

Das erste Buch/
**Wie man das Silber vom
Zien scheiden soll / das auß einem
Brandt kommen ist.**

S begibt sich offtmals / daß in einem brandt /
Silbergeschmeid / Gelt / Kupffer vnd andere Metalln /
vntereinander geschmelzt zusammen kommen / darun-
ter dann des mehrern theils Zien zu seyn pflegt / dassel-
bige kan nicht ein jeder gemeiner Goldtschmidt oder Probirer zu gut
machen vnd scheiden / Damit man des aber auch einen bericht haben
mag / hab ich folgenden weg am bequemesten darzu befunden / nemli-
chen / Setz einen Test in Ofen / vnd eine Muffel darauff / laß beydes
erstlich wol erglüen / Ist nun des verbrunnen guts zehen pfund / so setz
auff den Test zwanzig pfund rein Bley auff ein mal / wann dasselb an-
facht zu treiben / dann des Silberreichen Ziens ein halbs pfund auch
darzu / so nimt das Bley solches bald zu sich / welches alsdā gar bald
von der grossen hitz begint auffzusteigen / vnd sich vnartig zustellē / laß
ein weil darauff stehen / vñ zeuchts darnach mit einem Eysern häcklein /
vom Bley rein ab / setz ander Zien darcin / laß seine zeit auch darinn ste-
hen / vnd zeuchts dann auch ab / Disz eintrencken ins Bley vnd abzie-
hen / thue so lang / biß daß das verbrunnē gut alles auff den Test kom-
met / Vnd so das Bley in der arbeit matt wirt / so erfrisch es mit einem
pfund oder zweyen newem Bley / damit es in der hitz desto lenger tau-
uern kan / Ist aber das verbrunnen gut Kupfferig / so ist es desto besser /
wo nicht / so mustu ihm Kupffer zusezen / dann es wirt der abgezogene
zeug schmeidiger davon / vnd fecht das Bley das Silber vnd Gold /
lieber in sich / als allein auß dem vnartigen Zien.

Durch diese arbeit / steigert sich das Silber vnd Goldt ins Bley /
vnd das meiste Kupffer wirt mit dem Zien abgezogen / dann laß das
Bley auffm Test rein abgehen / wie breuchlich ist / so hastu das Silber
darvon geschieden.

Das Zien
so gescheidē
wilt zu nutz
zu bringen.

Das abgezogene Zien vnd Kupffer aber zu gut machen / kündt al-
so geschehen / daß man solchen zeug abdörret / vnd in einem starcken
Feuer / zusammen schmelzet / So möcht es ein Blockengiesser / vnter
andern Zeug setzen / vnd mit vergiessen können / als Anno 1567. die
Statt Schlackenwerdt in der Bömischen Grenß außbrand / vnd in
der Kincmarwren kein Haus stehen blieb / hab ich den armen Leuten /
Auff