

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 – Herzówna (zamężna - Młynarska) Gabriela

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 – Herzówna (zameżna - Młynarska) Gabriela	
6. LICZBA STRON/KART: 14		7. LICZBA SKANÓW: 14
8. DATA WYKONANIA: 2016	9. NAZWA PRACOWNI: Archiwum UJ	10. WYKONAWCA KOPII CYFROWYCH: Jacek Urbanowicz
11. UWAGI: -		



Do

Dziękuję Wydziału Filozoficznemu

w Krakowie.

Podpisana uprasza o dopuszczenie jej do egzaminu ścisłego z chemii organicznej i nieorganicznej jako przedmiotu głównego i fizyki jako przedmiotu pobocznego, celem uzyskania stopnia doktorskiego.

Do podanien zŕgers:

1. Metryka urodzenia.
2. Curriculum vitae.
3. Świadectwo dojrzałości.
4. Indeks
5. Praca p.t. „Absorbowanie światła modułkowego przez niektóre związki organiczne”.
6. Kwit kwestury n.ż. na wpłacenie taksy za ocenę pracy.

Równocześnie uprasza o wydanie jej absolutorjum.

Gabriela Hertónna

Kraków 30. XI. 1932 r.

Kraków XXII. Janowa Wola 16.

Dokumenty wszystkie odebrałam

Dr. Sabzele Kestz. - Miquanaka,

WYDZIAŁ FIZYKALNO-MATEMATYCZNY
UNIWERSYTETU ŁÓDZKIEGO

W ŁÓDZKU

L 2893/32

W Łodzi, dnia 1. grudnia 1932 r.

oB

Pracownik Wydziału Fizyki i Matematyki
Panom Profesorom:

Prof. Dr. Stanisław
Kowalski
Estreicher

przekazywać p. Gabriel Hertz
z prośbą o wydanie opinii na piśmie czy
na podstawie załączonej pracy można
było dopuścić do nadania stopnia.

Dziękuję bardzo za pomoc.

Podpisane powyżej a dołączony jest
moim iście o treści o ogólnym
i jego przedmiotach i jego
przedmiotach i jego przedmiotach i jego
przedmiotach i jego przedmiotach i jego

o przedmiotach i jego przedmiotach i jego
o przedmiotach i jego przedmiotach i jego
o przedmiotach i jego przedmiotach i jego
o przedmiotach i jego przedmiotach i jego

o przedmiotach i jego przedmiotach i jego
o przedmiotach i jego przedmiotach i jego
o przedmiotach i jego przedmiotach i jego
o przedmiotach i jego przedmiotach i jego

Łódź, dnia 1. grudnia 1932 r.

Łódź, dnia 1. grudnia 1932 r.

Pracownik Wydziału Fizyki i Matematyki

Pracownik Wydziału Fizyki i Matematyki

4
WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
UNIWERSYTETU J. GIEŁŁONSKIEGO
W KRAKOWIE.

L. 2893/32

W Krakowie, dnia 1. grudnia 1932 r.

JW Panom Profesorom:

dr. Dziwowskiemu

" Estreicherowi

przesyłam podanie p. Gabrieli Hertzówny
z prośbą o wydanie opinii na piśmie czy
na podstawie załączonej pracy można kan-
dydata dopuścić do rygorozów.-

Dziekan Wydziału Filozoficznego:

Zdzisław Zachym

*Przebiega odbyła się
dnia 26. XII. 1932 r.*

Rektor: Maraszkowski

Dziekan: Kowalski

Prorektor: Zakrzewski

Curriculum vitae.

Urodziłam się 23 lipca 1907 r. w Częstochowie, z ojca Szlamy vel Stanisława Hertza i matki Estery z Sachsów. Nauki wstępne pobierałam w domu. W roku 1918 zostałam na podstawie egzaminu wstępnego przyjęta do drugiej klasy państwowego im. Juliusza Słowackiego w Częstochowie, gdzie też w czerwcu 1925 r. uzyskałam świadectwo dojrzałości.

We wrześniu tegoż roku zapisałam się chemię - Wydziału filozoficznego U.Ż.

W roku 1930 zostałam przyjęta do pracy w Zakładzie Chemii Lekarskiej U.Ż. Tam też, pod kierownictwem prof. Marchlewskiego wykonałam pracę naukową p.t.: „Absorbowanie światła nadfioletowego przez niektóre związki organiczne”.

Gabryela Hertówna.

Kraków 30. XI. 1932 r.

June 1891

Received of Mr. J. H. Smith
the sum of \$100.00
for the purchase of
the land on which
the building is to be
erected. The receipt
is hereby acknowledged.

Witness my hand and
the seal of the
City of New York
this 1st day of June
1891.

John H. Smith

Mayor of New York

Kraków, dnia 5 grudnia 1932.

Ocena pracy doktorskiej p. Gabrielę Kestrową p. t. „Absorbowanie światła nadfioletowego przez niektóre substancje organiczne”.

Autorka badała za pomocą znanej metody (Hilgerowskiej) spektrofotometrycznej absorpcję światła nadfioletowego, przejawiającą się przez różnicę potężenia organiczne w rozczynach wodnych lub organicznych (alkoholowych). Badania dotyczyły kwasów dwukarbonyowych (np. kwas maleinowy), pochodnych benzenu lub antrachinu (np. kwas karminowy), związków pochodzących z kuchenek, resorcyloksobenzenu i potężenia typy uciekowego: alloksoantyny.

Co do kwasów dwukarbonyowych, pochodzących benzenu (tzw. ftalowych), potężenia te, podobnie jak i ich sole lub estry, różnią się typem „wrt”, jak „meta” i „para”, przejawiając absorpcję selektywną. Kwas typ „para” przejawia ją najsilniej. To samo można powiedzieć na podstawie pomiarów, wykonanych przez autorkę, o kwasach jednowasodowych, pochodzących benzenu, zawierających grupy karbonylowe, grupy karboksylowe w zależności od budowy i charakteru nasyconym i nienasyconym. Wprowadzenie grup metylowych do rdzenia benzolowego tych kwasów w mniejszej lub większej ilości zmienia (zależnie od zapewnienia od podcięcia grup tych) potężenie swojej absorpcyjnej; przesunęło się ono w kierunku fali dłuższej lub krótszej. Benzochinon kwas maleinowy wykazuje absorpcję ciągłą. Kwas trójhydroksy-karbowy pochodzący benzenu przejawiając absorpcję wyraźnie selektywną, podobnie jak pochodna antrachinu: kwas karminowy. Co do osarowin autorka zbadała pod względem optycznym (nie wspomnianym wyżej kierunku) pochodne azabiny, raminy, glikozy i matheru. Wszystkie te potężenie okazały się absorbcyjnymi.

selektyni, bez wybitniejszych różnic. Co do allokantyny związek ten wykazał absorpcję cięży.

Praca p. Kestrowsky obejmuje nadto obszerny opis negatywnych obserwacji wyl. wyznaczenia preparatów, które były stosowane do pomiarów.

Oceniając rozprawę z punktu widzenia cyfry chemicznego, sądzi, że może być przyjęta jako doktorska i że na jej podstawie można kandydata wpisać do egzaminu na stopień doktora filozofii, a szczególnie do rozpraw z chemii jako przedmiotu głównego.

Kraków d. 5 grudnia 1932.

Karol Dzierżewski.

Ocena pracy doktorskiej p. Gabryeli Hertówny
p.t.: "Absorbowanie światła nadfioletowego przez niektóre
substancje organiczne."

Ogólniejsze omówienie treści tej pracy zostało podane w referencji
prof. Dr. Winiarskiego; podpisany, zgadzając się na jej treść i wnioski, uważa,
że p. Hertówna mogła dopisać na tej podstawie do ubiegającego się o stopień
doktora.

Kraków, dn. 12 grudnia 1932.

Sad. Winiarski

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. It appears to be a list or a set of instructions, with some words being difficult to decipher due to the cursive script and fading.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. It appears to be a list or a set of instructions, with some words being difficult to decipher due to the cursive script and fading.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. It appears to be a list or a set of instructions, with some words being difficult to decipher due to the cursive script and fading.

WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
UNIWERSYTETU JAGIELLOŃSKIEGO
W KRAKOWIE.

3300/32

PROTOKÓŁ

jedno-godzinowego egzaminu z filozofii z p.

Gabryelą HERTZÓWNA

odbytego dnia 31. grudnia 1932 r.

Obecni:

Przewodniczący: Dziekan Prof.dr. Jachimowski

Eksaminatorowie: " " Heinrich

" " Garbowski

Eksamin rozpoczął o godz. 12:00 Prof.dr. Garbowski

i egzaminował do godz. 12:30 następnie egzaminował

Prof.dr. Heinrich do godz. 13:00

Kolejna Egzaminacyjna usnała wynik egzaminu za:

d. j. w.

celujący

Łdnt w Jachimowski

Garbowski

L: 6740/33

13

PROTOKÓŁ

dwu-godzinnego rygorozum z chemji i fizyki z p.Gabrjela
z Hertzów Młynarską odbytego dnia 18.grudnia 1933 r.

O b e c n i:

Przewodniczący Dziekan Prof.Dr Jan Nowak

" " T.Estreicher

Egzaminatorowie:

" " K.Dziewoński

" " K.Zakrzewski

Egzamin rozpoczął Prof.Dr *Lehm* o godz. 9.30 i egzaminował
do godz. 10.15 następnie egzaminował Prof.Dr do godz.
w końcu zaś egzaminował Prof.Dr do godz.

Komisja egzaminacyjna uznała wynik egzaminu za

d. j. w.

Nowak
Lehm
Dziewoński

Jan Nowak
Lehm
Dziewoński

