

DZIENNIK  
WILENSKI.

ROK 1827.



UMIĘJĘTNOŚCI I SZTUKI.

---

T O M D R U G I .

---

w WILNIE w DRUKARKI A. MARCINOWSKIEGO;

Dozwala się drukować. Dnia 17 stycznia 1827  
roku. Z polecenia JW. Gubernatora Wojennego  
Litewskiego,

Andrzej Bucharski,  
Rzeczywisty Radca Stanu i Kawaler.



~~129  
II~~

441031  
II

Biblioteka Jagiellońska



1002425729



---

RZECZY W TOMIE TYM ZAWARTE.

*F i z y k a.*

- O położeniu teraźniejszym równika magnetycznego 5.  
Tablica sprężystości pary wodnej w rozmaitych temperaturach 67.  
Zabawka optyczna 68.  
Ważniejsze odkrycia w Fizyce 81.  
Opisanie barometrów *Biuntana*, syfonów *Biuntana* i *Himpela*, tudzież manometru *Siwarda* 93.  
O lodzie Ossetińskim 214.  
O temperaturze w różnych częściach strefy gorącej, na morzu 216.  
Doświadczenie nad sposobnością łamania światła płynów sprężystych 333. 380.  
Nowe postrzeżenie elektro-magnetyczne 373.

---

*A s t r o n o m i a.*

- Nowy kometa 48.  
Ważniejsze odkrycia w Astronomii 81.

---

*M e t e o r o l o g i j a.*

- Wypadki obserwacyy meteorologicznych, robionych w obserwatoryum wileńskim, od 1 stycznia 1826 do 1 stycznia 1827 44.  
Dostrzeżenia meteorologiczne w Warszawie z r. 1826 45.  
Zniszczenie Teneryffy 47.  
Ważniejsze odkrycie w Meteorologii 88.  
Zadziwiające skutki piorunu 225.

Snieg świecący 269.

Wyliczenie trzęsień ziemi, wólkanicznych wybuchnień, i tym podobnych zjawisk w naturze od r. 1821 3c2.

O spadnięciu kamieni z powietrza pod Białym-Stokiem we wsi Fastach 391.

Uwagi Dra *Lamberti* nad zorzą północną postrzeżaną w roku bieżącym 395.

Słońca poboczne z kołami szczególnego kształtu i położenia 405.

---

### *C h e m i j a.*

Wyciąg z prac chemicznych Ottona *Unverdorben*:

I. O żywicach 5.

II. O niektórych kombinacyach kwasu wodofluorowego 10.

III. Wzmianka o kwasie manganowym 15.

IV. O związkach glinki z zasadami 16.

Dobrowolne zapalenie się mieszaniny solirodu i gazu oleynego 49.

O fosforescencyi kwasu boraxowego 50.

Nowy sposob otrzymywania solnika boru i tytanu 50.

O działaniu niektórych olejów lotnych na rozpuszczenie fosforu w olejach stałych 52.

O związkach fosforu z wodorodem i z metallami. 55. 102.

Ważniejsze odkrycia w Chemii 89.

O szczególney substancyi w wodzie morskiej 191. 311.

O niedokwasie i kwasie jodowym 232.

Nowy sposób oczyszczania platyny surowey i doprowadzenia jej do stanu klepalnego 233.



- Gaz pomarańczowego koloru 255.  
Działanie elektryczności na alkohol 255.  
Przyczyna dobrowolnego zapalania się ciała ludzkiego 255.  
O zachowywaniu się ciał organicznych w temperaturze wyższej 270.  
O kwasie jodowym Sementiniego 294.  
Przytomność bromu w wodzie morza martwego 322.  
Sposób wyłączenia arseniku z niklu i kobaltu 348.
- 

### *Z o o l o g i a.*

- O zwierzętach ssących Ameryki północney 21.  
O owadach pasożytnych; znajdujących się na zwierzętach domowych 29.  
Rys ważniejszych odkryć w Zoologii w przeciągu drugiej połowy 1825 i pierwszej połowy r. 1826 69.  
Człowiek dziki odkryty w Czechach 236.  
Małpeczka złocisto-czarna tamże.  
Nowo-odkryta małpa podobna do człowieka 238.  
Nadzwyczajna płodność świni 240.  
Ciekawe postrzeżenie nad rakami 241.  
Szczególny gatunek sowy amerykańskiej 265.  
O zwierzętach mieszkających w pobliżu gór Himalaya 296.  
Wzmianka o gąbkach znajdujących się w morzach rosyjskich 298.  
O gołębiach amerykańskich 324,  
O grzechotnikach 398.  
O Girafie 406.
- 

### *B o t a n i k a.*

- Rys wegetacyi Inflantskiej 17.

O roślinach krzewiących się w okolicach Stambułu 19.

Ważniejsze odkrycia w botanice 76.

Pomnożenie Dykcyonarza Roślinnego ś. p. X. *Krzystofa Kluka*, przez *J. Dziarkowskiego i Siennickiego* 351.

Nadzwyczajney wielkości purchawka 404.

Nazwiska roślin Grekom starożytnym znanych, na język polski przetłumaczone 411 i 437.

Rzut oka na jeografię fizyczną Wołynia i Podola, przez *Dra Bessera* 414.

---

### *Mineralogija.*

Opisanie nowo - odkrytych lub mniej znajomych minerałów 40, 242, 299 i 370.

Achtaragdyt 299.

Babingtonit 242.

Diploit 40.

Epistilbit 244.

Fergiussonit 242.

Fillipsit 41.

Fluoran ceresu 43.

Gmelinit 42.

Halloizyt 371.

Herszelit 41.

Kulibinit 300.

Lewin 42.

Pikrosmin 243.

Proteit 454.

Sydero-szystolit 43.

Tachilit 372.

Tenardyt 370.

Węglan ceresu 43.



Witamid 43.

Zeagonit 243.

Ważniejsze odkrycia w mineralogii 77.

Opisanie mineralogiczne wyspy *Staffy* i znajdujący się na niej groty Fingala 122.

O nowo-odkrytych minerałach w okręgu kopalni Złatoustowskich 190.

O knotach amiantowych do lamp. 245.

Zdanie Wallastona o platynie Sibirskiej 330.

Odkrycie znacznej masy złota rodzimego w okolicach Mozeli 436.

Rośliny kopalne w dolinie rzeki Ohio, w Ameryce 436.

O kawałkach platyny rodzimej odkrytych w Syberji 451.

O żelazie jakutskim 454.

---

### *Geognozya*

Obejrzenie geognostyczne gubernij: Wileńskiej, Grodzieńskiej i t. d. 246.

O górze wyziewającej płomień, która się znajduje w Azji mniejszej, niedaleko Deliktaszu, a znajomej w starożytności u Strabona pod nazwiskiem *Olimpu* 435.

O wulkanie na wyspach Sandwich 443.

---

### *Riciny do tej części należące.*

I) Barometra i syfony.

II) Grota Fingala na wyspie Staffie.

III) Apparat do mierzenia sposobności łamania światła gazów sprężystych. Doświadczenie elektro-magnetyczne. Słońca poboczne.

IV) Girafa.

KONIEC TOMU DRUGIEGO.

