



# WHERE PASSION MEETS CAREER

## WERKSTOFFPRÜFER (M/W/D) METALLTECHNIK

AUSBILDUNGSDAUER:

3,5 JAHRE

### BERUF

Als Werkstoffprüfer untersuchen Sie insbesondere metallische Werkstoffe auf Eigenschaften bzw. Schäden. Dabei werden zerstörungsfreie Prüfungen (ZfP) wie Magnetpulver-, Farbeindring-, Ultraschall- und Durchstrahlungsprüfungen an Schweißverbindungen, Guss- und Schmiedeteilen durchgeführt. Sie führen ebenso zerstörende Prüfungen durch wie z. B. Härteprüfung und Zugversuch an Schweißverbindungen. Diese Prüfungen dienen der Betriebssicherheit von Komponenten großer Wasserkraftwerke und Verstellpropeller.

### AUSBILDUNG

In der Ausbildung werden Ausbildungsinhalte in Gruppen- und Teamarbeit erarbeitet. Mit fachübergreifenden Projektaufgaben werden die erlernten Kenntnisse mit den praktischen Fertigkeiten in der Metallgrundausbildung verknüpft.

### ANFORDERUNGEN

- Mittlere Reife
- gute Mathematik-, Chemie-, Physik- und Englischkenntnisse
- logisches Denkvermögen
- technisches Verständnis
- Teamfähigkeit
- Zuverlässigkeit
- Selbstständigkeit
- Reisebereitschaft für In- und Ausland bei Einsatz nach der Ausbildung

### KONTAKTAUFNAHME

ANDRITZ HYDRO GmbH  
Aus- und Weiterbildung  
Escher-Wyss-Weg 1  
88212 Ravensburg  
Tel.: 0751/29511-244  
[ausbildung-ravensburg@andritz.com](mailto:ausbildung-ravensburg@andritz.com)



## ENGINEERED SUCCESS

ANDRITZ HYDRO GmbH / Escher-Wyss-Weg 1 / 88212 Ravensburg  
Tel.: 0751/25911-0 / [www.andritz.com/hydro-de](http://www.andritz.com/hydro-de)

