

**HStK, Best. 560, A 651.**

**Inventar des physikalischen Kabinetts, 1912.**

*fol. 31r*

Kgl. Dreikönigsgymnasium zu Cöln. C.5.

Anlage 5 zu # 559/12 F. L,5 Kgl. Dreikönigsgymnasium Cöln  
Eing. 10. VII. 1912.  
G.-Nr. 515

F.

Hahnluftpumpe älterer Art mit einfachem liegenden

Stiefel auf hölzernem Stativ

Oktochardon

Zugmaschine mit gezahnten Rädern

Maschine mit 2 Schrauben ohne Ende zur Hebung

eines schweren Steines

Ovalzirkel zur Beschreibung einer Ellipse, in

Futteral, unvollständig,

Zirkel mit 3 Füßen, in Futteral; ein 2. in das Etui  
gehörender Zirkel fehlt.

Bussole mit Diopter auf einer Nuss mit hölzernem Fuss.  
Die Bussole selbst fehlt

Englischer Theodolith mit horiz. und vertik. Kreise,  
Fernrohr, 2 Libellen und Kompass

Visierscheibe - Fernrohr passt nicht dazu

Winkelmesser, halbkreisförmig - Schraube fehlt

Winkelmesser in Holzfassung, viereckig, - unvollständig

Proportionszirkel - Bussole fehlt

Proportionszirkel - angefangenes, nicht vollendetes  
Werkzeug

Kleines Lot mit Messingstativ - Lot fehlt

Parallellineal aus Holz

Astrolabium "John Allen fecit" mit 9 Kreisen  
verschiedener Teilung. Bussole fehlt

Messing Alhidade

Winkelhaken von Messing

Messinglineal mit Londoner, Strassburger, Rhein.  
und Pariser Fussmass

Reste eines hölzernen Storchschnabels

*fol. 32r*

Alhidade

Proportionszirkel

2 Zirkel mit Gradbogen, einer gez. 1581 D.S.  
fecit

Halbkreis mit Alhidade - Bussole fehlt

2 Zirkel

Kölner Schuh - Teil eines Instrumentes

Lineal aus Messing mit diversen Schuhmassen

Stockholmer Mass

Messingene Alhidade

Tragbare Sonnenuhr, auf die Strassburger Polhöhe  
eingerrichtet

Himmelsglobus - stark beschmutzt und ohne Fuss

Sonnenuhr von Messing - Kompass fehlt -

Mehrere Sonnenuhren zum Aufhängen

Holzbrett zu einer Machina horlogia-graphica

Horlogium occidentale

Horlogium meridionale

Messinghalbkreis in Holzfassung - ganz unvollständig

Horizontale Sonnenuhr - fehlt Messingdreieck -  
4 Sonnenuhren in Zylinderform - 1 unvollständig  
3 Sonnenuhren , horizontal  
6 Sonnenuhren horizontal  
Monduhr in Messing  
Astrolabium aus Messing mit Holzzwischenlage  
Kreisbogen 110 ° auf Dreifuss  
Messingquadrant mit Alhidade und Wasserwage  
Quadrant aus Holz

*fol. 33r*

Hölzerne Aequatorialuhr von Küntzig in Neuwied  
Tag- und Nachtlänge. Marmorkugel mit Gradbogen  
auf Holzdeckel gez. 1723  
Meratorkarte gez. 1664  
Presse aus Messing, zu einem Auslader nach Hen-  
ley gehörend  
Donnerhaus nach Lind  
Elektrisiertmaschine – Scheibe, Ständer und  
Reibkissen fehlen  
Holzgestell für 2 Planspiegel – Spiegel und  
Festungszeichnungen fehlen  
Polymoskop, hölzernes Gestell mit bikonvexem  
Glase und an Charnier befestigtem Planspiegel  
Prismatischer Zylinderspiegel – Bilder fehlen  
Zylinderspiegel mit 10 Bildern  
4 Anamorphosen zu einem Kegelspiegel  
5       "                               "  
3       "                               "

11 " "

6 " zu einem sechsseitigem nicht vorhandenen Pyramidenspiegel

Skala auf Holz zur Messung der Lichtbrechung  
Glaswürfel dazu fehlt.

Polyedrum "von besonderer Einrichtung"

2 Brennläser von 10" Dm., das eine auf Holzgestell

Convexglas von 1' Brennweite in Holzfassung  
mit Handgriff

Erdfernrohr 6½' lang

Fernrohr 9 ½ ' lang, – Objektiv fehlt –

Fernrohr 12 ' lang, – Okulardeckel fehlt

Newton'sches Spiegelteleskop von 12 Zoll Länge  
mit 2 Okularen und Sucher, auf Stativ

*fol. 34r*

Wilson'sches zusammengesetztes Mikroskop, auf  
Kasten aus Holz

Mikroskop nach Scarlet

Mikroskop in Pappröhre

Mikroskop "Fahlmer fecit 1772" mit diversen  
Nebenteilen in 3 Schubladen – unvollständig

Mikroskop in Holz und Pappe, ohne Gestell

Mumendahler's Apparat zur Erleuchtung dunkler  
Gegenstände, zum Sonnenmikroskop gehörend,  
zerbrochen.

Zauberlaterne nebst 2 Bildern

Glaskegel mit Handgriff für dioptrische Anamor-  
phosen oder für Regenbogen

Diverse Glasbilder für Zauberlaterne

Apparat zum Magnetisieren nach Brackenhoffers,

unvollständig

Hufeisenmagnet in Holz gefasst

" " "

" " "

Hufeisenmagnet

Anzahl Anker und Füsse

14 Hufeisenmagnete

Magnetisches Eisenstück in 8-Form

5 Stäbe

4 Stäbe in Holzkästchen

Stativ zu einer Inklinationsnadel – fehlen  
Teilkreis und Nadel

Elfenbeinkästchen mit Lupe und gezeichneter  
Magnetnadel – die Nadel im Fusse fehlt

Die gelehrte Fliege in achteckförmigem Kasten

Magnetische Pendeluhr – Hauptteile fehlen

*fol. 35r*

Magnetisches Kartenspiel – Bruchstück

2 Dreifüsse zum Aufhängen von Magneten

3 Hölzerne, an den Enden mit Eisen beschlagene  
Stäbe

Messingmittelstück zu Hufeisenmagnet

Eisenmittelstück zu Hufeisenmagnet

Modell einer Mühle

Gregory'sches Spiegelteleskop