

Franckesche Stiftungen zu Halle

Neueröffnete Mathematische und Mechanische Real-Schule/ In welcher præsentier gezeiget und nach allen Theilen erklähret wird Das Uhrwerk, das Modell ...

Benit, Christian

Hall im Magdeb., Ao. 1709.

VD18 11464887

XXIX. Das Sceleton oder Bein-Gerüste.

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:ha33-1-200121

Glasflaſten/ Eiſen mit den Zacken Rädgen; Hie-
 bey wird gemeldet/ und gezeiget die Materie/ dar-
 aus Glaß gemacht wird/ als Aſche/ Pot- aſche/
 weiſſe Kieſelſteine/ Sand- Flinten- oder Feuer-
 ſteine/ Borras/ Salpeter/ calcinirter Chriſtall/
 Gyps/ Kreyde/ Salk/ Knochen/ Kalck; Inglei-
 chen wie Glaß gemacht/ verguldet/ geſchnitten/
 geſchliffen/ helle gemacht/ wieder geleimet wird.
 Wie die groſſen Spiegel geſchliffen/ und belegt
 werden; woraus das Milch-weiſſe/ das Cryſtall-
 Glaß/ das Benediſche/ und das gemeine gute
 Glaß gemacht wird; was zu blauen/ grünen/ ro-
 then/ gelben/ braunen Glaſe genommen wird;
 von Holze/ ſo ſie zum Glaß-brennen brauchen/
 und was Wind-brüche ſind. Wie die Gläſer
 gemacht/ und ieglichen die Forme und euſſerliche
 Geſtalt gegeben wird. Ferner werden alle Ar-
 ten der Gläſer gegenwärtig gezeiget/ als Recipien-
 ten/ Kolben/ Scheide- Kolbchen/ Retorte, Phiole,
 Helm/ Wettergläſer/ Waſſerwage/ Reis-
 beſchaale/ Schälgen/ Seigerglöckchen/ Be-
 rirgläſer/ Kelchgläſer/ Glaßbecher/ Zuckergläſer/
 Flaſchen/ Spritzgläſer/ Trichter/ Bouteillen/ Satz-
 tel- Flaſchgen/ Bruſtgläſer/ Glaßheber/ Blätter-
 gläſer/ Spiegelkugeln/ auch die Scheiben/ als
 groſſe regal- Scheiben/ Doppelscheiben/ Spie-
 geſcheiben/ Brückfuchen/ 18.00. Scheiben/ 20.00.
 Scheiben. Taſeln/ Röhrchen/ maſſiv- Stänglein.
**XXIX. Das Sceleton oder Bein-Ge-
 rüſte.**
 Deſſen Proportion, Geſtalt und Eigenschafften/
 in

insonderheit Mahler und Bildhauer verstehē müssen. Dabey werden zugleich recensiret und erkläret die 3. Ventres, und die dazu gehörige Stücke/ als cuticula das Oberhäutlein / die Haut / Periostrum das Beinhäutlein / membrana das Pergamenthäutlein / tunica das Häutlein um die Adern / Vinculum Band-Adern / Nerven / das Fett / das Fleisch / muscoli, Fibrae, Fibrillae, das Gehirn / mater pia und dura oder das innere und äussere Hirn-Häutlein / die innerlichen Theile des Auges / Ohres / Nasen / Zunge / arteria aspera, Lufftröhre / Oesophagus Speisröhre / Lunge / Herz / Pericardium Herzsell / Arteria Pulsader / Vena Blutader / Vasa lymphatica, Pleura das Rückenhäutlein / Mediastinum Mittelsell / Diaphragma Queersell / Leber / Galle / Milch / Magen / Mesenterium, Gefröse / Omentum das Netz / so sich über die Gedärme ausbreitet / Intestina die Gedärme / Intestinum rectum der Mastdarm / Nieren / Blase. Alles dieses wird gezeigt / zum theil bey anatomirung derer Thiere / und zum theil in Kupfferstücken. An dem Bein Gerüst aber selbst wird gezeigt was Sutura die Creutz-Nath / Winckelnath / Pfeilnath / Hirnschale / os frontis, ossa sincipitis des Hinterhaupts / occipitis oder Vorderhaupts / ossa temporum der Schläfe / os basillare Grund- oder Keyel- Bein / os cribiforme. Siebförmige oder schwammichte / ober- und unter- Kinnbacken / die Zähne / die incisores die zerschneidende / oben die Augen- Zähne /

und