

Das erste Buch/

wol andern / wann man ein Kupffer auff Silber probiren wil / daß man das Bleyforn also macht / aber zu den Erzproben vnd andern sachen / die nicht Kupfferig seynd / sol ein solch Bleyforn nicht gebraucht werden.

Ein ander
art Bley-
forn zu ma-
chen.

Weil auch alle Erzproben im probirn Schlacken geben / welche sehr Bleyreich seynd / vnd gleichwol etwas am Silber in sich ziehen / Ist etlicher meynung / daß man die Bley schwere nehmen / vnd erstlich ein Centen Tauben perck oder einen schlechten Laum / der kein Silber helt / darmit ansieden sol / daß darvon Schlacken werden / gleich wie in den Erzproben geschicht / so ziehen die Schlacken ihr theil vom Bleyforn in sich / welchs alsdann auff die Erzproben für das rechte Bleyforn zugebrauchen seyn sol / Ich achte aber weil das Probirbley sonst arm ist / so werde der vnderchied hierinn nicht groß seyn können / doch stehets zu eines jeden gefallen zugebrauchen.

Wie man einen Schlackstein oder Kupfferstein / außschlagen vnd auff Silber probirn sol / vnd was der Schlackstein sey.

Der Schlackstein / wie es die Philosophen dar-
für halten / sol von dem Schwefel vnd Arsenico mit ei-
ner subtilen Terra vermischet / herkommen / der im schmel-
ben sich von den Schlacken scheidet / Kupffer vnd Silber in
sich ziehet / vnd behaltet / Beweisen solches auß dem / daß sich der schwef-
fel anfänglich / mit einer linden Hiß weg röstet / vnd der Arsenicus mit
einer starcken Hiß sich auff sublimir / die Terra aber in welcher das
Silber vnd Kupffer ist / sitzen bleib / die alsdann leichtlich zu Schla-
cken zu bringen / vnd das Metall darvon zu scheiden sey / welches sonst
nicht geschehen köndt / wenn der Schwefel vnd Arseni- us noch dar-
bey were.

Auß dieser Opinion ist abzunehmen / wann man auß dem schla-
ckenstein das Silber vnd Kupffer bringen wil / so kans durch keinen
andern weg geschehen / daß man den Schwefel vnd Arsenicum
erstlich darvon scheidet / Das geschicht durchs rösten / wie solches im
grossen Berck / auff den Schmelzhütten zusehen ist / Dergestalt / daß
man dem Schlackstein anfangs eine linde hiß / vnd nicht ein starckes
Feuwer