

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 – Kamieński Bogdan Edward

DIGITALIZACJA:

Archiwum Uniwersytetu Jagiellońskiego

2016 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 – Kamieński Bogdan Edward	
6. LICZBA STRON/KART: 16		7. LICZBA SKANÓW: 16
8. DATA WYKONANIA: 2016	9. NAZWA PRACOWNI: Archiwum UJ	10. WYKONAWCA KOPII CYFROWYCH: Jacek Urbanowicz
11. UWAGI: -		



1

Do Świątyni Dziekanatu
Wydziału filozoficznego Uniwersytetu
Jagiellońskiego w Krakowie. —

Niżej podpisany uprasza o dopuszczenie go do
egzaminów ścisłych na Wydziale filozoficznym zchemii
jako przedmiotu głównego i z fizyki jako przedmiotu po-
bożnego. — Proszę popiera następującymi dokumentami:

1.) Metryka chrztu.

2.) Listem o dojrzałości.

3.) Absolutorium. —

4.) Curriculum vitae. —

Zatwierdził i odebrał
dn. 23. III. 1924.

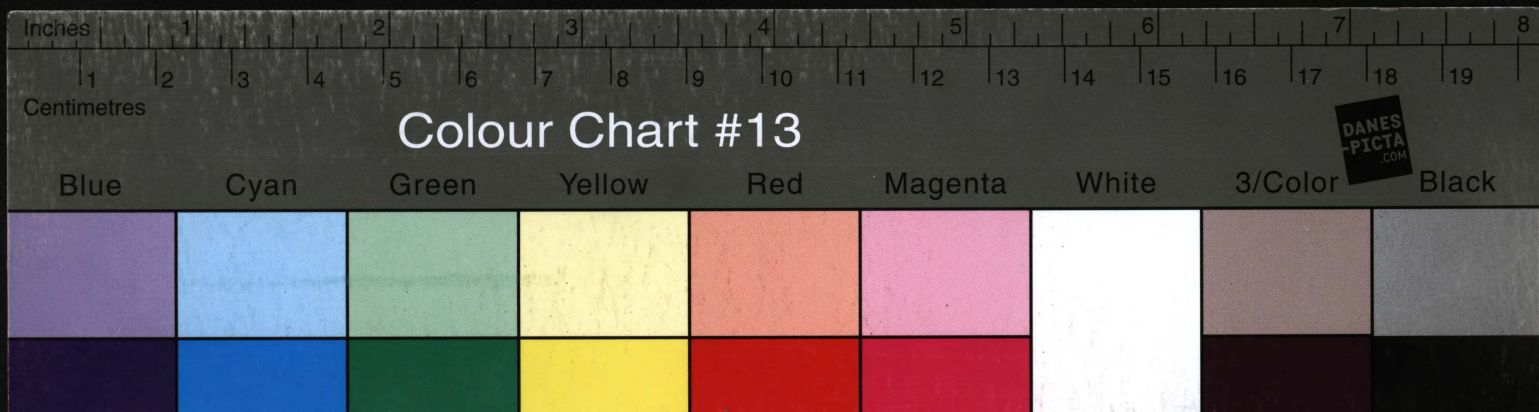
Dr. Bogdan Kamiński

5.) Pracę naukową pod tytułem: Studja nad absorpcją
wodoru w metalach alkalicznych i ziem alkalicznych.

Kraków, dn. 26. III. 1924. —

Bogdan Kamiński

Pracę doktorską wygrzebaną
z Pro-technikum Lotreicher na filozof.
9/II 1925 r.



W Krakowie, dnia 26. marca 1924 r.

LEKARSTWO PROFESOROWI

PROFESOROWI

Do Lurelugo Szekana
Wydziału filozoficznego Uniwersytetu
Jagiellońskiego w Krakowie.

Niniejszym podpisany, *Bogdan Kamiński*, składam do
egzaminu wstępnych na Wydział filozoficzny
jako przedmioty egzaminacyjne: *30 marca 1924*
1) *Metaphysica* (1) *Metaphysica*
2) *Logica* (2) *Logica*
3) *Psychologia* (3) *Psychologia*
4) *Biologia* (4) *Biologia*
5) *Prace naukowe* (5) *Prace naukowe*
wraz z *metodami* i *zjawiskami*

Kraków, dn. 26. III. 1924.

Bogdan Kamiński

Prace doktorskie, wypracowania
z *problematyki* i *filozofii*
3/5 1925.

4

WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
UNIwersytetu Jagiellońskiego
W KRAKOWIE

L. 321

W Krakowie, dnia 26. marca 1924 r.-

JW PANU PROFESOROWI

DROWI DZIEWONSKIEMU

przesyłam podanie p. Kamieńskiego z prośbą
o wydanie oceny na piśmie, czy na podsta-
wie załączonej pracy można kandydata
dopuszczać do rygorozów.-

Dziekan Wydziału filozoficznego:

Wł. Kieich

Promocja dnia 30. czerwca 1924.
Rektor: Prof. Dr. Łos
Dziekan Prof. Dr. Estreicher
Promotor: Prof. Dr. Dzięwowski

Curriculum vitae.

Niżej podpisany urodzony 14. marca 1897 w Osiecinie ukończył do szkoły powszechnej („ludowej”) w Wadowicach w latach od 1903/4 do 1906/7, a po ukończeniu tej szkoły do gimnazjum rządowego w Wadowicach od klasy 1-4 w latach od 1907/8 do 1910/11; następnie wskutek przeniesienia Podróżów do Krakowa ukończył do gimnazjum św. Anny w Krakowie, gdzie ukończył klasę 5-7 w latach od 1911/12 do 1913/14; wskutek wypadków wojennych przeniósł się do polskiego gimnazjum w Cierzyńcu, gdzie ukończył 8 klasę gimnazjalną w r. 1915 i zdał w tymże roku egzamin dojrzałości. —

Wszedł do wojska zaborczego austriackiego 15. X. 1915, służył do 1918 roku w wojsku, przebywając dwukrotnie na froncie włoskim. W roku 1918 rozpoczął studia na Wydziale filozoficznym Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie; w roku 1920 powołany na asystenturę przy I. Zakładzie chemicznym ukończył studia chemiczne na Wydziale filozoficznym w roku 1923, uzyskawszy absolutorjum dn. 27. listopada r. 1923.; do dnia dzisiejszego posiada na asystenturę. —

Kraków, dn. 26. III. 1924. —

Bogdan Kamiński
Edward 2 im.

Ocena rozprawy doktorskiej p. Bogdana Kamińskiego

p.t.:

Studyja nad absorpcją wodoru
w metalach alkaliów i ziem alkalicznych.

Wamuli tworzenia się wodorów metali lekkich nie były dotychczas dokładnie badane. Podczas gdy jedni, jak Troost i Hautefeuille lub Moissan podawali jako najniższą temperaturę tworzenia się wodoru sodu $300-400^{\circ}$ lub wyżej, to inni, jak Travers, znajdowali temperaturę znacznie niższą, około 100° . Braku nawet co do formuły związku w ten sposób otrzymanego istniała niejedność poglądów Na_2H i NaH . P. Kamiński przeprowadził dokładne studyja nad reakcją między wodorem i sodem, i przekonał się, że łączą się one już powyżej od temperatury 100° , dając połączenie NaH ; synteza tworzenia się tego ciała zależy zarówno od temperatury jak i od koncentracji (ciśnienia) wodoru, rosnąc wraz z jednym i drugim.

W analogicznym sposób badał też wamuli tworzenia się wodoru wapniowego oraz wamuli jego rozkładu, jako też temperaturę topnienia. Te ostatnie omawiał dwiema różnymi metodami, mianowicie za pomocą termoelementu, wskazującego zatrzymanie się bijąc temperaturę stygnącego lub ogrzewającego się wodoru wapniowego, lub też przez pomiar przewodnictwa elektrycznego, zmieniającego się skokiem w temperaturze topnienia. Oba te pomiary, dokonane za pomocą różnych sposobów, potwierdziły się wzajemnie.

Wreszcie omawia p. Kamiński doświadczenia ciepła tworzenia się tego wodoru, jako również ciepła rozpuszczenia wapnia metalicznego.

nego i jego wodoru w roztworach kwatę solnym.

W ostatniej, teoretycznej, części pracy dyskutuje p. Kamiński rezultaty prac dotychczas otrzymane, porównując je z danymi co do innych potasowców i wapniowców; wypowiada wnioski co do położenia wodoru w układzie periodycznym i co do punktu prawdopodobnego topliwości wodoru sodowego, opierając się na zestawieniu własności szeregu rozmaitych związków dwóch pierwszych grup metali i stosując do nich wzór diademana dla cyfrowości własnych drgań atomów.

Praca p. Kamińskiego świadczy w części doświadczeniowej o wielkiej pracowitości autora, staranności w wykonywaniu badań i pomiarów i w konstruowaniu przyrządów, służących do wykonania pomiarów i pokonywania trudności z nimi związanych. W części teoretycznej dowodzi on znajomości literatury i umiejętności jej poszukiwania i ogólnego jej w niej, co w jęz. niemieckim stopniem wykazuje części drugą, teoretyczną.

Dlatego ta praca to jest najmniejszą wystarczającą dla doposażenia autora do egzekucji ścisłych celem otrzymania stopnia doktorskiego.

dn. 26 marca 1924.

Tad Reichert

Ocena rozprawy doktorskiej p. Bohdana Kamińskiego
pt. „Studia nad absorpcją wodoru w metalach alkali-
cznych i ziem alkalicznych.”

Przytękam się w zupełności do korupcyjnego sądu p. prof. dra.
Estreichera, pierwszego referenta rozprawy pod powyższym tytułem,
co do jej wartości naukowej. Praca ta przedstawia bardzo sumien-
ne i ścisłe studjum na temat trudny, wymagający bardzo po-
waznego przygotowania naukowego i doskonałej techniki do-
świadczeniowej. Racca ona, zdaniem mem, niewątpliwie spora wartość
światła na naturę procesu tak istotnego jak jest nim oddziały-
wanie wodoru na metale alkaliczne i ziem alkalicznych. Autor
w badaniach swych rozpatrywał go w sposób nadzwyczaj sumienny
i ścisły (jak na początkującego pracownika naukowego), uwzględ-
niając krytycznie różne możliwości warunków doświadczenia i
wynika zbadania.

Rozprawa ta, zdaniem mem, uprawnia nie tylko do do-
puszczenia autora jej do egzaminu ścisłego z zakresu chemii
jako przedmiotu głównego, ale świadcząc o sumienności i zami-
lowaniu p. B. Kamińskiego do badania naukowego, pozwala
wyrazić mi nadzieję, że nauka polska ryłła w nim
u przystość, przy wytrwałej pracy nad sobą, dzielnego i bardzo
perytecznego pracownika.

Kraków d. 14. VI. 1924.

Karol Dziwowski.

L. 504.

P R O T O K Ó Ł

dwu-godzinnego rygorozum z chemji i fizyki z p. Bogdanem
Kamieńskim, odbytego w dniu 17. maja 1924 r.

O b e c n i:

Przewodniczący i egzaminator: Prof. Dr. Estreicher

Egzaminatorowie:

" " Dziewoński

" " Zakrzewski

Egzamin rozpoczął Prof. Dr. *Leknewski* o godz. 11
i egzaminował do godz. 11⁴⁰ następnie egzaminował
Prof. Dr. *W. Weidner* do godz. 12²⁰ wkońcu zaś egza-
minował Prof. Dr. *W. Wondol* do godz. 12⁴⁵.

Komisja egzaminacyjna uznała wynik egzaminu za *Celujący*
d. j. w.

W. Weidner
K. Dziewoński
K. Zakrzewski

L. 698.

P R O T O K Ó Ł

jedno-godzinne rygorozum z filozofji z p. Bogdanem Kamieńskim,
odbytego w dniu 25. czerwca 1924 r.-

O b e c n i :

Przewodniczący: Dziekan Prof. Dr. Estreicher

Egzaminatorowie: " " Rubczyński

" " Heinrich

Egzamin rozpoczął Prof. Dr. *Heinrich* o godz. 12

i egzaminował do godz. 12 $\frac{1}{2}$ następnie egzaminował Prof.

Dr. *Rubczyński* do godz. 1

Komisja egzaminacyjna uznała wynik egzaminu za

celujący

d. j. w.

Estreicher
Heinrich
Rubczyński

Heinr. cel

Handwritten text, mostly illegible due to fading and bleed-through. Some words like "Handwritten" and "1841" are faintly visible.

Handwritten text, including the date "15/1" and the name "Robinson".

Handwritten word, possibly "collected".

Handwritten signature or name, possibly "W. H. ...".

Do Profesora Wład. Troszkiego U.J.

W Krakowie.

Potwierdzam odbiór pracy doktorskiej p. Bogdan Kamień-
skiego "Studia nad absorpcją wodoru w węglach alkalicznych i
związku alkalicznych", które robienie było ukończone w przeciągu
4^{tych} tygodni od daty skierującej.

Kraków, dn. 9. II. 1925.

Prof. Troszkiński

to the Government of the State of New York

W. H. H. H.

to the Government of the State of New York

to the Government of the State of New York

to the Government of the State of New York

to the Government of the State of New York

to the Government of the State of New York

to the Government of the State of New York

to the Government of the State of New York