

Lehrbuch für Galvaniseure und Oberflächenbesch. (Lernstufe 1)



Von Dr. J. Unruh. Zweite Auflage 2008. 368 Seiten mit 66 Abbildungen und 77 Tabellen.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

ermäßigter Preis 67,29 €

72,00 €

Netto-Preis: 67,29 €

Enthaltene MwSt.: 4,71 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Beschreibung

Um die heutigen Qualitätsanforderungen zu meistern, muss der Galvaniseur die Zusammenhänge zwischen den Eigenschaften der Schichten, die er abscheidet und den Arbeitsparametern und der Elektrolytzusammensetzung kennen.

Dazu muss er die Grundlagen der Chemie und der Physik beherrschen, aber auch rechnen können und ein wenig von modernem Qualitätsmanagement verstehen.

Sowohl in Deutschland als auch in Österreich sind neue Ausbildungsberufe entstanden. In Deutschland der Oberflächenmechaniker parallel zum Galvaniseur, in Österreich der Oberflächentechniker, der den Galvaniseur einschließt. Damit wurden neue Lehrinhalte, insbesondere für das erste Lehrjahr formuliert.

Das vorliegende Buch soll ein Leitfaden in dieser Phase des Lernens sein.

Die Hauptkapitel des Buches:

- Grundfragen
- Beschichtungsverfahren
- Vor- und Nachbehandlung metallischer Werkstücke
- Vor- und Nachbehandlung nicht metallischer Werkstücke
- Vorbereitung von Werkstücken für die Beschichtung