

MA

Rubr. XVIII. Nro. 32. C.

## Gymnasial - Bibliothek

zu Cöthen.

Ueber Polyhistorie, oder das Bestreben nach universeller Gelehrsamkeit.

Ein Programm zur Anzeige bes Examens ben 26. Marg 1792, vorm. um 9 Uhr

C. F. R. Betterlein, Reft.

Cothen, gedruckt bei Schondorf.

Ueber Holnhistorie, over bas Be-Areben nach umiverfeller Gefehrfantfeit. Ein Fregramm gar Angelge bes Ernmens.

tchaft, ber ibm in feiner Beije tubirenbe pflegen in zweierlei Ertreme gu fals Ien; einige ftreben nam ber Rentnis bon su vielen Wiffenschaften und Sprachen, andere nach su wenig; Diefe fchranten fich aus Phlegma, Sana gur Berftreuung und Mangel an Belehrung auf bie Erlernung besjenigen ein, worauf fie burch Bufall geführt werben und was fie ju ihrem funftigen Ges werbe am nothigften ju haben glauben; jene fus chen aus übelgeordneter Bifbegierbe, aus Chraeik ober Rachabmung mehr Rentniffe gu umfaffen, als ju ihrer Mushilbung ale Menich und Burger erforbert werben, ober wogu fie Zeit und Rabiafeit ba-3wifchen biefen beiben Extremen fchwanfen bie meiften bin und ber; und wie follten fie auch ben ihrem Mangel an Erfahrung fomobl als an beftimmten Begriffen von ber Ratur und bem Enbe zweck ber Wiffenschaften im Stande fein, fich in ben unermeglichen Feldern der Gelehrfamfeit Die Grens gen abzustechen und unverrückt vor Mugen gu behalten, worinn fie fich bei Cammlung ihrer Renntniffe

und Mebung ibret Seelenkrafte halten mussen, wernn fie als Geleberte welle u.d. glacklich sem trollen?— Griefe Grenzen nader ich jedom rog anders ?) zu ber

bei einem Seiblenftan derkonver jum Grunde lie gen iniffint; ihnen folgelge felt ber junge Ernor rende fich im die grimbliche und hinkungliche Eine ficht — kells in den India Cons. Dernformliche

und lebung ihrer Geelenfrafte balten muffen, wenn fie als Gelehrte weife und glucflich fein wollen? -Diefe Grenzen habe ich fchon wo anders +) ju beffimmen und bie Grundfate angugeben gefucht, bie bei einem Stubienplan überhaupt jum Grunbe lies gen muffen; ihnen jufolge foll ber junge Ctubis rende fich um bie grundliche und binlangliche Ginficht - teils in ben 3weig feiner Berufewiffen= Schaft, ber ihm in feiner Lage als Inftrument am branchbarften ift, teils in die Philosophie Des Les beng, Die bem Menschenverftande einleuchtenden Begriffe bon unfrer moralifchen Matur und bem Wefen der Gefellschaft, bemuben; - bon allen übrigen wiffenswerthen Difciplinen fich auf bie Glemente einschränken, und fie gelegentlich burch bie Letture jum Bergnugen anbauen; alle übrige Zeit und Dufe aber auf eine einzelne Wiffenschaft menden, bie fur feine Lieblingeibeen bie angiebenofte ift. Diefes moblacordnete Beffreben nach ausgebreiteten Rentniffen (Dolpmathie) ift fowohl von bem einfeitigen, auf Erwerb ober Zeitvertreib abzweckenden Buchers lefen und Schreiben, als auch bon bem unorbentlis chen und übermäßigen Bleife in Difciplinen aller Urt, ober ber Gucht nach Polyhiftorie, bei einigem Dachs benfen leicht ju unterscheiben. Doch junge Leute, bie immer lieber gu viel ale gu wenig thun und gar gu gern, mit unruhigem Gifer bie weiten Gefilde ber Gelebra

fe

D

6

fi

ď

fo

it

11

u

3

f

f

b

n

6

1

t

<sup>&</sup>quot;) In bem Programm de ftudio Polymathiæ,

Gelehrfamteit burchftreifen, muffen fich warnen lafe fen, bie Grengen gwifchen ber weifen und befcheibenen Polymathie und ber anmagenden Polyhiftorie ju us berfpringen; jumal ba bie Elemente ber gemeinnutis gen Renntniffe nicht mit geometrischer Scharfe und für jebes Individuum auf aleiche Urt und in aleichem Umfange porgezeichnet werden fonnen. Denn fo wie die Grenglinie amifchen Meisheit und Thorheit im menfchlichen leben oft bem gemeinen Muge ents wifcht, fo fliegen auch bie Grengen bes weifen und unweifen Stubirens oft unmerflich in einander. Daraus folgt aber nicht, bag fein Unterfchied amie fchen einer guten und schlechten Bahl gelehrter Be-Schäftigungen fein follte; fo wie ber Beife immer unendlich von bem Thoren verschieben bleibt, obichon bie eine ober bie andere feiner Sandlungen benen bes Marren abnlich ju fein fcheint. Denn nicht einzels ne Sandlungen machen ben Beifen, fonbern bie Ues bereinstimmung aller feiner Sandlungen ift Beigheit; und biefelbe Untersuchung, diefelbe Leftur tann lob, wenn fie ber Beife, und Sabel verbienen, wenn fie ber Thor unternimmt: weil fie mit bem fchonen Gangen, bas die Renntniffe in bem Ropfe bes erften ausmachen, harmonirt, und in bem übelgeordneten Ideenvorrath bes anbern ifolirt ift, oder feine pafs fende Stelle finbet. -Der Studirenbe wird fich aber beffer in Ucht nehmen, bie Grengen feiner Stubien, die ihm die Rlugheit fett, gu überschreiten, wenn er bie Rachteile erwant, Die mit bem Beftreben nadi

nach univerfeller Gelehrfamfeit, mit ber unerfattlis chen Polphistorie verfnupft find, die, ohne burch beftimmte Regeln vorsichtig und gemäßigt gu fein, fich mit Beishunger in Die unermeflichen Felber ber Gelehrfamfeit wirft, ewig lieft und ewig fchreibt, ohne au fich felbft gu fommen, und bei allem Ueberfluß boch Berftand und berg barben laft: einer ju uns fern Zeiten wieder gemein werdenden Rrantbeit in ber Republit ber Gelehrten, wie man aus manchen Beichen ber Beit Schließen fann. Denn Schon brobet bie Kluth ber übergelehrten Bucher wieder hereingubre. chen, bie in bem borigen Jahrhundert, bem Zeitalter ber Polphistorie, das bischen Menschenverstand uns frer Borfahren erfaufte, und beren Berfaffer ben Mangel an eigenen Gebanten burch einen Saufen bon Citaten und die Offentagion besjenigen, mas fie gelefen haben, gu erfeten fuchen.

Ju einer folchen Universalgelehrsamkeit ist ber Mensch nicht gemacht, er kann nicht in alle, nicht einmal in viele Bissenschaften kritisch. gründliche und vollständige, aus den Duellen der Erfahrung, Geschichte und Abstratzion geschöpfte Einsichten has ben. Zwar spricht man von Universalgenies, von Diannern, die in allen Kunsten und Bissenschaften Meister sein sollen; aber man gesteht doch auch, daß Fähigkeiten, wie dazu gehören, außerst selten sind, und sonach bleibt es in der Regel, daß man sich auf Eine

chan.

E

bi

bi

M

ein

al

M

eii

fie

pl

be

fer

28

90

01

T

000

3

10

b

d

fi

1

I

n

Eine ober wenige Difciplinen einfchranten muffe. Ga Die Boffe, Die Conringe, Die Leibnite, Die Boltaire, bie Saller, Die man ale Renner in vielen ober allen Biffenschaften aufführt, Scheinen biefen Damen nicht einmal recht ju verbienen; fie benten felten in mebr als Giner Wiffenschaft: bas übrige ift ein baftes Memorienwert, bas fie mit Gulfe bes Fleifes unb eines langen Lebens aufgehauft haben, und worinn fie fich felten an Richtigfeit bes Urteils uber ben plebeiifchen Zeil ihrer gelehrten Zeitgenoffen erheben. / Siermit wollen wir indeg ben Berbienften biefer großen Manner nicht ju nabe treten; wir tonnen es aber nicht bon und erhalten, mit ihren einseitis gen Bewunderern bor biefen Goolen niedergufallen. Bir laugnen bamit nicht, bag Menfchen von Genie, Trieb und Sabigfeit gu mehreren Rentnisarten und Runften haben tonnen; benn murben mir fonft bon bem Gelehrten Bolymathie forbern ? - aber wir res ben bom Studiren und behaupten, ju bem Stus Dio vieler Biffenschaften nach ihrem gangen Umfans ge und ihren Pringipien, und gu einer fritischen Ges Schichte bes feit Jahrhunderten ober Jahrtaufenben barinn aufgehauften gelehrten Stoffe, tonne bie . Rabigfeit und die Lebenszeit feines Menfchen ausreis chen. Collteber Ctoff bei manchen Difciplinen nicht fo unermeglich scheinen, fo bebente man, baf que pollfommnen Erfentnis auch Uebung und jur Uebung lange Beit und Bieberhohlung erforbert werbe. Denn nur baburch wird eine Erfentnis anschauend und wirtfam \$ trd I

wirksam, daß der Geift anhaltend und mit Aenfers ung aller feiner Rrafte den Gegenstand feiner Borstellungen betrachtet: er umfaßt aber jedesmal nur ein eingeschranttes Feld einer folchen Erkenntnis. Pope fagt febr richtig:

Nur Gine Biffenschaft ziemt! Eines Menschen Geift; fo groß ift das Gebiet der Aunst; so klein des Menschen Wiß; nicht bloß auf eine volle Wiffenschaft; nein oft in dieser nur auf Einen Teil beschränkt.

Die Ronige verlieren wir bas fchon gewonnene wieder, wenn wir aus Chrfucht ftats noch mehr erobern wollen.

3mar fcheint mir unter guten Ropfen ber wirfliche Unterfcbied gu fein, baf einige eine allgemeine Sabigfeit, andere aber eine bettimmtere Rabigfeithas ben, welche ihr angewiesenes Felb bat, und baf fich bie erfte burch Extenfion und bie andere burch Ins tenfion ber Erfentnis geige, aber bie lettere fcheint mir auch beffer gu fein, weil fie gum Scharffinn, gur Grundlichfeit fuhrt; boch ift jene bafur ber Do. Inmathie gunftiger, fo wie wir fie gegenwartig neb. men. Aber auch bas Genie, bas jur Bollfommenbeit in Ginem Sache bestimmtift, wird fich, vielleicht nur langfamer, bie Elementarfentniffe aller brauchbaren Difciplinen erwerben, und alle, ber große und ber bloß gute Ropf wird fich, bei nicht gang uns gunftigen Umftanben, fowohl biefe ale eine grundlis che und vollstandige Ginficht in Ein Saupfludium verschaffen konnen. Immen ban den fentlad but

Thut

r

in

r,

3

e

1

1.

ti

10

1,

0

1

la

6

6

1

t

Thut er mehr, ftrebt er nach Rennerschaft in bielen, fo erlangt er fie ficher in feinem; und ba er fonft, wenn er feine Thatigfeit auf Gin bestimmtes Studium gewandt hatte, fich hatte um bie Welt und Die Aufnahme ber Biffenschaften verbient machen tonnen, wird er nun ein trofner Gemeinortsfager und ein rebfeliger Schmater, ber ohne Gine Miffens Schaft ergrundet ju haben, fich bie Rennerfchaft in allen anmagt, und bem mabren Renner lacherlich wirb. Er will allenthalben wohnen und ift boch nirgends gu Saufe; er fucht überall Nahrung und überladet fich mit allem was er findet. Bollte er bie Lufterns beit nach ben Leckerbiffen allgemeiner Gelebrfamfeit ablegen und fich mit ber berben und einfachen Roft einer nublichen Wiffenschaft nabren, er murbe alles beffer verdauen und fein Geift wurde zu einer mabren Gefundheit und Starte gelangen.

Dazu bringt bie Polyhistorie auch eine gewise Studirsucht hervor, die mit unruhiger Eilfertigkeit und heishunger alles verschlingt, was nur irgend als Geistenahrung auf dem gelehrten Jahrmarkt feil geboten wird und die Ausmerksamkeit der Reugierigen auf sich ziehet. Diese Lesesucht aber, diese Uebereilung in gelehrtem Arbeiten macht die wahren Früchte des Studirens ganz unmöglich. Denn die umherschweisfende und planlose Lektur kann keine bestimmte Wirstung hervorbringen, weil sie in der That ohne Ziel und

raffen am fichioriam in behand

und Abficht iff. Die Gelenfrafte werben burch ein folches planlofes und übereiltes lefen und Schreiben mehr unterdruckt und abgeffumpft, ale erhobet und gefcharft; bas Gebachtnis erliegt unter ber Burbe bes Belefenen; bas eine verbrangt bas anbere und es faßt und behålt nun vielleicht in einem Tage nicht fo biel, ale bei meiferem Berfahren in einer Stunde, Denn wenn bas Gedachtnis viel behalten foll, fo muß es nicht unablagig angeftrengt, fonbern in fleinern Beitteilchen geubt und ihm jebesmal wieder in Intervallen Ruhe gelaffen werben. - Die Ginbilbungs. fraft bes Polphistors erichlaft ober vermilbert; bentt wenn fie belebt und verfchonert werben foll, fo muffen ihr die Bilber der Gegenftanbe auch lange genug und zu wiederholten malen vorgehalten werden; und es erfordert eine gang eigne Babl und Abmechelung ber gulefenben Schriften, wenn fie einen beilfamen Einfluß auf biefe munberbare Rraft ber Gele haben follen, die unter allen am fchwerften ju behandeln ift. - Und wie follte ber Berftand und bie Beurtheilungefraft bei einem übereilten und unordentlichen Bucherlefen und Abschreiben viel gewinnen, ba man fich nicht Zeit nimmt, über bas Gelefene gehorig nachzudenken, ba bie aufeinanber folgenben Bucher fein Ganges ausmachen und ba man burch bie ims mer anwachsende Menge ber noch gulefenden Bucher von ber hauptfache, von ber Unwendung ber erlangten Begriffe, gang abgehalten wirb?

herrerbridgen, weil he in ber That obne

Co geht es jebem Gelehrten, ber nach ber eit. len Gunft ber Danfophie ftrebt. Ift er aber ein Mann bon Genie, fo erftirbt biefe gottliche Rlamme unter bem Schutte ber mit entlofer Arbeit aufgebanf. ten Facta und Namen, und tragt nichts bei, burch ihr moblthatiges licht bie Welt zu erleuchten, wie fie wurde gethan haben, wenn fie ibre Rraft auf Gine brauchbare Runft ober Biffenschaft fongentrirt hatte. Co find benn große Talente fur bie Belt berloren. wenn fie im Dienfte ber Bolnhifforie gebraucht merben; aber fie find auch fur ben Befiger felbft unnug und fchablich. Das Beffreben nach allgemeiner Gelebrfamfeit und bie alles verzehrende Lefebegier macht eine figende und lufubrirende Lebengart nothwendia und giebt eine Entfernung von ber Belt nach fich, bie mit einem Seer von furchterlichen lebeln begleitet ift. Die auffallenoffe Birfung ift eine verborbene Gefund. beit, oft auch Sppochonbrie und Musgehrung, und biefen Uebeln find Genies am erften unterworfen. weil fie gemeiniglich eine fchwachliche Ronftitugion und reitbare Rerven haben. Benn baber regelmaf. fige Leibesbewegung unterlaffen und die Unftrengung nicht unterbrochen wird, fo bringt ber Rleif eine Schwäche ber Rerven, eine Rleinmuth und Henaftlichfeit berbor, mobei bas leben gur unertraglichen Laft wirb. Doch biefes Uebel brobet nicht bem Rorper allein; es greift auch bie Gele felbft und richtet Bermuftung in ihrem Innerften an. Bei ber Entfernung von ber Welt und bem thatigen Leben, bem Abscheu distill.

Abichen bor gefellichaftlichen und hauslichen Rerbins bungen, bleiben alle gefelligen Reigungen und Rrafs te obne lebung und verlieren baber alle ihre Ris queur und Barme : alle Privat: und Burgertugens ben, alle bie Gefühle ber Bartlichfeit, ber Dietat, ber Freundschaft, bes Mitgefühle, des offentlichen Geis ffes, ber greiheiteliebe - fferben in ber Bruft bes Rielmiffers ab, und ihre Ctille nehmen, Die unfelis gen Leibenschaften ber Ruhmfucht, bes Reibes, ber Giferfucht ein; die Quellen ber fchonften Freuden perflegen, und die ber peinlichften Schmergen offnen fich. - Und bei feiner folitaren Lebensart mird ber unmaßige Lefer und Cdriftfteller mit ben Gebrauden ber Belt und bem berrichenden Intereffe bes Reitaltere unbefannt; es fehlen ibm bie auferen Gi. genschaften, bie fo oft ben Dann von Berbienft gu feiner Empfehlung nothig find; er glaubt, nicht acnug geachtet ju fein und wird ungufrieden mit fich felbft und mit allen Menfchen.

Grunde genug für ben fähigen und lehrbegies rigen Ropf, seine Ansprüche auf allgemeine Gelehrfamkeit aufzugeben und sich bescheiben in den Schranken zu halten, die ihm die Klugheit anrath, Schranken, die zwar für ein Individuum von weiterm Umfange sind, als für das andere, und die sich ein jeber nach Maafgabe seiner Umstände, seiner Hulfs mittel, seiner Muße, seiner Gesundheit, selbst bestim men. men, mobei aber boch ein jeber gemiffe allgemeine Grund age bor Mugen haben muß, wenn er fich ben Rif ju einem halrbaren Gebaube feiner Ctubien ents werfen will. Diefe Grundfate mogen aber fein, welche fie wollen ; menn er nicht ben eitlen Bunfch nach uniperfeller Gelehrfamfeit begt, fo wird er ich fur feine ges Iehrten Bemuhungen ein Sauptflubium mablen mife fen, bas feinem Gefchmacke und feiner Reigung am beffen entspricht. Die fann bie Miffenschaft ober ber 3meig ber Wiffenschaft fein, melche er als Merf. jeug ju ben Gefchaften bes aufern Berufe nothig hat ; es fann aber auch eine anbere fein. Denn mit bem Lieblingsftubio ift es hauptfachlich auf Theorie abgefeben, und bie bornehmfte Abficht ift, feinem Berfanbe und Bergen Dahrung undUnterhaltung ju geben und vielleicht zur Erweiterung ber Biffenfchaften beigu. tragen; mit fo viel Theorie aber, ale ju ben gewohnlichen Gefchaften feines Umtes erforbert wird, wird ber aute Ropf bald fertig, und llebung muß baben boch inmer bas Befte thun; wie benn auch große Theore tifer felten große Praftifer find. Und weil wir meiffens burch außere Grunde gu ber Babl unfrer gelehrten LebenBart bewogen, weil babei unfre Reigung felten befragt, und bie Uebereinfimmung unfrer in-Dividuellen Sabigfeiten mit ber Datur einzelner Biffenschaften, felten unterfucht wirb,' fo murben ber Renner in jeber Wiff nichaft gar ju wenig fein, wenn man bei ber Bahl feines Sauptftudiume, b. i. bes. ienigen, bem man alle feine Beit und Duge, Die man fouft

fonft erubrigen fann, wibmet, nicht auf Reigung, fonbern auf Bufall, nicht auf feinen innern, fonbern feinen außern Beruf feben mufte. - Cein Sauptflubium aber wird ber Ctudirende als bas Centrum betrachten, worinn alle Urbeiten feines übrigen Lefens. Benhachtens, Meditirens und Cammlens, ale Rabii sufammenlaufen ; zwar nicht, um, wie guweilen ges fcheben ift, in allen übrigen Difciplinen einfeitige Begiebungen auf bie feinige gu finden und alles nach ben Supothefen feiner Biffenschaft ju ichaten ober gu fultiviren; - wie g. B. Die Theologen in altern Beiten ben Stoff aller hifforischen und philosophis fchen Biffenschaften, beren Lebrer fie gewohnlich maren, in bie engen Grengen ber Chulbogmatit gufams menpreften, und um Waffen ber Dolemit Daraus que machen, ibn fo gerichnitten und verschroben, baff er es noch nicht gang hat verwinden fonnen - fonbern Die Zweige ber übrigen Biffenfchaften, Die in Die feinige eingreifen und balb als Grundlage balb als Sulfemittel mit ihr jufammenbangen jur Vervoll. Fommnung ber femigen zu kultiviren, wichtige Lebren berfelben aus anbern zu erlautern, fie mit ben Capen ber übrigen, Die aus Erfahrung und Bernunft am beffen bewiefen find, zu vergleichen fo bie Bringipien ber hauptwiffenschaft auf allen Geiten gu beleuchten und gegen alle Ungriffe ficher gu fellen zc. Muf biefem Bege murben fich nicht nur fur jebes Sauptftubium taufend neue Musfichten zeigen, fons bern bie verschiedenen Rentnisarten, Die burch eine funftli.

fünstliche Fakultätseinteilung zerfückelt worden find, würden für das geben und den Gebrauch wieder zu dem schönen Ganzen werden, das sie bei den kultibirten Boltern des Alterthums waren, und sie wärden den hünftigen Geschäftsführern des Stats den phislosophischen Geist, den scharfen Blick, die umfassende Uebersicht des Ganzen, die Behülflichkeit und die Politur geben, wodurch sich die öffentlichen Männerder alten civilisirten Welt vor den meisten der neuen so sehr zu ihrem Borteil auszeichneten.

Meine Schüler werden in dem Examen, wozu ich hiermit mein geehrtes Publikum einlade, von den Lekzionen die sie dieses Jahr betrieben haben, nehmlich: aus dem Livius, Dvid, Plutarch, Lucian; der Geographie und der deutschen Grammatik, soviel die Zeit erlauben wird, wiederholen, und einiae kleine Neden balten; Friedrich Nichter, aus Scheuder, über die Erweiterungen der Erdkunde in neuern Zeiten; August Bramigk, aus Cothen, über die natürlichen Entschädigungen der Uebel, die man phossische neuer. Beide baben sich ibre Neden selbst versertigt. Gottlob Zimmer über den Einfluß des Redürfnisses in das Glück und die Kultur der Völker.

künfliche Falultätleinteilung zerführlit morben sind, wöhrem für das kon nun den Gebrauch wieder zu wörder den gen felder der felder den son ein ein den einer Gener Gener der felder der gelegen der fil erhause waren, nun sie wäred den prieder der filmerigen Gehörerkeiten vor Caurd den prieder der hier eigen Gehörer vor Caurd den prieder der ben bei ber beschilde der der gehörer gehöre, wobereit der Behörflich bei umfassen der allen gehör, wobereit fich der der meisten den neuen der siehen Weier vor den meisten der neuen fo sieher Abereit auszeichneren.

Weine Biddles weiden in dem Czanen, weste ich biermie utein gechtest Nuhlikum einlatz, von den Sein Seines Johr bereiten dielekt den beines Johr bereiten haben, nehrelbeit eund dem Erden Daben, Allereiten haben, auf: der Geograpsie und der deutschm Erdenwalk, wide kleine Rein halten; Feldelch nicht und ein nicht kleine Rein dallen; Feldelch Richten and ein neuern Leiten; Klein Remeiterungen der Erklande ist neuern Leiten; Klein Remeiterungen der Erklande ist die neuthähren Enstehnkängunden der Urelbeit die nam pholike nande. Erze aben kleine die klein ander pholike nande. Erze aben kleine Richt nam Errar ist. Gatelod Zweie Aller und bei nam errar ist. Gatelod Zweier aller ein Erkläfte Roben Klein von ein eine Gatelod Zweier aller ein Ankeiter Roben Klein von eine Aller von einer Aller von eine Aller von das Erkläfte und die Rahren der

AB 155562 ULB Halle 005 301 36X



