

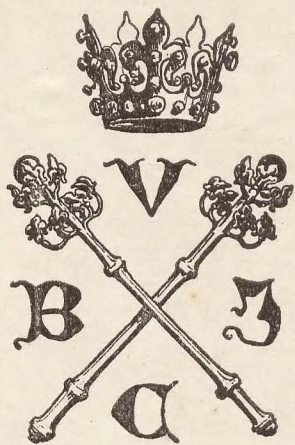


42418

I

Mag. St. Dr.

P



42418

I

Text

V. 8. 34.

17 8 68.

R O Z B I O R
ZAKUSU NAD ZACIEKAMI
WSZECHNICY KRAKOWSKIEY

PRZEZ
PRZYIACIELA PRAWDY

*Le mal, que nous font les méchans, nous fait
oublier celui, qu'ils se font à eux mêmes.*

J. J. Rousseau.

Perillustri Amo ac ad m
Ande D. M. N. P. G.
quicli
et P. M. D. G. H. M.
et P. Ektor offert.
W W A R S Z A W I E



W Drukarni P. DUFOUR Konf: Nadw: J. K. Mei
i Dyrektora Drukar: Korp: Kader:

liber



ROZBIOR
ZAKUSU NAD ZACIEKAMI
WSZECHNICY KRAKOWSKIEY
PRZEZ
PRZYIACIELA PRAWDY.

CZĘSC PIERWSZA.

NIE tak odpowiadać, bo nie masz na co,
jako raczey podziękować ci należy mnie-
many krytyku! (1) żeś niektóre Pisma

(1) Krytykiem zwać się nie możesz, boś nie
Krytyka, lecz szyderycy złośliwego grał rolę,
iako się niżej pokaże, gdy się przełoży: iakie-
mi prawidłami rządzić się ma *Krytyk*, aby sobie
na to imię zaśluził. Wybrałeś się na żeglugę

A 2



42418
I
—

Przyjaciela moiego równie dobre iak pożyteczne dał poznać nawet tym, co iednodzienne *pismidelka* czytywać, i o nich na zawsze zapominać zwykli. Cały dowcip zamknąłeś w tytule, po całym zaś dziele swoim rozlałeś złość nadzwyczajną. Win-

po oceanie (bo naukę natury oceanem nazwać można) a na samym utonąłeś brzegu. Gdyby było do *Dysertacyi Fizycznych* nie było wstępów i przypisów, nie znalazłbyś był mieysca na wylanie czarney żołąci i uknowanych ofobistości, które *Ludzkość* obrażają i uwłaczają *Powszechności*. Wszak zdaniem sławnego w wieku naszym Filozofa *J. Jakoba Russo*, (*) uwłacza ten *Powszechności*, kto zamiast smutnych nawet prawd, które iey mogą być pożyteczne, mięsza te wszystkie dogryzki, które dogadzają chybliwey tylko zawziętości. Niewczesnieś sobie poradził, kiedyś wrzod rozlanego po Narodzie światła, które ślepych nawet biie w oczy, śmiał się z ofobistościami i z tak podłą popisać satyrą.

(*) Dla oszczędzenia czasu nie wytykam w tym piśmie mieysc i zdań różnych Filozofów, bo sam czytelnik Filozof znając minery, pozna: skąd czerpane złoto.

szuję ci, żeś celu swego godnie dopiął, bo przebiegłszy ten *Pafszkwil*, naśmiałem się, nagniewałem się i namartwiłem się. Wiadomo jest, że cel *Pafszkwilu* zawsze jest podły, i zawsze wzgardy godzien. Takim przyiąwszy umyśłem dzieło twoje zamilczałbym o nim na zawsze, gdyby kto milczenia nie wziął za poniżenie przyjaciela moiego. (2) Wywięzując się z prawdziwey obowiązkow przyjaźni, którą naylepiej przeciwność okazuje; przystępuję do porządnego roztrząśnienia tak błahych i nieporządných zarzutów.

Naprzod następuiesz na *Dysertacyą*, której cały tytuł jest taki: „ O Wzroście „ Nauk Wyzwolonych i Mechanicznych „ przez ducha obserwacyi w Europie, o „ pożytkach i wygodzie ich w Społeczności „ i o stosowaniu onychże do potrzeb Kraiu „ Oczystego „. Atoli nie wiem, czy przez zawiść, do ktorey prawa nie masz, czy przez złość, czy przez oboie razem obciąż-

(2) *Ne dum tacemus, non verecundia, sed diffidentia causâ tacere videamur.* Cyp. cont. Demet.

wfzy tytuł wykrzykujesz sobie nad nim: *iak jest wspaniały!* Nie jest wspaniały ale taki, iaki okazuje rzecz sama, która chwałę przynosi Autorowi. Bezstronni rzeczy szacownicy umieli to dzieło ocenić, kiedy sami z własnego powodu raczyli łaskawe u KRÓLA Jmci wyrobić przyięcie *Dedykacyi* jego. Jakóż KRÓL Jmśc wprzód udarowałszy przytomnością swoją posiedzenie publiczne Szkoły Głównej Kor: pokazał się na nim przez cierpliwość, łaskawość i ważne Nauk roztrząsania takim, jakim jest powszechnie ogłoszony, to jest: KRÓLEM mądrym. Nareszcie obdarzył Autora Medalem *Merentibus*. Równie obeyscie się takowe iak upominek nad wszelkie złoto droższy będzie Sercom czułym wspominać: że są na świecie *dobroczynni Nauk Opiekunowie*.

Obciążwszy tytuł *Dysertacyi* wypisałeś za to tyle dla Autora tytułów, ile ich w żadnym dziele jego nie pokażesz. Ale choćby ich było, iak mówisz, *dziesięć razy więcej*, żadnemu z nich Autor nie przyniosłby hańby takiej, iakąbyś ty był sobie przyniosł, gdybyś był imienia nie zataił. Do-

brześ sobie poradził, żeś to na zawsze ukrył, co w głębokiej powinno być zagrzebane niepamięci. *Naywięksi pisarze dosyć mieli, iak mówisz, na czele dzieł swoich własne imiona i nazwiska położyć.* Prawda jest, kiedy co więcej kłaść na nich nie mieli. Ale kiedy podług twoiey obserwacyi *naywięksi Pisarze* kładą na dziełach imię tylko i przezwiśko, ztąd wypadła dla ciebie konsekwencya: że *Pisarze naymnieyszy czyli żadni*, których plody rodząc się zaraz umierają, ani imienia ani nazwiska na nich nie kładą. Poszedłeś za przykładem tych ostatnich, kiedyś pod maską *Anonima* nastąpiwszy na cnotę i zasługę zataił imię swoje przed Potomnością, która gdyby była czytała twoię mniemaną krytykę i równała ją z dziełami krytykowanemi, powiedziałyby, żeś pisał w frzod dzikiey niewiadomości (3) lub grubego nieoświecenia w Narodzie.

(3) *Niewiadomość* (*) *dzika i prawie zwierzęca*, (mowi wspomniony Filozof) *rodzi się z złego serca i z fałszywego rozumu. Taka niewiadomość jest kryminalna, bo targa Święte Ludzkości obowiązki, mnoży występki, poniża rozum, upodla*

Omiłam brednie tak iak ty omiłasz, iak mowisz, *Dedykacyą*, w ktorey iednak *żakowskie* Autorowi wytykasz *przenośnie* i *odsylasz* go po naukę o nich do *Gramatyki*. Niech raczy na to Czytelnik łaskawe rzucić oko, a sam się przekona o fałszu tey przymowki, kiedy tam zobaczy wymowę z moralnością złączoną, ktora, iak ow ogień elementarny; daie czynom chwalebnym życie i płodnemi je czyni, zapala do podobnych a od przeciwnych odwraca.

Te dwa w mowcy przymioty usiłują dać żywo poznać prawdę i radzą w cnocie się rozkochać: co iest istotnym krasomowcy obowiązkiem, a po co my mniemanego kryty-

dużę i czyni ludzi do dzikich zwierzw podobnych. Sądząc z postępkow o ludziach, każdy pozna że to iest portret niewiadomości mniemanego krytyka.

(*) *Il y a une ignorance féroce & brutale, qui naît d'un mauvais cœur & d'un esprit faux, une ignorance criminelle, qui s'étend jusqu'aux devoirs de l'humanité, qui multiplie les vices, qui dégrade la raison, avilit l'ame & rend les hommes semblables aux bêtes. Rousseau.*

ka nie już do *Gramatyki* odsylamy, lecz przynajmniej (grzecznie z nim postępując) do *Retoryki*, ktora naucza równie o wadach przenośni iak o ozdobach wymowy. Filozofia zaś każe mowie prawdę i dobywać iey z głębokich nawet iaszków, iezli ta Cora Nieba w nich się czasem chowa. Ta *Mistrzyni prawdy* (4) ktorey zrzo-

(4) *Czym się to dzieie pyta się Rousseau (że Nauki mające za cel prawdę, ktorey rzrodło iest tak czyste, a koniec tak chwalebny; rodzą tyle bezbożności? tyle kacerstw i błędow? tyle śmiesznych systematow i przeciwności? tyle bredni i satyr gorzkich? tyle Romanow nikczemnych, tyle wierszy rozwiozłych i tyle książek slijskich? a w tych, ktorzy się w nich ćwiczą, tyle pychy i łakomstwa, tyle zapalczywości i kabał, tyle zawiści i łakomstwa? tyle oczernień i potwarzy? a tyle podłych i hydliwych podchlebstw? Zdaie mi się, że to ztąd pochodzi: że nie każdy człowiek iest do Nauk stworzony, aby ich na dobre używał. Taki rzucić powinien wszelkie inne Nauki a chwycić się tey iedyney, ktora naucza powinności człowieka względem innego, a ktora się kończy na owym wielkim w Moralności prawidle: co tobie nie miło tego innemu nie czyni. Quod tibi non vis, alteri ne feceris.*

dłem jest Autor wszystkich rzeczy, łagodzi- obyczaje ludzi, przytępia miecze prześladowania, oczyszcza rozum z zarazy. Pokazawszy mniemany krytyk przeciwne w sobie tego wszystkiego skutki aż nadto dał poznać że nie chodził do Szkoły tej Mistrzyni prawdy.

Na to co Autor mówi, że dobroć jest w oczach Filozofów znakomitym KRÓLOW przymiotem; mówisz: że *dobroć jest wielkim przymiotem w oczach wszystkich ludzi*, zgoda! iezli wszyscy ludzie są Filozofami. Lecz Autor nie rozumie tu dobroci popolitey, która czasem bywa słabością duszy, a którą Pospolstwo mieć może za wielki duszy przymiot; ale rozumie dobroć (5)

(5) Przytoczmy z dawniejszego nieco Pifarza rozroźnienie i opis cale Filozoficzny dwoiakiey dobroci. *Mają*, mówi on, *niektorzy osobiste przyrządzenie, to jest temperament i przymiot serca i duszy tak dobry, i tak łagodny* (co osobliwie pochodzi z początkowego w żywocie Matki zawiązku, a potem z mleka Mamki, tudzież z całego owego pierwiastkowego i młodocianego wychowania) *iż bez musu, bez wy-*

nadzwyczajną, która jest owocem dusz wielkich. Wszak nas smutne aż nadto przekonywają przykłady, że KROLOWIE mogą

tworzyć sztuki, bez bodźca karności, skłonni są i usposobieni do dobroci oraz i poczciwości; to jest do stosowania się do natury powszechney. Ztąd nazywają takich dobrze urodzonymi; *gaudent bene nati*. Takowa poczciwość naturalna, i iakby z nami urodzona, nazywa się właściwie *dobrocią*; ta zaś nie co innego jest, tylko łagodność, łatwość i uprzejmość natury. Nie mówimy tu (żeby się snadź kto nie pomylił) o miękkości i owej powolności niewieściey, głupiawey i zdroźney, która czyni to, że taki chce się wszystkim podobać, a nikogo ani obrazić, ani niczyiey nienawiści popaść nie chce, choćby nawet sprawiedliwa i słuszna była do tego przyczyna, i choćby należało rozumowi i sprawiedliwości usłużyć. O takowych to ludziach mówią: co wcale hydliwą jest dla nich pochwałą; *dobry z niego człowiek*, bo nawet dla złych jest dobry, co rzetelną jest naganą, bo iakże ten bydz może dobrym, który dla złych nie jest złym? Takową dobroć należałoby raczej nazwać niewinnością, tak właśnie, iak małe dziecię zowiemy *barankiem*, lub iakim innym zwierząt niewinnych imieniem.

bezkarne czynić źle. KROLOWIE zaś po-
glądający na poddanych iakona własne
dzieci, KROLOWIE umiejący się opiekować
Iudem sobie powierzonym, zgoła KROLOWIE,
ktorzy *gdzickolwiek się pokazują, wszystko,*
iak mowi Seneka (6) *łagodzą; są KROLAMI*
dobremi. Trzeba być Filozofem, aby do-
broć taką umieć w KROLACH oceniać. Je-
żeli w umyśle twoim, taka dobroć nie jest
znakomitym KROLOW przymiotem, (7) nie
jesteś Filozofem.

Ale mowiemy tutaj o dzielney, mężkiej i skut-
kującej dobroci, która jest skorym, statecznym
i swobodnym przywiązaniem do tego, co po-
dług rozumu i natury jest dobre, prawe i spra-
wiedliwe.

Charron de la Sageſſe. Livre. II. Chap. III
Distinction de vray Preud'homme. Nie przywo-
dzą samego textu, aby mniemany Krytyk nie
powiedział, że to, co jest szacowną staroży-
tnością, trąci Gotyzmem.

(6) *Hæc clementia Principem decet, ut quo-*
cunque venerit; mansuetiora omnia faciat. Sen.

(7) Więcej powiem: Łaskawość, kiedy jest
skutkiem dobroci w KROLU, jest największym w
nim przymiotem. Wszakże *Henryk IV.* KROL

Nie poymieysz tey myśli owszem ją być
dziką i niesłychaną sądzisz, że *za pomocą Fi-*
zyki sama nawet natura ludzka stała się szlache-
tnieyszą i doskonalszą, i śmieysz twierdzić: że
Autor albo bluźni albo się nie rozumie. Myśl ta
wysoka, myśl szlachetna, myśl doskonała
jest prawym wnioskiem z tego, co poprze-
dziło: poprzedziło zaś to, co następuje.
„ Oney samey winny się wielkie te od-
„ krycia i wynalazki, które w lepszym
„ stanie i w większey liczbie utrzymują lu-
„ dzi na świecie. (8) Ztąd wynikły wiel-

Francuzki, ow to wzor dobrych KROLOW, o
ktorym gdy sobie Francuz wspomni, z rosko-
szy płacze; pytał się pewnego Xcia: *dla czego*
łaskawość raczy niż odwaga, szczerobliwość,
i tyle innych cnot, które Panujący posiadać po-
winien; jest największym w KROLU przymiotem?
bo (odpowiedział Xiążę) *do samych Panujących*
należy wybaczać i karać na świecie. Na co KROL
zamilkł, bo w sobie uczuł urządzenie duszy do
takiey łaskawości, iakiey człowiek z natury łaby
zawsze prawie potrzebował, potrzebuie i po-
trebować będzie.

(8) Za tym Punktem mowi cała Mechanika,
mowi cała Medycyna, w które Fizyka wpły-

„ kie owe korzyście , które mają ludzie nad
 „ zwierzętami i Narody oświecone nad cie-
 „ mnemi. (9) Za pomocą Fizyki nie tylko
 „ widoki rozumu ludzkiego znacznie się
 „ rozszerzyły , ale nawet sama natura lu-
 „ dzka stała się szlachetniejszą i doskonał-
 „ szą. Jako więc dla honoru Narodu ludz-
 „ kiego powinna być ta Nauka z naywię-
 „ kszą ufilnością doskonałona , tak nie mo-
 „ że ona być w stanie kwitnącym bez
 „ pomocy i opieki wielkich. „ Gdybyś był
 „ wiernie przytoczył to , co poprzedziło ,

wa. Wszak Nauka Lekarska zachowuje zdro-
 wie człowieka. Sztukom zaś Mechanicznym
 winno się wielką moc wynalezionych pożytków,
 które się przykładają do wygody człowieka.
 Kiedy więc za pomocą Fizyki ludzie znajdują
 się w lepszym stanie przez sztuki i rękodzieła,
 kiedy człowiek wygodniey, bezpieczniey i
 dłużej żyć może, przeto *natura ludzka stała*
się szlachetniejszą i doskonałszą.

(9) Dziełem to jest Edukacyi moralney i fizy-
 czney, którey gruntem jest sama rzeczy na-
 tura. Jak ta tak tamta wywyższyła zacność
 człowieka, przez co *natura ludzka stała się*
szlachetniejszą i doskonałszą.

nicby się było nikomu nie zdawało *myślą*
dziką tak jak się tobie zdaie. I nie dziw;
 bo człowiekowi dzikiemu, iak ciebie twoy
 postępki maluje *dzikim*, wszystko się *dzikie*
 widzi, właśnie iak choruiącemu na *żółtaczkę*,
 wszystko się *żółte* widzi. Ta myśl wielka
 i w *sensie moralnym* i w *sensie fizycznym* jest
 prawdziwa. Na przekonanie się o tym,
 porównay te szczęśliwe z owemi barbarzyń-
 stwa i niewiadomości wiekami czasy, gdzie
 Nauki z natury rzeczy początek biorące
 zafzczepiły po większey części wszędy du-
 cha porządku i sprawiedliwości. Nareszcie;
 wniydz sam w siebie i zważ: czym się kar-
 misz? czym się okrywasz? z kim żyiesz?
 pomyśl: że iesteś człowiekiem wypolero-
 wanym, acz dzieło twoie, to jest twoy *Pa-
 szkwil* pokazuje cię *dzikim*. (10) Atoli bio-

(10) Jakże można na złe używać nabytych
 z iakieykolwiek bądź nauki światelek? Jak z
 szlachetney nauczania profeslyi można robić
 rzemieślo tak błahe? i tak podle? Zważając w
 skutkach taki gatunek *Pismaczkow* sądzą: iż ta-
 cy ludzie są naygorszą Społeczności zarazą i
 oczywistą nauk hańbą.

rac naturę ludzką w sensie metafizycznym, (11) i oderwanym, mówić można, (o czym zapewne nie myśliłeś) że żadna na świecie nauka natury ludzkiej ogółem nie czyni doskonałą i zacniejszą. Lecz natura ludzka od człowieka przez myśl nie odciągniona, ale w nim fizycznie złączona tak, iak jest w rzeczy samej; może być przez naukę doskonała tak dalece: iak między człowiekiem umiejącym i nieumiejącym taką można upatrywać różnicę, iak między Narodem oświeconym i ciemnym. Autor więc utrzymując: że za pomocą Fizyki sama nawet natura ludzka stała się szlachetniejszą i doskonałą nie błądzi, lecz iedno z światłami Filozofami trzyma. Jeżeli tey myśli tak z siebie prostej i praktyczney nie poymieysz, nie tylko nie jesteś Filozofem, ale mogłby kto powiedzieć

(11) Nikt więcęcy, tylko ten, kto nie ma cō lepszego do czynienia, trudni się owemi stopniami metafizycznymi, iakiemi są: *humanitas*, *rationabilitas*, *animalitas* &c. Są to fantazyje Metafizyków, które tak przemieniają iak marzenia chorych.

że jesteś

że jesteś błąźniercą przeciwko naturze ludzkiej, kiedy biorąc nie iako z siebie miarę, mniemasz ią być dotąd w dzikiej pograżoną niewiadomości. (12)

Całey Dedykacyi (iak z ostatnich wyrazow wnieść można) zamiar jest nakłonić Zwierzchność do opatrzenia Gabinetu w potrzebne narzędzia, bez których żadnym sposobem *Lekcyja Fizyki* tak celna i nader ważna nie może być dostateczna przy największey nawet Nauczyciela zdadności i pilności. Jakoż Król Jmśc na przełożenie Godnego Rządcy Akademii łaskawie przyobiecał temu zaradzić niedostatkowi, ofiarowawszy tym czasem Szkole Gł: Kor: dożywotni z Łabzowa dochod swoy, który wszelkim prawem być powinien na potrzeby Gabinetu Fizyki obrocony.

Patrzmy teraz: iak mniemany krytyk sądzi o samym dziele. Gotuie on się do krytykowania tego, czego wprzod nie czytał i o czym ieszcze nie wie, układa sobie

(12) Znieś z tym Uwagę wyżej uczynioną Nro. 4. Nadto Loika uczy: *Ex particulari ad universale non valet consequentia.*

B

wedle swego widzi mi się, co w dziele bydź powinno, kiedy mowi: *zapewne mi tu Autor poda Historją Nauk wyzwolonych i mechanicznych, wystawi ich w rożnych Narodach powstanie, wyłoży, iakiemi są i były i czego ieszcze w ich polepszeniu spodziewać się można.* i t.d. Tak jest! krytyk nieumiejętny i uprzedzony mniema: że to, co się zdaie on sam umieć: jest to wszystko, co tylko można umieć. Zamknięty w swoiey sferze widok iego wazki szczipłą bardzo wyznacza mu do sądzienia granicę. Z wszelkich innych ogłoszony wzorow i frzodkow, wszystko sam do siebie odnosi. Dla tego wszystko, co jest śmiale, widzi mu się azardem, co jest wielkie, widzi mu się olbrzymem. Jest, iak ow karzeł, który podług wzrostu swego i proporcyi chce sądzić o kolumnie Herkulesa. Twoy to jest obraz mniemany krytyku! chcesz naprzod od Autora *Historji Nauk wyzwolonych i mechanicznych?* ale Autor nie chciał *eandem crambem recoquere*, kiedy iuż tylu o tem pisało. Owszem życzyć należy, aby się nikt z tem, co jest okazane lub dowiedzione, więcey nie ro-

zwodził, ani o tem takich nie pisał książek, które raczey nudzą niż czego uczą o naukach. Lepiey jest pokazać naukę rzeczą samą i w skutku, niż o niey niedorzecznie pisać. Co gdyby nastąpiło, mielibyśmy mniej do czytania a więcey do korzystania. (13) *Chcesz początku ich w rożnych Narodach?* czyż nie iesteś dofyć przekonanym, że duch postrzegania i naśladowania, rozważając naturę rzeczy, utworzył piękne nauki, które dla tego piękniemi zwać należy, że sztuka naśladuje to, co jest najpiękniejszego w naturze. W miarę naśladowania i doświadczania wrażliwość po Narodach rownie wyzwolone iak mechaniczne

(13) Powinniby się tey chwycić rady ei wszyfcy, co powiększając ogromne księgi nauk, zmniejszają przez to skarb ich i szacunek. Ci bowiem śmiali i bezczelni gadacze prawdę z siebie iasną i prostą dotąd rozwlekłościami dziecinnemi obarczają, poki iey nie zaćmią i od niey na zawsze nie odrażą. Takie pisma wyłączyćby należało z liczby książek pożytecznych, przez coby się na lepsze oszczędziło miejsca po bibliotekach.

Nauki, nie wchodząc w to: czy na dobre lub na złe Narodom, bo to już jest ułatwione przez mocne piśmno, które Akademia Dyońska nadgodą uwieńczyła. (14)

Mowisz dalej: że Polak nauk wyzwolonych nie zowie pięknymi lecz wyzwolonemi. Podobno ten osobliwie Polak zowie je wyzwolonemi, który się z nich nigdzie nie wyzwolał, a o nich iak z katedry *Magister artium* chce rozprawiać, lub też ten, który się boi, aby przez ten wyraz nie wzniecił zawiści w Płci Piękney. Wreszcie na co nas po słowo odsyłałz do Autora *pro memoria* Pamiętnikowi, kiedy my w samey naturze rzeczy mamy księgę otwartą, którą, kto czytać umie, nie błądzi.

Zaden o tem Filozof nie wątpi: że nauki wyzwolone mają za cel kontentowanie umysłu, które wprzod miłe duszy porusze-

(14) Mowię o Dziele sławnego *Roussseau*, w którym ułatwia owę zawiłą dosyć kwestyą: Czy założenie umiętności i Nauk przyłożyło się do polepszenia obyczajow? To dzieło więcey Autorowi ziednało sławy, niż pior przeciwko niemu zaostrzyło.

nie poprzedza. Ty sam o tem wątpiąc chwalisz się: że znasz, co są Nauki wyzwolone, ale w opisie takim ich nie znasz. Bydź może: iż ie znasz z imienia ale nie z rzeczy. Możesz ie także znać z cudzego słyszenia lub opisania fałszywego, ale ich podług natury, początku i zamiaru ich nie znasz. (15)

(15) Cały zamiar i koniec tych Nauk zamyka się w owym zdaniu Poety:

... *Ingenuas didicisse fideliter artes,*

Emollit mores, nec finit esse feros.

To jest, iak sławny Anglik (*) mowi, gust przez nauki miłe doskonałony gafi namiętności, łagodzi umysł i żywsze pokramia w nim poruszenia. Każdy widzi, że sprawca *Zakusu* przeciwne w sobie skutki pokazał tego, co zna. Jak jest smutna dla czulego i myślącego iestęstwa widzieć, że postęпки i obyczaje ludzi światłem się chlubiących częstokroć się nie zgadzają z naylepszymi ich początkami i z czuciem nayszlachetniejszym!

(*)... *That a cultivated taste for the polite Arts extinguishes the passions.....*

Essay by HUME of the delicacy of taste and Passion. London.

Pomiłając wszelkie dworowania, o tym tylko nadmieniam, iż kiedy Autor mówi: że Homer jest Malarzem natury, a Demostenes Malarzem pałlyi, nie odmawia Homeroowi umiejętności malowania także pałlyi, lecz tylko nadmienia: w czym jeden nad drugiego szczegolniey celuje, podług zdania tych, którzy iak tego, tak owego czytać umieją. Ztem wszystkim życzyłbym *propter bonum pacis*, abyście sobie obydwą względem tych wielkich w starożytności Pisarzów dali pokoy, bo obydwą ich czytać nie umiecie.

Obwiniaż Autora, że przelożył ciemniey nad rzecz samę, co jest gust? wszakże opisałie on gust: że jest nałogiem duszy ćwiczoney przez naukę natury (16) dowodząc: że

(16) Gust dobry rodzi się z tego, co się zowie *добре* u Metafizykw. *Добре* nie innego nie jest, podług zdania wspomnianego Filozofa, (*) iak to, co ciż Metafizycy zowią pięknem, kiedy jest w ciągłym używaniu. Jedno z drugim ściśle się łączy, oboie mają pospolite źródło w naturze dobrze urządzoney. Gust dobry doskonali się przez te same frzodki, co mądrość,

ten ma gust naylepszy, kto z naywiększą troskliwością dociekając natury wyraża ją z naywiększą mocą. Coż ztąd? że to wszystko jest dla ciebie ciemne? Możeszli rozumnie po tym Malarzu, który wystawia obraz na widok; wyciągać osobnego dla ciemnych każdego oczu szkiełka, aby dzieło jego tak było od nich widziane, iak sobie życzy? Na ręście dziwno mi, iakim czołem może mówić o guście ten, który żadnego w niczym nie pokazał. Chceszże przecię wiedzieć, co jest gust dobry? oto jest owo

a dusza ułęta wdziękami cnoty bywa podług proporcji czuła na wszelkie rodzaje piękności, gdyż cnota jest piękna. Dla tego gust dobry zwykł w iedney porze chodzić z dobrymi obyczajami, a zły z rozpustą. Nadto gust dobry jest niby *Mikroskopem* prawego rozsądku.

(*) *Le bon n'est que le beau mis en action; l'un tient intimement à l'autre, & ils ont tous deux une source commune dans la nature bien ordonnée. Il s'ensuit, que le goût se perfectionne par les mêmes moyens, que la sagesse, & qu'une ame bien touchée des charmes de la vertu doit à proportion être aussi sensible à tous les genres de beautés.* Rousseau.

mężkie, że tak powiem, i wyfokie czucie wielkich nadewszystko rzeczy. Pokaż mi cożkolwiek wielkiego w całym ciągu rozumowania twego, a dopiero pozwolę ci zapytać się: co jest *gust*?

Na koniec dziwił się, iż Autor po krotce przelożywszy, że uwaga natury pomaga do doskonalenia nauk tyczących się smaku *tak nagle skończył*. Pomniy, że to nie Literat ale Fizyk mowi, którego zamiarem było wskazać źródło, (czego podobno nikt dotąd przed nim u nas nie uczynił;) z kąd wypływają piękne nauki i przez co się doskonała? Nie tak cię krytyku! zastanawia koniec o naukach wyzwolonych, iak raczy to, że nie będziesz miał w co zapuścić iadowitego żądła, kiedy już z placu schodzi ta materya, którą sobie przez dopadkowe dzienników czytanie wargi ponacierałeś, abys miał czym prożnujących bawić i zastępować wyprożnione przez rozumowych to dawnych *ſowialistów* miejsce.

Przystępując do nauk Mechanicznych mowił: że Autor przekłada *nieśluszną przesąd w upodleniu ich*. Owszem mocno tego do-

wodzi, że doskonalenie nauk mechanicznych powinno więcej interesować Filozofa, a niżeli doskopalenie nauk miłych, co dla ciebie nie miłą jest całe materyą, bo zostawszy np. wielkim iakim Artystą możebys doskonalsze i pożytecznieysze dla społeczności wyrabiał dzieła (17) niż teraz podłym pafzkwilarzem będąc tak szkodliwie iadowitem docinałz piorem.

Co za nie smaczną daley robisz mięszaninę gdy mowisz: *przytacza niektore wynalazki Chimikow użyteczne kunsztom, wybiega do zaniedbanych plodow Kraiowych, od nich do Lecznikow bydłat, stąd do Machiny Elektryczney ſPana Nairne, nad którą się obfzernie rozwodzi.*

(17) *Cóż myśleć o tych (mowi J. J. R.) którzy wyłomawszy drzwi do nauk i prowadzwszy do Świątyni ich hałastrę niegodną przysiępować do niej, ogolocili z ludu kunszta towarzystwu pożyteczne? I tak, ten lub ow, który przez całe życie złym będzie wierszopisem, lub płytkim Geometrą, możeby był wielkim został pafamonikiem lub tkaczem. Discours, qui a remporté le prix à l'Accademie de Dijon. Seconde partie.*

Wszystko to jest na swoim miejscu: owszem
 wskazawszy Autor pożytek z plodow Kraio-
 wych tak rzecz kończy: „ Tym sposobem
 „ ucząc się Historii Naturalney i plodow
 „ własnego Kraiu przez dostrzegania, do-
 „ świadczenia i rozliczne z sobą połącza-
 „ nia onychże nadarzy się sposob do ob-
 „ cenienia tego, co niesłusznie jest w
 „ pogardzie, i można się będzie kiedy
 „ obeyźdź, bez zapisywania wielu rzeczy
 „ z cudzych Kraiow, ile bydź może, iż
 „ my je posiadamy lub możemy je w czasie
 „ przez równocenne zastąpić. Do tych
 „ wielkich celow dążą tchnące miłością
 „ dobra Ludzkości i Powszeczności usilo-
 „ wania szacownego i poważnego Grona
 „ opiekujących się Edukacją Narodową
 „ i t.d. „ Daley zastanawiając się nad do-
 „ mowemi zwierzętami mowi tak: „ Z
 „ uważania zwierząt domowych powstała
 „ sztuka leczenia bydła. Ta ważna nauka
 „ tak u nas dotąd iak też w cudzych Kra-
 „ iach przedtym zostawiona rękom podług
 „ opinii podłym, jest dzisiay u nich dosko-
 „ nalona przez oświeconych dostrzegaczow,

„ ktorzy trzewiac bydło i konie chorobami
 „ epidemicznemi zarażone i wewnętrzności
 „ ich dokładnie przezierając zafadzaią na
 „ przypadkach niezawodnych teorią świa-
 „ tłą i nauczaią prawideł ztąd wypływa-
 „ iących na leczenie domowych zwierząt.
 „ Przez ten sposob wybawiaią oni od strat
 „ nayuciąźliwszych ubogiego wieśniaka i
 „ uprawiacza roli. Jeżeli te Państwa,
 „ ktorym na tyśiącznych nie zbywa ratun-
 „ kach do zmocniania i zwiększania cało-
 „ ści swoiey iuż mająuczonych Leczni-
 „ kow bydła, toć zapewne w Kraiu na-
 „ szym, który całe prawie iestestwo swoje
 „ winien rolnictwu wyciągającemu konie-
 „ cznie bydła do uprawiania i nawożenia
 „ gruntow; iest też nauka nieuchronnie
 „ potrzebna. (18) Wszak nie masz podo-
 „ bno Prowincyi, w ktoreyby co rok pra-

(18) Lepiej czuie i poznaie tę potrzebę
 naywyższa nad naukami *Magistratura* niż ią tu
 można było przełożyć, kiedy na tę naukę za
 granicę wysłać zbawiennie zamysła ofiarującego
 się Medycyny Ucznia, któryby iey wezasię z
 katedry nauczał.

„ wie nie morzyła bydłąt pewna zaraza nie
 „ nie wspominając o szkodach przez zwie-
 „ rza drapieżnego, który dla głębokich
 „ kniei nie mogąc byź wyniszczonym, nie-
 „ kiedy rozszufzony i rzetelnie wściekły
 „ rzuca się na samych nawet ludzi, rani
 „ ich i niebezpiecznym iadem poi. Okro-
 „ pny to jest ostatniey zimy (19) przypa-

(19) Skoro tylko ta straszna wiadomość do-
 szła do Krakowa, że wilk rozszufzony stróżowi
 twarz wyzarpał, i bok mu kłem rozerwał
 około Małogoszcza, a w pobliskiey wsi kilkoro
 ludzi pokaliczył, natychmiast czuły na losy
 ludzkości Obywatel (Autora związku Filan-
 tropow dla honoru mianuję) tą poruszony gor-
 liwością o dobro powfzechności, która go
 ożywia, zachęciwszy przykładem swoim duże
 tkliwe i litościwe zebrał składkę dla tych lu-
 dzi nieszczęśliwych, wysłał na ratowanie ich
 Lekarzow, i przez tę pieczołowitość o całość
 ludzkości złe w początkach szczęśliwie zatrzy-
 mał. Zły jest prawda wilk Fizyczny, nie tyle
 iednak złego robi współczności, co wilk
 moralny, przez ktorego się rozumie człowiek
 zły z natury. Tak on jest zdziałany, mowi
Rousseau (*) do szkodzenia podobnym sobie,

„ dek, który gdyby był nie był w zrodle
 „ samym zaraz uśmierzony, rozlałby był
 „ skutki daleko okropnieysze.

Nakoniec pokazując: iako wielu Arty-
 stom wyćwiczonym w sztuce *obserwacyi* win-
 niśmy poprawienie Machin i stofowanie ich
 do różnego użycia; wystawia za przykład
 nową sławnego Rzemieślnika w Londynie
 machine, ktorey dokładne w różnych przy-
 padkach używanie pokazuje. Czyni to koń-
 cem zadofyc uczyńnienia danemu publicznie

iak wilk do dławienia łupu. Takiemu człowie-
 kowi trudno jest stać się ludzkim, iak jest pra-
 wie niepodobno wilkowi stać się łagodnym.
 Atoli gdyby na świecie nie było ludzi złych,
 nie iaśniałaby naprzeciwko nim cnota ludzi z
 natury dobrych. Zadnego nie czynię przysto-
 fowania do rzeczy, ani się z tego nie tłumaczę,
 bo nie zawsze wszystko czytelnikowi powieść
 się zwykło.

(*) *Fait*, (mowi ten Filozof o złym człowie-
 ku,) *pour nuire à ses semblables comme le loup*
pour égorger sa proie, un homme humain seroit un
animal aussi depravé, qu'un loup pitoyable. J.J.R.

slowu i obowiązkowi swojemu (20) Ty jednak pomimo tego wszystkiego nie darmo mówisz: że się Autor z *machiną Nairna* (acz ona dotąd nie była u nas opitana ani znana)

(20) Co się zamyka w wyrazach następujących: Z tych powodów (mowi Autor w wstępie do Dyfertycy o trzęsieniu ziemi) przedsięwziętem na Seffye publiczne, które Szkoła główna uchwaliła, i powaga zwierzchności utwierdziła, kiedy szczęśliwe zdarzenia podług rzędu sposobności mi do tego podadzą; zabierać to do wykładania, ile bydz może dostatecznego, czego poszukiwać należy, i co jest potrzebnego w sztuce dostrzegania, i iak wiele ta sztuka przykłada się do doskonalenia rozumu, i do opatrywania wygod i potrzeb społeczności. Z tey obszerney materiy wypadać będą iuż dotąd zasfzłe, i zachodzić w czasie mogące dostrzeżenia, z których te tylko wyszczegulniać i wykładać zechcę, które osądzę bydz godne rychłego w Kraiu naszym upowszechnienia, produkuiąc oraz doświadczenia, którym okazyą dały. Stąd obaczą nie tylko zaszczycający przytomością swoią posiadzenia nasze, ale osobliwie przystępujący do stanu Akademickiego, co jest pożytecznego, co potrzebnego, a co do potrzeb Kraiu naszego sfofownego. Z czego wszystkiego zbierając ci

rozwodzi *obszernis*, bo naywęższy podobno nie masz o nrey wiadomości. Zwąćże będziesz obszernym rozwodzeniem się opisywanie tych doświadczeń, które podobało się samemu J. K. Mci P. N. M. z ukontentowaniem widzieć, i nad nimi się cierpliwie i łaskawie zastanawiać? Będzieszże ganić to wszystko, czego sam nie znasz, i nie starasz się poznać? Tak jest; krytyk niiaki gani to wszystko, co jest naylepsze, a chwali, co jest naygorzse.

Daley *Autor* mowi: „ że ktokolwiek stan „ terażniejszy Nauk Mechanicznych, które

ostatni zdrowe nasiona zawczasu po Prowincyach wszczepiać będą w młode latorośle, które staraniu ich powierzone będą, owego ducha dostrzegacza, który jest naypewniejszym do nauk dobrych wodzem. „ — Sam to czuię, że i ia przywodzeniem dzieł *Autora* nieiako grzeszę, iedzi to grzechem zwać się może; iednak wyznać mi należy, iż taka prawie potrzeba do tego mię przymusza, iaka przymuszała iego samego do wystawiania, iak nasz Krytyk mowi, na popis *prac swoich*. Jakoż naylepiey za każdym mowią prace iego własne, i sam czytelnik naylepiey o nich sądzić może.

„ w Narodach czynnych kwitną, porówna z
 „ owym stanem, w którym się znajdowały
 „ niemal przed połową tylko wieku; obaczy,
 „ iż bardzo daleko w nich postąpiono, bo w
 „ tey ofobliwie Epoce duch obserwacyi za-
 „ częł co raz bardziej wszystkie Stany Oby-
 „ watelów zajmować. „ Na przykład tego
 wystawia te nawet Krainy, w których zdaie
 się byđź *natura iak obumierająca*. Albo tedy
 zazdrościsz Moskalom takiej natury, albo
 ci się kto z nich za żywo dał uczuć, kiedy
 Autorowi przymawiał: iakoby to były
Zołnierskie Kleczkowskiego baśnie. Wszak
 Geografia historyczna i doświadczenie uczy,
 że w pogłębszey Moskwie nie wchodząc w
 rząd iey polityczny, Klima i powietrze iest
 tak ostre, iż od zimna ścina się tam cza-
 sem żywe srebro, ktore potem można
 młotkiem klepać. Dla tego niektórzy
 Mineralogowie liczą merkuryusz między
 kruszczami. Na przekonanie się o tym
 możesz zwiedzić np. Syberją, zkąd po-
 wrociwszy nie iuż *po żołniersku*, iak mo-
 wisz, *baśnie Kleczkowskiego*, lecz po Filo-
 zowsku same nam wyroki o tameczney

natu-

naturze prawie będziez. Z tym wszy-
 stkim, ieżli Autora o rzeczony baśnie po-
 mawiać nie przestaniez, należy ci go
 wprzód przekonać, że iaskółki obumierają
 na zimę, i też same z martwych powsta-
 ią, a dopiero tego samego musisz dowo-
 dzić względem ludzi w Moskwie. Ina-
 czey; dowodziłbyś *ignotum per ignotum*,
 co u Filozofów nie uchodzi.

Nadto honoru czynisz Akademii Kra-
 kowskiej, kiedy mówisz: że *w nicy iest*
cała Polska. Gdybyć tak było, sambyś
 się także w nicy znajdował, a zape-
 wnebyś inaczey o ludziach i o pracach
 ich sądził, bo teraz o iednych sądzisz
 dziko i złośliwie, a o drugich tak, iak
 ci o nich sądzić każe interes, podłość i
 podchlebstwo.

Gorzką ironię kończysz naylichszą z
 kilkunastu słow tkaniną, ktora *wznosi się*
iak mówisz, nad plugi zawile i aż się opie-
ra o sklepienie lazuruwe Nieba. Jeżelić z
 24 Liter, milionowe powstały Xięgi, ktore
 oprócz dobrych rzeczy tyle głupstw w
 sobie zawierają; za cożby pusta głowa nie

C

mogła utworzyć z słow kilku arkuszy takiego głupstwa, któreby wszystkie inne przewyższało? Czemuż się raczej nie zastanowił nad owym FEDRA zdaniem, które Autor w dziełach swoich za dewizę położył? *ieżeli to, co czyniemy; nie jest pożyteczne, cała nasza chwala jest głupstwem.* (21) Co dobrze zważywszy, pewniebyś był odstąpił nie tylko od tak nikczemney mozgu twego lichoty, lecz od całego dzieła twego; które ani do wciopowi ani fercu twojemu żadnego nie czyni honoru.

Ganiż potym styl jego twierząc: że to *jest napuszony i czofgający się tok mowy.* Już umyślnie przywiodłszy z piśm przyjaciela moiego kilka ułamków, których po mnie rzecz wyciągała, należy mi się teraz udać po sprawiedliwy o stylu jego rozrządek do oświeconey i bezstronney Powszeczności. Wszakże nie masz na nie krytyka wyższego,

(21) *Nisi utile est quod facimus, stulta est gloria.*

iak jest sama Powszeczność. Zbiera ona powoli o każdej rzeczy szczególne Sędziów naleyfzych zdania, łączy je z sobą, i z nich tworzy zdanie ogolne. Można w tym razie przyrównać powszeczność do wielkiej owej rzeki, która bez przestanku płynąc brudne na dnie swoim składa ily. Czas powoli przychodzi, kiedy czyste iey wody naywiernieyszym stają się zwierciadłem, ktorego się nauki i uczeni radzić zwykli. Darmo nieboże! usiłujesz ćmić to, co Powszeczność widzi lub zobaczy iasnym. Wyznaię, że wymowa jego nie jest, iak ow strumień, który po łakach rokofsznym odzianych kwiatem obficie rozlewaiąc się, miłym szumem ucho głaszcze i ferce pieści; lecz wymowa jego jest prosta, zwięzła i wybitna, zgoła taka, iakiey wyciągaia rzeczy, o których mowi. Ale z drugiey strony i to wyznać muszę, iż po wielu mieyfcach styl jego iasny i szlachetny naśladiue krok, że tak powiem, i wspaniałość sameyże Natury, co jest dowodem o żywistym, że nauka wielkiego *Newtona* nie jest więcey

nieprzyjaciółką wymowy *Pliniuszow*, *Busfonow*, *Delacapedow* *Mariwetzow* i tylu innych.

Smiesz daley żąb szyderki o całą ostrzyć Akademią, kiedy mówisz: *Przyganiał niegdys Dalambert, że styl takowy, iakiego nam wso- rim Dyssertacye rzeczonoego Akademika bydź mogą, Akademickim ziwano. Aleby pewnie nie miał gniewania się przyczyny, gdyby był wiedział, że jest stylem prawie pospolitym iedney przynaymniey Akademii Krakowskiej.* Wiedz płochy ofzczerco, że na całym świecie, choć partykularnego prześladią, całe iednak zgromadzenie, w którym się mieści, szanują: Wada bowiem partykularnego, choćby oczywiście okazana była, nie jest bynaymniey owym *Adama* grzechem pierworodnym, któryby wszystkich zarowno mazał. Jeźliby kiedy miały ten *Jagieloński Szczerp* obroną *Potomka swiego* wsparty, i pomocą całego Narodu zasilony buyne chwasty ofuszać, lub sierfzenie trawie nadaremnie siodkie Jego owoce, wtedyby należało do tych, którym iestestwo swoje wirtien, te o łatnie wytepiac, a tamte wyko-rzenac. Do ciebie zaś należy głęboko o

tem wszystkim milezeć. Ale kiedy smiesz twierdzić, że takowemu stylowi *Dalambert* przyganiał, powiedz mi: gdzieś to od niego slyszal? pewnie na polach *Elizeyfskich*, gdzie sławny ten Francuz wszystkimi, może, ięzykami mowi, i o wszelkich dziełach wszelkim ięzykiem napisanych sądzi, bo wiem, że na tym padole płaczu zapewne ięzykiem Polskim nie mowił, ani o żadnym dziele po Polsku napisanym nie sądził.

Powiedziałby kto, że mniemany krytyk tu zapewne przestanie szydzić; bynaymniey: owfzem on tu dopiero zaczyna i szydzić i bluźnić, i uragać się, kiedy mowi: *Takowego iednak stylu Pifarz, Krasomowca wielki i Fizyk, a Fizyk godzien się mieścić w liczbie tych Fizykw, ktorzy na ochędostwo Miast czuwają: obiecuie wygotować dzieła: o przyzwoitym pieczeniu chleba, o robieniu piwa i miodu, ktoreby nauczycielom za wzor porządku, iasności, toku i krotkości w podobnych rodzajach służyły. Już się tu poniewolnie (tak on mowi daley) rozgniewać (22)*

(22) Załużę cię iako człowieka, bo gniew podług dawnieyszego nieco Pifarza, który po

muszę, bom jeszcze w żadnym Autorze tej bezczelności nie widział, aby mi sam swoje pisma za wzory wystawiał. A jakie jeszcze wzory? Tak że liche żakowskiego pióra roboty?... Przerwiemy nieco gniew temu człowiekowi zapalonemu, aby w nim żołącziowy nie przysnął pęcherz, i zimną krwią pytamy go. Czyż ci jeszcze potrzeba do tak dzikiej złości gniew mięszać? Tak jest odpowie nam, bo gniew i złość płodzą zapal-

wszystkie wieki poważany będzie; jest *passya głupia... iest momentalna przynajmniey wściekłość... droga do szaleństwa...* La cholère est une folle passion, qui nous pouffe entièrement hors de nous... c'est une courte rage, un chemin à la manie.... *De la sagesse par Pier: Charron Docteur és Droicts. Chap XXVII. De la cholere à Bordeaux 1601.* Jest to drogi upominek wieku Henryka IV. Ludzkości przyjaciela.

Quidam è sapiantibus viris iram dixerunt brevem insaniam: æquè enim impotens sui est, decoris oblita, necessitudinum immemor, in id, quod cæpit, pertinax & intenta, rationi consiliisque præclusa, vanis agitata causis, ad dispectum æqui verique inhabilis, ruinis simillima, quæ uper id, quod oppressere, franguntur. Sen:

czywość, którą w Zakusie moim (23) nieludzko i niemilofiernie mrotać zakusilem się, nie tylko przeciwko tym Osobom, które mam na celu, lecz nawet przeciwko fame-

(23) Myśl mię brała dać tytuł temu Pismu taki: *Odkus na Zakus*, ale dzieląc tkliwość i urazę za tak frogą potwarz z przyjaciелеm moim nie mogłem być humoru tak wesołego, w jakim się pokazał natrzęsając się z sławy cudzey nazw krytyk. Przeto odmienić mi przyszło myśl moję wiedząc o tym dobrze: iż mało jest słow lub *Frazesow*, z którychby nie można szydzić, kiedy bywają wyofobnione lub od siebie oddzielone. Takowa igrafszka, mowi moy *Russo*, była po wszystkie wieki i będzie działem krytykow nasadzonych, miernych lub zawistnych. Sławny ten *Zakus* ma być płodem kanikuły, bo do swej dojrzałości przyzedł na początku kanikuły; wyszedł na widok w frzodku kanikuły, rozszedł się na końcu kanikuły. Dziać się to miało, kiedy głupstwo, złość, pycha i kabała uroczyftą odprawiały schadzkę, którą pióro dowcipne, gładkie i obfite przez *allegoryę*, i niewłaściwie, Zakonną zowie Kapitułą (*) Osoby wchodzące w to *Mocnym Związane Lancuchem Dmuchnąwszy W Siarczyfty ogień*, *Smudno przykrą zapaliły Kłotnią*. Co ztąd za *Korzyść*? co

mu ich zgromadzeniu. Ale uśmierz się na moment, i ochłodnij z gniewu, by ci się nie przytrafiło, iak *Ikaremu*, który, gdy mu słońce skrzydła woskowe rostopiło, musi grzech swoy w bezdennych oczyszczać wodach. Coż przecię jest? co ci tak frodze żość sparzyło? o to, mowi on, *ieszczem w za-*

za sława Bogu i Ludziom? Słowa odmiennie drukowane wytykać mają początkowe litery nazwisk sprawców *Zakusu*. Skoro się odkryją, odpowiedzą *in foro competenti tanquam calumniatores*. Przypuściwszy iednak wpływ gwiazd na rzeczy ziemne i panowanie ich nad niemi, możnaby twierdzić: żeby się przez to zmniejszyła złośliwość wykroczenia, i mnieyszeby za nie nastąpiło obwinienie, boby nie samym sprawcom, ale po części panującey na ow czas gwiazdzie, przypifywać należało natężony stopień złości. Jakoż Sędzia rostopny patrzy także na okoliczności, które zmniejszają lub zwiększają występki, i w miarę zwiększonego lub zmniejszonego przez okoliczności występkę, wyznacza karę winowaycy.

(*) Pienie pod tytułem: *Bicz na siebie samego*, przez *Jacka PRZYBYLSKIEGO*, w Krakowie 1789.

dnym Autorze tej bezczelności nie widział, aby mi sam swoje pisma za wzory wystawiał. Tym dla ciebie gorzey, żeś nie widział, bo byś się był dowiedział nawet o tym, iak chcący roztrząsać cudze dzieła ma sobie postępować. Na przekonanie cię o tym: że *Autorowie sami swoje pisma za wzory wystawiali*, przytaczam ci właśnie do rzeczy, tego tylko *Filozofa*, o którym już tyle razy z uwielbieniem wspomniałem, bo innych ani mi czas, ani profesiya czytać nie pozwala, zwłaszcza kiedy sobie nie życzę mieć w głowie wszystkich wyobrażeń cudzych, a żadnego swego własnego. (24) *Podchlebiam sobie*, mowi nieporównany *Russo*, że *odpowiedź moja służyć będzie za sposób, iakim można cudze dzieła roztrząsać, bronić i ucierać się bez żołci, i bez osobistości wszelkicy; a przecię nikt się na niego o to nie gniewał, ani mu bezczelności nie wy-*

(24) Tacy są podobni do owego ptaka, w bayce rozmaitemi piorami upiękzonego, z którego, gdy każdy inny ptak, własne swoje piorko wykubnął, potem sam gołym został.

rzucal. Ztym wszystkim należy mi Powzeczność uwiadomic, z iakiego powodu moy przyziaciel nadmienil w przypisie do Dyffertacyi, że przyszli Nauczyciele wydziałowi mieć mogą za nieiaki wzor pisma, ktore miał wygotować. Oto dzisieysza nad stanem Akademickim Zwierzchność rownie o dobro Oyczyzny, iak o wzrost nauk troskliwa, ogłosiła w Mandacie publicznym, i Wizytatorom Szkół do zalecenia podała: „ ażeby Professorowie nauk Fizycznych po „ tych prowineyach, po których są roze- „ stani, starali się poznawać pilnie nie „ tylko płody i twory ziemi naszey, ale „ też wszelkie obroty rolnictwa, Eko- „ nomii i handlu, spławy rzek, stan także „ rękodziel, przemysłu, i ludności, i nad „ tem wszystkim pewne doświadczenia, „ wprzod na posiedzeniu zgromadzenia „ swego czytane, naymniey dwa razy do „ roku, przesyłali z przyłączeniem zdań „ swoich: iakby można do lepszego stanu „ przyprowadzać te pomienione rzeczy, „ z których części składa się całość dobra „ powzecznego. „

Gdy to zlecenie rownie z natury iak z zamiaru swego arcy zbawienne rozeszło się po Szkołach Koronnych, niektorzy nauczyciele Fizyki, chcąc ie do skutku przyprowadzić uciekali się po radę do przyziaciela mego iako do publicznego Professora tey umiejętności w Szkole głow: Koronney. Z tego powodu uprzedzając rowne przyszłych Nauczycielow wydziałowych chęci, i pragnąc tym młodym ludziom bez doświadczenia podać sposob, przez któryby mogli w czasie wykonywać rzeczony Mandat, obiecał wystawić pisma mogące im służyć w odpisywaniu za wzor o przyzwoitym pieczeniu chleba, o robieniu piwa i miodu, o pielęgnowaniu pszczoł i iedwabniczkow, o utrzymywaniu owiec i o innych rzeczach praktycznych i społeczności ludzkiej użytecznych. Dla wszystkich zaś innych wyłożył myśl *Edyktu*, i ogolny sposob odpisywania nań podał w przedmowie do Fizyki, którą tym czasem na lekcyach publicznych wyklada, i doświadczeniami objaśnia. Ten jest postępek, który u wszystkich dobrze myślących iedna Przy-

iacielowi moiemu zasługę i szacunek, a który niewinną stał się okazyją do nadpfucia krwi przez gniew w tym człowieku biednym.

*Jeżeli pogroźkę swą sprawdzi (ciągnie dalej nasz krytyk pióro żółcią napoione) jeżeli pisma jego będą wzięte za wzor od ciemnych nauczycielow, i uczniom za wzor podane, już o zepsucie gustu i upadek nauk lękać się muszę. (25) Co za uprzedzenie? co za fałszywa gorliwość? możnaż tego winić o upadek nauk, który się do wzrostu ich przykłada, iak tylko może, i przykre dozwalaiać mu okoliczności. Wszakże ten, mowi sławny przez nocy swoje *Young* Anglik, który czyni to wszystko, co może, i co mu dopuszczaią okoliczności, czyni wszystko; bo nad takiego więcej nie czynią sami nawet Aniołowie. Możnaż to bezkarnie nazywać pogroźką, co pożądaną jest obietnicą? możnaż się o zepsucie gustu troszczyć temu, który nie tylko żadnego nie pokazał, ale oczywisty dał dowod, że go sam psuie.*

(25) *O præclarum ovium custodem, ut aiunt lupum!*

Nikt bowiem uczciwy nie może nazwać dobrym gustem kilka linii, choćby nawet nagładziey napisanych, które zepsuciem obyczajow trąca, bo za tem zepsucie gustu nieodstępny idzie krokiem. (26) Sam ten pafzkwil dosyć przekonywa sprawcę o nie dobre jego obyczaię. Kiedy więc lękał się o zepsucie gustu, lękał się tego, czego sam jesteś *Autorem*, i tą niewczesną boiaźnią chcesz winę w samym sobie zacierać.

Jeżeli, rzekłes, pisma jego będą wzięte za wzor od ciemnych nauczycielow! kogoż, proszę, rozumiesz przez ciemnych nauczycielow? albo tych, co już nauczaia, albo tych, co się dopiero uczą na nauczycielow? nie możesz zwać ciemnymi nauczycielami tych, co nauczaia, boś wiedzieć powinien, że Zwierzchność wysyła na urząd nauczycielki ludzi światłych i zdatnych, o których dobrą mieć należy opinią. Równie i o tem wiedzieć powiniens, że ten, którego natura

(26) *C'est ainsi, que la dissolution des mœurs suite nécessaire du luxe entraine à son tour la corruption du goût. J. J. Rousseau.*

przeznaczyła na wydawanie uczniów nie tylko wytwornego, ale żadnego nie potrzebuje do niczego wzoru. Czyż mieli do czego iaki wzor *Newtonowie*, *Kartezjuszowie*, *Werulamiuszowie*, *Monteskiuszowie*, owi to prawdziwi rodu ludzkiego nauczyciele? Jeżeli rozumiesz przez ciemnych nauczycielow tych, ktorzy się dopiero sposobią na nauczycielow; tacy nie są ani ciemni ani nieciemni, ale są niewiadomi ieszcze tego, co jest do przyszłego ich urzędu przywiązane. *Niewiadomość* taka żadnym nie jest grzechem ani zawadą do złego lub dobrego, ale jest, iak *Ruffo* mowi (27) naturalnym stanem człowieka. Taka więc niewiadomość nie złego nie czyni, sam tylko błąd wiele szkodliwych czynić może występku, zwłaszcza kiedy ten, kto czego nie zna, mniema, że to wybornie posiada. Lecz niewiadomość w osobie sprawującej urząd taki, iaki wyciąga wiele nauki i oświecenia, jest

(27) *L'ignorance n'est un obstacle ni au bien, ni au mal, elle est seulement l'état naturel de l'homme.* J. J. R.

występkiem i grzechem niedarowanym. Taka osoba może wielkich dopuścić się zdroźności. Są iednak osoby, które znaią urzędy lepiej a niżeli te, które je posiadają, lub godnemi ich się być sądzą. I tak np. ty, nie odstępuiąc od ciebie ani na krok; śmiesz się głosić krytykiem, a sztuki krytykowania nie znasz. Przeciwnie są od ciebie lepiej usposobieni do krytyki ci, ktorych ty gotow iesteś ciemnemi nazwać dla tego samego: że dali światły (28) o dziełach na ząb od ciebie wziętych, Raport w owym ieszcze czasie; kiedy się sposobili na nauczycielow tak chwalebnych, iakimi się dzisiaj wydziałowe ich zaszczycaią Szkoły. Sam się o tem wewnątrznie przekonaasz, gdy wspomniony raport z rzeczą porownasz. (29) Nie masz tam wyszukaney

(28) *Treść Dyssertacyi mianych na posiedzeniach Szkoły Głównej Koronnej i doniesienie o nich oświeconey Powszechności przez Kandydatow stanu Akademickiego.* Na końcu Fizyki wydanej w Krakowie 1788.

(29) Na zawstydzenie mniemanego krytyka i na przekonanie Czytelnika o oczywistości rze-

prawda, gładkości, z którą się ty popisujesz, ale jest grunt nauki i serca, którego ty nie masz. *Zawstydz się jeżeli masz czoło, a korzystaj z serca i światła tych ludzi mło-*

czy przyłączam tu Treść przez Kandydata stanu Akademickiego z całej Dyfertycy wyciągnioną.

Treść Dyfertycy o wzroście Nauk wyzwolonych i mechanicznych, przez ducha obserwacyi w Europie, a pożytkach i wygodzie ich i o stosowaniu onychże do potrzeb Kraiu Oczyszczonego; czytanej przed NAYIASNIEYSZYM PANEM.

Dowodzi: iak wzrost wyzwolonych i mechanicznych Nauk winniśmy dostrzeganiu i doświadczeniu, iak dostrzeganie przykłada się najprzod do doskonalenia tych wszystkich nauk, które za cel mają smak i czucie tego wszystkiego, co w duszy czyste rodzi nkontentowanie. Ztąd dowcip ludzki prawdziwe rzeczy piękności, nie gdzie indziej, tylko w Naturze śledzi, a przyzwyczajony do rozważania przedziwnych iey widokow, nabiera w wyborze ich dobrego nałogu czyli *gustu*, który się rodzi z częstego dostrzegania natury rzeczy. Tym niegdy obdarzeni Grecy we wszystkich niemal dziełach są dotąd

dych

dych, przygotuy się do zrozumienia i do strawienia *dział samych*, na któreś się tak płocho targnął, wziąwszy wprzod na szalę krytyki: *quod valent humeri, quod ferre*

samą prawie zazdrością dla dzisiejszych nawet Genuszow. Z tego zródła nie tylko piękne lecz i mechaniczne nauki wzrost wzięły, do których ledniak trzeba wspomóżoney narzędziami ręki, aby były doskonałone. Tu Autor zastanawia się nad tem, iak pierwsze stały się lubo mniej słusznie zaczęły nad drugie, choć w drugich więcej czafem wydaie się bystrości dowcipu, cierpliwości, i obrotu, dowodząc tego; że mechaniczne nauki powinny być daleko w większym szacunku, ile że się przykładają do uszczęśliwienia wszystkich, do oszczędzania sił pracowników, i do przyspieszania robot z mniejszą trudnością i kosztem. Tamte zaś służą tylko do kontentowania szczęśliwych. Z tego powodu daie poznać, że wynalazek kunszow wszelkich bierze wzrost w miarę potrzeb ludzkich, i tak rolnictwo iako najgruntowniejsza ze wszystkich innych zasada do utrzymania ludzi, najprędzey do wydoskonalenia przyszło, potem sztuka leczenia i inne, w które wprowadza sama potrzeba, iako matka wynalazkow.

recusant, a gdy się poznasz na wszystkim, należną Autorowi oddasz sprawiedliwość, tey jednak plamy, którąś na siebie ściągnął; nigdy nie zatrześs Lecz odwróćmy się na moment od takiego człowieka, a

Fizyka potem ogółem wzięta a w szczególności Chymia rozważając trzy natury wydziały, przez ich rozkład, stofunki, i kombinacye, z ich własności i skutkow wyprowadza rozliczne użytki w praktyce fabryk, farbierni i t. d. Stąd jest do życzenia, aby w Historji naturalney, po założeniu w Szkołach głównych obojga Narodow wydoskonalemi Nauczyciele wskrześli po Prowincyach *Ducha Obserwacyi* w poznawaniu krajowych produktow, któreby w czasie oszczędziły kosztu i-żone na sprowadzanie zagranicznych, wytepiając przesąd fałszywie zakorzeniony, iż to wszystko, co jest osobliwego w naturze; znajduje się tylko w obcym a nie w swoim kraju, co się stało tamą dotąd do poznawania płodow krajow własnych: o czem przekonywają odkrycia *Reaumurgo i Getarda*. Naturalistowie ci z przykrością widzieli, że dotąd nie dociekano usilniey, czyby też nie można było wyciągać z własnych roślin i owadow różnych kolorow, któreby podobno nie ustępowały w piękności i

weyrzenie tak smutne ślodkim zaśliny widokiem. Was rozumiem ludzie młodzi! przyszłe stanu Akademickiego nadzieie! których serce nowe i niewinne tak się zwykło tłumaczyć iak czuie, i iak jest prze-

trwałości tym, co się wyciągaia z pewnych roślin i owadow z krajow odległych, lub czyby przynajmniey nie można w swoich klimatach przyrodnić tychże roślin i owadow szacownych? ieżlić oni tak myślą i głusznie myślą, mowi *Autor Dysertacyi*, czemuż my się nie mamy przynajmniey starać pokrzepić i polepszyć uprawy i zbioru naszego robaczka, który się sam dobrowolnie na Polesiu rodzi, a którego wywoz przedtem znaczne krajowi przynosił korzyście? Dostrzegania Pana *D'Aubenton*, nad zwierzęta mi domowemi wiele pożytku czynią ekonomice. Stąd powstała sztuka leczenia bydła, przez którą ochrania się od frat nayuciężliwzych ubogi wieśniak i uprawiacz roli. Dla tego, mowi *Autor*, że w Kraiu naszym, który całe prawie iestestwo swoje winien rolnictwu wyciągającemu koniecznie bydła do uprawiania gruntow, iest taż nauka nieuchronnie potrzebna. Potem przyłączywszy rozmaite korzyści z Dostrzegania mowi: że tey sztuce winno się nawet po-

konane. Cożeście rzekli, gdy was dozło piśmo rąk ludzkich niegodne, w którym czytaliście wszystko przekonaniu waszemu przeciwne. Pewnieście się zdumieli, i przypomnieliście sobie, co sławny *Boyle* powie-

prawienie i doskonalenie machin, i stosowanie ich do różnego użycia. Takim się okazał za dni naszych *Nairne*, który machinę elektryczną dodatnią i odjemną wynalazł, i do medycyny przykładał. Tu *Autor* podług myśli tegoż *Artysty* wszystkie sposoby elektryzowania opisuje i na Figurach okazuje, oświeca dla praktyków niezaniebnujących Fizyki. Dalej dowodzi, że nauki mechaniczne niezmiernie w różnych krajach uczyniły postępy, ponieważ w tej oświeconej epoce *duch obserwacji* zaczął coraz bardziej wszystkie stany obywatelów zajmować. Na dowód tego przytacza Państwo *Rosyjskie*, gdzie natura zdawała się nieiako obumierająca, ktorej *Piotr Wielki* życie prawie nadał; i nakoniec rokuie takie szczęście, iakiem się obce chlubią kraje: dla własnej krainy, gdzie za pieczołowitością *Ojca Ojczyzny* jest w szkołach głównych przybytek nauk założony i opatrzone. Za co dzięki u *Nog TRONU OBECNEGO* składając kończy rzecz w tych wyrazach:

dział o człowieku ogółem: że *człowiek zamienia białe na czarne*, kiedy mu tak interes każe. Na ukojenie wasze przypominam wam: czego was uczy *Antonius Genuensis in sua Arte Logico-critica*. Są ludzie.... ktorzich nazwiskiem nie chcę czystego szpecić papieru, są, mowi on, ludzie, (50) ktorzich nie

„ Winniśmy W. K. Mci P. N. M. taką wierność
 „ i wdzięczność, iaką tylko myślące iestestwa
 „ mogą uczuwać, żeś w Narodzie wolnym za-
 „ gruntował Oycowską ręką najstałsze Państw
 „ twierdze to jest Nauki. Potomność w sądzie
 „ niepodeyżzana będzie szczęśliwemi znać te
 „ Pokolenia, na ktore padło toż istotne Ojca
 „ Ojczyzny dobro. Na nich samych wzrastac
 „ i z nimi szerzyć się będzie słodkie Ojca Oj-
 „ czyzny Imię, ktore iako nad wszystkie inne
 „ naywiększe, tak nayczuley i nayznanowniey
 „ bywa po wszystkie wieki i od wszystkich Na-
 „ rodow wspomnane. „ Taki iest o tej Dyffer-
 tacyi Raport Kandydata.

(50) *Sed & homines Nequam, quos non Criticos vocaverim, cum critica nequaquam uterentur, sed Falsarios, data opera, varia in veterum scriptis mutaverunt, aut iis detraxerunt, vel adfuerunt, ut legentes fallerent, Quod in antiquitatibus Ethnicis rarius contingit, in*

należy zwać krytykami lecz fałszerzami, co albo pisma odmienią, albo im co dodają lub uymią, aby czytających zwiedli. Są inni, których profesją hańbi, iak sławny Arouet mowi (31) rdza zawiści, trucizna potwarzy, zręczność intrygi i zaboystwo satyry. Są nakoniec tacy, ktorzy pisma swoje obarczają nienawiścią ofobistą i kabałą, ktore powinny byđż działem niewolnikow fortuny. Chroncie się obcowania, rozsądku i zdania tak ch ludzi, i przeciwko nim nie przestawajcie się w cnotę i naukę uzbierać.

quibus operæ pretium non erat fallere; sed in Ecclesiasticorum scriptorum antiquissimis monumentis, quæ contendentes Christiani in suas quique partes trahere conabantur, frequenter accidit. De mendis Impostorum. §. XVI. Ars Logico-critica. Varsaviæ MDCCLXXI. Typis S.R.M. & Rpl. in Collegio Regio Scholarum Piarum.

(31) *La rouille de l'envie, l'artifice des intrigués, le poison de la calomnie, l'assassinat de la satire (si j'ose m'exprimer ainsi) déshonorent parmi les hommes une profession, qui, par elle même, a quelque chose de divin.* Discours Préliminaire d'Alzire.

Tenże da wzor porządku (ciągnie daley grube i ostre pióro ten grzeczny i delikatny krytyk) który w rozumowaniu, myślach i pismach swoich żadnego związku nie ma? Ten nauczy dobrego stylu, ktoremu nawet miernego przysnać nie można? Coż za serce taki ożywia język? Wołam na to z Cyceronem: o tempora! o mores!

Ten nauczy iasności, który.... ten... który... ten... który... &c. &c. Nie przelewajmy cudzey na kartę cholery, ani się ważmy taką iey kazić zarazą. Coż? kiedy jest powinnością ludzi uczciwych, ktorym honor miłszy nad życie; zrzucac zaboyczą ieden z drugiego potwarz. Zwycięzmy siebie samych, przetrząśniemy to, co nam podają do oddania przyjacielowi sprawiedliwości, aby z tego potem nie robiła cienia iego zaśłudze dusza iaka słaba lub złośliwa.

Ten nauczy iasności (są wyrazy krytyka arcy słodkie, ktore bez oznaczania same przez się aż nadto uczuwać się dają) ten, mowi on, nauczy iasności, który sam siebie poymować nie umie? Tak gorzką żelzywość należy słodkimi Ludzkości umiarkować

fentymentami. Niech mi się więc godzi z światłą dzielić się Powszecznością dowodami serca, wdzięczności i uprzejmości tych ludzi, którzy najlepszymi są przyjaciela mego sędziami, i najwierniejszymi prac i usługości jego świadkami. Tacy są uczniowie i przyjaciele jego. Bo ktokolwiek jest przyjacielem ludzkości, prawdy i sprawiedliwości, nie może nie być jego przyjacielem i nie mówić za nim. I tak ieden z uczniów jego, który dziś publiczny urząd w pewney zastępuje Akademii, wzmiankując o dziełach jego; wyraża mu się w liście swoim; iż *iako dzisieysza Fizyka zaczęła się od niego, tak dobre podług iey układu pisma od niego się poczynają.* Inny z urzędu w Szkołach wydziałowych zafszczyca się listownie powziętym przy szkole główney oświeceniem, które najszczegolniey winien usilney staranności i gruntownym jego w materyach Fizycznych dowodom. Inny już chwalebny nauczyciel Fizyki na Prowincyi okazując pożytek dla powszeczności z dzieł jego pisze; iż *iako świeca gorejąca na to jest przeznaczona. aby postawiona na świeczniku w Społeczności i w dobrej z inne-*

mi harmonii przyswieceła tym widoczniey, im bliższy wielkiego ołtarza jest postawiona, tak usilne i pożyteczne iego prace, które bez przestanku przy Akademii toży; powinny koniecznie ściagnąć za sobą nadgrode pracy i sławę do wcipu. Inny rownie już nauczyciel wydziałowy listownie wyznaie, iż mu dosyć na tem, że się może szczycić z uwielbieniem zawsze imienia iego., że mu szczęście pozwoliło być uczniem takiego nauczyciela, iżby go nie znał ten, ktoby inaczej nie już mówił, ale tylko mniemał.

Dotąd usta mówią uczniow z obfitości serca, które granic nie zna. Coż mówią o nim ci, co go tylko znają z powieści? oto z zakątkow nawet rozlegley Krainy odzywając się do niego, przyznają mu dobroć duszy, ciągłe zasługi w Stanie Akademickim i wzietość iego całej pomokąd Publiczności znana. Coż nakoniec mówią do niego przyjaciele z okazyi tak nieludzkiego kroku twego? oto dzieląc z nim czulość, którą w nich twoy pafzkwil sprawił; boleją z serca nad nieuinnym prześladowaniem tego, którego praca i dzieła widocznie pokazują, iak

jest użytecznym Edukacji i Ojczyźnie? Powiesz, że to wszystko trąci hiperbolą? ale sama nawet hiperbola musi się na rzeczy załadać. Inaczej; nie byłaby hiperbolą lecz chimerą, czego w ludziach rozumnych czujących i rozsądnych nie należy przypuszczać.

Ten oświecać innych będzie (są to słowa dziwnie piękne i arcy dobrane tego sztydździela wiekuiszego) który żadney dokładney nauki (32)

(32) Takie same właśnie oskarżenia bez żadney do dowodów proporcey znajdują się w odpowiedziach na Uwagi Szkoły Matematycznej nad Propozycjami wydanemi z Fizyki dla Kandydatów stanu Akademickiego na Popisy, i w Protokoł Kollegium Fizycznego Szkoły Główney Koronney dnia 8. Marca R. 1788. wciągnięone, na które wspomniane dopiero Collegium urzędowney wyciągało odpowiedzi *in Forma*. Z tych rozległych Uwag przez Szkołę Matematyczną uczynionych nad 12. Propozycjami Fizycznemi podobało się PRZEŚWIETNEY KOMMISSYI EDUKACYI NARODOWEY wybrać tylko te, które zdały się być pozorniejsze; a owe, które żadney nie potrzebowały odpowiedzi, na zawzse uchylić. Nadto wiedząc dobrze z iakiego zródła co pochodzi, nie weszła w za-

nabyć się nie starał, i upstrzywszy głowę w pewne wiadomości już mniema, że sama mądrość w iego mozgu się mieści? Nie wiesz, co mówisz, o tem tylko wiesz: że pafzkwil piszesz, ktorego duszą jest wysłona zawzię-

odne drobności, ani Professora Fizyki pilnie około nauk pracującego zatrudniać niemi nie chciała, taż Magistratura w wszelkich swoich postępkach arcy delikatna względem tych nawet ludzi, którzy mając naukę, nie zdają się mieć tego, co się zowie Edukacją. Po mimo tego, wystaram ia się o resztę tych zarzutów *Autentycznych*, które poproszę z Protokołu uczonych posiedzeń Kollegium Fizycznego przyzwolicie wyjąć, i pieczęć na nich i podpis SekretarSKI położyć, aby każdy wiarą dobrą wierzył, iako *fidelissimè concordant cum originali*. Nie tajność mi jest, że wszelkie na świecie *formalności* żadney wagi nie dodają rzeczy, ieżli iey sama w sobie nie ma, ztem wszystkim, wiele to ieższe waży na *Horyzoncie Krakowskim*, na którym wodzi i Dyktator Szkoły Matematycznej tonu dawać nie przestaie. Nadto Sekretarz skrętnie swoy Urząd wykonywający żadnego nie opuści tytułu iak pryncypalnego tak dodatkowego dla Nauczycielow Matematyki, i niższy i szre-

tość, a ciałem grube kłamstwo. Czytaj Xiążkę (na kar: 88.) o naśladowaniu wod mineralnych i o gatunkach powietrza równie pracowitą iak pożyteczną, która najlepiej tego dowodzi, co sam Autor o sobie mówi,

dniej, i wyższej, równie iak dla szkoły Chemicznej i Farmaceutycznej, aby przez uchybienie najmniejszej nawet w szumnych tytułach kreski powaga osób publicznie delegowanych do tych ważnych uwag, od których wzrost i dobro nauk ma zależeć, nie cierpiała; a przez to aby uczone ich *argumenta* na mocy nieskończenie zyskały. Skoro wszystko zostanie tak uformalizowane i upoważnione, dopiero na tedy odpowiem za przyjaciela moiego sposobem do pojęcia wszystkich przystofowanym, ostrzegając zawczasu łaskawego czytelnika, że mnie Szkoła Matematyczna wciągnie w wysokie nader subtelności, które się o same oprą niebo, przeciwnie zaś Szkoła Farmaceutyczna i Chemiczna na niskie bardzo zakroi potoczności, które się po samej poczolgają ziemi.

Grozi nam krytyk, że na szalę krytyki swojej weźmie nawet, *Wzory* i t d. Jeżeli tak frogą pogroźkę ma sprawdzić, ostrzegam go poufale, aby się wprzód nauczył sztuki kryty-

chząc dać czytelnikowi poznać, iż nie na pamięć o tych rzeczach pisze, lecz z przekonania i podług wziętych za granicą w tey materji świareł. „Trawiąc czas, mówi on, w cudzych Kraiach ciągiem przez lat cztery na dalszym uczeniu się matematyki, Fizyki doświadczalnej i innych nauk istotnie w nieg działy wpływających, iakie

kowania, którey cale nie umie, a porzucił podły kunszt szydzenia, któren arcy dobrze posiada, iako mu to każdy satyrę i pafzkwil ślepo kochający pewnie przyzna; a niech się przecię popisze z czym ważniejszym, niż Szkoła Matematyczna, na coby nie żał odpowiedzieć, bo przyznam się, ta Szkoła, nazbyt uczona, gawędzi tylko i nudzi sprzyśniętzy się prawie przeciwko przyjacielowi mojemu na to, aby mu nie dać około czego pożytecznieyszego pracować, i na dalsze względy u Ojczyzny zasługiwać. Chęć wyprowadzenia Czytelnika rozładnego z uprzedzeń dobremu imieniuwi przyjaciela moiego szkodzących nagli mnie i koniecznie przymusza *tantisser* przyłączyć tutaj iak *Zarzuty* Szkoły Matematycznej Krakowlkiej, tak iego na nie Odpowiedzi na końcu tey części *Rzbioru Zakułowego*.

fa: *Historya Naturalna, Chimia, Fizyologia i Rolnictwo*, wybrałem sobie na danie publicznego dowodu pilności w iedney z naydawnieyszych i nayflawnieyszych Akademii w Francyi do utrzymywania publicznie w Katedrze tych materyi, ktore naybardziej dziś Fizykę i Chimię zatrudniają, a ktore osądziłem bydź za naystosowniejsze do potrzeb Oyczyzny naszej. ... Zebrałem przeto wiele ważnych propozycyi o *Naturze powietrza kwaszkowego, o jego użyciu, o rozbiórce wod mineralnych, i o naśladowaniu ich, o początkach Sole stanowiących, o kwasach Solnych, o widzeniu z Fizyologii i Optyki, o wpływie ognia Elektrycznego w ekonomią ciała zwierzęcego i t. d.* na ktore pierwsi w Akademii mężowie, i bardzo pomyślnie znani uczonemu Swiatu ważne zadawali wątpliwości. Zbiór tak ważnych propozycyi (65) poświęciłem Imieniowi JW. Jmci X.

(33) *THESES CHEMICO-PHYSICÆ, quas pro licentia gradum Doctoris ritè obtinendi in celeberr. Argentoratensium universitate die 3. Aug. 1782. solemni Disputationi exposuit, M.*

RYBINSKIEGO Biskupa Kuliawskiego na ow czas w Strasburgu przytomnego, ktorego umysł wspaniały odpowiada Charakterowi Jego i Dostoyności „ Są tam w tey Xiązce przyłączone dla biegłych w początkach dzisieyszej Fizyki i Chimii propozycye w tych materyach, ktore wymieniłem. Lecz potrzeba bydź Fizykiem Filozofem i Chimikiem Filozofem, aby umieć dać gruntowny i sprawiedliwy rozsądek rownie o całym Dziele, (34) iak o iego Raporcie od samego

And. Cant. TRZCINSKI in universitate Cracov. Philosophiæ Doctor ad docendum in eadem Phisicam à SUPREMO INSTITUTIONIS PUBLICÆ MAGISTRATU designatus Professor.

(34) *Nauka o napuszczaniu wody powietrzem kwaszkowem w III. Częściach zamknięta, z Dzieł oryginalnych Sławnego PRYESTLEIA, Towarzystwa Zgromadzenia Krolewskiego Umiejętności w Londynie wyjęta, Przydatkiem zaś opisującym sposoby prośsze naśladowania wod mineralnych z innymi wiadomościami ślad wynikającymi i do poiętności wwszyłkich przyszłosowaniami powiększona: z Figurami na miedzi wyrzyniętymi w Krakowie. 1787.*

Autora uczynionym. Przyłączam tu (35) końcem wyobrażenia tego Dzieła szacownego

(35) Jeżeli jakie inne, to ofobliwie dzieło ni-niejsze pokazuje: że mało waży najpiękniejsza nawet teoria nauki, jeżeli nie będzie przyprowadzona do praktyki. Oryginał w dwóch niemal arkuszach zamknięty, daie poznawać rzeczą samą geniusz wynalazku, przydatek uczy, iak się nauki stopniami doskonałą. Ten stać się powinien pobudką, tamten zaś przykładem dla biorących się do dobrych Nauk dowcipow. *Część I.* zamyka w sobie Historią wynalazku napuszczania wody powietrzem kwalkowem. *Część II.* opisuje sposoby zaprawiania wody powietrzem kwalkowem, i rozmaite uwagi i postrzeżenia. W tej *Części* wspomina Autor o doświadczeniach Pana *Hey*, i do nich się odwołuje. Stąd przytoczyłem w *Nocie* List tegoż Pana *Hey* pisany do Pana *Pryestleia* z wyszczególnieniem pewnego przypadku, który się do rzeczy ściąga. List ten biegłych Lekarzów w swoiey sztuce zastanowi, a ćwiczącym się w niey stanie się wzorem nauki, przezorności i baczenia na wiele bardzo okoliczności. *Część III.* zawiera zarzuty Doktora *Nooth*, przeciwko sposobowi Pana *Pryestleia*, i równa jeden sposób z drugim, przywodząc poprawienie obydwóch przez Pana *Parker*.

tley

w umyśle światley Powszeczności. Bierz te-

Przydatek zaś przezemnie napisany, zamyka w sobie: *Nayprzod*: Inne sposoby prostsze, wygodniejsze i sporsze naśladowania wod mineralnych. *Powtore*: Właśnie w tej mierze doświadczenia użyte na poparcie przyczyn zbliżających zdanie *Xiędza Fontana*, względem kwalkowatości tego gatunku powietrza, ktozem wodę zaprawiają. *Potrzenie*: Dowody z przyczyn fizycznych i doświadczenia pochodzące, że wody mineralne sztuczne są skuteczniejsze niż źródłowe przyrodzone. *Poczwarde*: Wielorakie korzyści wod mineralnych sztucznych nad źródłowe przyrodzone. *Popiąte*: Wprowadzenie w skład wod mineralnych z rozkładu onychże. *Poszošte*: Objaśnienie tego wprowadzenia. *Posiodne*: Odpowiedzi na niektóre zarzuty przeciwko wodom mineralnym sztucznym. *Poosine*: Przyczyny wprowadzające w pozorne wątpliwości przeciwko wodom mineralnym sztucznym. *Podziewiąte*: Dalsze wątpliwości przeciwko tymże wodom. *Podziewiąte*: Stałe doświadczenie przeciwko wszelkim wątpliwoścjom i korzyść z niego. *Poiedenašte*: Wielkie skutki wod mineralnych. *Podwynašte*: Wykład zasadzony na początkach Fizyki, Fizyologii i Chimu działania wod mineral-

E

raz miarę, błahy ołzcerco! ieźli moźesz, z

nych na ekonomią ciała zwierzęcego. *Dostrzynaście*: Chwała Wynalazcow sposobow naśladowania wod mineralnych, i nakoniec wyłożywszy to wszystko krotko i iasno żądam i pragnę; ażeby ciekawi, sprawni i pilni Uczyciele Fizyki po Szkołach Narodowych poiąwszy teorią tey nauki tak z siebie łatwey, uśłowali przyprowadzać ią do praktyki, za pomocą opisanego w tym *Przydatku* sposobu, i oraz wprawiali w tęż praktykę Uczniow swoich, którzy potem rozszedłszy się po Prowincyach i wyrosłszy z czasem na gospodarzy i Oycow familii, potrafią sami przez się upowfzechniać w kraiu naszym rownie tę, iako i inne nauki pożyteczne, nabrawszy do nich z młodu ochoty i gustu, tego to usposobienia duszy do czucia w ogolności tego wszystkiego, co tylko iest dobre, piękne i korzystne.

Po tym przydatku następuią *Dostrzeżenia fizyczne nad powietrzem stałym (aer fixus)* przez Felixa FONTANA uczynione, nad ktoremi ogolną czynię uwagę, i oraz zdanie moje otwieram nad tym gatunkiem powietrza, które wodę prosta kwaskuie. Daley daię uwagę krytyczną nad rozmaitemi nazwiskami tego gatunku powietrza końcem wzniecenia i zaostżenia w doweipach

jedney pracy do drugiey. Mogłże ten *upstrzyk* chwytających się dobrych nauk owego ducha krytyki, który iest wodzem do poszukiwania prawd pożytecznych. Nadto, ieźli kiedy, to naybardziej w tych początkach wzrostu nauk w kraiu naszym starać się trzeba, ażeby iak naywłaściwzych używać wyrazow, ktoreby czyste o rzeczach malowały obrazy. Wszak niewłaściwość wielu wyrażeń, ktore były w czasach niewiadomości utworzone lub przyjęte, niesie na sobie dziś fałszywe wyobrażenia, ktore w błąd częstokroć wprowadzały.

A że ten gatunek powietrza iest powietrzem *mefitycznem*, stąd początek rownie tego iak i innego nazwiska *Gaz*, i historią roźnych względem niego odkryciow wytknąłem, przytoczywszy dzieła rozmaitych w tym rodzaju Pisarzow. Pokazałem daley: że powietrze *mefityczne* iest niezdrowe i szkodliwe. Gdy zaś nie tak bardzo nie zaraża Powietrzni, w ktorey żyjemy, iak zgnilizna, roźne z ciał wyziewy, przedechy zwierząt i węgle zapalone; stąd zastanowiłem się nad tym ważnym punktem, ktory zdrowie nasze interessuie i oraz przyłączyłem nie tylko pewne środki przeciwko wielorakim w takim razie przypadkom, ale też i sposoby oczyszczenia powietrza pospolitego, ktorem oddychamy.

głową w pewne wiadomości, który o odbytych

Pokazawfzy naprzód przez pewne doświadczenia: iż powietrze w grobach i po cmentarzach tak iest szkodliwe, iak powietrze zarazone przez zwierzęta i rośliny gnijące, nie mogłem stąd nie prosić na drogie obowiązki Ludzkości Naywyżfzey władzy Duchowney, ażeby na wzor oświeconych krajow, (gdzie przesąd i fanatyzm iuż musiał ustąpić Fizyce i rozumowi) raczyła iak nayprędzey wyznaczyć miejsca na cmentarze od wsiow i miast odległe, ten chwalebny zwyczaj raz na zawsze w kraju naszym powszechnie ustanowić, i przestrzeganie onegoż surowemi obostrzyć prawami. Przytem oświadczyłem: że nie powinienem o tem zamilczać, choćbym nawet wiedział: że tak prawe i zbawienne żądanie moje żadnego dziś nie weźmie skutku, ile że pewien iestem; że każda myśl patryotyczna ma w sobie ziarno niewidzialne, które można zrownać z nasieniem fizycznym owych to roślin, które długo deptane podraſtaią z czafem, rozwijaią i podnoszą się.

A że zaduchy nawet z miejsc potrzebnych, kiedy bywaią wyprożniane zarazią powietrze; dla tego przytoczyłem Radę Kommissarzow Akademii Paryzkiej przeciwko takiej zarazie.

pilnie naukach w iedney Akademii cu-
i sposob obchodzenia się z osobami w takich miejscach przyduſzonemi. Przy tey okazji napomknąłem, że rownych środków zażywać potrzeba przeciwko zaduſzeniom od pioranu i od tyłu innych wyziewow, i t. d.

Nakoniec przyłączyłem ogólną Tablicę różnych gatunkow powietrza i wykład iey analityczny. Tablica ogólna niesie łacińskie nazwiska, iakie tylko Autorowie nadali iednemuż gatunkowi powietrza: co iest wielką dla początkujących pomocą i objaśnieniem. Następuią Tablice szczególne gatunkow powietrza, takim samym porządkiem, w iakim się znajduią na Tablicy ogólney, każdego zaś powietrza własności, powinowactwo z innymi ciałami, użycie i sposob otrzymywania go iest krotko opisany. Co wszystko nie małą iest, iak mi się widzi, dla uczących się Fizyki i Chemii przyſługą. „ Dzieło to iest Imieniowi J. O. XcIA JMCI STANISŁAWA JABLONOWSKIEGO, SZEFFA GWARDYI LITEWSKIEY, KAWALERA ORDERU S. STANISŁAWA poświęcone z tey iedynie pobudki szlachetney: iż miło iest Autorowi wspominać i zaświadczać publicznie: iak w cudzych krajach ten Xiążę doskonałąc się rownie w naukach Stanowi swojemu przyzwoitych, iako to: w Geometrii, Geografii, Architektonice cywilney i

dzoziemskiej chwalebne otrzymał zaświadczenia (36) i polecenia do drugiej, gdzie doskonaląc się daley (przeszedłszy przez ściśle doświadczenie i *Examen*) utrzymywał z honorem więcej niż kto propozycyi przez samego siebie nakształt Dyffertacyi na publiczną dysputę wydanych? Mogłże *upstrzyć* tylko *głowę* ten, którego ieden z najpierwszych Nauczycielow, wyrozumiawszy pilność jego i naukę przez czyfte do niego przywiązanie zachęcał do praktyki i pierwszeństwo mu do niej w Oyczyźnie przyrzekał, byleby się był przez pewny czas przy nim zatrzymał. Lecz on nie chcąc się męsząć ani z temi (37) którzy kupują sobie za woynkowey, w historyi powszechney i w prawie, iak też w historyi naturalney, w Fyzyce i w ryfunkach czynił o sobie wyfokie w umyśle cudzoziemcow nadzieie.

(36) Znayduie się to wszystko na końcu *Odpowiedzi* na *Uwagi Szkoły MATEMATYCZNEY KRAK:* a czego po przyjacielu moim nudne wyciągają zamieszki, których sprawcą iest Duch fakcyi.

(37) Czytaj na karcie 7. o takim Lekarzow gatunku piękny i rozładny kawałek w wstepie do *Opisania przyczyn fizycznych Trzęsienia Ziemi.* W Krakowie 1787.

podły kruszec przywilej na drogie człowieka życie, ani też nie chcąc odbierać chleba tym, co go w *Receptach* szukają; śpieszył do tego kawałka, ktoren mu dziś zawisć i zazdrość truje, a ktoren sobie krwawym czoła potem wyrobił. Mogłże, mowię, *upstrzyć głowę* ten, który w miarę opatrywania potrzeb Gabinetu Lekcyi swoiey przez tyle lat na publicznym dystyngwuisie się urządzie? który na Aktach publicznych na szczegolnieysze zasługuisie względy? który... milczę o reście, ani go wychwalam, bo nie iestem zakupiony *pro Domo sua Orator.*

Ten, mowisz, skromnego o sobie mniemania da przykład, który na każdej prawie karcie przypomina i zaleca swe dzieła? który wszędzie na popis wystawując swe prace rozum i naukę nie zapomniał przytoczyć i cudzego zdania o sobie w Liście czyniącym zaletę dobroci piszącego, a krzywdzącym jego uwagę?

Już nakoniec znudzonego tak nieuczciwym szkalowaniem nic nie zastanawia tylko to, że śmiesz bluźnić nawet przeciwko *Listowi krzywdzącemu*, iak mowisz, *Uwagę piszącego.* Niżeli do tego przyśtąpię,

pytam ci się: cobyś sam robił, gdybyś za to, żeś śmiało stawał w sprawie prawdy i rozumu, miał rozum i ręce nie jako związane i nie mogli ich na obronę (38) honoru swego używać? gdybyś oddany na arbitralny kaprys tego, któregoś z biedy dźwignął i na nogi postawił! a *wystawiony na srogość* rozigranych chuci owego, który ton dawał wszystkim próżną jego ambicyą piefczącym, i językiem jego o wszystkim decydującym! gdybyś nakoniec stawszy się obmierzłym sobie i włafnemu prześladowcy był za lat cztery pilnie i pracowicie za granicą na Naukach strawionych zamiast ciefzenia cię łodkiami ich owocami wtrącony na lat także cztery do moralnego, że tak powiem, piekła, a gdyby *tandem aliquando*, Słońce sprawiedliwości, ktoremu Opatrzność Boska nad wszystkimi świecić kazala, rozpedziwszy grube ciemności rzuciło łaskawy na ciebie promień, ożywiło cię, i dało cię cokolwiek poznać;

(38) Tak obrażone bywaią prawa człowieka, iakiemi, są włafność ofobista, wolność, bezpieczeństwo i odpor przeciwko *opprefsji*.

możebyś szlachetną uniesiony zemstą nad przeciwnikiem, (39) stanąwszy przy swej pracy, iakakolwiekby ona była; przemówił skromnie z owym malarzem: *jo anchis*

(39) Ten to jest sam człowiek, który wykreślając z Filozofow o prawa ludzkości gorliwych obraz tyranow; o mało go w siebie nie przełaf, i na ofobie swoiey nie wyraził. Ten to jest, który iedynie za to: że w *Mowie* swoiey utrzymywał ten niesłychany *paradox*: iż *sama Matematyka wyższa ofwobodzi Łosy Ojczyzny*, ogłoszony został *Geniuszem*... Ten jest *Geniusz*, dla ktorego podley ambicyi okropną padło ofiarą kilku Akademikow, z ktorych iedni pogafli, drudzy powiedli, inniby z głodu poumierali, gdyby talentow nie mieli. Ten jest *Geniusz*, który utworzywszy *Ciało w Ciele* zyłkami ofobistemi i egoizmem skępowane wywyższaf nad Niebiosaf tych, którzy nim tchnęli, a potępiał niżej ziemi tych, którzy znaiąc go *intus* & *in cute* postępkami jego w duchu pogardzali (*)

Przetrzafaiemy nieco tę mowę nadzwyczajną, dla ktorey Autor tak piękny tytuł mniemane go *Geniusza* sprofanował. Oto mowa ta pretendnie w mowie w słabych i łatwowiernych: że *sama Matematyka wyższa*, która się na prawdach ogolnych i oderwanych zasada, utworzy rozum

sono pittore! możebyś, ogłoszony za beczynnego w stanie Akademickim, w którym przez lat 20. pilnie, i statecznie żyjąc zawsze się dystyngwował; o pier-

w Polakach do Prawodawstwa zrodzonych albo na Obywatelów lub publiczną usługę przeznaczonych, aby się nauczył rozeznawać prawdy nieodmienną, która jednoczyć ich sama tylko może. Mowa ta bujna w słowa napufzone błądzi przeciwko rozumowi, błądzi przeciwko Fizyce człowieka, pełna jest kontradykcyi, pełna paradoksw. Niżeli mi przyjdzie na swoim miejscu rozczłonkować i rozebrać sposobem *rozumnego Krytyka* równie tę *Mowę* iak *teoryą Linii krzywych* na polskie wyłożoną, (którą mniemamy krytyk dla tego: że słyżzał od tych, co także słyżzeli; iż jest doskonałą; nieskończenie wielbi, i do niey po rozum odsyła) niech mi się godzi zapytać tego *Nauczyciela Geometrii transcendentalnej* czyli *przestępnej*, przez co takiego sama *Matematyka wyższa* *oswobodzi Łoży Oyczyzny?* Oto, mowi on, przez to: że sama *Matematyka wyższa* *otworzy rozum w Polakach* &c. *Przebog!* *Matematyku przestępny!* czyż nie wiesz, że rozum człowieka może bydź z osobna i wielorako uważany? To jest: albo będzie sam tylko rozum *Matematyczny* i *Me-*

wiastkowej nawet wspomniał pracy, którey pomysłność równie tobie, iak iemu samemu była pomocna, abys mu przywiódł na pamięć: co sobie dusze czule powtarzać zwy-

tafizyczny, albo rozum Fizyczny, albo rozum moralny lub rozum polityczny, czyli poznanie i wiadomość samych tylko prawd politycznych, albo samych tylko prawd Matematycznych, zwłaszcza; kiedy *Matematyka*, iak gdzieś *Bernoulli* mowi, *sama dla siebie jest dosyć.* Można przeto mieć rozum *Matematyczny*, a nie mieć rozumu *moralnego*, przeciwnie; można mieć rozum *polityczny*, a nie mieć rozumu *Matematycznego.* Jakoż ci, co nie wiedzieli, co jest *radius curvaturæ, Ellipsis, hyperbola, parabola*, i t. d. chwalebnie rządili ludem, i nim się opiekowali. Nie wiedział sławny *Anglik Loke*, co jest *Troyką?* a prawa na sto lat dla *Karoliny* napisał. Nie umiał *KAZIMIERZ*, że ominię tylu innych *Prawodawców, Matematyki* *wyższej*, a *WIELKIM* i *NIĘŚMIERTELNYM* przez *prawodawstwo* został. Coż to za wielki *paradox?* iak mowić: że sama *Matematyka wyższa* *potrafi przez prawdy z przypuszczeń wyprowadzone*, na które się zapatrywać należy iako na twory czyste mozgu samego *Matematyka; rozum otwierac, na poznawanie prawdy nieod-*

kły: *dulcis recordatio praeceptorum*. Cobys ty uczynił w takim znaydując się położeniu, to samo, jeżeli z rzeczy można myśli dochodzić; mój przyjaciel uczynił. Taki

mienney, ktoraby sama iednoczyła myśli na zaradzenie losom Oyczyzny i przywrocenie ludzkości swobod? Czyż poznawanie krzywey Figury i obrachunek iey może tego dokazać? Możeż prowadzić do poznawania nieodmienney prawdy to, co samo nie jest prawdą rzetelną ani nieodmienną, lecz uroioną i odmienną tak, iak jest fantazyja Geometry odmienna, a co się gdzie indziej iasniey pokaże? Tak wielkich cudow nie dokazała nigdzie na świecie Matematyka żadna. Przeto nie Matematyka wyższa, ale w wysokim stopniu zapalona w Duszach Patriotycznych miłość Oyczyzny włada losami Narodow, i iak *Russo* mowi (**) ona sama wydaie naywiększe cuda męstwa i cnoty. Wszak miłość Oyczyzny jest owo słodkie i żywe uczucie, ktore łącząc moc miłości siebie i miłości własney z całą pięknością cnoty, tworzy z tego wszystkiego owę passyją heroiczną, ktorą miłością Oyczyzny zowią. Ten iedyny i nayśłodzki sentyment iednoczy serca ludzi i czyni ich odważnemi, mężnemi, i sprawiedliwemi. Wszak przez kochanie siebie samych uczemy się kochać

gatunek zemsty jest szlachetny, wszelki inny, podły i małego umysłu cechą. Dozwoli mi pobłażająca Powszechność i na tobie podobnym pomścić się sposobem. Oto

ludzi. Kochanie zaś ludzi wynikające z kochania samego siebie jest zasadą sprawiedliwości męstwa i odwagi, co wszystko uszczęśliwia Narody, a do czego wpływaią nauki moralne i Fizyczne, za ktorych pomocą poznaiemy i szczegolny każdego, i ogolny całego Narodu interes. Przeto nie Matematyka, lecz miłość Oyczyzny naypotężniejszy jest ogniwem do iednoczenia serc Obywatelskich na zaradzenie istotnemu iey dobru. Nie mogę na potwierdzenie myśli moich *Szczęśliwszego* wystawić *Swiadka*, iak jest SEYM DZISIEYSZY, który się pomyślnie ciągnie pod tem *Hastem Błogosławionem*: KROL z NARODEM i NAROD z KROLEM. SEYM to jest pierwszy i podobno ostatni, który widoczną szczęścia i odrodu Oyczyzny gruntuie epokę. SEYM; nad którym się Potomkowie nasi i obce Narody dziwić będą.

(*) Boleję, jeżeli delikatny czytelnik pomyśli: iż zażywe cokolwiek przyrodzonymi farbami tego człowieka odmalowanie uwłoczy dobroci charakteru moiego. Niżeliby sobie miał tak pomyśleć, niech wprzód raczy zważyć, iż ten nie jest złym,

inż jest w Druku nowa przyjaciela moiego
DySSERTACYA pod tytułem: *O wzroście ogólnym
Filozofii naturalnej to jest: Zoologii, Botaniki,
Mineralogii Chimii i Fizyki do czasów naszych, a*

—————
kto na złych jest złym, bo zdaniem Charrona nie
jest dobry ten, kto jest na złych dobry. Owszem
kto jest liścioiwym na złych, jest, jak Ruso twier-
dzi; okrutnym na dobrych, a kto pobłaża złemu i
sprzyia złemu, powiększa zło. Przeto nie prze-
staie bydź dobrym, ani przestaie bydź przyja-
cielem prawdy ten, kto odkrywając źródło zło-
go mówi z Poetą: *Ex hoc fonte derivata clades
fluxit in omnes*. Nie jest zły ten, kto prawdę
mowi, choćby ona była najsłutnieysza, aby się
złe nie rozszerzało zwłaszcza pod płaszczkiem
tey Matki; na ktorey łonie ma się gnieździć, tak
jak dawniej; cnota, rzetelność i poczciwość.
Wciągniony w tak przykrą materią pomewolnie
musiałem się wzięść do piora, na dotknięcie rze-
czy i na obronę przyjaciela moiego, zwłaszcza;
kiedy zawziętość i złość używszy po części winy
swoiey przeciwko niemu oszkałowała go i frogie
na całość i honor iego wymierzyła pociski.

(**) *Les plus grands prodiges de vertu ont
été produit par l'Amour de la Patrie: ce senti-
ment doux & vif, qui joint la force de l'amour
propre à toute la beauté de la vertu, lui donne*

*szczegolnie o Eudyometrze służącym do sądzenia
o stopniu czystości powietrza oddychalnego na
każdym miejscu iakiegokolwiek kraju; i o użyciu
tego narzędzia Fizycznego; na rocznicę zalo-
żenia Akademii Krakowskiej od Kazimierza Wiel-
kiego w Salu Jagielońskiej przez X. Andrzeja
Trzecińskiego Kanonika Koadiutora Katedralnego
Krakowskiego, Profesora Fizyki Experimental-
nej, Kollegium Fizycznego Prezesa czytana; z
Figurami na miedzi wyrzniętymi.*

Dedykacya iey jest w ofnowie następującej:

PRZEŚWIETNEY. KOMMISSYI. RZECZYPO-
SPOLITEY. EDUKACYI. NARODOWEY. CZĘŚĆ.
RZĄDU. KRAJOWEGO. STANOWIĄCEY. NA.
WIEKOPOMNĄ. IMIENIA. POLSKIEGO. CHWA-
LĘ. OD. GENIUSZA. NAD. CNOTĄ. PATRYO-
TYCZNĄ. CZUWAJĄCEGO. UTWORZONEY. DO.
WPOIENIA. W. MŁODEGO. POLAKA. DUCHA.

—————
*une énergie, qui, sans la défigurer, en fait la
plus héroïque de toutes les passions. C'est lui,
qui produit tant d'actions immortelles, dont
l'éclat éblouit nos foibles yeux, & tant de grands
hommes, dont les antiques vertus passent pour
des fables, depuis que l'amour de la patrie est
tourné en dérision. J. J. R.*

OBYWATELSKIEGO. PRZEZ. RELIGIĄ. OŚWIE-
CONĄ. OBYCZAJE. PROSTE. I NAUKI. POŻYTE-
CZNE. MAGISTRATURZE. POWSZECHNEY. WDWIE-
CZNOŚCI. OD. CAŁEGO. NARODU. GODNEY. NA.
DOWOD. WIECZYSTEGO. POWAŻANIA. AUTOR.
NINIEJSZE. DZIEŁO. OFIARUJE.

Krotka jest i mała, ale wiele znaczy dla
tych, którzy umieją myśleć. Na czele Dyf-
fertacyi taki jest napis z Horacyusza.

.... *Si quid novisti rectius istis?*

Candidus imperti, si non? his utere mecum.

Ostrzegam cię: abyś wszedł w myśl te-
go napisu i zważył go lepiej, a niżeli ow,
o którym ci wyżej (Nro. 21.) wspominałem.

Przytomny na uroczystym przez Stan
Akademicki obchodzeniu tej drogiey
pamiętki, po zagaieniu iey mądrą Mową
i do okoliczności stosowaną, nauczyłem
się na tej Dyffertacyi wiele rzeczy cia-
kawych i pożytecznych. Wyczytałeś w
niey, ieżli ją wszędy czytać potrafisz;
naukę złączoną z wymową, co się ie-
szcze lepiej słuchającemu wydaie, byleby
podobnych pism słuchać umiał. Ma bo-
wiem szczęśliwą do Krasomówskiej *Dekla-*
macyi

macyi Organizacyą, iak mu to sami iego
zawistnicy przyznaią. Czyta iasno i bez
żadney przyfady, i prawie wmawia, co *ex*
officio czyta. Nikt nad niego na posiedze-
niach więcey razy nie czytał, a przecię
wszyscy przytomni zawsze z ukontentowa-
niem z nich wychodzili, sami tylko przeci-
wnicy iego od wstydu płonęli. Nie wybie-
ra sobie żadnych innych do opisywania ma-
teryi, tylko te, które sam nadarza mu przy-
padek. I tak dla nadzwyczajnego uderze-
nia piorunu w wieżę *Katedry Krakowskiej*,
r. 1783. czytał Dyffertacyą na Obserwacy-
ach nayświeższych zasadzoną o *Konduktorach*,
i nayprostsze podał sposoby chronienia się
od tak niebezpiecznych piorunu pociskow. Z
okazyi przytrafionego w r. 1787. *Trzęsienia*
ziemi opisał przyczyny Fizyczne tego stra-
fznego Fenomenu wedle nayścisleyszych Fi-
lozofowania prawideł. Z przyczyny otwar-
cia i Ogrodu *Botanicznego* i *Gabinetu Mineralo-*
gicznego, za pieczętowitością rządu dzisiej-
szego w Akademii, czytał wzmiankową wy-
żey Dyffertacyą, ktorey tytuł każe się tego
prawie samego dorozumiewać. Co mnie zaś

naywięcey ucieszyno, iest to, z czego też wszyscy prawie kontenci byli, kiedy widzieli, że sam pożytek publicznie mowil przez Uczniow Fizyki. Sami bowiem pokazywali i wykładali stosowne do rzeczy na nowym narzędziu doświadczenia. Przyznam się: że to iest wielką dla Nauczyciela zasługą, kiedy Uczniowie uczą się stosować teorią do praktyki i zaraz się do niey wprawiają. Zdaniem moim: daleko iest lepiej mało mówić, a wiele czynić, niż wiele mówić, a nic nie robić. Gdyby pewni Nauczyciele, nie ufając opinii, która się na próżnych często zasada przefadach; tego się trzymali zdania; byłoby mniey o nich w Kraiu wieści, a więcey z Nauk pożytku. Przepuszczam osobom... w ianą nie wchodzę materią... trzymam się rzeczy wątku.

Poznałeś; co przyjaciela moiego zwrociło na ową ścieżkę, którą w młodszy daleko wieku widział zaśnaną miłemi dobrej nadziei kwiatami. Trafiło mu się na tey ścieżce napaść szczęśliwie na ow drogi ślad, który go miał prowadzić do chwały. Iest to niekazytelne zdanie o pierwiastkowej iego pracy; to iest: o *Mowie* na wpro-

wadzenie nowego układu Nauk do Szkoł Krakowskich powiedzianey, w ktorey Autor dowodzi: że dzisieyszy układ nauk na wzor Katolickich Akademii utworzony, trzy sobie nayważnieysze zamierza cele; to iest: *wyszczepienie w młodą Polską Religii prawowierney, wpoienie w nią dobrych obyczajow, i gruntowne rozum oświecenie.* To pismo dało poznać Autora, ziednało mu wiele względow Wielkich, a więcey ieszcze zawięsi u małych. Pewny Biskup rownie rozsądkiem iak pobożnością, która iest cnot gruntem, znakomity, wyraził do innego Biskupa w Liście swoim zdanie o tey mowie takie, iakie czyni honor fercu i rozumowi ludzkiemu. Każdy to uzna, gdy sprawiedliwość oddaną z iego pierwiastkową porowna pracą... Złoż zawiść nieboże! która przez ciebie mowi, i uznay, że Powszeczność rozsądna i delikatna z taką to dzieło przyięła *dystrykcyą*, z iaką *indygnacyą* na twoy weyrzała pafzkwil. Tak ślodką w fercu swoim Autor odnawiając pamiętkę, nie omieszkał przy tey sposobności uwielbić Obrońcow Ołtarza, Tronu i Ludu, i należney im za to oddać sprawiedliwości.

Przyznam się; iż pierwszy raz dopiero
 słyżę, aby przypominać dzieła swoje tam,
 gdzie potrzeba wyciąga, bydź miało jaką
 na świecie nagana, kiedy to jest śc słą każde-
 go pifarza powinnością. Zwykli to oni czynić
 albo dla uwiadomienia o piśnach swoich tych,
 którzy lepszych do czytania nie mają; albo
 dla oszczędzenia czasu i papieru, aby snadź
 w inne piśmo tego samego nazad nie prze-
 lewali, z czem się gdzie indziej wypisali.
 I owszem życzyć należy, aby wszyscy ści-
 śle to samo zachowali, i do ustawicznego
 przepisywania się okazji nie mieli. W takim
 razie mnieyby było Xiążek ogromnych, a
 więcey pożytecznych.

Ten... który... przywiódłszy wszystko, co
 mogło na własną jego służyć pochwałę, na wzor
 owego u *Lucyana mędrka*, oświadcza się, iż się
 nie chwali, bo wie, na czym u zonych chwa-
 ła zależy, a iakobyśmy o tem z kąd inąd wie-
 dzied nie mogli, odsyła nas do wstępu *Dyffer-
 tacyi swojej o trzęsieniu ziemi*. Ktoryż kiedy
Mędrak (tak grzeczne nakoniec zadaie on
 nam *Problema*) kteryż kiedy *Mędrak* (śmie

nasz kwestyonować krytyk) *bezczelniey na
 popis siebie wystawił?*

Ktokolwiek tylko dochodzi myśli piszą-
 cych poznaie, iż w przystępie do wzmian-
 kowaney *Dyffertacyi* wyznacza Autor cel,
 zamiar, i koniec człowieka prawdziwie
 uczonego, i żywemi obraz iego maluje
 farbami. Taki człowiek, mowi on, pyta się
*dzisiaj w poszukiwaniach swoich sam siebie z
 Lineuszem* (40) *CUI BONO?* co za korzyść z
 prac iego otrzymają ludzie? Gdyby taki mógł
 przewidzieć nieużytek prac swoich, a śmiał iż
 daley ciągnąć, iezli iest ograniczony w wido-
 kach swoich, biedny! wart politowania; a iezli
 w przedsięwzięciu uporczywy i krąbrny, zemsty
 iest godzien, gdyżby ludził towarzystwo, zdra-
 dzałby społeczność, i samby się nadaremnie
 utrudzał. Zgola *Filozof*, mowi daley, poświę-
 cony *Ojczyźnie i Narodowi ludzkemu* (41) cho-

(40) Sławny niegdy *Naturalista Szwedzki*,
 ktorego *KRÓL Nauk* miłośnik *Orderem* zaszczycił.

(41) W tey właśnie materyi czytałem z wiel-
 kim serca poruszeniem *Mowę* pełną *Ducha Oby-
 watelskiego* i wymowy *Filozoficznej* iednego
 z *Grona* opiekujących się *Edukacją Narodową* a

dzi sam do Sznicerni i rożnych robotalni rzemieślników, uczy się ich sposobow, aby ie prostował, przegląda i roztrząsa ich roboty, aby od nich oddalił to wszystko, co może truć lub sprzeciwiać się zdrowiu, rozbiera narzędzia ich, aby ie ułatwiał, lub wygodniejszy i sporsze wynajdował, a tem samem powiększa Mechanikę tak ludziom pożyteczną, wydoskonala Kunstę i sztuki rożne, a opisując ie i wystawiając pożytki ich na oczy ludu broni ie od ciosow przeciwności, które bardziej trawią wszystko, niż czas żartoczny.

dziliejszego Rządzcę Akademii Krakowskiej; powiedzianą na zagaieniu Wizyty tej Krolestwa Szkoły. Niech mi się godzi na upoważnienie rzeczy przyłączyć tu przynajmiej ułamek Mowy wspomnioney. "Może ieszcze, mo wi ten zasług pełen Obywatel, zapęd fałszywey gorącości unosi skwapliwych za pozorami, ale rozsądek gdy ie oszacuie pyta się: cui BONO? My Polacy mniej ieszcze Prawa mamy, iak wiele narodow, do ubiegania się za samym nasładowniczym błaskiem w naukach. Zostawmy... Wiele nam ieszcze czynić zostać dla dobra społecznosci, gdy do tego celu światła nauki kierować chcemy. Wołaią na nas i t. d. Mąż ten

Taki jest obraz Filozofa wieku ośmnastego! Takie jest iego zwierciadło! Maiąc to wszystko Autor przed oczyma obeyrzał się w około siebie, i na wszystkie spojrział strony, gdzie tylko wzrokiem mógł zasięgnąć, ale nic na ow czas nie znalazł, coby go do chwały takiego Filozofa zbliżyć mogło. (42) Z pobudek wyżey napomkniętych,

ważąc rzeczy po Filozofku, nie sprzyia, widzę, wielkim owym Nic w naukach subtelnych i iakłowych, które dawną trącą szkolnością, które się na małych rzeczach kończą, a których pożytki są, może bardzo odległe, ale chce zwracać Nauczycielow na to, z czego się spodziewać należy bliższych i pewniejszy dla kraiu korzyści. Dowodem tego jest Mandat Jego stanowi Akademickiemu po Koronie ogłoszony, ktorego myśli czyste, zamiary zbawienne i całego ducha, wyłożył przyjaciel moy wedle prostego i prawego sposobu myślenia, w Fizyce swoiey na Lekcyach publicznych dawaney.

(42) Na to wszystko potrzeba nie tylko czytać i uczyć się, ale obserwowac i doświadczać. Do czytania potrzebne są książki, do obserwowania przymioty, do doświadczenia narzędzia naywyborniejsze. Ten, kto tylko czyta, u-

wspominając o dziele pierwiastkowym i o podchlebnym dla siebie zdaniu o nim, wyznaie *pro Candore Academico*, i daie uczuć: iż nie znając się do niczego, coby mu w pro-

gruntnie się w tym, co czyta, ale przez to nie nowego nie znajdzie, ani prawd nowych nie odkryje. Przeciwnie ten, kto się uczy i coraz doświadcza, może nowe czynić wynalazki, nowe odkrywać rzeczy, byleby miał do tego przymioty tak wewnętrzne iak zewnętrzne dobrego *Obserwatora*. Oprócz tego: można naukę, ktorey zasiągamy z książek; wkrótce wyczerpnąć, kiedy *Narzędzia Fizyczne*, przez ktore doświadczamy rzeczy; podają niewyczerpaną do różnych wiadomości materiją. Lecz ja tu nie rozumiem przez narzędzia fizyczne ani owego *Globu*, na którym iest odmalowany zwierzeniec niebieski, iako to np. Baran, Byk, Bliźnięta i t. d. ani też owego *Globu* z rozmaitemi *Konstellacyami*, iakiemi są: Niedźwiedz samica, mała i wielka &c.: To iest: nie rozumiem przez narzędzia fizyczne ani *Globu* niebieskiego, ani *Globu* ziemskiego, ktorego, gdy płochy iaki lub dumny *Astronomek* poruszy około osi swoiey, mniema, że toż samo z całą potrafi uczynić ziemią. Nie rozumiem przez narzędzia fizy-

porcją usilności iego podobną dziffay chwałę zyskać miało, nie powinien się z tem chwalić, bo wie: na czym prawdziwa uczonych chwała zależy. Co gdy tak iest; py-

czne owych nawet *Tubusow* astronomicznych, za ktorych pomocą *Astronomowie* szukają ciał niebieskich po całym niebie; a osobliwie po owey drodze mleczney, (*via lactea*) na ktorey są ieszcze miliony gwiazd do odkrycia. Jakoż niektorzy *Astronomowie* nie chcąc się przerzynać do chwały drogą cierniem zasną na naszym *Planecie*, przenoszą się na owę drogę mlekiem płynącą, na ktorey doyrzawszy iedney przynajmniej gwiazdy, bardziej się przez to wstawiają niż owi, co pług, młyn lub zegar wynaleźli. Nie rozumiem, mowię, przez narzędzia fizyczne tych lub podobnych *Machin*, bo one nic innego nie są, iak tylko pewne środki, ktore imaginowały geniusze na pokazanie sposobu: iakim można poymować rzeczy; a ktore tak, iak książki, nie mają użycia obfzerniejszego nad owe tylko widoki, ktorych dowcip ludzki dostarczać może. Ale ja tu rozumiem narzędzia takie, iakich potrzebuie iużto *ziemia*, ta matka i karunicielka nasza, siedlisko nasze, mieszkanie nasze; iuż *woda*, ktora nam służy do pokarmow i napo-

tam ci się, czy kiedy mógł o sobie skromniey mówić ten, który za sobą nie miał nic podobnego, oprócz dobrej do podobnych czynow woli. Ztem wszyftkiem odmalo-

iw, iuż powietrze, ktorem oddychamy, i ktore nas oblewa tak, iak rybę woda; iuż nakoniec ogień, bez ktorego żyć nie możemy. Są to narzędzia, ktorych nauka o żywiołach naszych wyciąga, a ktorych wyliczanie wieleby mi tu zabrało mieysca. Narzędzia, ktore pokazują na oko działania Natury, czyli działania *Tworcy sameyże natury*. Za pomocą tych machin można dostrzegać praw, podług ktorych *Natura* działa, można czynić odkrycia bardzo ważne, a nawet takie, o iakich sami wynalazcy narzędziow żadnego nie mieli wyobrażenia. Za pomocą iefzcze tych narzędzi okazywane młodym dowcipom działania Natury twórzą w nich *ducha dostrzegacza*, owego do dobrych nauk wozda; wzniecają w nich ciekawość, która im jest potrzebna do wszyftkich prawie umiejętności. Spodziewać się należy, iż *Magistratura* mająca sobie powierzony od Narodu dozór Edukacyi krajowey, raczy, *ante omnia*, założyć Gabinet Fizyki taki, iaki bydz powinien w *Szkole Główney Koronney*, z ktorey, iak z zródła nauk wszy-

wane zwierciadło Filozofa jest dla każdego, a nawet i dla ciebie. [Gdy iednak w nie spojrzysz, upewniam cię: że się w nim nigdy nie zobaczysz, choćbyś takich płodow ciebie tylko samego godnych wydał na świat tyle, ileby ich wystarczało do wycieśniania wszy-

ftkie wzory powinny na całą Koronę wypływać. Nie można bowiem odbyć kursu Fizyki tak, iak się odbywa np. kurs Matematyki na tablicy za pomocą linii i kawałka kredy. Ani nauczyciel Fizyki, po ktorym ta nauka wielkich wyciąga wiadomości w tylu innych naukach, ktore w Fizykę wpływają, a w ktore na wzajem Fizyka wpływa; może iść na lekcją swoją tak, iak tylu innych nauczycielow na swe chodzi lekcye, z samym tylko Sexternem lub z Xiążką. Ale nauczyciel Fizyki potrzebuie na każdą prawie lekcją iednego, drugiego i dziesiątego narzędzia, ktore mieć powinien pod ręką i pod własnym kluczem. Stąd lekcya tak ważna nie może bydz dotąd u nas taka, iaka jest w cudzych krajach, poki nie będzie skompletowany i w naylepsze narzędzia opatrywany Gabinet Fizyki, na ktorem iuż nowe za pieczołowitością rządu dzisieyszego w Kollegium Fizycznym stanęły Sale.

stkich nawet drog złych w Polsce. Co do mnie, wolałbym w takim przypadku brodzić około drogi, niż po takim chodzić bruku.

Milczmy o reście ani się kwapmy burzyć tego, co samo przez się upada.

Bardziej odraza od rzeczy niż osnowa materji nie pozwoliła mi wnieść w to, na co przytępionych nawet zmysłów flegmatyka okliwość bierze, a co miło przecię było delikatnemu krytykowi naszemu położyć w słodkiej Nocie swojej, która tak brzmi — *Jeżeli chleb i piwo podług przepisów Autora robione tyle dla ust moich smaczne będą, ile Dyssertacye tego do gustu umysłu mego przypadły, już czuję, że nie smakiem, i obrzydzeniem zdięty, albobym takiego posiłku nie przyjął, albo przyjęty wyrzuciłbym musiał.* Czujesz, żebyś taki posiłek wyrzucił? pozwalam, bo tak skazyony żołącią czarną żołądek nayszdrowsze wyrzuca potrawy i nayslepsze lekarstwa szkodliwą są dla niego trucizną. Zgrzeszyłby przeciwko nieśmiertelnemu *Eskulapiuszowi*, ktoby tak osłabionemu i zboliałemu żołądkowi takie radził posiłki. Trzeba dla takiego pacjenta bardzo lekkich

fraszek, iakimi są: romanfiki, satyrki, paszkwilki, Donkiszotki i tym podobne, ktorimiby sobie głowę nabiał, a iaką przecię fraszką nabiwszy ją, w kogokolwiek wystrzelił bez mierzenia, bez celu, iedynie dla tego: aby głowę wyproźnił, by znadź mozgu iego rdza zawiści nie gryzła. Trzeba tedy wiedzieć, co komu radzić. Gdybym ci, mowię, radził takie posiłki, błędlibym tak, iak ow lekarz, któryby posiłkiące z świeżych i iędrnych potraw soki dla zdrowych chwalać żołądkow, radził temież samemu słabe posilać. Jeźlibym ci radził użyć ich, to w mierze bardzo umiarkowaney, i iedynie dla tego, abys posiłki przyjęte, iak mowisz, wyrzucając, wyrzucił oraz z siebie zbytek żolci obfitey, którą na ludzi wylewał.

Mamże wchodzić nawet w to, do czegoś tak podłą myśl przywiązał? Należałoby mi wprawdzie o tem zamilezeć, iak to już po części uczyniłem; (45) gdybyś nie rozumiał,

(45) Wziąłem sobie za prawidło owe Horacyusza zdanie: *Quod verum atque decens, cura & rogo, & omnis in hoc sum.*

żeś mi najmniejszą nawet linią milczenie nakazał. Coż to znaczy, z czego sobie tak podło sztydzisz, kiedy mówisz: *Takowego jednak stylu Pisarz, Krasomowca wielki i Fizyk, a Fizyk godzien się mieścić w liczbie tych Fizyków, którzy na ochędostwo miały czuwają, obiecau wygotować dzieła o przyswoitym pieczeniu chleba &c.* Każdy widzi, ieżli co widzi, co myślisz. Łatwo mi będzie przelać na ciebie samego ten wstyd, którymś chciał przyjaciela mego okryć, skoro tylko przytoczę: co sam mówi w dziele swoim. Wyłożywszy on, iak *ieść szkodliwa rzecz używać na kuchenne naczynia miedzi,* mówi tak do Powszeczności. „Porzućmyż wszelkie naczynia miedziane, które są dotąd po części do pokarmow i napoiow używane, i nie trzymy się sami dobrowolnie, kiedy w naszych siedliskach musimy poniewolnie oddychać powietrzem tak szkodliwemi obciążonym wyziewami z rozmaitych zgnilizn, które nawet w tym głównym mieście, niewciążając w rachunek cementarzew, iatek i szpitalow, iuż strumienie, iuż stopy, iuż czafem bagna składają, a których Policya

rownie o swoje własne iak o cudze zdrowie mniej troskliwa nie uważa, nie mogąc ich nie widzieć. Czuwają gdzie indziej na ochędostwo miały Fizycy, których zdrowe rady Policya starannie wykonywa. „Znałże: co tacy Fizycy są za ludzie? są to ludzie, którzy się starają, aby pomieszkania, domy, studnie, ulice, apteki, zgoła miasta całe były czyste i zdrowe, co ieść istotnem dla ludzkości dobrodzieystwem. Są to ludzie, którzy na Zywioty nasze podług zdrowey Fizyki prawidła przepisują. Są to nakoniec ludzie, z ktoremi nie możesz się równać tylko przez tytuł człowieka, którym się zaszczycał; bo dla takiego ludzi gatunku, iakiego ty ieść; rozum i Filozofia inna znalazła *dystynkcyę.* (Nro. 3.)

Gdybym się mieścił w liczbie owych *Proiekcystow,* których *proiekta* mogą Wielcy do skutku przyprowadzać; życzyłbym, aby Panujący ustanowili po Państwach Policya, na oczyszczenie społeczeństwa z takich ludzi, którzy hańbią zacność Ludzkości. (Nro. 10.)

Lecz zostawmy (tak kończy przedziwną krytykę nasz mniemany krytyk) *i porzu-*

emy Autora śmiechowi i zasłużonemu Powszecchności wyszydzeniu, a przyjdźmy do innego użycia tegoż samego pióra, to jest do Dyffertacji: o używaniu Lekarskiem Elektryczności.

My przeciwie ciebie, na żadne nie wydadamy wyszydzenie, boś ty sam *Kantazma* swoje, iako *Anonim*, na oczywiste wystawił szyderstwo, a podły sposób myślenia na większą podałeś pogardę, niż jest początek i koniec tak nikczemnego *pismidla*. Tak sam wydany na wyszydzenie, zgafieś w frzod światel dzisiejszey Powszecchności, która się blahami brzydzi Pałzkwilami. Oycowie takich płodow są, iak mowi pewien Mędrzec do owych podobni *krętow*, które, poki rwią w ziemi, żyją; skoro zobaczą światło, giną. Płody zaś ich są nie iako do owych podobne *efemer*, (44) które, ledwie żyć zaczynają, obumierają.

(44) *Efemera* jest to jednodzienny robaczek, który zamieniwszy się w muchę obumiera. (*Mujca ephemera*) Ledwie około godziny żyje, ta zaś, która żyje od zachodu słońca aż do ranney inużrenki, najdłużej żyje. *Efemery* są bardzo przeyrzyfte i cienkie, mają po cztery

Zegna-

Zegnaiąc cię na czas, komuż cię w frzaz oddamy? oto własnemu sercu, ieżli ie masz, i zgryzocie sumnienia, ieżli ie czuiesz. Sumnienie bowiem najlepzym jest, iak mowi *Ruffo*, dla każdego *kazuisła*. Tak

skrzydełka, z wierzchu po dwa, od spodu po dwa. Te owady żyją w wodzie po dwa lub trzy lata pod postacią robaka nim się przekształca w muchę. Gnieźdzą się po iankach wydrożonych w ziemi poniżej powierzchni wody.... Pokazują się obroczone w muchy około S. Jana Chrzyciciela, dają się gęsto widzieć około źróodka *Sierpuia*, a czasem prędey, czasem późniey. Naywięcey ich lata po zachodzie słońca. Niezmierna tego moc podnosi się na powietrze i około siebie latając krąży w koło nakształt wirow. Całą prawie ziemię okrywają zwykły po nad brzegiem rzeki. Rybacy zapatruią się na te *Efemery* iako na mannę służącą rybom za pokarm przetenduiąc: iż ta manna przez trzy tylko dni upada. Zostawiam Czytelnikowi *Naturalście* przyśtosowanie do rzeczy i porownanie z uwagą wyżej uczynioną (Nro. 23.) całego tego opifania *Efemery* z *Historii Naturalney*.

G

one jest, głosem duszy, (45) iak passye są głosem ciała. Sumnienie zwykło się tłomaczyć słodkim natury językiem, a wszelkie żądła zostawia passyi i przesądowi, który ieczafem głufzy, i nayokrutnieyszym bywa iego nieprzyjacielem. Sumnienie jest prawdziwym człowieka wodzem, za którym poki idzie nie błądzi, skoro go porzuci, późnoli, prędkoli, płacze. (46)

Widzi mi się, że łatwobyśmy darowali tym, co nam źle czynią, gdybyśmy

(45) *Le meilleur de tous les casuistes est la conscience. La conscience est la voix de l'ame, les passions sont la voix du corps.* J. J. R.

(46) O sumnienie! mówię do ciebie językiem obywatela Genewskiego, sumnienie! natelnienie Bofkie ty głofie niebieski i nieśmiertelny! ty pewny wodzu błędnego, ograniczonego lecz rozumnego i wolnego iestetwa! ty! nieomylny złego i dobrego Sędzio, który sam zacność natury człowieka i moralność czynności iego stanowisz; słuchalże cię ten mniemany krytyk, kiedy prace przyjaciela m go przetrząsał? nie! bynajmniey cię nie słuchał, owszem przed tobą oba sobie zamknął uszy.

mogli poznawać, iak ich za to własne chłofcze serce, i iak im dogryza sumnienie, owto naystroższy postępkow człowieka sędzia.

— do mnie; nie iestem tak ciemnym, abym tego nie poymował, dla tegom ci wraz z przyjaciąciem moim krok twoy nieiako przebaczył, i na dowod tego wziętem pioro w rękę.

Na pożegnanie, należy ci dać poufałą z Logiki krytyczney o zapędach pospolstwa przestrogę, ktorey osnowa jest następująca:

„ Nie pogardzay, mowi ANTONIUS GENU-
 „ ENSIS *in sua arte Logico-critica* (47) rozu-
 „ mem żadnego człowieka, ani kiedy sądz
 „ o myślach i o zdaniach ludzkich podług
 „ iakiego przesądu, lecz sądz o nich podług
 „ rozumu. Przestrzegay, aby moc zwy-

(47) *Tu nullius hominis contemito ingenium: de humanarum mentium cogitatis non ex ullo praesudicio, sed ex ratione iudicatis: libertatem philosophandi, quæ divina quædam res est; ut ne vis consuetudinis & seculi secum abripiat, caveto; nulli æquo nimius credito: neminem sine ratione averfator.* Vulgi impetus §. X. Ant. Gen. Logico-Crit: Varfaviæ 1771. Typis Scholarum Piarum.

„ czaiu lub wieku nie znośła wolności
„ filozofowania, która jest rzeczą prawie
„ Boską. Nikomu nie wierz tylko tyle,
„ ile potrzeba, a żadnego bez przyczyny
„ nie miej w nienawiści. „

Co gdy ściśle i poczciwie zachowasz,
ani cienia twoiego na publiczne nie wy-
daj wyśzydzenie, ani sam siebie na chło-
stę własnego nie przekaziesz sumnienia,
przed którym się nigdzie nie utajsz.

KONIEC CZĘŚCI I.



UWA-

