



die Maschinen, welche heut zu Tage stehen, sondern auch jene, so schon wirklich abgeschafft und zerstöret worden, hierinnen angeführet worden.

Da ein Tag dem andern lehret; da zu erfundenen Sachen nicht so schwer ist etwas nütliches hinzuzusetzen; da die Beschreibung einer Kunst zum Nachdenken und Anwendungen Anlaß giebt, so kann es sich fügen, daß ein zur Mechanik aufgelegter Kopf die Fehler einiger Maschinen verbessere, oder einige zum nütlicheren Gebrauch bringe.

In dieser Absicht habe ich es mir zur Pflicht gemacht, die Beschreibung der Schemnitzer Maschinen, welche der dortige würdige Lehrer der mathematischen Wissenschaften, Herr P. Poda, zum Gebrauche seiner Zuhörer verfertiget hat, durch die Beförderung zum Druck mehr bekannter zu machen: Diese Bekanntmachung soll zugleich eine kleine Ergänzung der mangelhaften Nachrichten seyn, die hievon in vielen Handschriften und wenigen Büchern angetroffen werden.

Um von der Einrichtung der Maschinen einen deutlichen Begriff zu erlangen, wird erfordert: daß man

Erstens,