzdem systematisch sorgen Sie für die Weiterentwicklung des betriebseigenen Werkstoffprüflabors und stellen die Verfügbarkeit der Labordienstleistungen bei Abwesenheiten Ihrer Teamkollegen sicher.

Ihr Anforderungsprofil:

- Werkstoffingenieur/In ETH/EPFL (oder vergleichbar)
- vertiefte Kenntnisse in metallischen Werkstoffen (insbesondere solche mit extremer Festigkeit und höchster Zähigkeit), Werkstoffpräparation und -analytik sowie Schadensanalytik.
- Einarbeitung in Polymere, keramische Werkstoffe und Hartmetalle.
- Kenntnisse in Verarbeitungstechnologien (Biegen, Umformen, Verbinden wie Schweißen, thermisch Spritzen usw.) zur Unterstützung der Entwicklungsabteilungen erwünscht.
- Sie können Ergebnisse unterschiedlicher Mess- und Prüfverfahren sinnvoll kombinieren und interpretieren und wo nötig, externe Dienstleistungen beiziehen.

Sie drücken sich in Deutsch und Englisch problemlos aus und der Umgang mit verschiedenen internen und externen Ansprechpartnern macht Ihnen Freude. Sie sehen schnell das Wesentliche, setzen Prioritäten, sind aufgeschlossen für Neues und haben idealerweise bereits Berufserfahrung in einem industrienahen Prüf- oder Entwicklungslabor gesammelt. Sie verfügen über gute PC-Kenntnisse und freuen sich, ab und zu auch selber an allen Geräten mitarbeiten zu können.

Es erwartet Sie:

eine interessante und verantwortungsvolle Position mit attraktiven Anstellungsbedingungen in einem sehr soliden, topmodernen und weltweit tätigen Unternehmen. Es freut sich ein junges und gut eingespieltes Team und erwartet gerne Ihre vollständigen Unterlagen per E-Mail an kunz@personalsuchen.ch

personalsuchen.ch
Personalvermittlung
Rolf Kunz

Steinberggasse 22
CH-8400 Winterthur

Tel: +41(0)52 202 77 71

E-Mail: kunz@personalsuchen.ch

Web: www.personalsuchen.ch