

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 – Urbańczyk Wincenty Marian

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 – Urbańczyk Wincenty Marian	
6. LICZBA STRON/KART: 16		7. LICZBA SKANÓW: 16
8. DATA WYKONANIA: 2024	9. NAZWA PRACOWNI: Archiwum UJ	10. WYKONAWCA KOPII CYFROWYCH: Anita Kwaśniak
11. UWAGI: -		



Wier, 1
Sow.
brak 50m;

Do
Świetnej Rady Profesorów Wydziału filozoficznego
U. J.
w Krakowie!

Niżej podpisany uprasza o dopuszczenie go do
egzaminów ścisłych (rygorozów) z zakresu chemii
jako przedmiotu głównego, fizyki jako pobocznego,
na podstawie pracy p. t. „Badania nad cukrami
redukcjami „i„ O przemianie chlorofilu w orga-
nizmie gąsienicy jedwabnika.”

Upraszam zarazem o wydanie mi absolu-
torjum, załączając:

- a) metrykę
- b) świadectwo maturalne
- c) indeks
- d) curriculum vitae.

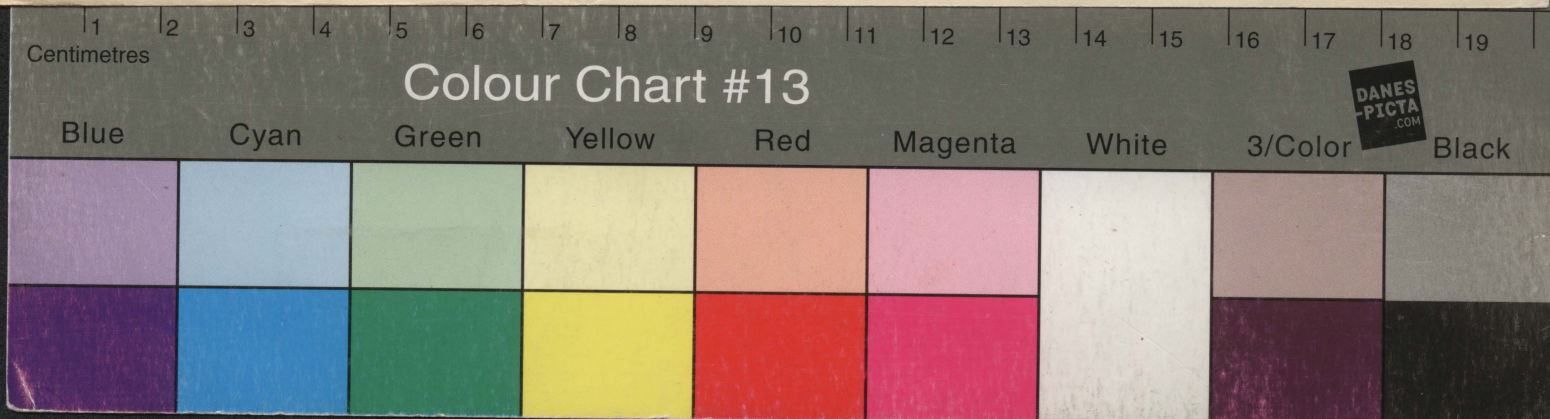
Kraków, 30. XII/32.

Urbanczyk Wincenty Marian.

WYDZIAŁ FILOZOFICZNY U. J.

wpłynęło dn. 30. XII. 1932 r.

L. 3345/32



WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
UNIWERSYTET W KRAKOWIE
1932/33

W Krakowie, dnia 15 sierpnia 1932 r.

Do

Wznowił: Instytut Filozofii i Nauk Humanistycznych
Prof. dr. J. J. J.

W Krakowie
Instytut Filozofii i Nauk Humanistycznych

w Krakowie

Przebieg choroby p. J. J. J.

Wznowił: Instytut Filozofii i Nauk Humanistycznych

Niniejszym ogłaszam, że w dniu 15 sierpnia 1932 r. w Krakowie, jako przedstawiciel państwa, fizyki jako przedstawiciela państwa, na podstawie pracy pt. "Zmiany w organizmie człowieka - ogólny przebieg choroby p. J. J. J." w przedmiocie choroby p. J. J. J.

a) metody

b) wyników

c) wnioski

d) rozważania

Kraków, 30. XII /32

Instytut Filozofii i Nauk Humanistycznych

WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
UNIWERSYTET W KRAKOWIE
1932/33

WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
UNIWERSYTETU JAGIELLOŃSKIEGO
W KRAKOWIE

I. 3345/32

W Krakowie, dnia 31. grudnia 1932 r.

Wzrosty Gaby Prokurator
Wydziału filozoficznego N. J.
w Krakowie

Przewodniczącemu
Wydziału Filozoficznego
Profesorom

przesyłam podanie p. Wincentego Marjana

Upraszam o wydanie
opłaty na piśmie, czy na podstawie za-
cznetych przez moją kandydatkę egzaminów

Wydziału Filozoficznego, jako przedmiotu głównego, fizyki jako przedmiotu
na podstawie pracy p. Wincentego Marjana

Wzrosty Gaby Prokurator
Wydziału filozoficznego N. J.
w Krakowie

Wzrosty Gaby Prokurator

Wydziału Filozoficznego

Wzrosty Gaby Prokurator
Wydziału filozoficznego N. J.
w Krakowie

Kraków, 30. XII / 32

Wzrosty Gaby Prokurator

Wydziału filozoficznego N. J.

w Krakowie

Wzrosty Gaby Prokurator
Wydziału filozoficznego N. J.
w Krakowie

4
WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
UNIwersytetu Jagiellońskiego
W KRAKOWIE

L: 3345/32

W Krakowie, dnia 31. grudnia 1932 r.

JW Panom Profesorom

Drowi Dziewońskiemu

" Estreicherowi

przesyłam podanie p. Wincentego Marjana

U r b a ñ e z y k a z prośbą o wydanie

opinii na piśmie, czy na podstawie załą-

czonych pracy można kandydata dopuścić do

rygorozów.-

Dziekan Wydziału filozoficznego:

Złutka-Jachimec

*Urbańczyk Wincenty Marjan
uprasza o dopuszczenie go do ry-
gorozów na Wydziale filozoficz-
nym, i o wydanie mu absołu-
torjum.*

*Dokumenty wszystkie odebrałem,
oraz dyplom doktorski.*

W Urbańczyk

*Przewaga redyha - 1934r.
okna H. stycznia*

Rektor: Marzarska

Pracownik: Karah

Przewaga: Orawowski

Curriculum vitae.

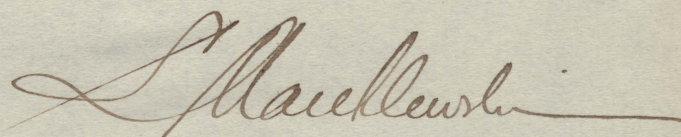
Urodziłem się dnia 5 stycznia 1906 r. w Kwaczale, powiecie chrzanowskim, województwie krakowskim. Do szkoły powszechnej uczęszczałem w Kwaczale, studia średnie zakończyłem maturą w Państwowym Gimnazjum V-tem w Krakowie, w r. 1924, z postępem dobrym.

W tym samym roku zapisałem się na Wydział filozoficzny U. J. w Krakowie, gdzie do roku 1929 występowałem przepisanych wykładów, i odbyłem wymagane dla chemika ćwiczenia laboratoryjne. Od października 1929 r. do czerwca 1930 r. pracowałem jako chemik w laboratorium Małopolskich Zakładów Chemicznych w Alwerni. W r. 1931 objąłem młodszą asystenturę w Zakładzie Chemii Lekarskiej U. J. w Krakowie, na którym to stanowisku dotychczas pozostaję i gdzie pod kierunkiem prof. dr. L. Marchlenskiego wykonuję pracę p. t. „Badania nad enkami redukującymi” i „O przemianie chlorofilu w organizmie gąsienicy jedwabnika”.

Kraków 30. XII / 32.

Urbańczyk Wincenty Marian.

Niniejszem zaświadczam, że p. Wincenty Marjan Urbanczyk wykonał w pracowni Zakładu Chemji Lekarskiej U.J. prace pod tytułem: Badania nad cukrami redukującymi i o przemianie chlorofilu w organizmie gąsienicy jedwabnika, pod moim kierunkiem. Prace te p. Urbanczyk ma zamiar przedłożyć Radzie Wydziału Filozoficznego w celu uzyskania stopnia Doktora Filozofji.



Prof. Dr. L. Marchlewski

Kraków 20.8.33r

Dyrektor Zakładu Chemji Lek. U.J.

...the ... of the ...
...the ... of the ...
...the ... of the ...
...the ... of the ...
...the ... of the ...

[Faint signature]

...
...
...

Oceena pracy doktorskiej
p. Wincentego Maryana Urbanowicza pt.:

- " I. Badania nad substancjami redukującymi "
" II. O przemianach chlorofilu w organizmie glonów zielonych "

Oceeni pracy p. Urbanowicza stanowi, odrębne całości.

W pierwszej pracy badawczych absorpcję światła porafioletowego w roztworach l-ara-
binowy i l-ramnowy i na tej podstawie wyprowadza wnioski o budowie tych substancji
w roztworze wodnym czystym i w roztworze wodnym zakwaszonym.

W drugiej pracy, również na drodze pomiarów absorpcji światła, przemian, jakim ulega
chlorofil w ustroju zwierzęcym, wybierając do tego organizmu owarę, gdy w tym wypadku
substancja chlorofilowa znajduje się blisko w budowie z organizmem żywym i nie ulega
zmianom tego głębiej rozpatrzonym zmianom.

Zgodnie z opinią prof. Drimowskiego, który obywateli stwierdził wyniki, osiągnięte
przez p. Urbanowicza, uważam pracę ~~z~~ jego za wystarczającą do doposażenia kandy-
data do dalszych studiów doktorskich.

Jad. Reichow

UNIVERSITY OF CALIFORNIA
LIBRARY

UNIVERSITY OF CALIFORNIA
LIBRARY

Ocena pracy doktorskiej p. Wincentego Marjana Urbańczyka p.t.

"I. Badania nad cukrami redukującymi.- II. O przemianie chlorofilu w organizmie gąsienicy jedwabnika."

W pierwszej części pracy autor omawia metodykę i wyniki swych badań nad zdolnością pochłaniania promieni nadfioletowych przez dwa cukry grupy pentoz: l-arabinozę i l-ramnozę. Doświadczenia były wykonywane w roztworach wodnych i to obojętnych oraz alkalicznych. Podczas gdy roztwory obojętne obu związków okazały się absorbującymi w sposób ciągły, roztwory alkaliczne/o alkaliczności wyższej ponad $p_H=10$ /wykazywały absorpcję wyraźnie selektywną. Dyskutując znaczenie tych wyników dla teorii budowy drobinowej wspomnianych cukrów, autor wyraża pogląd, że brak selektywnego charakteru absorpcji, przejawiany przez oba połączenia w stadium, w jakim się znajdują ~~one~~, gdy są rozpuszczone w czystej wodzie, świadczy że posiadają one wówczas budowę heterocykliczną ~~minutalną~~ /typu tzw. furanozowego lub pyranozowego/, natomiast obecność nadmiaru odpowiedniego jonów OH w ich roztworach wodnych wywołuje przemianę ich pierwotnych układów drobinowych pierścieniowych w acykliczne i tworzenie się w nich wolnych grup aldehydowych, względnie/przy dłuższym działaniu/procesy enolizacji i przemiany w związki prostsze.

Druga część omawianej pracy obejmuje opis badań nad produktami przemian chlorofilu, zachodzących przy trawieniu pokarmu roślinnego w organizmach zwierzęcych. Autor stwierdza, na podstawie badania widm absorpcyjnych produktów wyosobnionych z kału gąsienic jedwabnika, karmionych liśćmi, że chlorofil podlega przy trawieniu przez wspomnianego owada procesom zmydlenia, połączonym z odszczepieniem się fytolu i oddzieleniem magnezu, przemieniając się częściowo w związek o charakterze wolnego kwasu, t.zw. filotaoninę wzgl. jej bezwodnik. Proces ten zachodzi dzięki pewnej, jakkolwiek bardzo słabej, alkaliczności płynów ustrojowych organizmu jedwabnika. Produktem pośrednim, a przy słabej alkaliczności środowiska głównym, procesu przemiany chlorofilu, o której mowa, jest eter metylowy filotaoniny, t.zw. filocyjanina, substancja bardzo wrażliwa na działanie czynników alkalicznych. Wzmagając alkaliczność w toku ekstrakcji ekskrementów, osią-

ga się dalej posunięte zmydlenie filocyjaniny i większą wydajność filotaoniny wzgl. jej bezwodnika. Badanie widm absorbcyjnych tych produktów i porównanie ich z widmami produktów, otrzymanych poprzednio w toku doświadczeń analogicznych, przez innych badaczy, nasuwają wniosek, że mimo różnych nazw są to związki identyczne.

Rozprawa p. W. M. Urbańczyka jest niewątpliwie cennym przyczynkiem w dziedzinie nauki, do której się odnosi i świadczy o sumiennych jego studjach w danym zakresie. Oświadczam się za dopuszczeniem autora do egzaminów ścisłych na stopień doktora filozofji, w szczególności zaś do rygorozum z chemji jako przedmiotu głównego.

Kraków dnia 7 września 1933.

Karol Dziewoński

PROTOKÓŁ

dwu-godzinne rygorozum z chemji i fizyki odbytego dnia 11.
grudnia 1933 r. z p. Wincentym Urbanićczykiem

O b e c n i :

Przewodniczący Dziekan: Prof. Dr J. Nowak

Egzaminatorowie: " " T. Estreicher
 " " K. Dziewoński
 " " K. Zakrzewski

Egzamin rozpoczął Prof. Dr *Lehner* o godz. 9 i egzaminował do godz. 9:45
następnie egzaminował Prof. Dr *T. Estreicher* do godz. 10:45 w końcu
zaś egzaminował Prof. Dr *K. Dziewoński* do godz. 11 $\frac{1}{2}$

Komisja egzaminacyjna uznała wynik egzaminu za *dostateczny*
d. j. w. *Wojciech*

Podpisy:

J. Nowak
Lehner
K. Dziewoński

fizyka: dobry Lehner, chemia: ogólnie, dostateczny K. Dzie

ch. inorg. bardzo słabo - etc - ciekawość w samej młodości pro. nie było potłoczona na zewnątrz
(niepochwała) - nie ma pojęcia - obj. chemii i fizyki - nie ma pojęcia - itp. H. H. H.

L: 2723/33

15

nr 28/XII

PROTOKÓŁ

jedno-godzinneGO rygorozum z filozofji odbyteGO dnia 15. grudnia 1933 r.
z p. Urbańczykiem Wincentym

O b e c n i :

Przewodniczący Dziekan Prof. Dr Jan Nowak

Egzaminatorowie: " " W. Heinrich
" " T. Garbowski

Egzamin rozpoczął Prof. Dr *Heinrich* o godz. 9 i egzaminował
do godz. 9³⁰ następnie egzaminował Prof. Dr *Garbowski*
do godz. 10⁰⁰

Komisja egzaminacyjna uznała wynik egzaminu za: *satisfactory.*

d. j. w.

Podpisy:

Jan Nowak

W. Heinrich
T. Garbowski

