

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 – Walkowska (Walkowska-Woźniakowska) Elżbieta

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 – Walkowska (Walkowska- Woźniakowska) Elżbieta	
6. LICZBA STRON/KART: 20		7. LICZBA SKANÓW: 20
8. DATA WYKONANIA: 2024	9. NAZWA PRACOWNI: Archiwum UJ	10. WYKONAWCA KOPII CYFROWYCH: Anita Kwaśniak
11. UWAGI: -		



1

Do
Wydziału Filozoficznego Uniwersytetu
Jagiellońskiego

Krakowie.

Podpisana absolwentka filozofii,
uprasza o dopuszczenie do egzaminu
z filozofii z botaniki - bakteriologii,
jako przedmiotu głównego i biologii
jako przedmiotu pomocniczego, na podstawie
zaświadczenia pracy [miejscowej] w Zakładzie
Bakteriologii H. J. pła Kierulnickim
prof. Gieszczykiewicza] pod tytułem:

" Wpływ wzrostu bakterii grupy
określono-dziurowej na oddech
innych pożywek rozkładających "

jako kandydatki przedkładać:

- 1) Wyżej określonej pracy
- 2) Absolutarium
- 3) Metrykę
- 4) Świadectwo ukończenia
- 5) Curriculum vitae.

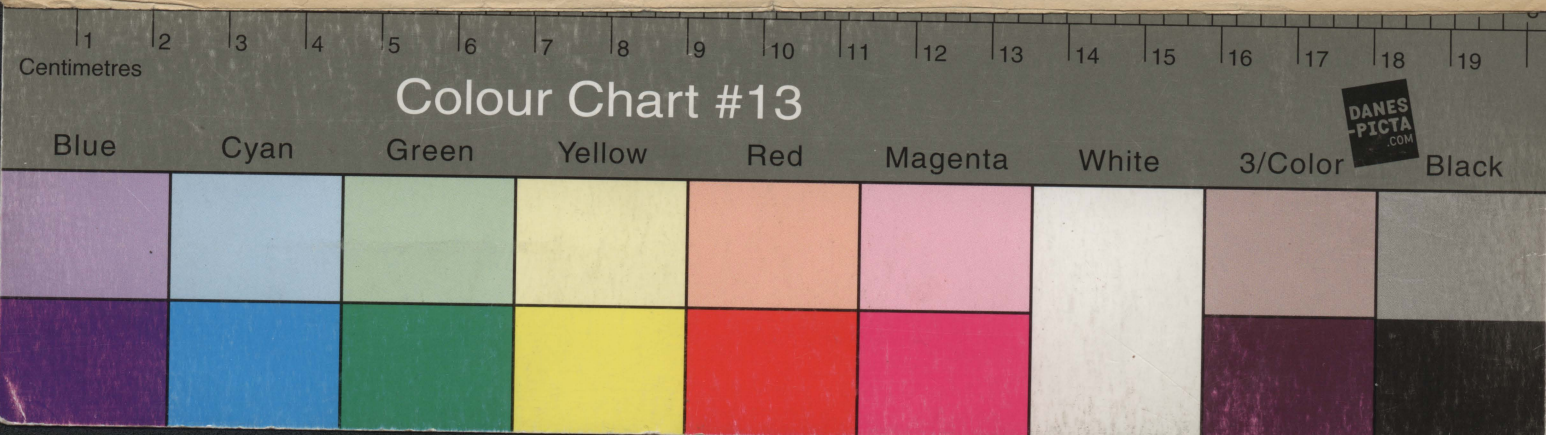
WYDZIAŁ FILOZOFICZNY U.J.

wpłynęło dn. 30/IV 1931 r.

Li. 704

{ Absolutarium
liczące ukończenia
chrześcijaństwa
Świadectwo dojrzałości
otrzymane dnia 8. II 1934 r.
Olśniewska

Elżbieta Walkowska



WYKAZ PRACOWNIKÓW
UMIĘTNOŚCI

1887

W Krakowie, dnia 28. kwietnia 1887 r.

Wzrostem Professorom:

drzewi Szekelowi

" Gieszczykiewiczowi

pracektem podanie p. Władysława Waj-

KOWSKIEGO z prośbą o wydanie opinii na

piśmie czy na podstawie załączonej

pracy można kandydata dopuścić do

Wydziału.

Pracownik Wydziału Filozoficznego:

Władysław Wajkowski
Wzrostem Professorom:
drzewi Szekelowi
" Gieszczykiewiczowi

Pracownik Wydziału
Filozoficznego

Wzrostem Professorom:
drzewi Szekelowi
" Gieszczykiewiczowi

Wzrostem Professorom:
drzewi Szekelowi
" Gieszczykiewiczowi

Pracownik Wydziału
Filozoficznego
Wzrostem Professorom:
drzewi Szekelowi
" Gieszczykiewiczowi

Wzrostem Professorom:
drzewi Szekelowi
" Gieszczykiewiczowi
Pracownik Wydziału
Filozoficznego
Wzrostem Professorom:
drzewi Szekelowi
" Gieszczykiewiczowi
Pracownik Wydziału
Filozoficznego
Wzrostem Professorom:
drzewi Szekelowi
" Gieszczykiewiczowi
Pracownik Wydziału
Filozoficznego

L. 883/31

W Krakowie, dnia 28. kwietnia 1931 r.

JW Panom Profesorom:

drowi Szaferowi

" Gieszczykiewiczowi

przesyłam podanie p. Elżbiety WAL-
KOWSKIEJ z prośbą o wydanie opinii na
piśmie czy na podstawie załączonej
pracy można kandydatkę dopuścić do
rygorozów.-

Dziekan Wydziału Filozoficznego:

W. Głowski

Elżbieta Walcowska
absolwentka filozofii.

uprasza o dopuszczenie do
egzaminu z tego
z botaniki - bakterjologii
jako przedmiotu głównego
a biologii jako pobocznego.

Preręga wzięła się

dn. 22. IV. 1933.

Rektor: Marjański

Dziekan: Nowak

Preręga: Friedlaender

(5 Latgwidon)

Curriculum vitae.

Elżbieta Warkowska (córka ^{dra} J. Jędraka i Stanisławy, Borkowskich Warkowskich) urodzona w Kreszowicach pod miastem Chracow dnia 23. IV 1902. Szkołę średnią ukończyła w Gimnazjum S. Wrszulewicz w Krakowie w roku 1922 - Egzamina dojrzałości z powodzeniem. Zmatrykulowana w roku 1922 na Uniwersytecie Jagiellońskim w Krakowie, ukończyła Wydział filozoficzny (dział przyrodniczy) - Wyjechała absol. Toruń w roku 1934. -

Elżbieta Warkowska

Kreszowice 29. III 1934

(Continued from p. 5)

The following is a list of the names of the persons who have been named in the preceding pages of this report. The names are given in the order in which they were mentioned in the text. The names are given in the order in which they were mentioned in the text.

John H. H. H.

Continued on p. 7

W Krakowie, dnia 24.kwietnia 1931 r.

Z a p r o s z e n i e

na posiedzenie Komisji w sprawie doktoratów z bakterjologii,
które odbędzie się w poniedziałek dnia 27.kwietnia r.b. o godz.
12.45 w poź. w Dziekanacie Wydziału fil.sala 37 I p.

Dziekan Wydziału filozoficznego:

DO

JW Panów Profesorów:

Dra Siedleckiego

" Szafera

" Gieszczykiewicza

Rdyboski

Siedlecki

Szafer

Gieszczykiewicz

PROTOKOŁ

spisany na posiedzeniu Komisji w dniu 27. kwietnia 1931 r.

O b e c n i:

Przewodniczący: Dziekan Prof. Dr. R. Dyboski

Profesorowie:

Wniosek:

Uchwała:

W sprawie doktoratu z bakterjologii
p. E. Walkowskiej.

Uchwalono dopuścić
kandydatkę do egzami-

nu s'istego (w razie przyjęcia pracy doktorskiej) z bota-
miki jako przedmiotu głównego (egzaminatorowie pp. prof.
Kasper i Gieszczykiewicz), zaś przedmiotem pobocznym
ma być jakiś przedmiot reprezentowany przez Katedrę
na Wydz. filoz. (nie biologia).

R. Dyboski

W. Kasper
Cieślak
Juszczak

O c e n a

pracy doktorskiej p. Elżbiety Walkowskiej p.t. "Wpływ wzrostu bakterij z grupy okrężnicowo-durowej na odczyn niektórych pożywek węglowodanowych".

Ze względu na wielkie znaczenie teoretyczne i praktyczne zachowania się bakterij durowych w stosunku do procesu fermentacji cukru i związanej z nią produkcji kwasów, temat wybrany przez kandydatkę budzi duże zainteresowanie. Głównem zadaniem autorki było zbadanie procesu rozkładu niektórych cukrów w rozmaitych ich stężeniach przez bakterje tej grupy, przyczem zwracano uwagę na zjawisko zakwaszania pożywki, wyrażające się w stopniu stężenia jonów wodorowych. Badania swe przeprowadzała autorka metodą kalorymetryczną, zaś jako płynów buforowych używała fosforanu sodowego zasadowego i kwasu cytrynowego. Szczególnie dla bakterium coli, bakterium typhi i różnych typów bakterium paratyphi uzyskała autorka szereg dokładnych danych co do zachowania się ich w stosunku do pożywki i stopnia jej zakwaszenia. Do pracy dołączone są krzywe, ilustrujące jej wyniki.

Praca jest wykonana starannie, pod względem metodycznym bez zarzutu i wnoszę, aby na jej podstawie dopuścić kandydatkę do zdawania egzaminów ścisłych.

W Krakowie, dnia 27 czerwca, 1931 r.

Prof. dr. W. Hafer

O C E N A

pracy doktorskiej p. Elżbiety Walkowskiej p.t. "Wpływ wzrostu bakteryj z grupy okrężnicowo-durowej na odczyn niektórych pożywek węglowodanowych".

Fermentacja cukrów, jak zaznacza na wstępie autorka, dzięki jaskrawemu uzewnętrznianiu się pozwala nam bez wielkich trudności na rozróżnienie poszczególnych gatunków z grupy okrężnicowo-durowej, a zarazem umożliwia nam w sposób stosunkowo łatwy wgląd ~~sk~~ w skomplikowane procesy przemiany materji wspomnianych drobnoustrojów. Próby fermentacyjne są zgrubsza znane i zbadane. Autorka postawiła sobie za zadanie prześledzić o ile możności najdokładniej proces rozkładu poszczególnych cukrów z punktu widzenia zakwaszania pożywki, biorąc za wykładnik tych zmian zmiany w stężeniu jonów wodorowych. Przeprowadzając tego rodzaju rozległe i żmudne badania, doszła do wielu ciekawych wyników, które ilustruje bardzo licznymi krzywymi zakwaszania. Wygląd tych krzywych zależy przedewszystkiem od ilości węglowodanu zawartego w pożywce. Jeżeli jego ilość jest mała, to po początkowym zakwaszeniu ujawnia się następowa alkalizacja pożywki, gdy bakterje, rozłożywszy cukier, zabierają się do peptonu, względnie ogólnie mówiąc do ciał białkowych oraz ich pochodnych. Podwyższając jednak dawkę węglowodanu, możemy usunąć tę następową alkalizację pożywki. Dalsze podnoszenie dawki węglowodanu pozostaje już prawie bez wpływu na wygląd krzywej. Z badań Walkowskiej wynika, że to maksymalne zakwaszenie pożywki uzyskujemy już przy b.małej dawce cukru, przeciętnie przy jego zawartości 1:1000, przy niektórych cukrach przy jeszcze mniejszych dawkach. Stąd wniosek praktyczny, że powszechnie używane w technice bakterjologicznej stężenia cukrów, wahające się przeciętnie od 1 do kilka procent cukru, są właściwie zbyt, gdyż ten sam zupełnie wynik uzyskać można przez użycie kilka- kilkanaście razy mniejszych dawek cukrów.

W badaniach swoich stara się autorka określić następujące wartości charakteryzujące badane gatunki bakteryj:

1/ najniższe osiągalne PH, które za Michaelisem i Markorą uważa za fizjologiczną stałą dla poszczególnych gatunków

2/ ilość cukru potrzebną dla poszczególnych gatunków do osiągnięcia maksymalnego zakwaszenia. Wartość tę nazywa równoważnikiem gatunkowym dla danego cukru.

3/ wartość powstrzymującą następną alkalizację pożywki.

Wartości 2 i 3 pokrywają się przeważnie z nielicznymi wyjątkami, które autorka wysledziła i szczegółowo ~~określiła~~ ^{cytuje}.

4/ czas po upływie którego możemy uzyskać najwyższe zakwaszenie pożywki. Przez oznaczenie tych wartości stara się autorka określić dokładnie proces zakwaszania.

Badania są rozległe i wykonane z wielką dokładnością i sumiennością, wyniki badań ujęte są bardzo treściwie.

W zbieraniu wyników i wyciąganiu wniosków wykazuje autorka duży krytycyzm i zamiłowanie do ścisłości. Praca ta stanowi niewątpliwie wzbogacenie nauki w pewne nowe fakty, prawdopodobnie będzie ogłoszona drukiem i zdaniem mojem kandydatka może być dopuszczoną na jej podstawie do zdawania egzaminów przepisanych dla ubiegających się o stopień doktora filozofji.-

Kraków, dnia 2 lipca 1931 r.

Prof. Dr M. Jankowski

L: 1418/33.

PROTOKÓŁ

jedno-godzinne go rygorozum z f i l o z o f j i

z p. Elżbietą W A L K O W S K A

odbytego dnia 24. czerwca 1933 r.

O b e c n i:

Przewodniczący: Dziekan Prof.dr. Z. Jachimecki

Egzaminatorowie: " " " Heinrich

" " " Garbowski

Egzamin rozpoczął o godz. 10'00 Prof.dr. Heinrich

i egzaminował do godz. 10'30. następnie egzaminował Prof.dr.
Garbowski do godz. 11'00.

Komisja Egzaminacyjna uznała wynik egzaminu za: dostateczny

d. j. w.

Podpisy:

Z. Jachimecki
Heinrich
T. Garbowski

WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
UNIwersYTETU JAGIELLOŃSKIEGO
W KRAKOWIE

L: 2694/33

PROTOKÓŁ

dwu-godzinne rygorozum z botaniki-bakterjologii i biologji z p. Elżbietą WALKOWSKĄ, odbytego dnia 14. grudnia 1933 r.

O B E C N I:

Przewodniczący: Dziekan Prof.dr. J. Nowak

Egzaminatorowie: " " M. Siedlecki
 " " W. Szafer
 " " M. Gieszczykiewicz

Egzamin rozpoczął o godz. 10 -ej Prof.dr. *pienzyński*
i egzaminował do godz. 10.40 następnie egzaminował Prof.dr.
Siedlecki. do godz. 11.20 w końcu zaś egzaminował
Prof.dr. *Szafer* do godz. 12. —

Komisja Egzaminacyjna uznała wynik egzaminu za: *zadowolony*
d. j. w.

Podpisy:

J. Nowak
W. Szafer
M. piennyński
M. Siedlecki

prof. p. piennyński
zadowolony

Upoważniam Państwa Państwa Skieruję
do odbioru mojego dyplomu doktorskiego
oraz innych dokumentów.

Dr. Elżbieta Walikowska - Wasińska.

15/I 935.

