

wird, so lassen sich mit einer Matrice mehrere Exemplare abflatschen. — Uebrigens werden gegenwärtig Clichés und selbst Stereotypen auch durch den galvanischen Apparat gewonnen und heißen dann Galvanotypen oder Elektrotypen.

6. Ueber Galvanotypen.

275. Können typische Gegenstände auch auf galvanischem Wege erzeugt werden?

Die Abnahme von Holzschnitten, Stahl- und Kupfertafeln und selbst Typensatz auf galvanischem Wege gewinnt immer mehr an Ausdehnung. Die Matrice wird durch einen Abdruck in Guttapertschaplatten von der Originalplatte gewonnen, graphirt und in einen galvanischen Apparat gelegt, dessen nähere Beschaffenheit theils bekannt, theils aus den betreffenden Schriften zu ersehen ist. Kostspieliger ist dieses Verfahren zwar nicht, aber viel langsamer, indem selbst bei den stärksten Batterien mehrere Tage vergehen, bis sich eine hinlänglich starke Kupferschicht abgelagert hat, während beim gewöhnlichen Stereotypen schon innerhalb vier bis fünf Stunden Platten hergestellt werden können. Dagegen erhält man durch dieses Verfahren äußerst dauerhafte Platten. — Die Rückseite der galvanischen Platte wird bis zur erforderlichen Stärke mit Schriftmetall ausgegossen und auf dem Hobel oder der Drehscheibe abgerichtet.



XII. Die Leitung einer Buchdruckerei.

276. In welcher Weise wird die Leitung eines Buchdruckereigeschäfts gehandhabt und wie ist der Geschäftsgang?

1. Prinzipal und Faktor.

An der Spitze des Geschäfts steht der Prinzipal oder der Faktor. Ersterer ist entweder bloß praktischer Buchdrucker,