

Die 6. aber vor vnd nach Mittag würstu erlangen/ wann du durch das centrum I, eine gerechte Creuzlini zeuchst/ welche mit der Lini CD parallel sey. Weil aber ferners die Sonn morgens vor/ vnd abends nach 6. vhr dieses Planum nit beleuchten kan/ zu keiner zeit des Jahrs/ so ist auch nit vonnöthen/ das man mehr Stunden darein verzeichre/ ob man auch schon wol leichtlich köndte.

Inscriptio
Horarum.

6. Mit einschreibung der Stundenzahl soltu dich also verhalten. Auff die Lini EB schreibe die 12. zu Mittag: nachmals auff die rechte seite gegen D die Stunden nach Mittag/ als 1. 2. 3. 4. 5. 6. Auff die linke seite aber gegen C schreibe die Stunden vor Mittag/ als 11. 10. 9. 8. 7. 6.

Axis.

7. Den Zenger belangende/ soltu ihn also auffrichten. Nimb einen Trac in der länge als dir geliebt (doch nach Proportion des Horologij ohne gefehr wie IB) stecke den in das centrum I, vnd richte ihn vber der Lini IB auff so hoch/ als der Equinoctial in dem ort ist/ da das Horologium soll gebraucht werden/ nemlich allhie zu Straßburg $41\frac{1}{2}$ Grad. Damit du ihn aber in der rechten Equinoctials höhe just vber der Lini IB könnest auffrichten/ so gebrauche dich des vorthells/ welcher oben im 6. Capitel bey Numero 12. ist gelehrt worden/ nemlich mit dem winckel der Equinoctials höhe/ vnd mit dem winckelhacken.

situs.

8. Den Situm betreffende/ soll dieses Horologium also gestellt werden. Die Lini AB soll perpendiculariter auffrecht stehen oder herab hangen/ also das A in das Zenith / B in das Nadir sehe. Darnach nimb einen viereckigen Compass/ setze den mit der seiten der Wittnachte Horizontaliter an die Lini CD, vnd wende das ganze Planum des Horologij so lang/ biß der Magnet auff dem gemalten Zünglin recht einsteht: so würd das Horologium seinen rechten Stand bekommen / vnd die Stunden ohne fähl zeigen.

Notandum.

Was in dem nechsten Capitel bey dem Horizontale zu merken ist beföhlen worden/ das kan alles auch hieher gezogen vnd fleißig in acht genommen werden.

Das achte Capitel.

Wie man ein Horologium Verticale, so
gerad gegen Wittnachte steht/ auffreissen
vnd verfertigen soll.

Dieses