

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

IV. Vortrag, Aufgerissene Polar-Uhr mit denen gemeinen Italiänischen und Babylonischen Stunden. Fig. LV.

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)

IV. Vortrag /

Aufgerissene Polar-Uhr mit denen gemeinen Italianischen und Babylonischen Stunden.

Fig. LV.

Diese und vorige ist ein Ding/ allein daß in dieser die Tropici die übrige Länge der Stunden Linien abschneiden / so von der Sonnen nicht können bescheinet werden/ und daß die Ziffer in ihrer rechten Ordnung gesetzt seynd/ was aber über die Horizont-Lini HI gezogen ist/ gehöret zu der Inferior-Polar-Uhr/ in welcher/ wie in der Vertical Fig. XXXIII. ist gemeldet/ nicht die Linien / sondern die Ziffer verändert werden.

V. Vortrag/

Planeten s Stunden in der Polar aufreissen.

Fig. LVI.

In einer aufgerissenen Polar, mit denen gemeinen Stunden Linien/ Tropicis, Equinoctial- und Horizont-Lini HI, trage auf angezogene Stunden Linien die Taglänge 6. und 18. Stund / auf welchen/ und durch die Schneidungen selbiger Stunden Linien in der Equinoctial, zeuch die Planetens Stunden/ wie dero Tafel / so bey der Horizontal Fig. XX. ist beygefüget/ lehret.

VI. Vortrag /

Azimut und Almucantarath in der Polar aufreissen.

Fig. LVII. und LVIII.

In der aufgerissenen Polar, mit denen Tropicis, 12. Stund, Equinoctial- und Horizont-Lini HI, werden die Linien K M, erster Vertical oder Azimut,