

aber auch im Landmessen / Auf- und Abtragung der Figuren vom Felde aufs Papier / und vom Papier auf das Feld / Grundlegung / Messung unbegänglicher ja zu Zeiten nicht ganz sichtbarer distanzen / nicht allein den Inhalt auszurechnen / sondern auch anderer Ursachen wegen / so zu Kriegs- und Friedens Zeiten fürfallen / (dieses mal aber zu specificiren nicht nöthig) ob-
 sprich ich / solches durch solche schlechte instrumenta allein zu haben / stehe ich sehr an / halte auch nicht dafür / daß die Meinung des Authoris selbst also gewesen. Weil derowegen zur Perfection der Wissenschaft dieser Kunst / die Wissenschaft aller dazu gebräuchlichen instrumenten / oder ja der fürnehmsten gehörig / habe ich die vor diesem in einem Tractätlein (welches aber seithero abgangen) von mir gezeigte harmoniam aller zum Feldmessen gebräuchlichen instrumentorum in etwas vermehret und verbessert / oder sonsten besser erkläret / hieher setzen wollen.

Gleichwie aber die Linien / aus welchen die Figuren / so zum Abmessen tüchtig sind / bestehen / zweyerley sind : Gerade / und nach dem Circul gerissen / auch die figuræ, wann sie abzumessen / in triangula und quadrangula getheilet werden / welche aus Linien und Winkeln bestehen : also sind auch die instrumenta, so zur Abmessung gehören / zweyerley : etliche zu Linien / und etliche zu Winkeln gehörig. Was nun hie für instrumenta auf das Papier nothwendig gehören / ist oben bey dem Abreißen angezeigt : Doch ist auch zu dem jenigen / von dem Maßstab und dessen Verkleinerung oder Verjüngung / wie man redet / wie auch von der eisern Reiß- Feder dazumal gesagt / auch dasienige / so auf dem Kupfferblat fol. W fürgestellt / zu gebrauchen.