Chemische Metallabscheidung aus wäßrigen Lösungen

Chemische bzw. stromlose Verfahren zur Metallabscheidung haben in den letzten Jahren eine größere Bedeutung erlangt. Die Grundlagen zur chemischen Metallabscheidung werden behandelt. Man unterscheidet folgende Verfahren: 1) einfache Tauchverfahren, 2) Tauchverfahren mit einem Kontakt- oder Hilfsmetall, 3) Reduktionsabscheldung. Letztere Verfahren unterscheiden sich nochmals in selektive und nicht selektive.