

I. N. F. R. N.

14.

DISSERTATIO PHILOSOPHICA,
Exhibens
NONNULLA THEOREMATA
MISCELLANEA,

Quam

Nata & Approb. Ampl. Facult. Phil.
In Regio Lyceo Aboico

SUB PRÆSIDIO

Viri Praeclarissimi acq. Excellentissimi

DN. M. PETRI HAHN,
Scientiarum Natur. Prof. Ord. celeberrimi,
Præceptoris & Promotoris sui quovis ob-
servantia cultu perpetim colendi;

Publico examini modestè submittit

JONAS L. GRUNBEERI
Smol. S. R. M. Alumn.

Ad diem 6. Maii Anni M. DC. LXXXV.

In Auditorio Maximo,
horis antemeridianis.

ABOÆ,

Impr. apud JON. L. WALLUM, A. T.

H. (and. Fogelby)

*Amplissimo atq; Consultissimo; Prudentia insi-
gniter Conspicuis Dominis & Viris.*

Dn. JOHANNI Roskampi Judici Territori-
ali accuratis. & æqvæst. Mæcænati, & Pro-
motori suo humiliter devenerando.

Dn. OLAO Dahlström// sub Chiliarcha
Barone BERN Otto von Siewen, regiminis
Secretario expeditiss. Faut. suo plurimum
honorando.

Dn. MATTHIÆ OLAI, Regiminis, Chili-
archæ Bar. JOHANNI HENRICO Rebinder/
demandati, Secretario attentissimo, bene-
factori suo multum colendo.

Dn. JOHANNI Marten/ Negotiatori ac
Civi Aboico perindustrio, fautori & amico
suo perquam honorando.

Dn. GABRIELI MILTOPÆO, Negotia-
tori in dicta civitate Ab. indefesso, Fauto-
ri & amico fideliter colendo.

Dn. ANDREÆ Zohrn/ Turmarum scribæ
perassiduo, amico & contubernali suo si-
delissimo.

Munus hoc chartaceum, qualemq; sit, meo
tamen judicio, loco speciminis conscripū,
Vobis, Promotoribus fautoribus & benefacto-
ribus, solitâ vestrâ benevolentâ fretus, De-
dicare & offerre, non dubitavi, qui ad Ci-
veres uig; Tuæ amplitudinis, nominumq; ve-
strorum, sum maneoq;

Humilimus & fidelis æstimator

J. L. G. A. & R.

AUSPICE DOMINO!

I. THEOREMA.

Hominem quodammodo Naturâ Philo-
sopbum esse dicimus.

PHilosophiæ existentiam : & naturæ πλυσημίαν multis nunc comprobare atque explanare, ve-tant, cum institutum nostrum, tum angustia temporis : Illam enim prolixè satis contra ignorantiae fra-tres æquè luculenter dari, ac oculum mundi Solem, rationibus & argumentis satis firmis acerrimi re-mostrarunt philosophi. Hanc verò in campo philosoph. scrutinio haud minori, ad suas acceptiones nunc generaliores, nunc strictiores nūc & proprias deducunt & applicant. Nos verò omissis titulis, præter, cōtra & supra naturam, imò & aliis in-stituto nostro non inservientibus,

propositum Theorema distinctè
accipimus, illud duplii nimirum
modo affirmando. 1. Dum naturâ
inesse, idem est ac naturalis incli-
natio, unde & *iuφ&ua* facilitas ad pri-
mò operandum, non verò talis
qvæ ab habitu & ejus superindu-
ctione provenit, sed qvæ à naturâ
insita est: Hinc ab ipsa infantia ho-
mines reperimus procliviores &
propensiores ad hoc vel illud stu-
dium sive exercitium quam ad a-
liud. 2. Pro potentia & qvoad in-
hæsionis semina: sic Lex naturæ
imò & tota Philosophia inchoati-
vè scilicet, & ad actum pri-
mum homini inest, nam posito a-
ctu primo, non continuò infertur
secundus, & negato actu secundo,
non statim negandus est actus pri-
mus, Hinc quidam homines, vel

in obscuro nati perq; omnem vitæ
tractum literarum ignari, haud in-
eptè tamen de rebus judicant; atq;
sic animantia bruta nobilitate an-
tevertunt, hoc in sensu Arist. dis-
xit: πᾶς ἀνθρώπος ζων λογικὸν εἰσί. Hæc q;
potentia naturalis ratione originis
insuper prima dicitur, qvæ proxi-
mè à natura subjecti fluit & est im-
mutabilis atque à subjecto, qvam
diu illud superest, inseparabilis, ut
potentia sentiendi ab anima sen-
tiente, potentia intelligendi, vo-
lendi, ridendi & loqvendi ab ani-
ma rationali, & hæc potentia est,
per qvam secunda in actum de-
ducitur. Per semina autem intel-
ligimus notitias sive principia no-
biscum nota, atque à natura in-
scripta, ea que non ēssendi, qvæ Me-
taphysicæ sunt considerationis

qvæque ibi generaliter, non speci-
aliter accipiūtur, pro omni ea qvod
alteri dat esse ; sic hominis prin-
cipia Esse sunt Deus, Sol, pa-
rentes, materia & forma, alimen-
tum &c. vid. From. sed cognoscendi & complexa, quæ sunt pro-
positiones integræ & enunciatio-
nes, ex qvibus tanquam notiori
dependent conclusiones universa-
les absqve altiori rationis & intel-
lectus indagine sive exercitio de
circumstantiis antecedentibus &
consequentibus; ut impossibile est idem es-
se & non esse Quodlibet est vel non est. Totum
est Majus suâ parte. Bis duo sunt quatvor.
Deus colendus. Parentes sunt honorandi.
Suum cuiq[ue] tribuendum. Nemini nocendum.
Honestè vivendum. Hacce autem no-
titias sive principia, uno nomi-
ne semina vocamus. Hinc faci-
le dispalescit Theorema esse ne-
gan-

gandum, quando pro *Essē* completo
sive habitu philosophico acquisi-
to, accipitur, qvi non nisi sudore
magnō & exercitatione assidua, ac-
q̄viritur. Et ad hunc conseqven-
dum, tria præcipue requiruntur,
utpote 1. Φύσις. id est Natura seu
naturalis inclinatio, juxta illud
Poëtæ: Tu nihil invitâ dices faci-
esve Minervâ. 2. Μάθησις id est di-
sciplina seu sedula præceptorum
institutio, sine qvâ naturalis illa in-
clinatio ut plurimum est frustra-
nea. 3. Ασκεψις id est exercitatio ju-
gis & continua, vid. Flach. coll.
Log. procœm. pag. 165.

II. THEOREMA

Philosophia ēst magnum maximi Dei
donum ēt redē dividitur in *Theore-*
Cticam & *Practicam*.

Cum propositione sit bimembris,
pri-

prima nostra cura erit, contra fa-
næ Philosophiæ fugillatores, osten-
dere eam non esse inventum hu-
manum, ut glossitant, in Ethnico-
rum cerebellis primò excogita-
tum, sed singulare donum super-
nè à totius hujus universi condi-
tore originem traxisse, idq[ue] pro-
bant tum scriptura sacra, tum ex-
perientia. Argumentamur autem
sicut omne bonum perfectum est
ab ipso Deo, Philosophia sana bona
est & perfecta; ergo est ab ipso Deo.
Connexio minor: probatur Gen. 2,
20. ubi legitur, tantam sapientiam
Protoplasto nostro collatam fuisse;
ut non solum Deum ipsum per-
fecte noverit, sed & cuncta ani-
mantia & universa volatilia cœli
& omnes bestias terræ nominibus
suis sine errore appellaverir, quæ
sapien-

Sapientia nihil aliud erat quam i-
psa Dei imago, qua cum creatus
erat homo, quæq; consistebat in
summa integritate cum *Intellexus*,
qvo rerum omnium divinarum
humanarūq; cognitionem habu-
it perfectam, tum *Voluntas*, qvà
cunctis suis viribus Deo obedire
legique ejus perfecte satisfacere
potuit: Unde Adamum omnium
perfectissimū & absolutissimum
salutamus Philosophum. Hinc
Paul. Rom. 1. 25. Philosophiam
ἀληθειας τῆς θεοῦ vocat. Probatio-
nis exemplum haud vulgare ha-
bemus qvoq; in Rege Salomone
lib. 3. Reg. cap. 4. v. 29. & seqq.
ubi exstat qvod Deus dedit Salo-
moni sapientiam & prudentiam
nimis multā, & latitudinē cordis,
qvasi arenam, qvæ est in litore ma-

tis, & præcedebat sapientia Salomonis sapientiam omnium orientalium & Ægyptiorum & erat sapientior cunctis hominibus. Alibi etiam Salomon Sap. 7. de seipso loquitur & hunc in modum dicit: Iste in cuius manu sunt sapientia omnis & sermones nostri, dedit mihi horum, quæ sunt, scientiam veram, ut sciam dispositionem orbis terrarum & virtutes elementorum, vicissitudines temporum, naturam animantium; & sapientiam in qua est Spiritus intelligentiarum, omnium artifex me docuit &c. Alios quoque magni nominis philosophos, non solum temporibus antiquioribus, verum & seculis hisce nostris extitisse constat, quod ingens donum non temere & casu illis accidisse, sed ipsu Deum imaginis

mis suæ divinæ scintillulas in iis sub
cinere quasi latentes, resuscitasse
patet. Aflertio insuper hæc nostra
indè quoq; verificatur, qvod The-
ologiæ Philosophia sana non con-
trarietur; Theologus enim contra-
dicentium in religione & articulis
fidei, præcipuè qvando de Theo-
logia Elenchitica termo est, stro-
phas excipere & ritè eorum argu-
menta solvere absq; terminis Phi-
losophicis expeditè haud potest,
hinc tamen non concludimus phi-
losophiam Theologiæ dominari;
sed piè & fideliter & famulari &
ancillari. Errant igitur mulcum
nimis, qvi dicunt Philosophiam
esse nudum Ethnicorū inventū, &
qvia omnis homo dicitur mendax
ideoq; ratione sua quasi arguit De-
um mendacij; qvod tamen est

λογον & τετρα. Cum iam eviden-
ter satis probatum sit Philosophiam
esse singulare quoddam Dei do-
num; ad alterum propositionis
Membrum nunc properamus, ubi
diximus Philosophiam recte di-
vidi in Theoreticam & Practicam,
circa quam Philosophiae divisionem
duo præcipue notamus 1. Qvod
Philosophia nunc non accipimus,
in tanta latitudine, prout includat
Juris prudentiam & Medicinam, quæ
etiam magnum maximi Dei do-
num sunt & Philosophiae nomine
 $\pi\lambda\alpha\gamma\epsilon$ veniunt atque circa cognoscibilis
naturale liberale occupantur
sed quia id non immediate sed me-
diate, mediantibus scilicet discipli-
nis aliis, quibus subordinantur &
suam debent originem, faciunt, se-
cundum illud: ubi desinit Ethi-

cus

cus, incipit ictus. Ubi definit physicus incipit Medicus. Illas igitur divisionis hujus scopus non admittit. II. Qvod vocem $\pi\gamma\alpha\zeta\omega\varsigma$ cum Peripateticis non adeò strictè sed paululum latius nunc intelligimus, ita ut sub practica includantur disciplinæ & activæ & factivæ. quibus observatis divisionem esse genuinam asserimus. Quid autem utraqve sit philosophia tum Theoretica tum Practica, multis nunc non diducimus, cum enim notum sit res quasvis esse & fieri vel extra arbitrium nostrum vel secundum illud. Illæ sunt res necessariæ & contemplabiles, quas pro obiecto suo agnoscit Philosophia Theoretica, easqve intellectus noster tam diu contemplari allaborat, donec mentis tenebris discut.

discussis, in cognitionem veri Per-
ducitur. Hæ autem sunt res con-
tingentes, quæ pro objecto sibi
vendicat Philosophia Practica, quæ
ut fiant nec ne in arbitrio nostro
positum est. Nobis itaque valde
incumbit, ut actionum nostrarum
finis ad rectæ rationis normam
sanique intellectus dictamen hone-
ste instituatur, dirigaturque quo
pravitates, quibus inquinati sumus
expurgentur nostraque instituta
rite Procedant.

III. THEOREMA.

*Agentia quævis cognitione propriæ su-
os cognoscere fines afferimus.*

Antequam ad Theorematis in-
teriora penetramus notandum
est, finem nunc non in summa
sua latitudine accipi, prout in Me-
taphysica definitur, quod sit causa,
cujus

cujus gratia reseſt, ſed paulo ſtrictius
ad ea tantum, quæ naturaliter a-
gendo ſuos cognoscunt fines, qvæ
dum limatius pervolvimus, varias,
varios hac de re tulisse opiniones,
qvas ſingulas nunc excipere & ad
rei institutum explicare, anguſtia
temporis nos prohibet; contenti
igitur sumus neryum Theorema-
tis paucis indigitare, ille qvo car-
dine vertitur, facile dispaleſcit, o-
mnium ſententiarum diuortia ad
tres præcipue clasſes, ſi redigamus:
qvarum prima & qvidem commu-
nis eorum eft, qvi dicunt natura-
liter agentia ratione ac ſenu deſti-
tuta omni fini cognitione carere,
ideoqve nullo modo, cognitione
propria finem intendere. Secunda
corum eft, qvi concedunt qvidem
agentia, qvæ omnis ſini notitia
pror-

prorsus carent, propter finem ad-
gere, sed non nisi coadiutorio cau-
ſæ superioris & excellentioris, hoc
est, ipsius Dei; undè sic concludūt.
Opus naturæ est opus intelligētiæ,
q̄od sic explicant: Natura dum
in opus allaborare nitiur tunc mo-
vetur ab intelligentia prima, hoc
est ab ipso Deo, q̄i cum naturali-
ter agentibus ita concurrit, ut iis, in
producendis naturæ operibus, tan-
quam instrumentis utatur. Hinc
Hippocrates, q̄uem Galenus & a-
lii secuti sunt, naturam vocat mo-
do indoctam, quando scilicet a
causa superiori non regitur, modo
doctam & expeditam, quando
eam in agendo movet causa su-
perior. Tertia eorum est opinio,
q̄i admittunt quidem causæ ge-
neralissimæ concursum, quæcum
forti.

fortibus fortius ter agit, necessarijs ne-
cessario, contingentibus contingenter;
ita tamen ut ne ab agentibus naturaliter
propria actionis in finem intentio aufe-
retur, quam etiam nos, omissis tan-
quam erroneis superioribus approba-
mus, eamque verissimam hoc unico ar-
gumento stabilimus: Si agentia quævis
instinctu naturæ in certum finem agunt,
faciunt id vel ut se habeant ad causam
proximam, hoc est, cognitionem finis
in agendo propriam, vel ut se habeant
ad causam remotam, hoc est alienam:
at nunquam possunt respectu cause re-
motæ hoc est alienam in finem intentione
agere, sic enim naturaliter agerent co-
actè, quod est absurdum. ergo cogniti-
one finis propriâ agunt. Major est ex-
tra controversiam, nam Deus primus
vix naturæ agendi indidit immediate,
quam adhuc conservando gubernat:
postea vero ad naturaliter agentia se
habet concusus Divinus mediately, me-
diante scil. causa proxima, hoc est co-
gnitione finis propriâ, nisi extra natu-
rali quodam exemplo supra naturam ef-
ficit, quod tamen sine ulla causarum

secundarum lucta ac repugnantia fit.
ut Exod, 17. aqua de petra effluxit. Sol
stetit integrum diem, hinc en. non se-
quitur, quod Deus & natura sunt op-
posita, sed sunt subordinata, Deus enim
& natura nihil faciunt frustra. Ille su-
pra hanc, hæc infra ipsum. Minor quo-
què suis fulcit rationibus; haud diffi-
cultur enim probatur assertio nostra ab
industria quorundam animalculorum,
quæ statas temporum vices non modo
observant sed & ob certum finem a-
gunt adeò mirificè, ut stuporem spe-
ctantibus haud exiguum incuriant, undè
luculèter patet quod hæc animalia omni
ratione destituta tam prudenter & an-
xiè in laborem non incumberent, si fi-
nis cognitione propria non ferrentur,
ignoti enim nulla cupido. Concludimus i-
taq; cum Clarissimo Sperl, cuncta agen-
tia non modo ratione ac sensibus de-
stituta sed & iis gaudentia suos cogno-
scere fines. Prosilunt quidam oggani-
entes falsis hypothesis stipati, sed illis
nostram assertionem non infringunt,
recurrimus n. ad triplicem cognitio-
nem,

nem, quā in finem agentia feruntur: agunt enim vel cognitione 1. naturali, quā agentia suos sub ratione boni cognoscunt fines solius naturae aut formæ instinctu, sine sensu sine intellectu. Sic plantæ quævis, pyra, poma & alia fructuum genera infinita dotibus egregiis prædicta, non beneficio sensuum, nec rationis, sed solius naturæ, finem intendunt; Huc referenda quædam animalia sensibus plane non carentia, opera vero eorum non sensui sed naturæ, ut plurimum, adscribenda: sic formicæ quæ nunquam sæpè sensere hyemem, hyeme fame ne pereant, grana in æstate colligunt. Araneæ norunt, quomodo forment tela, & quoniam in loeo ponant. Hæc naturæ opera, phantasie qui adscribunt, castigantur à Sperlingio, phantasia enim seclusus est. 2. datur cognitione sensualis, per quam agentia finem sub ratione boni cognoscunt, & sola naturâ seu formâ per sensus inter objecta secernere possunt: sic bona quæ sunt, appetunt, mala autem aversantur. 3. Est cognitione, Intellectu-

lectualis, prioribus multò excellētior, quā finis sub ratione boni à natura seu forma per intellectum non modo cognoscitur, sed etiam ratio mediorum ad hunc finem obtinendum conduceuntur; sic quævis actio civilis, modo ejus consequatur optatus finis instituenda est per ordinaria media, alias verò frustra laboratur. Triplicem hanc cognitionem, triplex sequitur appetitus, naturalem naturalis, sensualem sensitivus, intellectualem rationalis & sic quævis res suum cognoscendi modum habet.

IV. THEOREMA.

Actiones qui dicunt dependere a persona tantum, non verò à natura nimis errant.

Qui dicunt personas in divinis causas socias esse creationis, ita necessario statuant actiones dependere à persona non vero à natura, ut fecit Goclenius & nonnulli alij, sed præter rationes quibus refutati sunt hi, in collegio Log. Adm. Rev. Flachl. pag. 315. argumentamur sic: Si actiones numerentur ad numerum personarum, sequeretur tot esse in divi-

mis causis ^{nisi} sociæ fuerint potestiarum diversarum, ut: duos Regi trahunt unum terram.

nis maturas qvot personas: at falsum
est consequens erg. & antecedens. Con-
nexio Min. prob. à Dithm. nam cujusq;
naturæ actiones, aut sunt personales, aut
præter naturales, aut naturales. Si per-
sonales, erg. tot essent actiones in divi-
nis quorū personæ, qvod hereticorum
est. Si præter naturales, erg. corrom-
perent & destruerent naturam ipsam
quod impium est. Erunt erg. natura-
les. erg. unica actio est trium persona-
rum in divinis quia natura una; erg. u-
nicus creator & non tres, nisi plane
sophisticè quis cum Gockenio id statuere
voluerit. Regerit tamen hic potest per in-
stantiam ita: si actiones non numeraren-
tur ad numerum personarum, tum actio
Dei patris ejusque character, esset Filii,
filij autem Spiritus Sancti & vice versa.
Sed nos respondemus, negando con-
sequentiæ, siquidem actiones Trinita-
tis & characteres sunt signa tantum &
notæ externæ, quibus a se invicem di-
scernuntur, actiones tamen sunt omni-
bus tribus personis communes, secun-
dam regulam: Opera trinitatis ad ex-
tra

era sunt indivisa. Et quavis opus
creationis aliter a patre, aliter a Filio
aliter à Spiritu Sancto perficitur; hinc
tamen non sequitur actiones ad nume-
rum personarum numerari debere, qvia
actus operandi insiugulis personis non
tantum est àutem sed & in omnibus
tribus personis. ομοίωσις. Concludimus
itaq; cum eodem Dithm. actiones depen-
dere à persona tanq; vam a principio quod
completo & denominativo; à natura v.
dèpendere formaliter & originaliter, nam
τὸ πράτησι simpliciter agere, facultem
operandi, significat, quæ naturæ est: πᾶς
πράτησι hæc vel illo modo agere, notat
actum operandi, qui dependet à persona.

V. THEOREMA.

*Magistratus politicus, vel impius si
fuerit, à Deo est, & ei obedienti-
am debent subditi.*

*R*es publicas, personis imperantibus
& obedientibus, constare ac dirigi,
nemo politicorum est qui dubitat, in-
ter quos agitata est questio: *An Ma-
gistra-*

magistratus politicus, præcipue qui extra legem
mites (quibus tamen & ipse subjectus est)
licentius in subditos gravissimus fuerat a Deo
sui & ei parendum? Negativam tueruntur
Anabaptistæ & non nisi affectata quā-
dam maliciā dicunt, ordinationem
Magistratus bonam & tolerabilem
non esse, propterea, quia ob magni-
tudinem imperii fastuosi sunt Magis-
tratus politici; indē pro sua licentia
crudeliter tyrannidem in subditos sa-
pè exercent, & ad suam probandam
sententiam nonnulla allegant sacrae
scripturæ dicta, utpote 1. Sam. 8:7. Hos.
13. v. ii. Concludunt hinc falsa quā-
dam hypothesi, quod ubi Magistratus
politicus sit, ibi rejicitur Deus ne re-
gnaret. Nos verò affirmativam defen-
dimus, idq; dictis scripturæ. Dcut. 16.
v. 18. Rom. 13. i. Omnis anima pot-
estatibus supereminenteribus subdita sic.
Non enim est potestas nisi a Deo. Quæ
autem sunt potestates, a Deo ordina-
tae sunt, hinc sequitur quod qui potesta-
ti se opponit, Dei ordinationi resistit,
honor

honor itaque & Magistratui impio ha-
bendus est, nisi extremè impia præce-
perit; tum n. effatum Apostolorum. Act.
5. v.29. recordemur, quod magis Deo
obedire oportet quam hominibus. nam
quando Magistratum à Deo esse dicim-
mus, tunc id afferimus quoad potesta-
rem ipsam, non vero quoad abusum
& adjunctam improbitatem. rationes &
lias, quibus adstruitur sententia nostra:
nunc adducere, non admittit angusti:
pagellarum, eas igitur συζητήσα
publ. reservamus.

Jesus Laus GLORIAq; SEMPERNA.

