



BIBLIOTHECA
UNIV. IAGELL.
CRACOVENSIS

59338

III Mag. St. Dr.

Bartoszewski Ferdinandi. *Philosophia naturalis.*

Biblioteka Jagiellońska



stdr0000270





59338
11



Illustrissimo, & Reuerendissimo Dño,

D. NICOLAO
OBORSKI,

DEI, & Apostolicæ Sedis Gratia,
EPISCOPO LAODICENSE,
SUFFRAGANEO, SCHOLASTICO,
& in Spiritualibus VICARIO, & OFFICIALI
GENERALI CRACOVIENSI,

Domino, & Patrono Munificentissimo.



Vltissimarum in Orbe Sarmatico literarum, ea licet sit felicitas
& gloria, quod eruditiores & sublimiores astimentur, si tuo IL-
VSTRISIME & REVERENDISSIME PRÆSUL, cele-
berrimo insignite Nominis, publicum veniant in conspectum: im-
perfecta tamen, & minus exacta hac, Philosophicarum Conclu-
sionum structura, veretur, metuitq; ad tanti Nominis amplitudinem accedere; ne
splendore illius citius absorbeatur; quam publicæ luci innotescat. Et profecto, iusta
hac, debitaq; formido est, cum prærogativa magnitudinis tuae ea sit; ut ad eam ce-
lebrandam, maxima quidem ingenia currant, sed impari ausu fatigata, saepius
cum viribus suis, grauiori Censuræ obijcantur; quam Sacrorum in Ecclesia DEI
operum tuorum æternitati, aliquid adiçiant; adeò, ut certior sit, in magnum Nomen
Tuum, reuerentia & pietas; quam inconditus calami stylus. Si tamen ab hoc No-
mine absorberi, confundiq; gloriosum est, in cuius magno sinu gloria literato opere
elaborata, securè semper quieuit, imò, in quo dignorem valoris sui censem, inuenit,
pronus ego ac venerabundus, in Sapientissimo pectore tuo, Philosophicas has concer-
tationes depono. A sacro enim Nominis Tuo pondus suum, & gratiam accipient,
cùm ex eo fonte promanarent, qui gratiarum tuarum magnitudine, toties corona-
tus,

tus, calius Te sibi datum veneratur; ex quo, in Celeberrimam hanc Sapientiae Matrem, Vniuersitatem Cracoviensem, literasq; eius Academicas, ingens patrocinium, assiduum conseruationis eius studium, maximo, effusoq; semper affectu, profuit. Ipsi certe Diuinoris operis Tui amplitudo, & excellentia; qua D. JOANNEM CANTIUM, Vniuersitatis Cracoviensis Patriarcham, & Regni Patronum, propè iam ad Sacrae Apotheosis Coronam sublimasti, summum tuum in res Academicas affectum, maximumq; patrocinium loquitur. Quando singulari tua prudentia, & incomparabili labore, hoc perfecisti; ut quam pridem expectabat, inter Beatos Confessores desideratissimam cooptationem, tua insigni authoritate, & opera, à S. Sede Apostolica reciperet. Prouexisti hoc in opere, Academiam Cracoviensem, ad Sacrum gloriae verticem, gentibusq; etiam exteris ostendisti, eam non magis literarum, quam omnis Sanctimonia esse Parentem: sed & aeternum hoc in te eius obsequium firmasti; ut omnia eius ingenia, que bono publico souet, quidquid in literis possunt totum id honori Tuo, & amantissimo in se pectori impendant. Sed venit huc Minimus quoque Ordo Noster, cuius Beatissimum DEI Seruum MICHAELM GIEDROCE in publicam venerationem, dum illustrius produxisse, OB ORSCIANA Pietas declarauit profecto, Ordinem nostrum, & Conseruationem suam, rebus in arduis Tibi debere, & restorescentem eius gloriam, tuo candidissimo cedere Lilio. Cuius odoriferis ac beneficenissimis gratijs animatus, tuo sub patrocinio vivere, augeri, & instituti sue sacras regulas tueri, desiderat. Iam proinde exiguum hanc philosophice disceptatoris opellam, permitte tuo Magno Nominis, ILLVSTRISSE & REVERENDISSIME PRÆSUL insigniri. Eant interim Tibi aurea vita secula, summaq; hanc Ecclesie DEI, in tuo Nominis gloriam, magnamq; Academia Cracoviensis, & Sacri Ordinis mei, felicitatem, amplissimis honorum incrementis, in tua Praesule dignitate proiectam, boni superi, diuturnam esse velint; ut qui ad immortalitatem, aliorum gloriam efformas, ipse inter triumphales Ecclesie DEI Coronas, aeternum perennes.

Illustrissimæ & Reuerendissimæ
Dominationis Vestræ,

Seruus Humilissimus,

Fr. FERDINANDVS BARTOSZEWSKI,
Ord: Can: Regul: BB. MM. de Paenitentia.



CONCLUSIONES EX UNIVERSA PHILOSOPHIA RATIONALI.

I.



Ari Logicam, ipsa quotidiana vnius ex altero inferendi experientia, euidenter docet. Quæ in omni sua latitudine accepta diuiditur in Docentem & Vtentem: Ita, ut isti duo habitus inter se realiter non distinguantur; Sed sint duo officia eiusdem habitus. Et Docens quidem est vere Scientia; vtens autem nonnisi in obliquo, ambæ tamen constituunt, vnam Philosophiæ subiectiuam partem.

II.

Sufficienter illius dignitas ex eo cognoscitur, quod ita sit Scientia speculativa; ut nulla ratione possit esse practica, nec simul speculativa & Practica. Ideo quia habitus practicus, non ex quacunque relatione, ad opus & praxim, sed ex natura sua ordinatur. Nec qui producit effectuè actionem, sed qui effectuè producit opus ipsum alterius potentia ab intellectu, quod à speculatione distinguitur.

III.

Via sine artificiali Logica cæteræ Scientiæ nec comparari, nec conservari possunt; ideo in illis comparandis, Logica est maxima necessitas. Vnde homini est necessaria formalis necessitate; habet enim ad illius acquisitionem, inclinationem naturalem. Hæc vero necessitas illius, magis ad speculativas, quam Practicas requiritur Scientias.

IV.

Nec operationes mentis, aut ex illis aliquid conflatum, nec res absolute sumptæ, aut vt subsunt secundis intentionibus, nec Ens rationis restitutum ad argumentationem, Demonstrationem, & modum sciendi ac disserendi; sed Ens rationis vt posituum, & vt consequitur cognitionem intellectus, est obiectum formale Logicæ, ideoque secundum unitatem & formalitatem obiecti, est vna specie.

V.

Cognitio Entis rationis, proximum, & directio intellectus nè erret in Conclusionibus, remotum, induit Logicæ Docentis finem. Utentis vero proximus finis est, constructio Definitionis, Divisionis, & Argumentationis. Sicut & remotus, est cognitio illorum, quæ per ista instrumenta haberi possunt.

A

VI. Ens

VI.

Ens rationis Logicum, condistinctum à reali datur. cui et si non sit essentiale sed accidentarium singi; attamen hoc illi necessario conuenit. Et ideo Ens rationis est id, quod consequitur rem ut est obiectuè in intellectu. Beneq; diuiditur, quatenus habet fundamentum in re, in Priuationem, Negationem, & Relationem. Actio intelligendi, locutio interior, seu verbum mentis, non sunt entia rationis, sed entia realia: sicut nec aliquid conceptum ut existens, tūm, dum non existit, possibile tamen est ut existat à parte rei, est ens rationis. Hoc Ens rationis non consistit in denominatione extrinseca, sed in quadam entitate Metaphorica, resultante in obiecto cognito. Et cognoscitur per speciem suam expressam, existitque per similitudinem quandam tunc, dum terminat cognitionem intellectus, illud ad modum entis realis cognoscentis. Nulla sensitiva potentia tam interior quam exterior, præter intellectum, potest illud formare, imo ita illud format manus intellectus; ut hoc nequaquam Diuino, aut Angelico intellectui conueniat.

VII.

VNiuersale materialiter sumptum, hoc est natura Communis, datur à parte rei in singularibus; separatum tamen ab illis non datur. Causa eius materialis, est natura realis in essendo & prædicando. Formalis vero, est secunda notio obiectua, quæ est in natura per modum aptitudinis in multis inferioribus essendi & prædicandi de illis. Et tale vniuersale non est vox, aut conceptus mentis, sed id, quod per vocem & conceptum, denotatur.

VIII.

Naturæ vniuersales non distinguuntur à suis singularibus distinctione ex natura rei, sed distinctione virtuali, seu rationis ratiocinata. Vnde & gradus Metaphysici sola ratione ratiocinata distinguuntur. Et ideo peremptis singularibus, vniuersalia pereunt & quo ad essentiam, & quo ad existentiam; manent tamen, quo ad veritatem Propositionis. Porro hæ naturæ vniuersales, non sunt vniuersales positivæ; sed tamen negatiue.

IX.

Datur Unitas formalis à parte rei, ante operationem intellectus. illa tamen quantum ad realem entitatem, non est Communis positivæ; sed tantum negatiue pluribus individuis. Vnde natura Communis, antequam existat in singularibus nullam habet actu unitatem. Et licet unitas formalis sit minor numerica, attamen unitas formalis nec distinguitur realiter ab unitate numerica, nec formaliter ex natura rei, sed solum ratione ratiocinata. Multiplicatur vero unitas formalis, ad multiplicationem unitatis numericae.

X.

VNiuersale Metaphysicum, fit per actum absolutum intellectus nostri, abstrahentem Naturam ab inferioribus, tam abstractione positivæ, quam negatiæ. Vnuersale vero Logicum, fit per actum intellectus nostri simplicem comparatiuum. Et istius adæquata Proprietas est prædicabilitas, reæque diuiditur in quinq; Prædicabilia, quatenusq; tantum sumitur formaliter, est Genus ad illa.

XI. Ge-

XI.

Genus recte secundum Porphyrium definitur, quod sit id, quod prædicatur de pluribus specie differentibus, in eo quod quid est; illiusque definitum est intentio secunda, ut connotat naturam. Licet verò acce ptum logicè vt est vniuersale, non possit conseruari in vnica specie, de qua prædicatur, non vt pars sed vt totum; sumptum tamen vt est totum actuale, bene salvatur in vnica specie.

XII.

Relationes generis ad species & individua, diversæ sunt speciei: ordine enim intentionis, prius respicit individua quam Species, ordine verò Executionis, prius species quam individua. Sumitur autem Genus in substantiis materialibus, a materia, & differentia a forma: in immaterialibus verò, Genus & Differentia sumuntur à tota essentia.

XIII.

BEnè est definita Species à Porphyrio, & constituitur in esse vniuersalis, non per relationem subiectitatis; sed per respectum ad plura, & prædicabilitatem. Diuiditur in Prædicabilem & Subiectibilem. Relatio tamen subiectitatis in specie essentialiter distinguitur, à relatione prædicabilitatis.

XIV.

Non repugnat naturam Angelicam, secundum quod à nobis pro hoc statu ad modum rerum corporearum cognoscitur, posse esse speciem prædicabilem. Nihilominus quidditatù, non potest cognosci vt vniuersalis. Et ideo species Logicè considerata, non potest conseruari in vnico individuo, bene tamen conservatur Metaphysicè sumpta.

XV.

Individuum primò intentionaliter acceptum, est id, cuius omnes proprietates simili sumptæ, alteri conuenient non possunt. Secundò intentionaliter vero est id, quod de uno solo prædicatur, cuius differentia non est de essentia individui, sed tantum de complemento eius.

XVI.

Differentia est id, quod prædicatur de pluribus, & differentibus Specie. In eo quod quale quid est, recteque diuiditur in Communem, Propriam, & Maxime propriam; estque vniuersalis, non in ordine ad speciem, sed in ordine ad individua speciei. Et differentiae superiores, non includuntur in differentiis infimis, attamen differentiae inferiores sunt perfectiores superioribus.

XVII.

Proprium constituitur in ratione quarti prædicabilis, per ordinem ad individua speciei, beneque definitur quod sit id, quod prædicatur de pluribus differentibus numero in quale accidentale inseparabiliter conuertibili- ter. Sicut & accidens est id, quod abest & adest sine subiecti corruptione: estque aliud Separabile, & aliud Inseparabile; recteque constituitur in ratione Vniuersalis per respectum ad subiecta, ex quorum existentiæ destru- ctione, non destruitur Vniuersalitas eius, prædicatur enim de subiectis non extantibus existentibus, sed & possibilibus.

XVIII.

VNiuoca dicuntur, quorum nomen est **Commune**, ratio vero substantiae nomini eadem accommodata. Aequiuoca quorum nomen est **Commune**, ratio vero substantiae nomini diuersa accommodata. Denominatio verò, quæ à casu aliquo habent nominis appellationem. Analogia quoque sunt ea, quorum nomen est **Commune**, ratio vero nomini accommodata partim eadem, partim diuersa. suntque alia Proportionis, alia Attributionis, alia transcendentia, alia non transcendentia; cum quibus Regulæ & Diuisiones bene à Philosopho assignantur.

XIX.

Prædicamenta sunt, Coordinationes quidditatiæ generum & specierum, suntque tantum decem, inter quæ intercedit distinctio realis. Sed transcendentia, qualia sunt Ens, vnum, bonum, res, aliquid, nullum constituunt Prædicamentum.

XX.

Svstantia primum inter Prædicamenta tenet locum, & ratio illius formalis Constitutiua, est esse per se, estque alia prima, alia secunda. Proprietates eius sunt sex. Et in hoc Prædicamento intelligentiæ collocantur; sed Deus nec per se, nec reductiū ponitur.

XXI.

Quantitas est accidens extrinsecum substantiæ in se, & ideo ratio eius formalis consistit in extensione partium quæ ad se. Estque alia Continua, cuius species sunt linea, superficies, & Corpus. Et alia Discreta, cuius species sunt numerus, & oratio. Corporea vero Substantia, non habet partes integrantes sine Quantitate, cuius sunt tres Proprietates.

XXII.

Relatio Prædicamentalis est Ens reale, nihilque aliud est, nisi cuius totum suum esse, est ad aliud se habere. Et ideo in rebus creatis, Relationes dari omnino necesse est; omnesque relationes, quæ non sunt reales, hinc remouentur, immo & relationes Diuinæ. Fundamenta eius sunt tria scilicet; unitas & numerus, Actio & Passio, Mensura & Menturable. Conditions vero quatuor. Subiectum reale, Fundamentum Proximum reale, Terminus realis, & inter ista, distinctio realis. Terminatur vero ad aliquid relativum, sumitque distinctionem realem, à fundamento & termino, secundum rationes fundandi, formaliter radicaliter & Causaliter; & habet quinque Proprietates.

XXIII.

Qualitas est accidens, quo substantia, sive subiectum determinatur, & qualificatur. Vnde ratio eius formalis consistit in eo, quod est dispositio rei, seu adiacens Substantiæ determinatio. Species eius sunt quatuor, videlicet: Habitus & Dispositio, Naturalis Potentia & Impotentia, Passio & Passibilis Qualitas, Forma & Figura: habetque proprietates quatuor.

XXIV.

SEx ultima Prædicamenta, sunt modi seu formæ quædam intrinsecæ, reliæ in subiecto, ex aliqua adiacentia rei extrinseca. Et ideo Actio est Forma sc.

ma, secundum quam, in id quod subiicitur, agere dicimur. Passio est actus receptio termini, seu est actus secundus potentiae passione. Vnde impossibile est dari actionem Creatam, quae non habeat subiectum cui inhæreat. Ubi significat realem præsentiam, per quam aliquid dicitur esse præsens loco. Quando, est duratio rerum intrinseca, & persistentia. Situs dicit ordinem, & dispositionem partium in ordine ad locum. Habitus vero dicit illud, ratione cuius res dicuntur induitæ.

XXV.

Postprædicamenta, conducunt ad cognitionem sufficientem prædicamentorum a posteriori. Et numerantur hæc, scilicet: Oppositiæ quæ est distinctio inter ea, quæ sibi opponuntur, estque alia Relatiua, Priuatiua, Contraria, & alia Contradictoria. Prius, cuius naturam quinque modi constituant. Modus, qui est in triplici divisione. Motus, cuius sex sunt rationes. Et habere, quod septem habet proprias formalitates.

XXVI.

Signum vniuersaliter sumptum aliud est formale, & aliud instrumentale. Oratio non enuntiativa est illa, quæ nihil, & Enuntiativa quæ aliquid affimat. Propositio est illa, quæ significat verum vel falso, estque alia affirmativa, & alia negativa.

XXVII.

Licet in Propositionibus contradictoriis singularibus de futuro contingenti, neutra sit determinata vera vel falsa, probabile tamen est, ille habere nonnunquam veritatem, aut falsitatem, sed contingentem. Discursus essentialiter consistit in iudicio Consequentis, simul & Consequentiæ, & ideo partes eius sunt argumentatio, & Consequentia.

XXVIII.

Scientia, est habitus mentis verus, certus, & evidens, per Demonstratiōnem acquisitus, estque alia subalternans, & alia subalternata, de cuius essentia, est evidētia, & certitudo intrinseca, ideoque dicit quid distinctum ab Opinione, Fide, Solertia, & Intelligentia.

XXIX.

Sylogismi principia alia sunt materialia, & alia regulatiua, & formalia. Et ex mutatione terminorum tres habet Propositiones. Demonstratio est Syllogismus scientialis, procedens ex veris, primis, immediatis, & notioribus. Alia autem est Demonstratio propter Quid, & alia Quia. Ideoque omnis disciplina discursiva fit ex præexistenti Cognitione.

XXX.

Non sunt eiusdem in evidētia Dignitatis, etiamsi verè sint Sylogismi, & iuxta veras definitiones, suis non careant Prædicatis, nimirum Syllogismus Topicus, & Sophisticus.

**Soli D E O Honor & gloria, Virgini Immaculatè Concepta,
Divis Indigetibus, veneratio perennis.**



PERMISSU

Magnifici, Perillustris, & Reuerendissimi Domini,

**D. I A C O B I
B A L T A Z A R O W I C,**
S. Th. Professoris, Collegæ Maioris, Ec-
clesiarum Cathedralis Cracouensis Cá-
nonici, Collegiatæ SS. Omnitum Præpositi,
Curati Prosouicensis, Contubernij Staringeliani
Prouisoris, Studij Almæ Uniuersitatis Cracoui-
ensis Generalis & Vigilantissimi

R E C T O R I S.



CRACOVIAE, Typis V NIVERSITATIS.

PER

J. J. M. 2

I
C,
Ec-
Ca-
siti,
liani
ui-

S.

102

et. 2

