

Franckesche Stiftungen zu Halle

Johann Peterson Stengels/ Sueci, Gnomonica Universalis, Oder Außführliche Beschreibung Der Sonnen-Uhren/ Worinnen Allerhand Arthen derselben in ...

Stengel, Johann Peterson

Ulm, 1706

VD18 12509035

I. Vortrag. Fundament einer Mitnächtigen 20. Grad inclinirenden Uhr. Fig. CVII.

Nutzungsbedingungen

Die Digitalisate des Francke-Portals sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen für wissenschaftliche und private Zwecke heruntergeladen und ausgedruckt werden. Vorhandene Herkunftsbezeichnungen dürfen dabei nicht entfernt werden.

Eine kommerzielle oder institutionelle Nutzung oder Veröffentlichung dieser Inhalte ist ohne vorheriges schriftliches Einverständnis des Studienzentrums August Hermann Francke der Franckeschen Stiftungen nicht gestattet, das ggf. auf weitere Institutionen als Rechteinhaber verweist. Für die Veröffentlichung der Digitalisate können gemäß der Gebührenordnung der Franckeschen Stiftungen Entgelte erhoben werden.

Zur Erteilung einer Veröffentlichungsgenehmigung wenden Sie sich bitte an die Leiterin des Studienzentrums, Frau Dr. Britta Klosterberg, Franckeplatz 1, Haus 22-24, 06110 Halle (studienzentrum@francke-halle.de)

Terms of use

All digital documents of the Francke-Portal are protected by copyright. They may be downloaded and printed only for non-commercial educational, research and private purposes. Attached provenance marks may not be removed.

Commercial or institutional use or publication of these digital documents in printed or digital form is not allowed without obtaining prior written permission by the Study Center August Hermann Francke of the Francke Foundations which can refer to other institutions as right holders. If digital documents are published, the Study Center is entitled to charge a fee in accordance with the scale of charges of the Francke Foundations.

For reproduction requests and permissions, please contact the head of the Study Center, Frau Dr. Britta Klosterberg, Franckeplatz 1, Haus 22-24, 06110 Halle (studienzentrum@francke-halle.de)

[urn:nbn:de:gbv:ha33-1-197400](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:gbv:ha33-1-197400)

dentien/wie in der Polar-Uhr von dero Aufreißung
ist gemeldet/ gezogen werden.

IX. Vortrag /

Aufreißung der Ascendentien von P ge-
gen S in gemeldter Mittägigen 70. Grad
inclinirenden Uhr.

Fig. CVI.

In dieser/mit der Equinoctial- und Horizont-
Linie O P, aufgerissenen Uhr/sind in die in der vo-
rigen Figur gezogene Zeichen. Linien / welche sind
Ascendentia, von P gegen S, nur beschwungen allhie
absonderlich aufgerissen / auf daß man in gemeld-
ter Figur die punctirte Linien/welche seynd Ascen-
dentia von S gegen P, auf gemeldten gezogenen
desto besser erkennen könnte/ und wie sie durch und
aneinander gezogen werden.

Das III. Capitel /

Von Aufreißung der Mitnächtigen Son-
nen. Uhren/ welche weniger incliniren als die
Equinoctials-Höhe / 41. Grad /
40. Min.

I. Vortrag.

Fundament einer Mitnächtigen 20. Grad
inclinirenden Uhr.

Fig. CVII.

Dieses Fundament wird wie in dem 1. Capitel/
1. Vortrag dieses andern Theils ist gemel-
det/ mit 41. Grad / 40. Min. Equinoctials-Höhe
von Punct zu Punct/ wie ein Horizontal-Fundas-
ment aufgerissen/ dann das Complement gemeld-
ter Equinoctial-Höhe/welches ist 68. Grad / 20.
Min. und eigentlich die Höhe des Poli dieses Plani
wird