

ARCHIWUM UNIwersYTETU JAGIELLOŃSKIEGO



ZESPÓŁ:

Wydział Filozoficzny Uniwersytetu Jagiellońskiego 1849-1945

SYGNATURA:

WF II 504 – Teczki akt doktorskich podania o dopuszczenie do egzaminów ścisłych, ocena pracy, załączniki 1860-1945

SYGNATURA OBIEKTU:

WF II 504 – Vorbrodt Władysław

DIGITALIZACJA:

Archiwum Uniwersytetu Jagiellońskiego

2024 r.

1. NR ARCHIWUM: 805	2. NAZWA ARCHIWUM: Archiwum Uniwersytetu Jagiellońskiego	
3. NAZWA ZESPOŁU: Wydział Filozoficzny Uniwersytetu Jagiellońskiego 1849-1945 (WF II)		
4. NR ZESPOŁU: 17	5. SYGNATURA OBIEKTU: WF II 504 – Vorbrodt Władysław	
6. LICZBA STRON/KART: 18		7. LICZBA SKANÓW: 18
8. DATA WYKONANIA: 2024	9. NAZWA PRACOWNI: Archiwum UJ	10. WYKONAWCA KOPII CYFROWYCH: Anita Kwaśniak
11. UWAGI: -		





Ministerium
für Kultus und Unterricht.

Z.

8756.

Wien, am

16. März

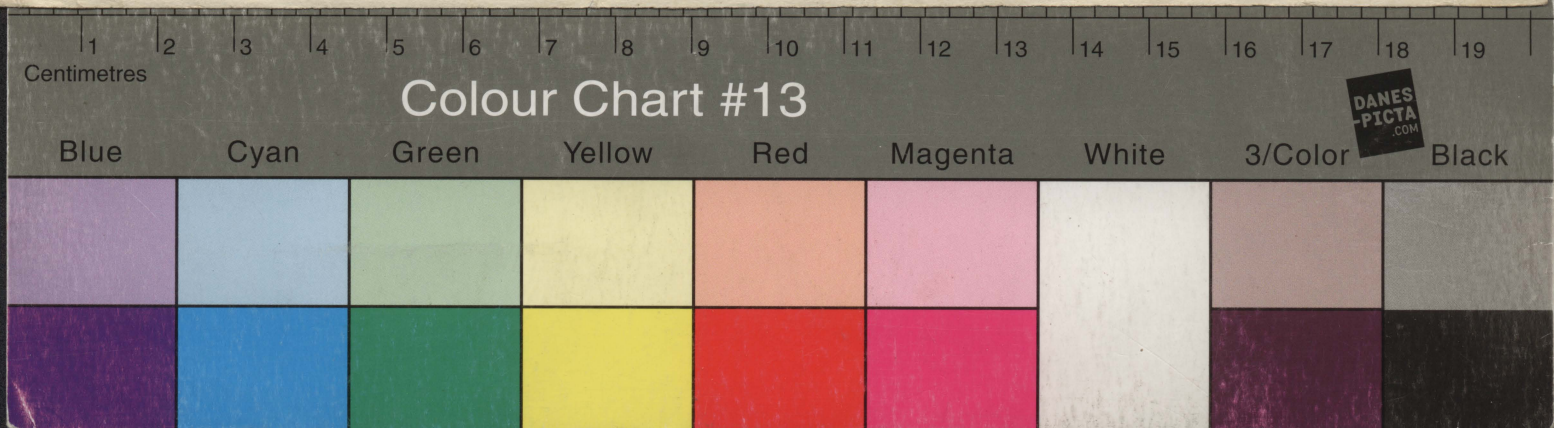
1910.

Urkunde des k. k. Universitätsrats
stud. phil. Ludwig Vorbradt. Zulassung
zu den Höheren Prüfungen befristet Zulassung
des phil. Doktors.
Z. Z. 134 vom 26. Februar 1910.

Wird
dem Dekanate der philosophischen
Fakultät der k. k. Universität
in
Krakau

im Sinne des Auftrages des Professors.
Zulassung gemäß §. 1 des philosophischen
Regulierungsordnung mit Ausnahme des
Jahresprüfung zurückgefallen.
Für den Minister für Kultus und Unterricht.

Urkunde



WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
C. K. UNIWERSYTETU JAGIELLOŃSKIEGO
W KRAKOWIE.
Nr. 448

Świetny Dziekanacie!

Zatwierdzenie przy niniejszem: metrykę
chrztu, świadectwo dojrzałości, świad-
ectwo z politechniki w Warszawie,
Index lectionum, curriculum vi-
tae, rozwiolenie c. k. Ministerstwa
Wysnań i Biuraty z dnia 16 marca
1910r. L. 8755 i pracę p. t., "Studia
nad kwasem fosforowym w nasionach
ze szczególnem uwzględnieniem fidyny",
mam zaszczyt upraszać Świetny
Dziekanat o dopuszczenie mnie do
egzaminów ścisłych w celu uzyska-
nia stopnia doktora filozofii; egzamin
2-god. z Chemii Rolnej oraz z Chemii ogólny i z
Botaniki. Władysław Vorbrich.

Kraków - Grodzka 53
19/V 1910r.

Studia nad związkami fosforu w nasionach
ze szczególnem uwzględnieniem fidyny.

Zatwierdzenie, absolutorium, świadectwo chrztu, świadectwo z politechniki i metryka odczeka. W. Vorbrich,

WIDELI FILIOLOGICAL
UNIVERSITY OF CHICAGO
CHICAGO, ILL.

Prof. J. B. Hodge

April 10, 1910

Dear Sir:

I have just received your letter of the 4th inst. regarding the loan of the book "The History of the United States" by George Catlin. I am sorry to hear that you are unable to find a copy of the book in your library. I have checked the records of the University of Chicago Library and find that we have a copy of the book in our collection. I am sorry that we are unable to loan it to you at this time, but I am sure that you will understand the situation.

Very truly yours,
J. B. Hodge

29/4/10

Yours faithfully,
J. B. Hodge

Prof. J. B. Hodge
University of Chicago
Chicago, Ill.

Prof. J. B. Hodge
University of Chicago
Chicago, Ill.

Kraków, dnia 19.maja 1910.-

J.W. Panom Profesorom
Radcy Dworu Olszewskiemu
Drowi Godlewskiemu

przesyłam rozprawę p.Vorbrodta z prośbą
o wydanie oceny na piśmie czy na jej
podstawie można kandydata dopuścić
do rygorozów. -

Dziekan Wydz.fil.:

Hoyer

*Promocyja
29/VII 1910*

*Promotor
Prof. Godlewski*

*Do Świątyni Dziekanatu Wydziału
Filozoficznego Uniwersytetu Ja-
giellońskiego w Krakowie*

*Władysław Vorbrodt, ukończony
studium Polnische
suprasza o dopuszczenie do egzami-
nów ścisłych na stopień doktora
filozofji.*

(Załączników)

Curriculum vitae.

Niej podpisany urodził się d. 30 marca 1883r. w Warszawie, tamże wstąpił do I klasy IV-go Gimnazjum męskiego w r. 1893; po 8-ioletnim pobycie otrzymał świadectwo dojrzałości ze złotym medalem w r. 1901. W tymże roku wstąpił na Wydział chemiczny Politechniki w Warszawie, na którym przebywał w ciągu lat 1901-1905. Incezas pobytu w Politechnice zdawał przepisane egzaminy, a między innymi z chemii analitycznej, nieorganicznej i organicznej, oraz z botaniki, a także przerobił ćwiczenia w pracowniach: chemii analitycznej jakościowej i ilościowej i chemii organicznej. Po zamknięciu Politechniki w r. 1905 na jesieni udał się do cukrowni „Lublin”, gdzie przebył kampanję w charakterze zastępcy chemika, zaś po skończeniu kampanji zapisał się w letnim semestrze 1906r. na Studium Rolnicze przy Wydziale Filozoficznym Uniwersytetu Jagiellońskiego, jako słuchacz zwyczajny. Na zasadzie rozwołania Komisji Rolniczej słuchał w ciągu letniego semestru 1905/6 i zimowego semestru 1906/7 r. szk. jednocześnie niektórych wykładów I-o i II-o roku i w dniu 16 marca 1907r. złożył I-y egzamin promocyjny z postępem celującym, w dniu 17 lipca 1907r. - II-y egzamin promocyjny z postępem celującym, a ponieważ w ciągu letniego semestru 1906/7 i zimowego semestru 1907/8 r. szk. wystudował wszystkich wykładów III-go roku, więc w dniu 4 kwietnia 1908r. przystąpił do III-o egzaminu rolniczego, który złożył z postępem celującym. Incezas pobytu na Studium Rolniczym pracował w Zakładzie Chemii Rolniczej, gdzie wykonał pracę egzaminacyjną o „Metodzie wzniesania mineralnego kwasu fosforowego w nasionach roślin.” Po ukończeniu Studium Rolniczego nadal pracował we wspomnianym Zakładzie, a poez tego w ciągu 3-ich semestrów poświęcał się studjowaniu nauk przyrodniczych, a w szczególności mineralogicznych, na Wydziale Filozoficznym Uniw. Jag. Od początku 1908/9 r. szk. powstał asystentem przy Zakładzie Chemii Rolniczej.

Władysław Vorbrodt.

Do Ziśkanata Wydziału Filozoficznego

Uniwersytetu Jagiellońskiego

Stosownie do wezwania z dnia 19 b. m. przedkładam niniejszym
ocenę pracy Władysława Vorbrotta „Studia nad kwasem fosforowym
w związkach z uwzględnieniem syngony” przewidzianej
wydziałowi filozoficznemu dla uzyskania zwrotu na z daw-
ne rygorozko.

Rozprawa kandydata obejmuje 4 rozdziały i których każdy
stanowi dla siebie pewną całość.

Rozdział I obejmuje krótkie rozpatrzenie metod ilościowego okre-
ślenia w wyzycach walcungel mineralnego kwasu fosforowego
nie sprężonego i iadkami materiami organicznymi. Trzeci rozdział
omawia tezę i jej stronę w tym, że w wyzycach walcungel mogą
być i najkwasie substancje utrudniające wyzycie kwasu fosforo-
wego, pierwszymi wyzycami w tym celu odznaczającami, i drugie
i nową stronę w tym, że more rozkłada się na niektóre kaski
odznaczające odznaczając mineralny kwas fosforowy od organicznych
związków i kłórnymi między onymi syngonij. i uważa na ~~związki~~
ten ostatni skupisł podmiotowo nawet rozprawy co do rozprawy
w kłórnach walcungel a rozprawa w związkach mineralnego kwasu
fosforowego a tak wybitny ułom jak i Schuler i Lurich stwierdza
że w związkach kwasu fosforowego znajdują się jedynki w formie
sprężonej i materiami organicznymi. Autor przeprowadził szczegółowe
kontrolne badania nad związkami ~~związki~~ w metodach kłórnymi
i w iadkami podmiotowo i ~~związki~~ na tej podstawie udo-
wodnił, że ~~związki~~ w związku rozprawy, że nie rozprawy, na-
mówił obojętne podmiotowo organiczno fosforowych znajduje się w iadkach
mniejszych lub większych i iadki fosforanów mineralnych nie sprężonych
i iadkami podmiotowo organicznymi.

Rozdział II obejmuje zestawienie szeregu ośmiu interesujących grup związków fosforowych występujących w rozmaitych naczyniach a mianowicie: 1) fosforanów mineralnych 2) związków fosforynowych 3) związków fosfinowych 4) związków nukleonowych. Na podstawie wstępujących analiz i rebranych i literatury wykażę autor jak małe różnice między rozmaitemi naczyniami różnice w ustaleniu tych różnic w związkach fosforowych ~~zawierają~~ jak nawet w naczyniach jednej i tej samej rodziny występują różne małe różnice w ilości pierwiastków fosforowych a w dodatku tej ilości.

Rozdział III traktuje o enzymatycznym procesie oddechu i mineralnego kwasu fosforowego do fosfiny i fosforen nukleonowych. Autor przedstawia bardzo i graficznie racjonalności i faktu odległego i to oddechu i kwasu fosforowego mineralnego w zakresie 1% kwasu octowego małe naczynia i naczynia i wykażę wybitny wpływ temperatury na szybkość tego procesu. Na szczególną uwagę zwrócić należy znaleziony przez autora w naczyniach gęstych enzym oddechu i kwasu fosforowego do fosfiny i związków nukleonowych znajduje się w samych naczyniach, natomiast w kulturach enzymu tego w naczyniach ma a słony i on dopiero podczas kiedkowania i to przedwzrostku w zarodku i larwie a daleko mniej w bielmie. Bardzo też ciekawym kwasem jest to, że $\frac{9}{10}$ kwasu fosforowego występującego w naczyniach kulturach znajdował autor w zarodku i larwie a tylko to przypadki w bielmie. Tętno w bielmie natomiast to ślady a prawie żadnej jej ilości nie ma w zarodku i larwie.

Rozdział IV traktuje o wyodrębnieniu kwasu fosfinowego i kwasu nukleonowego, jego właściwości, jego solach, ich rozpuszczalności, rozpuszczeniu o budowie i właściwości kwasu fosfinowego lub jego soli na i noryt i kwasu fosforowego lub odpowiednio fosforany. Właściwości kwasu fosfinowego wyodrębnionego przez autora zgodzą się w pełni z opisami przez Parkera i Parkera i Parkera. Ponieważ kwas fosfinowy sam może być otrzymany w stanie krystalicznym a dopiero Parkera i Parkera w postaci i ciekłej i dlatego autor stara się o tym małe i dokładnej analizy jakiejś soli krystalicznej. Udało mu się też o tym małe krystaliczną sol kwasu która po długim czasie w strumieniu powietrza 100° dochodzi do stałego masy a analizowano ją i okazała się odpowiadać wzorowi $C_{12}H_{26}P_2O_{11}$ podług czego dla kwasu fosfinowego wypadałby wzór $C_{12}H_{40}P_{11}O_{46}$ natomiast dla Parkera i Parkera $C_2H_8P_2O_9 = C_{12}H_{48}P_{12}O_{54}$ przedwzrostku mniej niż i słaby fosfor w stosunku do węgla. Wainem i ciżkowem jest do rozpuszczenia

licznym słowami wogół do fosforu. Wielkość ciękości kwasu
siarczanego sylicowego porównała niedokładnie, przy ocenie w tym
kierunku metoda plechnolityczna to porównała też rezultata
z powiad. takiego konstanta kwasu sylicowego do sumy
atomów. Klasyfikacja wymagała doświadczenia autorki nad
rozprężaniem temperatury na rakiad enigmatyczny sylicowy, to
punktka krzywej między 28° w której ^{temper.} (ciężkość) jest nie opty-
malną rakiadą nie została osiągnięta a 48° temp. 48°C w której
rakiad jest już nadmierstwy nie została określona.

W przedkładaniu pracy uświadomiła sobie że potrzeba w niej
sporo poprawek i w niektórych miejscach rozprawy i uwagi
a faktów sprze siebie rozbieżności, więc do odpowiedni
spis faktów i ich wartości i danych znajdujących się w litera-
turze, a te literatury u mnie były tylko w rękopisach i walczyły
z innymi. Dla publikacji na która sprawa p. Vorbrad
niezaproponowała na skutek naturalności tu i owości Dai sąmiej
i kreślowa sylicowego gdzie migrami uświadomiła w przedkładaniu
jest może przedkładanie nie na rozstrzygnięcie.

W każdym razie według mego zdania sprawa p. Vorbrad
to uświadomiła odpowiednia wymaganiom jakie stawia
moim od pracy na stopniu doktora i dla tego powinna
aby była dopuszczona do rygoru do publikacji.

Strakonice dnia 22 maja 1910 r.

Ernst Godlewski
prof. chemii ogólniej o chemii fizy.

Prace p. Wł. Vorbrada p.t. „Studia nad kwasem fosforowym
w nasionach ze szczególnym uwzględnieniem sylicy”
uwaga na zupełne wystarczające do przypuszczenia kan-
dydata do egzaminów ciętych, z chemii jako przedmiotu
głównego, w celu uzyskania stopnia doktora filozofii.

Prakum 30 czerwca 1910.

Prof. Th. Oberwiesingh

Wyporządkowałem z kancelarii Dziekana Wydziału Filoso-
 ficznego rękopis pracy mojej p. t. „Studja nad kwasem
 fosforowym w nasionach ce rzędy ^{odpis z archiwum c. p. Muzeum historycznego} lmem uwzględnieniem
 fityny oraz nast. dokumenta: ^{suradectwo dyplomacji}
 suradectwo z Politechniki w Warszawie i Index lectio-
 num Uniw. Jag. Inne dokumenta i prace zobowiązys-
 się zwrócić w ciągu 3-ich miesięcy.

Kraków

W. Vorbrugg.

8/11 910r.

[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page.]

P R O T O K Ó Ł

dwu-godzinnego rygorozum z chemii rolniczej, ogólnej i botaniki z p.
V o r b r o d t e m odbytego dnia 16.czerwca 1910.-

O b e c n i :

Przewodniczący Dziekan Prof.Dr. H o y e r

" " O l s z e w s k i

Egzaminatorowie: " " J a n c z e w s k i

" " G o d l e w s k i

Egzamin rozpoczął Prof.Dr. *Olsewski* o godz. *3¹⁵* i egzaminował
do godz. *3⁴⁵* następnie egzaminował Prof.Dr. *Godlewski* do godz. *4¹⁵*
wkońcu zaś egzaminował Prof.Dr. *Janczewski* do godz. *4⁵⁰*

Komisya egzaminacyjna unznala wynik egzaminu za *satisfactory*
d. u. s.

Hoyer
H. Olsewski
E. Godlewski

WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
C. K. UNIwersYTETU JAGIELLOŃSKIEGO
W KRAKOWIE.
Nr. 741.-

P R O T O K Ó Ł

jedno-godzinne rygorozum z filozofii z p. Vorbrodtem Władysławem, odbytego dnia 27. lipca 1910.-

O b e c n i :

Przewodniczący Dziekan Prof.Dr. H o y e r
" " S t r a s z e w s k i
Egzaminatorowie:
X." " P a w l i c k i

Egzamin rozpoczął Prof.Dr. *Pawlicki* o godz. 4¹⁰ i egzaminował do godz. 4⁴⁰ następnie egzaminował Prof.Dr. *Strasewski* do godz. 5¹⁰

Komisja egzaminacyjna uznała wynik egzaminu za *dostateczny*
d. u. s.

Hoyer
M. Strasewski
X. Dr. Pawlicki

RECEIVED
JAN 10 1880
U.S. DEPT. OF AGRICULTURE
WASHINGTON

My dear Sir,
I have the honor to acknowledge the receipt of your letter of the 2nd inst.

Yours very truly,
J. H. Thompson