

OBSERWATORIUM ASTRONOMICZNE  
UNIWERSYTETU IM ADAMA MICKIEWICZA  
W POZNANIU

**Prof. dr Kazimierz Romuald  
GRAFF**

( 1878 - 1950 )

MATERIAŁY  
I  
SZKICE

**NR. 1**

OPRACOWANIE

dr Władysław Naskręcki

POZNAŃ , 1995

## Spis treści

L.p.		str.
1.	Życiorys i działalność naukowa	2
2	Wykaz publikacji i informacji o Prof. dr K. Graffie	6
3	Wykaz publikacji naukowych Prof. dr K.Graffa	7
4	Zdjęcia fotograficzne 1900 – 1947 r.	24
5	Genealogia rodu K.Graffa	27
6	Wspomnienia pośmiertne	29
	- Wspomnienie pogrzebowe Dr H.Haupta	30
	- Wspomnienie pogrzebowe Dziekana Uniwersytetu Wiedeńskiego Hansa Leitmeiera	31
	- Wspomnienie pogrzebowe Prof. dr Oswalda Thomsona	32
	- Nekrolog	33
7.	Wykaz załączonych dokumentów (kopie)	34 ...
	[1] - Ankieta pracownika Uniwersytetu Poznańskiego, życiorys i działalność naukowa	
	[2] - Decyzja Ministra o nominacji K.Graffa na profesora Uniwersytetu Poznańskiego z dnia 1.3.1920 r.	
	[3] - List Dziekana M.Sobeskiego do K.Graffa z dnia 21.10.1919 r.	
	[4] - List Rektora Wszechnicy Piastowskiej Prof. dr H.Święcickiego do K.Graffa z dnia 20.11.1919 r.	
	[5] - List Rektora UP do K.Graffa z dnia 28.11.1919.r.	
	[6] - List K.Graffa do Rektora UP z dnia 11.12.1919 r.	
	[7] - List K.Graffa do Dziekana M.Sobeskiego z dnia 25.01.1920 r.	
	[8] - Plan budżetu dla Obs.Astronomicznego	
	[9] - List Rektora UP do Dziekana z dnia 19.12.1919 r.	
	[10]- Rozliczenie K.Graffa z zaliczki wraz z rachunkami	
	[11]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 10.09.1922 r.	
	[12]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 31.10.1922 r.	
	[13]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 8.12.1922 r.	
	[14]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 5.01.1923 r.	
	[15]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 6.03.1923 r.	
	[16]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 17.08.1923 r.	
	[17]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 27.02.1924 r.	
	[18]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 16.03.1924 r.	
	[19]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 25.08.1925 r.	
	[20]- List K.Graffa do B.Zaleskiego z dnia 26.12.1925 r.	
	[21]- List Rektora Akademii Pruskiej prof. Spiesa do K.Graffa z dnia 14.09.1910 r.	

## 1. Życiorys i przebieg pracy zawodowej



**Kazimierz Romuald GRAFF** urodził się w Próchnowie k/Margonina w dniu 7 lutego 1878 r. z matki Walentyny z d.Rother i ojca Stanisława Graffa. W Próchnowie rodzina Graffów dzierżała duże gospodarstwo rolne. Następnie przeniosła się do Hammeru k/Wąbrzeźna, gdzie również zajmowała się rolnictwem. Około roku 1890 - 1900 przeprowadziła się do Poznania, gdzie mieszkała przy ul.Łąkowej. 17.10.1910 r. zmarł ojciec Kazimierza Graffa. W latach 1920 matka Walentyna wraz z córką Zofią i zięciem Władysławem Fenrychem przeprowadziła się do Przybrody pod Poznaniem, gdzie zięć dzierżał duże gospodarstwo rolne. Kazimierz Graff swą edukację do roku 1886 odbywał kształceniem domowym. W latach 1886- 1888 uczęszczał do szkoły realnej , od 1888 - 1897 r. uczęszczał do Gimnazjum im. Marii Magdaleny w Poznaniu. Świadectwo dojrzałości uzyskał w 1897 r.

Studia wyższe odbył na Uniwersytecie w Berlinie w latach 1897-1901 pod kierunkiem W.Foerstera, J.Bauschingera, Lechmanna-Filhesa i Scheinera. Studia kończy 21 lutego 1901 r. obroną pracy doktorskiej na Wydziale Filozoficznym Uniwersytetu w Berlinie.

Temat pracy "Wzory i tablice do rozwiązywania obserwacji selenograficznych i redukcji fotografii Księżyca", ("Formeln und Hilfstafeln zur Reduktion von Mondbeobachtungen und Photographien").

### **Przebieg zatrudnienia:**

1897 – 1900 r. - K.Graff pracował jako asystent w Obserwatorium 'Urania' w Berlinie

1900 – 1902 r. - był kierownikiem Obserwatorium 'Urania' w Berlinie

1902 r. - został zatrudniony jako adiunkt w Obserwatorium Astronomicznym w Hamburgu

- od 1906 r. zatrudniony był głównie na etacie obserwatora.

W latach 1907-1914 uzyskał docenturę (Lehrauftrag) z astronomii, miernictwa i kartografii przy Akademii Kolonialnej (Kolonialinstitut), Akademii Powszechnej (Allgem. Vorlesungswesen) w Hamburgu, gdzie prowadził szkolenie oficerów i urzędników w praktyce pomiarów geodezyjnych.

- w 1906-1907 r. odbył podróż studyjną z grupą astronomów do Moskwy, Pułkowa, Taszkientu dalej do Samarkandy na zaćmienie Słońca, pełniąc tam między innymi funkcję tłumacza

- w 1909 r. Obserwatorium Hamburgskie przeniosło się do Bergerdorfu, gdzie K.Graff

brał udział w modernizacji Obserwatorium i instrumentarium , szczególnie 60 cm i 25 cm refraktora.

- w 1906 r. został powołany do Akademii w Poznaniu (Konigliche Akademie) przez Rektora Spiesa, celem zorganizowania Obserwatorium Astronomicznego. K.Graff odmówił przyjęcia funkcji ze względów politycznych . Rektor Spies był bliskim współpracownikiem K.Graffa w okresie wspólnej pracy w Obserwatorium 'Urania'. Graff jednak na pewnym etapie organizowania tej niemieckiej uczelni w Poznaniu współpracował z Spiesem, dając wskazówki, szkice, pomagał w zakupach sprzętu; jak 9,5 cm refraktora, chronometru Knoblich'a z kontaktami i chronografu punktowego. Przedmioty te później zostały przekazane prof.A. Denizotowi kierownikowi Zakładu Fizyki Uniwersytetu Poznańskiego.
- W 1912 r. K.Graff został powołany na kierownika wydziału astrograficznego w Santiago w Chile, której to funkcji nie przyjął.
- W 1919 r. Prof. T.Banachiewicz z Krakowa namawiał K.Graffa do objęcia kierownictwa Obserwatorium Astronomicznego w Warszawie, z której to propozycji zrezygnował.

### **Okres poznański:**

Komisja Uniwersytecka d/s utworzenia Uniwersytetu Poznańskiego na swym II posiedzeniu w dniu 18.11.1918 r. pod przewodnictwem dr J.Kostrzewskiego proponowała objęcie Katedry Meteorologii przez K.Graffa.

W 1919 r. po formalnym ukształtowaniu się władz nowego Uniwersytetu Rektor H.Święcicki zaproponował K.Graffowi zorganizowanie i objęcie kierownictwa Obserwatorium Astronomicznego. K.Graff przyjął propozycję i zabrał się intensywnie do pracy organizując Obserwatorium Astronomiczne;

- wybrał teren pod Obserwatorium, willę Górczyn przy ul.Palacza 63, gdzie proponował stworzenie Obserwatorium dydaktycznego (2 km od granic Poznania),
- wybrał teren pod Obserwatorium badawcze na wzgórzach Mosiny (30 km za miastem Poznań),
- zamawiał przyrządy astronomiczne i dokonywał ich zakupu,
- zamówił zwierciadło średnicy 40 cm i refraktor średnicy 30 cm,
- tworzył dokumentację wstępną pawilonów astronomicznych,
- kupował książki, tworzył bibliotekę (z własnych zbiorów przekazał w I etapie 100 publikacji i książek, zaś w latach 1922-26 liczba ta zwiększa się do 440 pozycji).

W 1920 r. wybuchła wojna polsko-rosyjska, która to spowodowała bardzo duże trudności finansowe nowo powstałego Uniwersytetu. Następują redukcje w zakupach. K.Graff był jednak pełen optymizmu, pragnął przeprowadzić się do Poznania, tym bardziej że pod Poznaniem mieszkała jego matka z siostrą Zofią Fenrych.

1 marca 1920 r. K. Graff został mianowany profesorem zwyczajnym na Wydziale Filozoficznym Uniwersytetu Poznańskiego decyzją Ministra Ministerstwa B.Dzielnicy Pruskiej, Departamentu Wyznań Religijnych i Oświecenia z dniem 1 marca 1920 r. pismem nr.14-IIa/83/20.

K.Graff prowadził rozmowy i korespondencję z Rektorem H.Święcickim i Dziekanem Michałem Sobeskim. ( K. Graff był kolegą z ławki szkolnej Dziekana M. Sobeskiego z okresu Gimnazjum). Pobierał zaliczki na zakup przyrządów i książek . Zdecydowany był na przyjazd do Polski, ale nie mógł znaleźć spedytora, który dałby gwarancję, że cały dobytek jego dojedzie do Poznania. Piętrzące się kłopoty i jednocześnie ulgi dawane Prof. Graffowi przez Uniwersytet Hamburgski, w

posatoci zwolnienia z prowadzenia dydaktyki, dawało jemu mieszkającemu w Bergerdorf doskonale warunki do badań naukowych, co spowodowało że, w 1921 r. odmówił przyjęcia funkcji kierownika Obserwatorium Astronomicznego w Poznaniu.

Prof. Graff prowadził szeroką korespondencję z ówczesnymi wówczas astronomami w Polsce: z T. Banachiewiczem, Eugeniuszem Ryką itd., służył im radą i pomocą. Szczególnie prowadził szeroką korespondencję z I Kierownikiem Obserwatorium Poznańskiego dr Bohdanem Zaleskim, któremu służył radą i pomocą wszechstronną. W czasie pobytu u rodziny w Poznaniu K. Graff spotykał się z B. Zaleskim, wizytował Obserwatorium, przekazywał książki, publikacje i inne drobne materiały.

Osatadni kontakt Obserwatorium Astronomiczne w Poznaniu miało z K. Graffem w 1946 r. Była to korespondencja Prof. J. Witkowskiego dyr. Obserwatorium UP w sprawie rewindykacji wojennych dotyczącej zakupionego lustra średnicy 50 cm przez Uniwersytet Poznański w 1939 r.

### **Okres hamburski:**

W okresie pracy w Obserwatorium Astronomicznym w Hamurgu K. Graff został mianowany profesorem w 1917 r. W międzyczasie w 1914 r. wyjeżdżał z ekspedycją na zaćmienie Słońca na Krym. Na terenie Rosji został internowany. W 1916 r. został wcielony do armii pruskiej jako tłumacz języka rosyjskiego i polskiego dla sądów wojskowych. Szyko jednak przeszedł do wydziału pomiarowego Urzędu Geodezyjnego i Fotogrametrii Górskiej na froncie zachodnim w Macedoni. W 1916 r. uległ ciężkiemu wypadkowi, po wyleczeniu został zatrudniony jako specjalista w Wydziale Kartografii w Sztapie w Berlinie aż do końca wojny. W 1918 r. wrócił do Obserwatorium w Bergerdorf.

### **Okres wiedeński:**

W 1928 r. 1 lipca K. Graff został mianowany dyrektorem Obserwatorium Astronomicznego Uniwersytetu w Wiedniu. Dokonał między innymi modernizacji instrumentów, szczególnie refraktora 68 cm, tworząc pomost dla obserwatora.

W 1929 r. Exz. Schmidt-Ott powołał wspólną austriacko-niemiecką grupę do opracowania założeń i przeprowadzenia badań optyczno-klimatycznych pod wspólne Obserwatorium Astronomiczne. Kierownictwo tej grupy objął K. Graff.

K. Graff brał udział w ekspedycjach na wyspę Mallorca, następnie do Porto Christo i Arenal (1935 r.). W 1936 r. przeniósł stację ekspedycyjną na wyspę Szolta w Dalmacji.. Przeprowadził tutaj optyczno-meteorologiczne badania oraz obserwacje kolorometryczne. W ekspedycjach K. Graff posługiwał się 69 mm refraktorem i lunetą podwójną.

Prof. dr K. Graff został w 1929 r. Członkiem Rzeczywistym Austriackiej Akademii Nauk oraz członkiem korespondentem Akademia Pontificia Vaticana.

W kwietniu 1938 r. po aneksji Austrii Prof. dr K. Graff został zwolniony z pracy, jak również w 1940 r. zmuszony do opuszczenia służbowego mieszkania. Przeniósł się wówczas do Breitenfurtu.

Po wojnie w 1945 r. został przywrócony do poprzednich stanowisk. W dniu 1 października 1948 r. przeszedł na emeryturę. W ostatnich swych latach K. Graff ciężko chorował. Zmarł 15 lutego 1950 r. w Wiedniu. Pochowany został na cmentarzu Neustiff/Wald (Oddział C, rząd 10, Nr.3). Cmentarz znajduje się niedaleko Obserwatorium Wiedeńskiego.

## 2. Wykaz publikacji i informacji o Prof. dr K. Graffie

1. - Kurzbiogr. K.R. Graff, Porträtgal. Astron. Ges. (Budapest), 1931, p.25
2. - Zum 60 Geb. tag., *J.Heilmann*, Weltal, Vol.38, 1938, p.55,
3. - Zum 70 Geb. tag., *Himmelswelt*, 1948, **55**, 120,
4. - "Kasimir Romuald Graff", *Wiktor Oberguggenberger*, 1951, *Sonderabdruck aus dem Almanach der Österreichischen Akad.der Wiss.*, **100**, 352-358,
5. - "Kasimir Graff", *W.Becker*, AN, **279**, 141-142,
6. - "Universitätsprofessor Dr Kasimir Romuald Graff", *K.Mader*, *Sonderabdruck aus der Österreichischen Zeitschrift für Vermessungswesen*, **38**, Nr.1/2,
7. - "K. R. Graff 7.2.1878 - 15.2.1950", *D.Wattenberg*, *Astron. Nachr.*, Berlin Treptow, **2**, Nr.2-3, 1-2,
8. - "K.R. Graff", *Sterne*, **26**, 186-187 mit Bild,
  
9. - *Der Große Brodhaus*, 1930, Vol.7, Leipzig, p.559, Graff Kazimir,
10. - *Biographisch - Literarischen Handwörterbuch der exakten Naturwissenschaften*, *J.C. Poggendorff*, 1957, Vol. VIIa, Teil 2, p.257-258, Graff K.R.,
11. - *General - Register der Bände 181 bis 210 der AN*, *H.Kobold*, 1932, p.37-41, Graff K.
12. - *Wielka Ilustrowana Encyklopedia Powszechna*, wyd. Gutenberga, Kraków, 1932, reprint 1995, Vol.5, p.300, Graff Kazimierz,
13. - *Who's Who*, 1933/34r, The Central European Times Publishing Co. LTD, Zurich, p.327, Graff K. R.,
14. - *Encyklopedia Powszechna w 2-ach tomach*, Trzaski, Everta i Michalskiego, 1933, **1**, 597, Graff Kazimierz Romuald,
15. - *Kürschners Deutschen Gelehrten Kalender 1940-41*, Berlin, 1941, p.558, Graff Kazimir,
16. - *Wkład astronomów Polskich do nauki światowej*, *E.Rybka*, Wiedza Powszechna, 1953, p.67-69,
17. - *Wielka Encyklopedia Powszechna PWN*, 1964, Warszawa, **4**, 374, Graff Kazimierz
  
18. - *Poczet wielkich astronomów*, *Jan Gadowski*, 1965, Nasza Księgarnia, p.80-81,
19. - *Encyklopedia Powszechna PWN*, 1974, Vol.2, p.104, Graff Kazimierz,
20. - *Historia astronomii w Polsce*, *E. i P. Rybka*, Vol.2, 1983, Ossolineum, PAN, p.227, 262-263,
21. *Encyklopedia popularna PWN*, Warszawa, 1988, p.249, Graff Kazimierz
22. *Astronomie in Bayern 1914-1945*, *Freddy Litten*, 1992, Franz Steiner Verlag Stuttgart, p.217-219,
23. - *Popularna Encyklopedia Powszechna*, Oficyna Wydawnicza Kraków, 1995, **6**, 212, Graff Kazimierz,

**3. WYKAZ PUBLIKACJI NAUKOWYCH**  
**Prof. dr Kazimierza Romualda GRAFFA**  
**( 1901 - 1950 )**

L.p.	Dane o publikacji
1	Graff K., 1901, "Mittelungen über die Nova (3.1901) Persei", <i>AN</i> , <b>154</b> , Nr.3693, 395-396
2	Graff K., 1901, "Verstand der Urania - Sternwarte in Berlin, Beob. der Nova Persei (3.1901)", <i>AN</i> , <b>155</b> , pp.47, 79, 189, 207, 255
3	Graff K., 1901, "Formeln und Hülftafeln zur Reduction von Mondbeobachtungen und Mondphotographien", <i>Veröff. R.I.</i> , Nr.14, 1-48 = <i>Ref. Obs.</i> , <b>24</b> , 284
4	Graff K., 1901, "Helligkeitsbeobachtungen des Kometen 1900 II", <i>AN</i> , <b>157</b> , Nr.3746, 23
5	Graff K., Messow B., Köln T., Schor R., 1901, "Ueber die Nova (3.1901 ) Persei", <i>AN</i> , <b>157</b> , Nr.3701, 79, Nr.3712, 254,
6	Graff K., 1901, "Berichtigungen zu Veröff. R.I. ", <i>AN</i> , <b>157</b> , Nr.3760, 269
7	Graff K., 1901, Bücherbesprechungen, - <i>Klein, Dr. Hermanu</i> , Handbuch der allgemeinen Himmelsbeschreibung nach dem Standpunkte der Astronomischen Wissenschaft am dem Schlusse des XIX. Jahrhunderts., <i>Himmel und Erde</i> , <b>13</b> , H.10, 478-479
8	Graff K., 1901, Bücherbesprechungen, - <i>Klein, Dr.</i> , Katechismus der Astronomie, <i>Himmel und Erde</i> , <b>13</b> , H.10, 479-480
9	Graff K., 1902, "Beobachtungen auf der Urania-Stenwarte zu Berlin im Jahre1901", <i>AN</i> , <b>158</b> , Nr.3780, 177-188
10	Graff K., 1902, "Ueber das auf der Urania - Sternwarte in Berlin ausgeprobte Medialfernrohr", <i>AN</i> , <b>158</b> , Nr.3786, 279-282
11	Graff K., 1902, "Über einen wachrscheinlich veränderlichen Stern 2.1902 Lacearte", <i>AN</i> , <b>158</b> , Nr 3774, 95 = <i>Ref: JBAA</i> , <b>12</b> , 228 = <i>Astr. Rund.</i> , <b>4</b> , 114
12	Graff K., 1902, "Weitere Bemerkungen zu Var. 2.1902 Lacearte (BD +54° 2863)", <i>AN</i> , <b>158</b> ,
13	Graff K., 1902, "Bemerkungen zu dem Stern BD +21° 634 ", <i>AN</i> , <b>159</b> , Nr.3793, 11-12
14	Graff K., 1902, "Beobachtungen des Kometen 1902 b ", <i>AN</i> , <b>159</b> , Nr.3815, 371-372,
15	Graff K., 1902, "Neuer Veränderlichen 12.1902 Pegasi", <i>AN</i> , <b>159</b> , Nr.3796, 61-64, = <i>Ref. Nat.</i> , <b>66</b> , 234
16	Graff K., 1902, "Ortbestimmungen zu neuen veränderlichen Sternen", <i>AN</i> , <b>159</b> , Nr.3793, 11-12
17	Graff K., 1902, "Beob. von Kometen 1902 b", <i>AN</i> , <b>160</b> , Nr.3817, 15-16, Nr.3820, 65-66, Nr.3834, 317
18	Graff K., 1902, "Korr. von Planetenephemeriden", <i>AN</i> , <b>160</b> , Nr.3833, 303, Nr.3836, 351
19	Graff K., 1903, "Bemerkung zu Var. 7.1903 Geminorum", <i>AN</i> , <b>161</b> , Nr.3857, 303-304
20	Graff K., 1903, "Bemerkungen zu 5.1903, 6.1903 und Z Tauri", <i>AN</i> , <b>161</b> , Nr.3856, 289-292
21	Graff K., 1903, "Beobachtungen des Planeten Mars am Schupmannschen Medialfernrohr währed der Opposition von 1901", <i>Sir.</i> , <b>36</b> , 10, 6

- 22 Graff K., 1903, "Gelegentliche Beobachtungen auf der Urania-Sternwarte zu Berlin im Jahre 1902", *AN*, **163**, Nr.3905, 257-270
- 23 Graff K., 1903, "Korr. von Planetenephemeriden", *AN*, **161**, Nr.3844, 79, Nr.3846, 111, Nr.3848, 143, Nr.3849, 157, Nr.3855, 275, Nr.3864, 427
- 24 Graff K., 1903, "Mitteilungen und Bemerkungen zu einigen Sternen der Bonner Durchmusterung", *AN*, **161**, Nr.3848, 131-134
- 25 Graff K., 1903, "Neuer Veränderlichen 9.1903 Geminorum", *AN*, **161**, Nr.3857, 305
- 26 Graff K., 1903, "Notiz betr. BD +22° 1579 (var. 9.1903 Geminorum ) und BD +49° 4032 ", *AN*, **161**, Nr. 3857, 305-306
- 27 Graff K., 1903, "Ortbestimmungen von neuen veränderlichen Sternen", *AN*, **161**, Nr.3852, 227-228
- 28 Graff K., 1903, "Beobachtung von Kometen 1902 d", *AN*, **162**, Nr.3866, 31, Nr.3875, 169-172
- 29 Graff K., 1903, "Beobachtung von Kometen 1903 c", *AN*, **162**, Nr.3882, 289-290, Nr.3883, 303-304,
- 30 Graff K., 1903, "Korr. von Planetenephemeriden", *AN*, **162**, Nr.3888, 387
- 31 Graff K., 1903, "Weißer Fleck auf Saturn", *AN*, **162**, Nr.3883, 301-302
- 32 Graff K., 1903, "Beobachtungen von Planeten (korrektur)", *AN*, **163**, Nr.3890, 31, Nr.3897, 143-144
- 33 Graff K., 1903, "Beobachtung der Nova (12.1903) Geminorum", *AN*, **163**, Nr.3894, 81-84
- 34 Graff K., 1904, "Bemerkung zu dem Veränderlichen 1.1904 Persei", *AN*, **164**, Nr.3926, 215-218
- 35 Graff K., 1904, "Ortbestimmungen von neue veränderlichen Sternen", *AN*, **164**, Nr.3934, 385-386
- 36 Graff K., 1904, "Über den Lichtwechsel des Veränderlichen X Aurige", *AN*, **164**, Nr.3925, 193-202
- 37 Graff K., 1904, "Beobachtung von Kometen 1904 a", *AN*, **165**, Nr.3945, 143; Nr.3949, 205-206
- 38 Graff K., 1904, "Notiz betr. AG. Hels. 8117", *AN*, **165**, Nr.3952, 251
- 39 Graff K., 1904, "Notiz betr. var. 20.1904 Tauri", *AN*, **165**, Nr.3960, 375
- 40 Graff K., 1904, "Über den Lichtwechsel des Veränderlichen v Ursae Majoris", *AN*, **165**, Nr.3941, 65-72
- 41 Graff K., 1904, "Beobachtungen des Veränderlichen in der Umgebung von Z Tauri", *AN*, **166**, Nr.39977, 259-264
- 42 Graff K., 1904, "Beobachtungen des Veränderlichen 156.1904 Ceti", *AN*, **166**, Nr.3970, 157
- 43 Graff K., 1904, "Neuer Veränderlicher 142.1904 Pegasi", *AN*, **166**, Nr.3964, 59-60
- 44 Graff K., 1904, "Zwei neue Veränderliche 166.1904 und 167.1904 Andromedae bei 79.1901 Andromedae", *AN*, **166**, Nr.3980, 311-314,
- 45 Graff K., 1904, "Beobachtungen von Kometen 1904 e", *AN*, **167**, Nr.3991, 111, Nr.3994, 175, Nr.3998, 239
- 46 Graff K., 1904, "Bestätigung der Veränderlichen von 94.1901 Cygni", *AN*, **167**, Nr.3987, 37-40



- 47 Graff K., Messow B., 1905, "Helligkeitsschätzungen und Zeichnungen des Kometen 1903 IV ", *AN*, **167**, 34-36
- 48 Graff K., Kreutz Kr., 1905, "Zuzatz des Herausgebers", *AN*, **168**, Nr.4032, 375
- 49 Graff K., 1905, "Beiträge zur Untersuchung des Lichtwechsels veränderlicher Sterne", *Mitt. d.Hamburger Sternw.*, Nr.8, 5-72 , 5 Tafeln
- 50 Graff K., 1905, "Beobachtungen von Kometen 1905 a", *AN*, **168**, Nr.4011, 39
- 51 Graff K., 1905, "Mittelungen über einige Sterne aus Nr. 6 der Ergänzungshefte zu dem Astr. Nachr.", *AN*, **168**, Nr.4032, 373-374
- 52 Graff K., 1905, "Bemerkungen zu einzelnen Sternen der BD", *AN*, **169**, Nr.4050, 273-280
- 53 Graff K., 1905, "Beobachtungen von Veränderlichen Nova 104.1905 Aquilae", *AN*, **169**, Nr.4049, 269, Nr.4052, 315-318 = *Ref. Nat.*, **37**, 87
- 54 Graff K., 1905, "Nachforschungen nach Wolfs Veränderlichen in Aquila", *AN*, **169**, Nr.4055, 395-398
- 55 Graff K., 1905, "Ortbestimmungen von neuen veränderlichen Sternen", *AN*, **169**, Nr.4038, 93-96
- 56 Graff K., 1905, "Sternkarte der Umgebung der Sonne bei der totalen Sonnenfinsternis 1905 Aug 29-30 für das Äquinoktium 1855.0", Hamburger Stenwarte,
- 57 Graff K., 1905, "Untersuchung des Lichtwechsels einiger veränderlicher Sterne vom Algoltypus", *Mitt. d.Hamburger Sternw.*, Nr.11,
- 58 Graff K., 1905, "Weitere Beobachtungen von 94.1901 Cygni", *AN*, **169**, Nr.4050, 279-280
- 59 Graff K., 1906, "Beobachtungen der Nova Persei und der Nova Geminorum", *AN*, **170**, Nr.4066, 161-164, = *Ref. Nat.* , **73**, 305
- 60 Graff K., 1906, "Beobachtungen des neuen Veränderlichen vom Algoltyp 30.1906 Geminorum", *AN*, **170**, Nr.4079, 369-370
- 61 Graff K., 1906, "Beobachtungen von Kometen 1905 b", *AN*, **170**, Nr.4057, 9, Nr.4061, 79
- 62 Graff K., 1906, "Beobachtungen von Kometen 1906 a", *AN*, **170**, Nr.4073, 274,
- 63 Graff K., 1906, "Helligkeitsbeobachtungen von (167) Urda und (7) Iris", *AN*, **170**, Nr.4069, 205-206 = *Ref. Astr. Rund.*, **8**, 158
- 64 Graff K., 1906, "Ortbestimmungen von neuen veränderliche Sternen", *AN*, **170**, Nr.4069, 207-208
- 65 Graff K., 1906, "Über den Lichtwechsel des Veränderlichen RU Pegasi", *AN*, **170**, Nr.4062, 93-96
- 66 Graff K., 1906, "Beobachtungen von Kometen 1906 b", *AN*, **171**, Nr.4081, 13, Nr.4101, 333
- 67 Graff K., 1906, "Die Hamburgische Sonnenfinsternis - Expedition nach Sonk - Ahras im August 1905", *H.u.E.* , **18**, 337-347
- 68 Graff K., 1906, "Elemente von neu entdeckten Algolsternen", *AN*, **171**, Nr.4081, 11
- 69 Graff K., 1906, "Spiegelungs- und Refraktionsercheinungen an der see", *Ann. d. Hydrog.*, **34**, 181
- 70 Graff K., 1906, "Über periode und Lichtwechsel des Veränderlichen", *AN*, **171**, Nr.4084, 55-60

- 71 Graff K., 1906, "Vergleichsterne für Komet 1906 b", *AN*, **171**, Nr.4085, 75-76,
- 72 Graff K., 1906, "Beobachtungen von Kometen 1906 e", *AN*, **172**, Nr.4117, 207, Nr.4118, 217
- 73 Graff K., 1906, "Konjunktion des Saturn mit h Aquari", *AN*, **172**, Nr.4106, 25-28,
- 74 Graff K., 1907, "Beobachtung einer Bedeckung von BD +22° 1461 durch dem dritten Jupitermond", *AN*, **173**, Nr.4143, 237-240
- 75 Graff K., 1907, "Beobachtungen von Kometen", *AN*, **173**, Nr.4152, 375-378
- 76 Graff K., 1907, "Beobachtungen von Veränderlichen", *AN*, **173**, Nr.4148, 309-310
- 77 Graff K., 1907, "Definitive Elemente des Veränderlichen vom  $\delta$  Cephei-Typus RR Geminorum", *AN*, **173**, Nr.4132, 55-58 = *Ref: Pop. Astr.*, **15**, 57
- 78 Graff K., 1907, "Der Halleyschen Komet", *H.u.E.*, **21**, pp.13-24, 75-88
- 79 Graff K., 1907, "Ortbestimmungen von neuen Veränderlichen", *AN*, **173**, Nr.4148, 313-314
- 80 Graff K., 1907, "Sternschnuppen und Fenerkugeln". *H.u.E.*, **21**, 128-130,
- 81 Graff K., 1907, "Untersuchung des Lichtwechsel einiger veränderlicher Sterne vom Algoltypus", *Hamb. Mitt.*, **11**, = 5. Beiheft z. *Jahrb. d. Hamb. Wiss. Anstalten*, **24**, 1-100 mit 20 Taf.,
- 82 Graff K., 1907, "Beobachtungen des Kometen 1907 a", *AN*, **174**, Nr.4161, 143,
- 83 Graff K., 1907, "Mittelungen über das Septemberminimum und die Periode von RZ Ophiuchi". *AN*, **176**, Nr.4205, 79-80
- 84 Graff K., 1907, "Beob. von Kometen" von R.Schor, *AN*, **176**, Nr.4201, 1-6,
- 85 Graff K., 1909, "Anschlußbeob. von Planeten, Kometen und Fixsternen", *AN*, **179**, 245-271
- 86 Graff K., 1909, "Beobachtungen und Zeichnungen des Planeten Saturn zur Zeit des Durchganges des Erde und der Sonne durch die Ebene seines Ringsystems (Opposition 1907). Mit 3 Tafeln.", *Astr. Abh. d.Hamburger Sternwarte*, **1**, Nr.2, 1-10
- 87 Graff K., 1909, "Ortsverzeichnis von 580 Veränderlichen Sternen zwischen dem Nordpol und 23° südlicher Deklination für die Epoche 1900.0 nebst Quellennachweisen", *Astr. Abh. d.Hamburger Sternwarte*, **1**, Nr.3, 1-100
- 88 Graff K., Newcomb S., Gläser F., Schorr R., 1910, *Astronomie für Jedermann*, Jena, 1-366, 3 Tafeln, 3 Sternkarten,
- 89 Graff K., 1910, "Beiträge zur physischen Untersuchung der großen Planeten", *Astr. Abhand. der Hamb. Sternwarte*, **2**, Nr.1, Teil 1, 1-52
- 90 Graff K., 1910, "Beiträge zur physischen Untersuchung der großen Planeten", *Astr. Abhand. der Hamb. Sternwarte*, **2**, Nr.4, Teil 2, 27-40
- 91 Graff K., 1910, "Beiträge zur physischen Untersuchung der großen Planeten. (Mit 5 Tafeln).", *Astron. Abh. d.Hamburger Sternwarte*, **2**, Nr.1, 1-52
- 92 Graff K., 1910, "Beobachtungen von Kometen", *AN*, **183**, Nr.4374, 95, Nr.4386, 293, Nr.4385, 279, Nr.4389, 339
- 93 Graff K., 1910, "Beobachtungen von Kometen", *AN*, **184**, Nr.4400, 137, Nr.4402, 161-166
- 94 Graff K., 1910, *Komieta Halleja*, Herausgegeben von der Gesellschaft Mathesis., Odessa, 1-67, russisch,
- 95 Graff K., 1910, *Deutsche Bearbeitung - J.H. Fabre, Der Sternhimmel*, Stuttgart, 1-376

- 96 Graff K., 1911, "Beobachtungen von Kometen 1910 b (Metcalf)", *AN*, **187**, Nr.4452, 187-188
- 97 Graff K., 1911, "Nova 137.1910 Lacearte", *AN*, **187**, Nr.4465, 11-12
- 98 Graff K., 1911, "Die Schweifrichtung des Halleyschen Kometen am 20 maj 1910", *AN*, **188**, Nr.4506, 315-316
- 99 Graff K., 1911, "Zur Frage der Schweifrichtung des Halleyschen Kometen am 20 maj 1910", *AN*, **188**, Nr.4496, 131-132
- 100 Graff K., 1911, "Beobachtungen von Kometen", *AN*, **189**, Nr.4515, 47-48, Nr.4517, 81-84, Nr.4519, 143, Nr.4530, pp.323-324, 327,
- 101 Graff K., 1912, "Beobachtungen von Kometen", *AN*, **190**, Nr.4539, 43-50
- 102 Graff K., 1912, "Beobachtungen der Nova 18.1912 Geminorum 2", *AN*, **191**, Nr.4563, 49, Nr.4566, 119
- 103 Graff K., 1912, "Beobachtungen von Planeten und Kometen im Jahre 1910", *AN*, **191**, Nr.4577, 301-314
- 104 Graff K., 1912, "Enige Bemerkungen zur ringförmigen Sonnenfinsternis 1912 Apr 17", *AN*, **191**, Nr.4562, 23-26
- 105 Graff K., 1912, "Beobachtungen von Kometen 1912 a (Gale)", *AN*, **192**, Nr.4606, 407
- 106 Graff K., 1912, "Mondprofil während der ringförmigen Sonnenfinsternis 1912 Apr 17", *AN*, **192**, Nr.4587, 43-46, = *Wiedergegeben in BSAF*, **26**, 529-532
- 107 Graff K., Baade W., 1913, "Über die Periode und den Lichtwechsel von SS Cancri (Mit 1 Tafeln)", *Mitt. d.Hamburger Sternw.*, Nr.14,
- 108 Graff K., 1913, Der Zweite Teil betrifft die koronaaufnahmen (Vorzugweise von K.Graff bearbeitet) - "Hamburgische Sonnenfinsternisexpedition 1905", von R.Schorr, Hamburg, *Astr. Abhand. d. Hamb. Sternwarte*, **3**, Nr.1,
- 109 Graff K., 1913, "Beob. auf der Hamburger Sternwarte Bergedorf", *AN*, **193**, Nr.4624, 287
- 110 Graff K., 1913, "Beobachtungen der Venus während der unteren Konjunktion 1921 April - Mai", *Mitt. d.Hamburger Sternw.*, Nr.15, 29-30
- 111 Graff K., 1913, "Beobachtungen des Saturnsystems während der Kantenstellung der Ringe 1920-21", *Mitt. d.Hamburger Sternw.*, Nr.15, 30-34
- 112 Graff K., 1913, "Beobachtungen von Kometen 1912 a (Gale), 1912 c (Borrelly)", *AN*, **193**, Nr.4610, 25-26, Nr.4612, 63
- 113 Graff K., 1913, "Bestimmung der Länge einiger Punkte dritter Ordnung auf der Mondoberfläche", *AN*, **193**, Nr.4626, 317-320
- 114 Graff K., Messow B., 1913, "Beobachtungen von Kometen 1913 f (Delavan)", *AN*, **193**, Nr.4710, 103-104
- 115 Graff K., Thiele H., 1913, "Beob. von Kometen, Planeten und Fixsternen", *AN*, **194**, Nr.4647, 257-272, Nr.4656, 441-442
- 116 Graff K., 1913, "Mittelungen über den Lichtwechsel von RU Geminorum", *AN*, **194**, Nr.4642, 189-192
- 117 Graff K., 1913, "Neue elemente von RW Tauri", *AN*, **194**, Nr.4633, 13-16,
- 118 Graff K., 1913, "Neuere Algolminima", *AN*, **195**, Nr.4657, 13-16
- 119 Graff K., 1913, "Beobachtungen von Kometen", *AN*, **196**, Nr.4682, 37-38, Nr.4693, 223
- 120 Graff K., 1913, "Notiz zu den Algolveränderlichen TW Draconis und VW Cygni", *AN*, **196**, Nr.4703, 394-395

- 121 Graff K., 1913, "Physische Beobachtungen und Zeichnungen von Kometen", *Mitt. d.Hamb. Sternwarte*, Nr.12, 59-65 mit 7 Tafeln
- 122 Graff K., 1913, "Über den Lichtwechsel von TZ Aurige", *AN*, **196**, Nr.4687, 113-118
- 123 Graff K., 1913, "Über die Helligkeitsabnahme des Kometen 1913 c (Neujmin)", *AN*, **196**, Nr.4694, 250-251
- 124 Graff K.; -beobachter , Bottinger K.F., Thiele H.; red. Schorr R., 1913, "Beobachtungen von Kometen und kleinen Planeten Sternwarte in Bergedorf in den Jahren 1909-1912", *Mitt. d.Hamburger Sternw.*, Nr.12, 1-57
- 125 Graff K., 1914, "Gelegentliche Beobachtungen veränderlicher Sterne an der Hamburger Sternwarte", *AN*, **197**, Nr.4719, 233-254
- 126 Graff K., 1914, "Reduktion der Farbschätzungen aus dem Sternkatalog Du 4", *AN*, **197**, Nr.4705, 9-16
- 127 Graff K., 1914, "Über die Lage und Bewegung des Roten Fleckes auf Jupiter während der Opposition 1913", *AN*, **197**, Nr.4712, 129-130
- 128 Graff K., 1914, "Zu Beurteilung der Genauigkeit der Großen schätzungen am Fernhorn", *AN*, **197**, Nr.4709, 75-78
- 129 Graff K., 1914, "Zusammenstellung von Farbschätzungen Veränderlicher Sterne am 26-cm Äquatorial der Hamburger Sternwarte", *AN*, **197**, Nr.4709, 73-76
- 130 Graff K., 1914, "Beobachtungen von Kometen 1914 b (Zlatinsky)", *AN*, **198**, Nr.4741, 255
- 131 Graff K., 1914, "Einige Bemerkungen zur Erdalbedo und Helligkeit des Vollmondes", *AN*, **198**, Nr.4729, 11-14
- 132 Graff K., 1914, Grundriß der geographischen Ortbestimmung aus astronomischen Beobachtungen, Berlin und Leipzig, 1-210 +VIII, 64 Figuren,
- 133 Graff K., 1914, "Mesures micrometriques de photographies de Saturne", *BSAF*, **28**, 346
- 134 Graff K., 1914, "Ortbestimmung der Nova V Persei", *AN*, **198**, Nr.4737, 145-148
- 135 Graff K., 1914, "Bemerkung zu dem angeblichen veränderungen im Innern einiger Mondkrater", *AN*, **199**, Nr.4758, 101-104
- 136 Graff K., 1914, "Beobachtungen von Kometen 1913 f (Delavan)", *AN*, **199**, Nr.4766, 233-236
- 137 Graff K., 1914, "Beobachtungen von Kometen, Planeten und Fixsternen", *AN*, **199**, Nr.4773, 337-360
- 138 Graff K., 1914, "Die Resultate der Ausmessung einer der Bernardschen Saturnaufnahmen, und zwar einer Reproduktion auf Papier", *BSAF*, **28**, 146 teilt
- 139 Graff K., 1914, "Notiz zu Sternen 8,5<sup>m</sup> , die in der BD tehlen", *AN*, **199**, Nr.4757, 87-88
- 140 Graff K., Voss W., 1915, "Bestimmung der Lage einiger Punkte dritter Ordnung auf der Mondoberfläche", *AN*, **200**, Nr.4791, 233-242
- 141 Graff K., 1915, "Neuer Veränderlicher 98.1914 Capricorni", *AN*, **200**, Nr.4777, 11-14
- 142 Graff K., 1915, "Anschlüsse von veränderlichen Sternen im Jahre 1914", *AN*, **201**, Nr.4809, 173-178
- 143 Graff K., 1915, "Beobachtungen von Kometen und Fixsternen", *AN*, **201**, Nr.4803, 53-60
- 144 Graff K., 1915, "Ein einfaches Universalphotometr für astrophysikalische Zwecke", *Zeitschr. f. Instrumente*, **35**, 1-6, Ref: *Beibl.*, **39**, 589

- 145 Graff K., 1919, "Bemerkungen zu dem raschen EB.-Sternen bei BD +4° 3560", *AN*, **208**, Nr.4989, 329-331
- 146 Graff K., 1919, "Beobachtungen der Nova Aquilae 3", *AN*, **208**, Nr.4982, 215-216
- 147 Graff K., 1919, "Beobachtungen des Veränd. SW Draconis", *AN*, **208**, Nr.4992, 371-374
- 148 Graff K., 1919, "Vergleichsterne in der Umgeb. der Nova Aquilae 3", *AN*, **208**, Nr.4988, 314
- 149 Graff K., 1919, "Beobachtungen des Zodiakallichtes in Bergedorf", *AN*, **209**, Nr.4999, 97-102
- 150 Graff K., 1919, "Neue Veränderlicher 33.1919 Cassiopeiae", *AN*, **209**, Nr.5010, 283-286
- 151 Graff K., 1919, "Neue Veränderlicher 36.1919 Ophiuchi", *AN*, **209**, Nr.5016, 379-380
- 152 Graff K., 1919, "Notiz zu dem Barnardschen Pfeilstern im Ophiuchus", *AN*, **209**, Nr.5007, 239-240
- 153 Graff K., 1919, "Photom. Sternfolge 6,3<sup>m</sup> bis 11,5<sup>m</sup> in der Praesepe", *AN*, **209**, Nr.5009, 269-272
- 154 Graff K., 1919, "Vom U Geminorumtypus", *BZ*, **1**, Nr.16, 28
- 155 Graff K., 1919, "Beobachtungen eines Meteors", *AN*, **210**, Nr.5031, 263-264
- 156 Graff K., 1919, "Ein rasch bewegter Fixstern in nächster Sonnennähe", *Sirius*, **52**, 214-216
- 157 Graff K., 1919, "Notiz zu dem Veränderlichen 7.1917 Serpentis", *AN*, **210**, Nr.5020, 61-62
- 158 Graff K., Gläser F., Schorr R., 1920, Übersetzung - Simon Newcomb, *Astronomie für Jedermann*, Jena, 1-385 +XII, 79 Fig
- 159 Graff K., 1920, "90.1914 Vulpeculae", *BZ*, **2**, Nr.30, 47
- 160 Graff K., 1920, "Beiträge zur physischen Untersuchung der großen Planeten. 2.Beobachtungen von Mars, Jupiter und Saturn 1909 bis 1920.(Mit 3 Tafeln.)", *Astron. Abh. d.Hamburger Sternwarte*, **2**, Nr.4, 27-40
- 161 Graff K., 1920, "Jupiterstrabanten", *AN*, **210**, Nr.5038, 371
- 162 Graff K., 1920, "Photometrische Beobachtungen der Nova Aquilae im Jahre 1919", *AN*, **210**, Nr.5035, 325-328
- 163 Graff K., 1920, "Beobachtungen der Jupiteroberfläche", *AN*, **211**, Nr.5041, 13-14,
- 164 Graff K., 1920, "Beobachtungen der Nova Cygni von 26.1920", *AN*, **211**, Nr.5059, 371-372, Nr.5060, 385
- 165 Graff K., 1920, "Beobachtungen Febr-Apr 1920", *BZ*, **2**, Nr.30, 47
- 166 Graff K., 1920, "Beobachtungen von Mars, Jupiter und Saturn 1909-1920", *Astr. Abhand. d.Hamb. Sternwarte*, **24**, 27-39 mit 3 Taf.
- 167 Graff K., 1920, "Beobachtungen von Veränderlichen RU Geminorum", *AN*, **211**, Nr.5061, 397-400
- 168 Graff K., 1920, "Die ersten Ausgrabungen der Ulugh-Bek-Sternwarte in Samarkand", *Sirius*, **53**, 169-173
- 169 Graff K., 1920, "Die Umrise und Helligkeitsverhältnisse der Milchstraße nördlich von 25° südlicher Deklination", *Astr. Abhad. d.Hamb. Sternwarte*, **2**, Nr.5, 41-48
- 170 Graff K., 1920, "Graphische Reduktion von Strattons Plejadenkatalog", *AN*, **211**, Nr.5052, 241-248

- 171 Graff K., 1920, "Großen- und Farbenfolge von 59 Sternen in der Umgebung der Nova Aquilae", *AN*, **211**, Nr.5054, 273-274
- 172 Graff K., 1920, "Photometrische Durchmusterung der Plejaden bis zu Sternen 14. Große. Mit 1 Tafeln.", *Astron. Abh. d.Hamburger Sternwarte*, **2**, Nr.3, 1-26
- 173 Graff K., 1920, "Photometrische Sternfolge  $7^m$  -  $11^m$  und  $11^m$  -  $15^m$  der Umgeb. des Ringnebels M57", *AN*, **211**, Nr.5060, 383-384
- 174 Graff K., 1920, "Photometrische Durchmusterung der Plejaden bis zu Sternen 14. Große", *Astr. Abhand. d.Hamb. Sternwarte*, **2**, Nr.3, 1-26
- 175 Graff K., 1920, "RW Tauri", *BZ*, **2**, Nr.49, 76
- 176 Graff K., 1920, "RZ Ophiuchi", *BZ*, **2**, Nr.37, 57
- 177 Graff K., 1920, "Tagessskizze Jupiters, 1919 Maj 18", *Sirius*, **53**, Jan.,
- 178 Graff K., 1920, "Über den Lichtwechsel von X Leonis", *AN*, **211**, Nr.5056, 317-318,
- 179 Graff K., 1920, "WW (33.1919) Casiopeiae, Notiz", *BZ*, **2**, Nr.30, 47,
- 180 Graff K., 1921, "Beobachtungen einiger Trabanten-Erscheinungen im Jupitersystem 1919-20", *AN*, **212**, Nr.5074, 165-168
- 181 Graff K., 1921, "Einige mikrometrische und photometrische Beobachtungen an dem Jupitertrabanten", *AN*, **212**, Nr.5072, 125-126
- 182 Graff K., 1921, "Photom. Kontrolle der auf der Potsdamer und Harvard Sternwarte beob. schwachen Sterne in der Nova Persei-Gegend", *AN*, **212**, Nr.5067, 43-46
- 183 Graff K., 1921, "Photometrische Sternfolge in der Umgebung der Nova Cygni", *AN*, **212**, Nr.5084, 381-382
- 184 Graff K., 1921, "Photometrische Sternfolge um Orionis", *AN*, **212**, Nr.5069, 79-80
- 185 Graff K., 1921, "Über den Helligkeitsabfall der Nova Persei 1902-07 und den gegenwärtigen Lichtwechsel", *AN*, **212**, Nr.5067, 47-48
- 186 Graff K., 1921, "Ableitung der Lage des galaktischen Nordpols aus photometrischen Helligkeitswerten der Milchstraße", *AN*, **213**, Nr.5090, 27-30
- 187 Graff K., 1921, "Als Beilage sind 2 Zeichnungen des Saturn gegeben", *Astr. Zirc.*, **15**, Nr.1,
- 188 Graff K., 1921, *Astronomischen Handbuch*, Mit Beiträgen von P.Neugebauer, K.Graff, ..., Stuttgart, 1-287, 98 Abb.
- 189 Graff K., 1921, "Bemerkungen 8.1921 Scuti", *BZ*, **3**, Nr.55, 70
- 190 Graff K., 1921, "Beobachtungen Veränderlichen Sterne auf d.Hamburger-Sternwarte in den Jahren 1902-20", *AN*, **213**, Nr.5099, 161-196
- 191 Graff K., 1921, "Notiz", *BZ*, **3**, 8
- 192 Graff K., 1921, "Photometrische beobachtungen der Nova Cygni im Oktober - November 1920", *AN*, **213**, Nr.5108, 321-324
- 193 Graff K., 1921, "Photometrische Helligkeiten und Farben schwacher Sterne in der Umgeb. von 55 Veränder", *AN*, **213**, Nr.5091, 33-44
- 194 Graff K., 1921, "Physische Erforschung des Planetensystems", Teil 3, Abt.3, [w:] *Astronomie, Die Kultur der Gegenwart*, red. J.Hartmann, Verlag von B.G. Teubner in Leipzig und Berlin, 216-317,
- 195 Graff K., 1921, "Saturnring", *AN*, **213**, Nr.5090, 29-30
- 196 Graff K., 1921, "Über die Periode und den Lichtwechsel von RY Cass.", *AN*, **213**, Nr.5110, 353-358
- 197 Graff K., Kruse W., 1921, "Photometrische Vermess. des Sternhaufens NGC 6633", *AN*, **214**, Nr.5123, 171-180

- 198 Graff K., 1921, "Veränderliche im Orion", *AN*, **214**, Nr.5133, 407-408
- 199 Graff K., Becker F., ..., 1922, "Bezüglich der vorwiegend kurzen Mittelungen sei auf Regisdter der BZ verwiesen", *BZ*, **4**,
- 200 Graff K., 1922, "Bemerkt, das die Opposition 1922 keine ungewöhnlichen Erscheinungen bot.", *BZ*, **4**, 29
- 201 Graff K., 1922, "Beobachtungen des Saturnsystems während der konstenstellung der Ringe 1920-21", *Hamb. Mitt.*, **5**, Nr.15, 30-33
- 202 Graff K., 1922, "Berichtet über die visuell - photometrischen Großen und leitet die Elemente ab. die Lichtkurve ist die der Haufenveränderlichen", *Hamb. Mitt.* , **5**, Nr.14, 22-28
- 203 Graff K., 1922, "De foranderlige stjerner af mirakla ssen og deres betydning for astronomien", *NAT (NR)*, **3**, 125-135
- 204 Graff K., 1922, Deutsche Übersetzung, Astrophysik, Leipzig u. Berlin, 1-560
- 205 Graff K., 1922, "Kleinere Notizen", *BZ*, **4**, pp.27, 45,
- 206 Graff K., 1922, "Über den Farbeffekt in der Bergerdorfer Plejaden-durchmusterung", *AN*, **215**, Nr.5158, 429-436
- 207 Graff K., 1922, "Photometrische Beobachtungen Nova Cygni 3 (1920)", *AN*, **216**, Nr.5172, 189-190
- 208 Graff K., 1922, "Saturntrabanten 1921", *BZ*, **4**, 12
- 209 Graff K., 1922, "Zwei Zeichnungen, Maj und Juni 7 mit kurzen Angaben", *Die Sterne*, **2**, 114
- 210 Graff K., 1922, "Elemente und photom. Lichtkurve des Algolveränderlichen WW Cygni", *AN*, **217**, Nr.5201, 349-358
- 211 Graff K., 1923, "Neumeldungen 1923, 3.1923 Tauri", *BZ*, **5**, pp.27, 52,
- 212 Graff K., 1923, "Photometrische Helligkeiten und Farben in der zerstreuten Sterngruppe bei  $18^h 30^m +5,5^\circ$  (1855)", *AN*, **217**, Nr.5198, 311-314
- 213 Graff K., 1923, "Photometrische Lichtkurve und Elem. des Algolveränderlichen RY Cancri", *AN*, **217**, Nr.5196, 187-192
- 214 Graff K., 1923, "Über sekundäre Wellen in den Lichtkurven der Sterne des Cephei-Typus", *AN*, **217**, Nr.5198, 305-310
- 215 Graff K., 1923, "Zodiakallicht", *AN*, **217**, Nr.5206, 443-444
- 216 Graff K., 1923, "Zweite photom. Sternfolge in der Umgeb. des Orionnebels", *AN*, **217**, Nr.5201, 357-358
- 217 Graff K., 1923, "Beobachtungen Lichtkurve und vorläufige Elemente des Algolveränderlichen TW Draconis", *AN*, **218**, Nr.5210, 21-28
- 218 Graff K., 1923, "Photometrische Beobachtungen der Nova Persei 1919-1922", *AN*, **218**, Nr.5225, 269-270
- 219 Graff K., 1923, "Photometrische Folge schwacher Sterne in der Nähe der Nova Persei", *AN*, **218**, Nr.5225, 267-270
- 220 Graff K., 1923, "Photometrische Messungen der Veränd. TY und Z Scuti", *AN*, **218**, Nr.5223, 225-228
- 221 Graff K., 1923, "Photometrische Sternfolge am Rande d.groß. Scutumwolke", *AN*, **218**, Nr.5215, 109-112
- 222 Graff K., 1923, "Photometrische Helligkeiten und Farben in dem Sternhaufen M34 Persei", *AN*, **219**, Nr.5250, 297-300

- 223 Graff K., 1923, "Über den Lichttabfall des neuen Sterns VY Pegasi im Jahre 1922", *AN*, **219**, Nr.5245, 211-214; = *Harvard Bull.* Nr.792,
- 224 Graff K., 1924, Aus dem Jahresbericht des Mt. Wilsonobservatoriums für 1923, *Die Sterne*, **4**, 69-77
- 225 Graff K., 1924, "Elemente und photometrische Lichtkurve des Algolveränderlichen RW Tauri", *AN*, **220**, Nr.5268, 177-186
- 226 Graff K., 1924, "Photometrische Helligkeiten und Farben im Bereiche der Zentralhyaden", *AN*, **220**, Nr.5265, 135-144
- 227 Graff K., 1924, "Über den Lichtwechsel der Saturntrabanten Titan, Rhea, Tethys, Dione und Enceladus im Frühjahr 1921", *AN*, **220**, Nr.5276, 321-324
- 228 Graff K., 1924, "Beobachtungen von Sternbedeck", *AN*, **221**, Nr.5291, 187,
- 229 Graff K., 1924, "Die visuelle und photovisuelle Skala der schwächeren Plejadensterne", *AN*, **221**, Nr.5282, 31-32
- 230 Graff K., 1924, "Elemente und photometrische Lichtkurve des Algolveränderlichen Z Persei", *AN*, **221**, Nr.5286, 89-96
- 231 Graff K., 1924, "Lichtkurve und Bahnelem. von X Trianguli", *AN*, **221**, Nr.5290, 171-174
- 232 Graff K., 1924, "Mars (Schlußbericht)", *BZ*, **6**, Nr.34, 61
- 233 Graff K., 1924, "Mars", *BZ*, **6**, Nr.25, 46-47
- 234 Graff K., 1924, "Objekt Baade", *BZ*, **6**, Nr.30, 54
- 235 Graff K., 1924, "Photometrische Neubeob. von X Trianguli", *AN*, **221**, Nr.5290, 173-16
- 236 Graff K., 1924, "Vorläufige Elemente und Lichtkurve des Bedeckungsveränderlichen BD +41° 376", *AN*, **221**, Nr.5293, 219-222
- 237 Graff K., 1924, "Photometrische Messungen von BM Orionis", *AN*, **222**, Nr.5310, 95-96; = *BZ*, **6**, pp.8, 11, 13, 67,
- 238 Graff K., 1924, "Planeten", *BZ*, **6**, Nr.32, 58
- 239 Graff K., 1924, "Teleskopische Sternsnuppen, beob. 1924 März 9-13", *BZ*, **6**, Nr.9,
- 240 Graff K., 1924, "Veränderlichen", *BZ*, **6**, Nr.23, 42; Nr.25, 46; Nr.34, 61
- 241 Graff K., Beyer M., 1925, "Marsopposition", *Die Sterne*, **5**, 28-29
- 242 Graff K., Beyer M., 1925, Stern Atlas, delk.1855.0,
- 243 Graff K., 1925, "Kometen", *BZ*, **7**, Nr.43, 78
- 244 Graff K., 1925, "Mars", *BZ*, **7**, Nr.4, 5
- 245 Graff K., 1925, "Marsopposition 1924", *Die Sterne*, **5**, 17-18; = *BZ*, **7**, Nr.4, 17
- 246 Graff K., 1925, "Marsopposition", *BZ*, **4**, 17
- 247 Graff K., 1925, "Mitt. über das Zodiakallicht 1923-24 Ahmerkung zu den vorstehenden Beobachtungen", *AN*, **223**, Nr.5329, 20-21
- 248 Graff K., 1925, "Photometrische Stern- und Farbenfolge in dem zerstreuten Sternhaufen NGC 7209", *AN*, **223**, Nr.5338, 161-162
- 249 Graff K., 1925, "Photometrische Stern- und Farbenfolge in der Nähe von UY, AB und SU Aurigae", *AN*, **223**, Nr.5338, 161-164
- 250 Graff K., 1925, "Veränderlichen", *BZ*, **7**, Nr.11, 16; Nr.17, 25; Nr.21, 35; Nr.26, 43; Nr.44, 82,
- 251 Graff K., 1925, "Neuer Komet 1925 c (Orkisz)", *BZ*, **7**, Nr.16, 23; Nr.22, 36,



- 252 Graff K., 1925, "Photometrische Messungen des Planeten 1924 TD", *AN*, **225**, Nr.5385, 157-160
- 253 Graff K., 1925, "Über den Lichtwechsel von TZ Persei", *AN*, **225**, Nr.5391, 253-256,
- 254 Graff K., 1926, "Beiträge zur physischen Untersuchung der großen Planeten. 3. Beobachtungen und Zeichnungen des Planeten Mars während der Perihelopposition 1924, (Mit 12 Tafeln)", *Astron. Abh. d.Hamburger Sternwarte*, **2**, Nr.7, 1-30,
- 255 Graff K., 1926, Beobachtungen und Zeichnungen des Planeten Mars während der Perihelopposition 1924, Hamburg,
- 256 Graff K., 1926, "Beobachtungen von Kometen", *AN*, **226**, Nr.5410, 159-160; Nr.5411, 173-174
- 257 Graff K., 1926, "Die Anfänge der Astrographie", *Die Sterne*, **6**, 67-72
- 258 Graff K., 1926, "Komet 1925 i (Van Biesbroeck)", *AN*, **226**, Nr.5412, 191-192
- 259 Graff K., 1926, "Kurze Notizen", *BZ*, **8**, pp.28, 40
- 260 Graff K., 1926, "Mars", *BZ*, **8**, Nr.40, 83
- 261 Graff K., 1926, "Uranus, Mars, Jupiter", *BZ*, **8**, Nr.28, 57
- 262 Graff K., 1926, "Uranus, Physische Beobachtungen, Kurze Notizen", *BZ*, **8**,
- 263 Graff K., 1926, "Veränderliche", *BZ*, **8**, Nr.3, 8; Nr.28, 57
- 264 Graff K., 1926, "Vergleichsterne für den Neuen Stern 9.1925 Aquilae", *AN*, **226**, Nr.5401, 15-16
- 265 Graff K., 1926, Die südliche Polkappe des Mars während der opposition 1924, *Die Sterne*, **6**, 232-237
- 266 Graff K., 1927, "Komet 1927 k", *BZ*, **9**, Nr.43, 88
- 267 Graff K., 1927, "Nova 100.1927 Tauri, Schnelle Lichtabnahme Nov-Dez", *BZ*, **9**, 42
- 268 Graff K., 1927, "Veränderliche", *BZ*, **9**, Nr.12, 23; Nr.15, 31; Nr.42, 86-87
- 269 Graff K., 1927, "Nova (60.1927) Aquilae", *AN*, **230**, Nr.5518, 424,
- 270 Graff K., 1928, Grundriß der Astrophysik, Verlag und druck von G.Teubner Leipzig - Berlin, 1-752
- 271 Graff K., 1928, "Beobachtungen einer fenerkugel 1927 Dez 16", *AN*, **232**, Nr.5559, 272
- 272 Graff K., 1928, "Über einige Perihelerscheinungen des Kometen 1927 k", *AN*, **232**, Nr.5549, 85-88; = *Mitt. Hamburger Sternwarte*, **6**, Nr.29, 110-113
- 273 Graff K., 1928, "Veränderlichen", *BZ*, **10**, Nr.5, 9; Nr.10, 18; Nr.20, 42
- 274 Graff K., Schorr R., 1929, Übersetzung - Simon Newcomb, *Astronomie für Jedermann*, Jena, 1-450
- 275 Graff K., 1929, Kapitel 4, "Die physische Beschaffenheit des Planetensystems", in *Hanbuch der Astrophysik*, Bearbeitet von G.Abetti, W.E. Bernheimer, K.Graff, A. Kopff, S.A. Mitchell, **4**, 358-425
- 276 Graff K., 1929, "Kometen", *BZ*, **11**, Nr.3, 5; Nr.4, 9
- 277 Graff K., 1929, "Sekundäres Licht im Schatten der Mondkrater", *AN*, **234**, Nr.5613, 421-424,
- 278 Graff K., 1929, "VV und UV Andromedae", *AN*, **234**, Nr.5613, 423-424,
- 279 Graff K., 1929, "Wien", *VJS*, **64**, 274-280,
- 280 Graff K., Schambor F., 1930, "Anschlußbeobachtungen von Veränderlichen und einigen Sternen der Umgebung", *AN*, **238**, Nr.5702, 213-234
- 281 Graff K., 1930, "Helligkeit des Pluto", *AN*, **240**, Nr.5746, 163-164

- 282 Graff K., 1930, "Kometen", *BZ*, **12**, Nr.1, 1; Nr.25, 56
- 283 Graff K., 1930, "Planeten", *BZ*, **12**, Nr.41, 84
- 284 Graff K., 1930, "Vergangenheit und Zukunft der wissenschaftlichen Kartographie der Mondoberfläche", *Die Sterne*, **10**, 25-29
- 285 Graff K., 1939, "Visuelle Messungen der Planetenfarben", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.1, 25-26
- 286 Graff K., 1930, "Wien", *VJS*, **65**, 209
- 287 Graff K., 1931, "Bemerkungen zum Lichtwechsel von RV Can. ven.", *AN*, **241**, Nr.5771, 197-198
- 288 Graff K., 1930, "Bericht über eine Reise nach Spanien zur Erforschung der astronomischen Arbeitsbedingungen", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.1, 1-15
- 289 Graff K., 1931, "Bericht über eine Reise nach Spanien im Winter 1930-1931 zur Erforschung der Astr. Arbeitsbedingungen", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **140**, 485
- 290 Graff K., 1931, "Der Lichtwechsel des Eros Ende 1930", *AN*, **241**, Nr.5767, 111-112,
- 291 Graff K., 1931, "Drei helle Meteore", *AN*, **241**, Nr.5765, 87
- 292 Graff K., 1931, "Eine neue Kolorimeterform für Sternmessungen", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.1, 21-24
- 293 Graff K., 1931, "Heller Nachthimmel am Mittelmeer", *AN*, **241**, Nr.5767, 119,
- 294 Graff K., 1931, "Komet 1925 i (van Biesbroeck), mit 2 Abb.", *Mitt. d.Hamburger Sternwarte*, **6**, Nr.28, 73-74
- 295 Graff K., 1931, "Photometrische Beobachtungen der Milchstraße und des Zodiakallichtes auf Mallorca", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.1, 42-44
- 296 Graff K., 1931, "Photometrische Messungen des Planeten 1924 TD", *Mitt. d.Hamburger Sternwarte*, **6**, Nr.28, 69
- 297 Graff K., 1931, "Photometrische Messungen in der Umgebung von Y Cygni", *AN*, **241**, Nr.5780. 343-344
- 298 Graff K., 1931, "Prüfung der winterlichen Himmelsklarheit während der Dämmerung auf der Insel Mallorca", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.1, 15-54,
- 299 Graff K., 1931, "Über den Lichtwechsel von TZ Persei", *Mitt. d.Hamburger Sternwarte*, **6**, Nr.28, 70
- 300 Graff K., 1931, "Über einige Perihelerscheinungen des Kometen 1927 k. Mit 1 Abb.", *Mitt. d.Hamburger Sternwarte*, **6**, Nr.29, 110-112
- 301 Graff K., 1931, "Veränderlichen", *BZ*, **13**, Nr.19, 35
- 302 Graff K., 1931, "Wien", *VJS*, **66**, 304
- 303 Graff K., 1931, "Zur Frage der 'rubra' canicula", *AN*, **241**, Nr.5768, 143-144,
- 304 Graff K., 1932, "Beobachtung einiger meteorologisch - optischer Dämmerungserscheinungen auf der Insel Mallorca", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **141**, 173-175
- 305 Graff K., 1932, "Helligkeitsverteilung am Vollmondhimmel", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **141**, 79-80
- 306 Graff K., 1932, "Kometen", *BZ*, **14**, Nr.50, 88
- 307 Graff K., 1932, "Messungen der Dämmerungschelligkeit auf Mallorca bei sonnenhöhen zwischen  $-9^{\circ}$  und  $-13^{\circ}$ ", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Klasse 2a*, **141**, Heft 8, = *Mitt. d.Weiner Sternwarte*, **1**, Nr.2, 79-83

- 308 Graff K., 1932, "Wien", *VJS*, **67**, 321
- 309 Graff K., 1933, "Photometrische Helligkeiten von 148 Nebeln und ihre Beziehung zum System des Holetscheck'schen Kataloges", *Mitt. d.Wiener Sternwarte.*, **1**, Nr.2, 86-92
- 310 Graff K., 1933, "Beobachtung einiger meteorologisch - optischer Dämmerungserscheinungen auf der Insel Mallorca", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.2, 55-78
- 311 Graff K., 1933, "Die Farbe weißer Sterne am Horizont", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.2, 84-85
- 312 Graff K., 1933, "Eine rote Wolke im Orion", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **142**, 279-284
- 313 Graff K., 1933, "Eine unbekante Mondrille im Mare Tranguillitatis", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **142**, 307-308
- 314 Graff K., 1933, "Helligkeitsverteilung am Vollmondhimmel", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.2, 53-54
- 315 Graff K., 1933, "Messungen des nächtlichen Transmissionskoeffizienten der Atmosphäre auf Mallorca im Winter 1930-31", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.2, 69-78
- 316 Graff K., 1933, "Photometrische Beobachtungen des Eros auf Mallorca im Winter 1930-31", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.2, 27-41; = *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **142**, 499-511,
- 317 Graff K., 1933, "Tycho und eine unbekante Rille im Mare Tranquillitatis", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.- Naturw., Klasse 2a*, **142**, Nr.7, 307-312
- 318 Graff K., 1933, "Visuelle, Farben der Sterne und ihre Beziehung zur galaktischen Breite", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **142**, Nr.7, 285-288
- 319 Graff K., 1933, "Über den Helligkeitsverlauf des Kometen 1932n (Dodwell-Forbes)", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **142**, 445-448
- 320 Graff K., 1933, "Wien", *VJS*, **68**, 278
- 321 Graff K., 1934, "Das visuelle Farbengesetz der Prasepe - Sterne", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, Nr.3, 425-430
- 322 Graff K., 1934, "Eine rote Wolke im Orion", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.3, 111-116
- 323 Graff K., 1934, "Kolorimetrische Messungen der Sterne bis 6,5m zwischen den Deklination  $-10^{\circ}$  und  $+20^{\circ}$ ", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.4, 325-372
- 324 Graff K., 1934, "Kolorimetrische und photometrische Beobachtungen von Cephei und Aquilae", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.3, 155-160
- 325 Graff K., 1934, "Über das Strahlensystem des Mondkraters Tycho", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.3, p.100-102; = *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.Naturw., Klasse 2a*, **142**, Heft 7, 309-311,
- 326 Graff K., 1934, "Über den Helligkeitsverlauf des Kometen 1932 n (Dodwell-Forbes)", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.3, 103-106,
- 327 Graff K., 1934, "Visuelle Farben der Sterne und ihre Beziehung zur galaktischen Breite", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.3, 107-110
- 328 Graff K., 1934, "Visuelle Farben von 200 Sterne", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.3, 150-154,
- 329 Graff K., 1934, "Wien", *VJS*, **69**, 249-253
- 330 Graff K., 1935, "Die diffusen Nebel in der Gegend des Orion", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.4, 227-232

- 331 Graff K., 1935, "Lichtkurve des Nova (1934) Herculis 1934 Dez 15 bis 1935 Jan 17", Mittelmeersstation der Wiener Universitätssternwarte, *Zirkular*, Nr.1, 1-2,
- 332 Graff K., 1935, "Aus Arenal (Mallorca)", *AN*, **254**, Nr.6078, 89
- 333 Graff K., 1935, "Von der Beobachtungsstation der Wiener Univer.-Sternwarte in Arenal", *AN*, **254**, Nr.6082, 159
- 334 Graff K., 1935, "Von der Beobachtungsstation der Wiener Universitätssternwarte in Arenal (Mallorca)", *AN*, **254**, Nr.6078, 94
- 335 Graff K., 1935, "Weitere Mittelungen über die Nova 452.1934 Herculis", *AN*, **254**, Nr.6091, 313
- 336 Graff K., 1935, "Weitere Mittelungen über die Nova 452.1934 Herculis", *AN*, **254**, Nr.6095, 393-395
- 337 Graff K., 1935, "Wien", *VJS*, **70**, 269
- 338 Graff K., 1935, "Meteor", *AN*, **257**, Nr.6159, 251-252
- 339 Graff K., 1936, "Beobachtungen der Totalen Sonnenfinsternis vom 19 Juni d. J.", *Wiener Anz.*, Nr.17, 161-162,
- 340 Graff K., 1936, "Zur Frage der Farbe und der Farbenänderungen von BD +41° 1044=60.1933 Aurigae", *AN*, **259**, Nr.6206, 231-238
- 341 Graff K., 1936, "Zur Frage der Photographie roter Nebel", *AN*, **259**, Nr.6198, 99-100
- 342 Graff K., 1936, "CY Aquari", *AN*, **261**, Nr.6249, 151
- 343 Graff K., 1936, "Das visuelle Farbengesetz der Präsepe - Sterne", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.3, 196-201
- 344 Graff K., 1936, "Farben der heller Sterne in den Gegend  $\xi$ ,  $\zeta$  und  $\sigma$  Persei", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **147**, 289-291; = *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.4, 377-379
- 345 Graff K., 1936, "Farbenmessungen der Nova (1934) Herculis, Dezember 1934 bis April 1935", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.4, 223-226
- 346 Graff K., 1936, "Gesetzmäßigkeit in der Farbänderung der Sterne am Horizont", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.4, 263-264
- 347 Graff K., 1936, *Hanbuch der Astrophysik*, Berlin, 1-755 +9 mit 110 Abb.,
- 348 Graff K., 1936, "Helligkeitsbeobachtungen der Nova (1934) Herculis, Dezember 1934 bis April 1935", *Mitt. d.Weiner Sternwarte.*, **1**, Nr.4, 202-213
- 349 Graff K., 1936, "Kometen", *BZ*, **18**, Nr.22, 38; Nr.28, 48
- 350 Graff K., 1936, "Kritische Bemerkungen zu der unten folgenden Umtersuchung von K.Haidrich", *Sitz.Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **142**, 34
- 351 Graff K., 1936, "Über den Helligkeitsverlauf der Nova (1934) Herculis bis Anfang April 1935", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.4, 214-222
- 352 Graff K., 1936, "Über die visuelle Sichtbarkeit der Plejadennebel und des Nebels NGC 2237", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.4, 233-236
- 353 Graff K., 1936, "Wien", *VJS*, **71**, 238-241
- 354 Graff K., 1937, "CY Aquarii", *AN*, **261**, Nr.6249, 151-152
- 355 Graff K., 1937, "On the visual visibility of the Pleiades nebulae", *RH*, **18**, 69-71 mit 1 Abb.,
- 356 Graff K., 1937, "Physische Beobachtungen des Kometen 1936a (Peltier)", *AN*, **262**, Nr.6265, 13-14,
- 357 Graff K., 1937, "Farbenänderung von Cassiopeiae", *AN*, **263**, Nr.6307, 381-382,

- 358 Graff K., 1937, "Farbenschätzungen von Sternen an größeren Instrumenten", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **146**, 205-208; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, Nr.5, 319-322
- 359 Graff K., 1937, "Planeten", *BZ*, **19**, Nr.7, 10
- 360 Graff K., 1937, "Rote Nebel und Sternverteilung um  $\delta$ ,  $\varepsilon$ ,  $\zeta$  Orionis", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **146**, p.203-204; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, Nr.5, p.323-324
- 361 Graff K., 1937, "Veränderlichen", *BZ*, **19**, Nr.7, 10; Nr.17, 28
- 362 Graff K., 1937, "Visuelle Farbenexzesse heller Sterne im Casiopeia - Gebiet", *Wiener Anz. 1937*, 205-206; = *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **146**, 605-610; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, Nr.5, 313-318
- 363 Graff K., 1937, "Visuelle Farbenexzesse heller Sterne im Cephei", *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, Nr.5, 309-312
- 364 Graff K., 1937, "Visuelle Farbenexzesse heller Sterne in der Gegend  $\mu$  Cephei", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **146**, 199-202
- 365 Graff K., 1937, "Gamma Cassiopeiae", *AN*, **264**, Nr.6321, 163; *AN*, **266**, Nr.6364, 61
- 366 Graff K., 1937, "Kolorimetrische Messungen der Sterne bis  $6,3^m$  zwischen  $10^\circ$  und südlicher Deklination", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **145**, 753-796; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, Nr.5, 265-308
- 367 Graff K., 1937, "Kometen", *BZ*, **19**, Nr.27, 43; Nr.28, 45; Nr.31, 50
- 368 Graff K., 1937, "Walter E. Bernheimer", *AN*, **264**, Nr.6332, 343-344
- 369 Graff K., 1937, "Wien", *VJS*, Vol.72, p.225-229,
- 370 Graff K., 1937, "Zodiakallicht", *AN*, **264**, Nr.6326, 245, (1937),
- 371 Graff K., 1938, "Einige Beobachtungen während der ringförmigen Sonnenfinsternis am 17 Apr 1912", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **147**, 271-283; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.6, 390-402,
- 372 Graff K., 1938, "Kolorimetrische Messungen der Sterne bis  $6,5^m$  zwischen den Deklination  $-10^\circ$  und  $+20^\circ$ ", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **147**, 449-496; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.6, 325-372
- 373 Graff K., 1938, "Bedeckungs veränderlicher in Lacerta (6.1938 Lacertae)", *AN*, **266**, Nr.6380, 323
- 374 Graff K., 1938, "Photometrische Helligkeiten schwacher Sterne in den Zentral-Hyaden", *AN*, **266**, Nr.6370, 159-160
- 375 Graff K., 1938, "Photometrische Helligkeiten und Farben am Rande von  $\eta$  und  $\chi$  Persei", *AN*, **266**, Nr.6381, 347-348
- 376 Graff K., 1938, "Planeten", *BZ*, **20**, Nr.18, 28
- 377 Graff K., 1938, "Rote Wolke im Sagittarius", *AN*, **266**, Nr.6377, 283,
- 378 Graff K., 1938, "Verlauf und Deutung der selektiven Absorption in Cassiopeia - Gebiet", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **147**, 63-72; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.6, 380-389
- 379 Graff K., 1938, "Visuelle Farbenexzesse heller Sterne im Camelopardalis Gebiet", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **147**, 285-288; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, **1**, Nr.6, 150-154
- 380 Graff K., 1938, "Wien", *VJS*, **73**, 183-186
- 381 Graff K., 1939, "Berichtungen", *BZ*, **21**, Nr.25, 118

- 382 Graff K., 1939, "Der Lichtwechsel der Saturntrabanten Titan und Japetus im Jahre 1922", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **148**, 49-57
- 383 Graff K., 1939, "Graue Wolken in dem Feld  $\beta$ ,  $\sigma$ , 103 Tauri", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **148**, 59-65
- 384 Graff K., 1939, "Mars", *BZ*, **21**, Nr.21, 100
- 385 Graff K., 1939, "Photometrische Phasenkurve des Planeten Merkur", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **148**, 41-48
- 386 Graff K., 1939, "Photometrische und Kolorimetrische Vermessung des Sternhaufens NGC 2244", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **148**, 179-188
- 387 Graff K., 1939, "Photometrische und Kolorimetrische Vermessung des Sternhaufens NGC 2548", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **148**, 207-215
- 388 Graff K., 1939, "Veränderliche", *BZ*, **21**, Nr.3, 9; Nr.10, 37; Nr.14, 56; Nr.19, 90; Nr.25, 117
- 389 Graff K., 1940, "Besprechung der Untersuchung", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **148**, 41-48; = *AJB*, 41
- 390 Graff K., 1940, "Das Farbensgesetz der Plejaden", *Sitz. Akad. Wiss. Wien*, **149**, Heft 5-6, 303-311
- 391 Graff K., 1940, "Der Purkinje-Effekt in der Bonner Durchmusterung", *Anz. Akad. Wien*, Nr.3, 5-7, (1940) ; = *Ref. in Phys. Ber.*, **21**, 1812
- 392 Graff K., 1940, "Die Phasenhelligkeit des Planeten Merkur", *Weltal*, **40**, 115-116
- 393 Graff K., 1940, "Nova P Cygni Nr.1(1600)", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **149**, 26
- 394 Graff K., 1940, "Photometrische und Kolorimetrische Reduktion der Draper Extension in Cygnus-Feld", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **149**, 313-332
- 395 Graff K., 1940, "Selective Absorption im Grenzgebiet Scutum-Sagittarius", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **149**, 213-230
- 396 Graff K., 1940, "Selective Raumverfärbung in der großen Cygnus Wolke", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **149**, 1-30
- 397 Graff K., 1940, "Zur photometrie des Sternhaufens NGC 752 in Andromedae", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **149**, 291-301
- 398 Graff K., 1941, Grundriß der geographischen Ortbestimmung aus astronomischen Beobachtungen, zweite, neubearbeitete Auflage, Berlin, pp.227 +10
- 399 Graff K., 1944, "System d.visuellen Nebelhelligkeit Holetscheks", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **153**, 61-68
- 400 Graff K., 1946, "Helligkeiten", *UAI Cir.* Nr.1159
- 401 Graff K., 1947, "Die Lichtkurve von Lyrae zwischen 1930 und 1935", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **4**, 21-26; = *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **156**, 69-73
- 402 Graff K., 1947, "Über das System der visuellen Nebelhelligkeiten Holetscheks", *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **4**, 1-8
- 403 Graff K., 1949, "Neureduktion von Holetscheks Nebelkatalog", *Himelswelt*, **56**, 80-81
- 404 Graff K., 1949, "Raumverfärbung in der Milchstraße nach photoelektrischen und visuell - kolorimetrischen Messungen", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **157**, 1-15; = *Mitt. d.Wiener Sternwarte*, **4**, 5, 63-78

- 405 Graff K., 1949, "Visuelle Gesamthelligkeiten von hellen Nebeln, Sternhaufen und Milchstraßenwolken", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **156**, 57-68; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, **4**, 9-20
- 406 Graff K., 1949, "Zur photographischen Photometrie der Vollmondformationen", *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **157**, 17-24; = *Mitt. d. Wiener Sternwarte.*, **4**, 6, 80-88
- 407 Graff K., Beyer M., 1950, Stern - Atlas, Bonn
- 408 Graff K., 1950, "Neureduktion von Holetscheks Nebelkatalog", *Mitt. d. Wiener Sternwarte*, **4**, 27-64; = *Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a*, **156**, Heft 3-4, 93-128

### **Stosowane oznaczenia:**

AN - Astronomische Nachrichten , Kiel  
 Ann. d. Hydrog. - Annalen der Hydrographie, Berlin  
 Astr. Abhand. d. Hamb. Sternwarte - Astronomische Abhandlungen der Hamburger Sternwarte in Bergedorf, Hamburg  
 Beibl. - Beiblätter zu dem Annalen der Physik, Leipzig  
 BZ - Beobachtungszirkular der Astronomischer Nachrichten, Kiel  
 Die Sterne - Die Sterne, Leipzig  
 H.u.E. - Himmel und Erde, Berlin  
 Himmelswelt - Die Himmelswelt, Berlin  
 JBAA - Journal of the British Astronomical Association, London  
 JO - Journal des Observateurs, Marseille  
 Mitt. d. Hamb. Sternwarte - Mittelungen der Hamburger Sternwarte in Bergedorf, Bergedorf  
 Mitt. d. Wiener Stwernw. - Mittelungen der Wiener Sternwarte , Wien  
 MN - Monthly Notices of Royal Astronomical Society, London  
 Obs - The Observatory, Oxford  
 Po. Astr. - Popular Astronomy, USA  
 Sir. - Sirius  
 Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw., Klasse 2a, - Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften, Abt. IIa, Wien  
 UAI Cir - Union Astronomique Internationale, Kopenhagen  
 VJS - Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft, Leipzig  
 Weltall - Weltall, Berlin

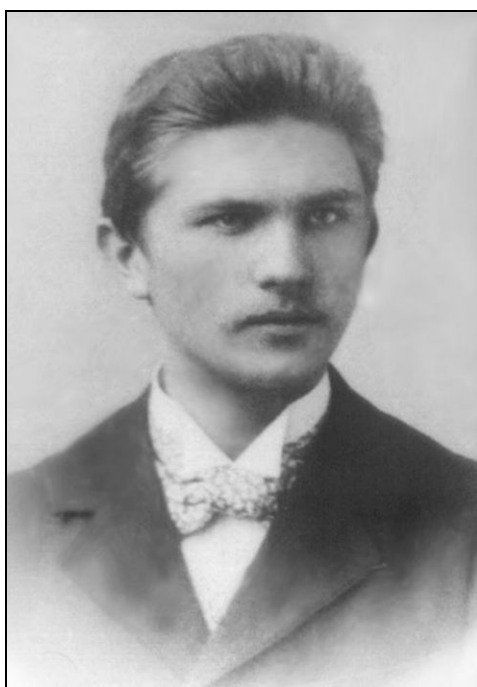
*Opracowanie powstało na podstawie analizy dokumentów dotyczących K. Graffa znajdujących się w Archiwum Głównym UAM w Poznaniu, dokumentów Archiwum Obserwatorium Astronomicznego UAM, dokumentów (pamiątek rodzinnych) udostępnionych przez Marię i Stanisława Czerwińskich. Maria ur. W 1925 r., mieszkająca w Poznaniu jest córką Zofii siostry Kazimierza Graffa.*

*Wykaz publikacji opracowano na podstawie przeglądu wszystkich możliwych źródeł bibliograficznych okresu 1890 – 1955 roku znajdujących się w bibliotekach: Obserwatorium Astronomicznego UAM i Biblioteki Głównej UAM w Poznaniu. Około 70 % publikacji tego wykazu znajduje się w bibliotece OA UAM.*

1995 r.

Wł.Naskręcki

#### 4. ZDJĘCIA FOTOGRAFICZNE 1900 - 1947r

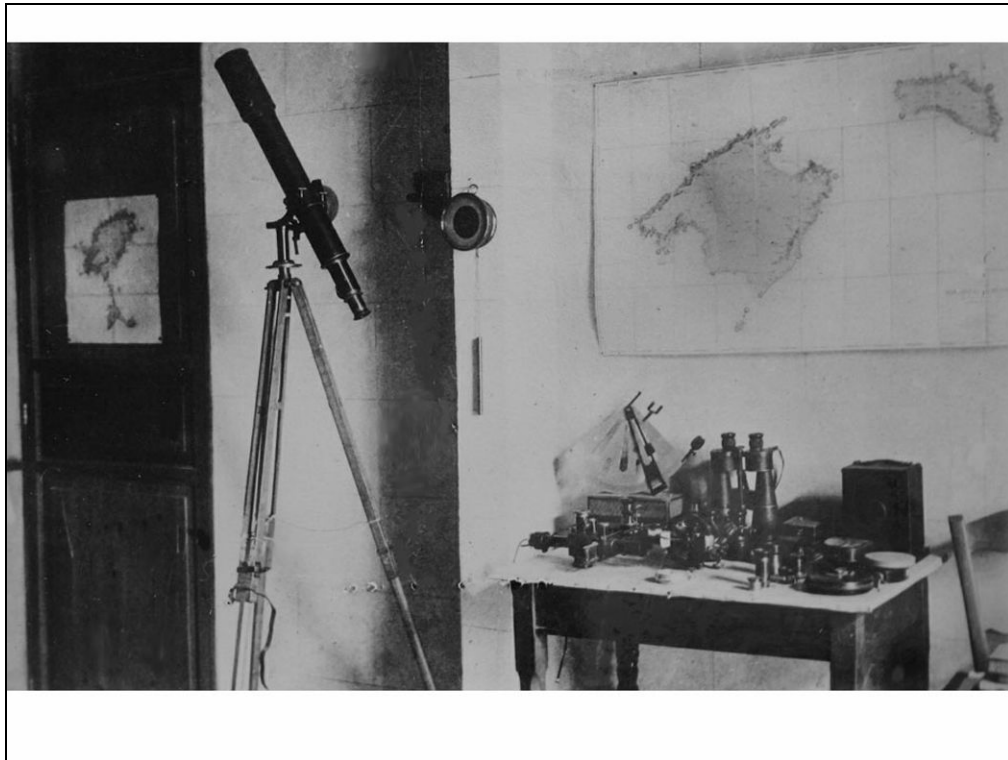


K.Graff (lata studenckie)



K. Graff z żoną Friedą





Kacik astronomiczny K.Graffa w Porto Cristo (1931r)



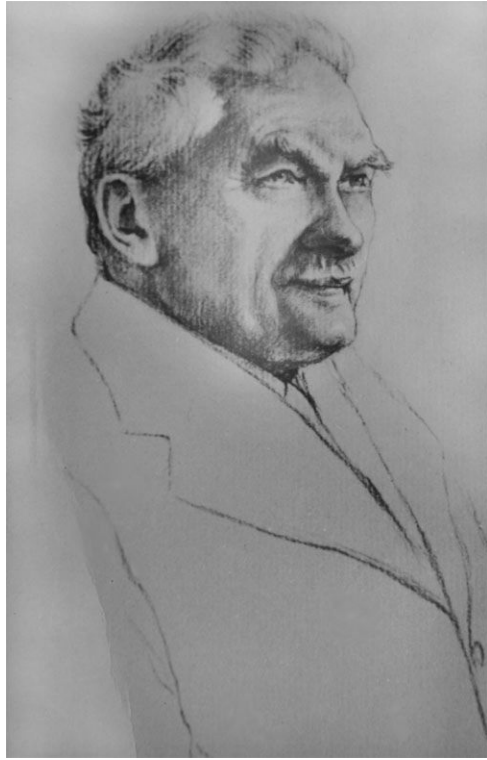
Kopuła stronomiczna na Stacji Obserwacyjnej w Arroście



Obserwatorium Astronomiczne w Wiedniu

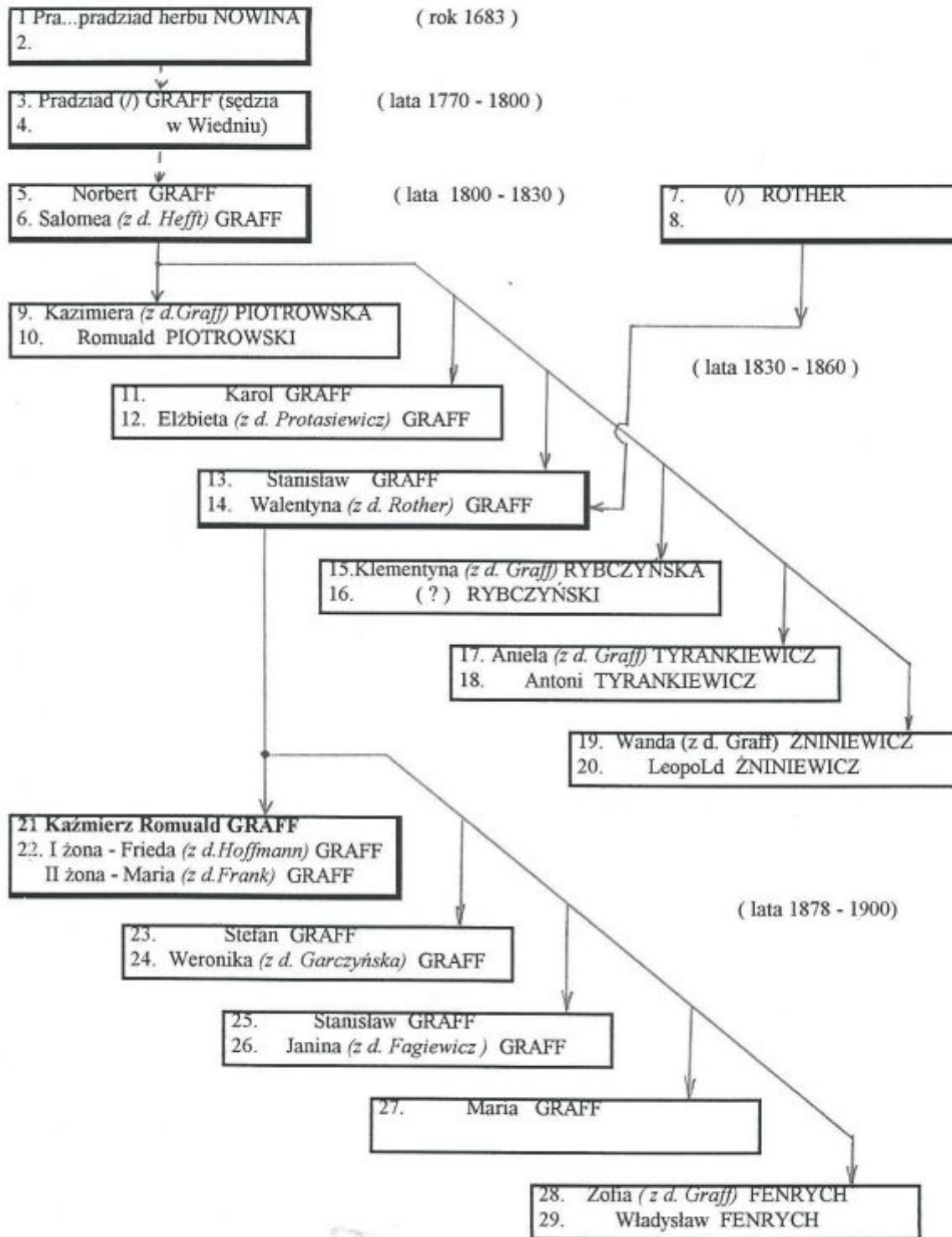


K.Graff na Stacji Obserwacyjnej w Osyaku



K.Graff. Szkic wykonany przez Hedwig  
Szymanowską w 1947r

#### 4. GENEALOGIA Kaźmierz GRAFFA



## INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE;

Do p.1 - Pra...pradziad rodu Graffów herbu Nowina walczył u boku króla Jana III Sobieskiego i poległ w bitwie pod Wiedniem w 1683 r. W kaplicy Kahlenberg na tablicy pamiątkowej wyryte jest jego nazwisko. Informacja pochodzi z ust K.Graffa i zapisana jest w publikacji "Poczet wielkich Astronomów" Jana Gadomskiego.

Do p.3 i p.7 - informacje te pochodzą z korespondencji K.Graffa do B.Zaleskiego, mówiące, że pradziad ze strony ojca K.Graffa był sędzią w Wiedniu, zaś dziad ze strony matki Walentyny był dyrektorem Wyższej Szkoły Rzemieślniczej w Berlinie.

Do p.5 i 6 - Norbert i Salomea Graffowie mieszkali w Sadach w powiecie Wągrowieckim, mieli 6 dzieci.

Do p.9 i 10 - Romuald Piotrowski był lekarzem w Gołańczy. Żona Kazimiera urodziła 3 synów.

Do p.11 i 12 - Karol Graff był specjalistą hodowli owiec, dr, prof. w Czerniowcach i Dublinach. Małżeństwo bezdzietne.

Do p.13 i 14 - Stanisław Graff - ojciec Prof. Kazimierza Graffa był rolnikiem. Urodził się w 1841r. w Pleszewie, zmarł 17.10.1910 w Poznaniu. Żona Walentyna z d. Rother ur. 23.1.1853 r. zmarła 27.3.1941r. w Tarnowie. Rodzina pierwotnie mieszkała w Próchnowie k/Margonina, gdzie prowadziła (dzierżawiła) duże gospodarstwo rolne i tam urodził się Kazimierz Graff. Następnie rodzina przeprowadziła się do miejscowości Hammer k/Wąbrzeźna, gdzie również zajmowała się rolnictwem. Ostatnim etapem jest przeprowadzenie się rodziny do Poznania około roku 1900.

W małżeństwie tym urodziło się 5 dzieci. 19.03.1919 r. siostra Kazimierza , Zofia wyszła za mąż za Władysława Fenrycha, który prowadził majątek rolny w Przybrodzie (gmina Rokietnica, 20 km od Poznania) od 1920 r.

Przeprowadziła się tam też matka Kazimierza Walentyna. W latach 1920 - 1939 Kazimierz Graff odwiedzał rodzinę średnio co 2 lata. W 1940 roku rodzina Fenrychów wraz z 6 dziećmi i matką Walentyną została wysiedlona przez Niemców do Tarnowa.

Do p.15 i 16 - Klementyna z d. Graff wyszła za mąż za Rybczyńskiego . W małżeństwie urodziły się 3 córki.

Do p.17 i 18 - Aniela z d. Graff wyszła za mąż za Antoniego Tyrankiewicza, rolnika, administratora majątków. W małżeństwie urodziło się 5 dzieci.

Do p.19 i 20 - Wanda z d.Graff wyszła za mąż za Leopolda Żniniewicza, urzędnika sądowego. W małżeństwie urodziło się 2 synów i 2 córki.

Do p.21 i 22 - Kazimierz GRAFF ur. 7.2.1878 w Próchnowie, doktor, profesor astronomii w Hamburgu , Poznaniu i Wiedniu. K. Graff zawarł małżeństwo z Friedą z d. Hoffmann w 1905 r. Żona Frieda zmarła 3.12.1939 r. II małżeństwo K.Graff zawarł z Marią z d. Frank w Wiedniu około 1943 r. Małżeństwa te były bezdzietne.

Do p.23 i 24 - Stefan Graff (brat Kazimierza) pojął za żonę Weronikę z d. Garczyńska. W małżeństwie urodziło się 9 dzieci. Stefan zginął w obozie koncentracyjnym w Sachsenhausen 5.6.1940 r. wraz z synem Stefanem 9.6.1940 r.

Do p.25 i 26 - Stanisław Graff (brat Kazimierza) pojął za żonę Janinę z d. Fagiewicz. W małżeństwie urodziły się 4 córki.

Do p.27 - Maria Graff siostra Kazimierza była zakonnica.

Do p.28 i 29 - Zofia z d. Graff (siostra Kazimierza) wyszła za mąż 19.03.1919 r. za Władysława Fenrycha, rolnika - dzierżawcę majątku w Przybrodzie. W małżeństwie urodziło się 7 dzieci; Wojciech, Wanda, Andrzej, Marek, Maria, Stanisław i Władysław.

Maria jest chrześniaczką Kazimierza Graffa, urodziła się 13.8.1925 r. Wyszła za mąż za Edmunda Czerwińskiego.

*Powyzsza genealogia dla Kazimierza Graffa została stworzona na podstawie:*

- *opracowania "Saga rodu Graffów" Władysława Fenrycha s. Zofii i Władysława Graffów*
- *na podstawie informacji ustnych przekazanych przez rodzeństwo Stanisława i Marię Czerwińską.*
- *informacji z listów K.Graffa do B.Zaleskiego*
- *informacji z publikacji "Poczet wielkich astronomów", Jan Gadomski, 1965r*

*Wł. Naskręcki*



Ich erfülle die traurige Pflicht und gebe Nachricht, daß mein lieber, guter Gatte, bzw. Bruder, Onkel und Schwager

## **Dr. phil. Kasimir Romuald Graff**

ordentl. Universitäts-Professor und Direktor der Wiener Universitäts-Sternwarte i. R., wirkl. Mitglied der Österr. Akademie der Wissenschaften und korresp. Mitglied der päpstlichen Akademie der Wissenschaften, Mitglied der Österr. Kommission für internationale Erdmessung

am Mittwoch, den 15. Februar 1950, nach langem, schwerem Leiden im Herrn entschlafen ist.

Die Beisetzung des teuren Heimgegangenen findet am Dienstag, den 21. Februar 1950, um 16 Uhr, auf dem Friedhof in Neustift am Walde statt.

Die heiligen Seelenmessen werden am Donnerstag, den 23. Februar 1950, um 8 Uhr, in der Pfarrkirche zu St. Josef in Weinhaus (Währing) und am Samstag, den 25. Februar 1950, um 7 Uhr, in der Pfarrkirche St. Josef in Breitenfurt gelesen.

Wien, den 15. Februar 1950.  
XXV, Breitenfurt, Grüner Baum 5.

In tiefer Trauer:

**Maria Graff**  
Gattin

**Familie Johanna Graff**

**Sofia Fenrych**  
Schwester

**Familien Frank und Pauler**

## 6. WSPOMNIENIE POGRZEBOWE Dr Hermana HAUPTA

Nachruf zum Abschied von Ptof. K.G r a f f , ( gehalten von Assistenten Dr. Herman Haupt)

Die Tragik des Menschenlebens ist es, immer wieder Abschied nehmen zu müssen. Am schwersten en aber fällt uns wohl der Abschied für immer, wenn der Tod jemand grausam aus unserer Mitte reisst. So müssen wir jetzt Abschied nehmen von einen Mann, der uns väterlicher Freund und Lehrer war. So nahe waren unsere Beziehungen, dass ich heute Du zu Dir sage, verehrter Lehrer.

Als der letzte Deiner Schüler und als jüngster Deiner Assistenten möchte ich nocheinmal die vielen Stunden an unserem Geist vorüberziehen lassen, die Du in Deinem Leben uns gewidmet hast.

Wir sehen Dich noch, mit welcher Freude DU zu uns in den Hörsaal gekommen bist, um uns in Deiner Wissenschaft zu unterweisen. Deine Kollegien und Seminare waren stets frisch und frei gehalten und deshalb von so vielen gerne besucht. Zwischen den Rechnungen der Ortsß und Zeitbestimmung und den Reduktionen von Sternhelligkeiten und farben hast Du uns von Deinen Arbeiten, über Deine Forschungsreisen in ferne Lande und von mannigfaltigen Erlebnissen und Begegnungen berichtet. Und wenn wir dann Somesterschluss mit Dir feierten, hast Du wiederum erzählt ... aus Deinem Leben, von den Stätten Deiner Bildung, von den Professoren und Kollegen, von ihren Eigenarten und so manchem drolligen Streich. Froh und jung warst Du mit Deinem Jüngern und darum hast Du uns verstanden; und wir Dich. - Das Wollen wir Dir heute danken.

Nach Abschluss unserer Studien waren wir als Deine Mitarbeiter auf der Sternwarte erst recht in Deiner Schule. Hier lehrten uns nicht mehr Deine Worte, hier galt Dein Vorbild. Worte mahnen, Vorbild aber zwing. So wurden wir auch hineingezwungen in die Pünktlichkeit Deined Lebens, die Du von den Sternen lernstest. Mit der grössten Genauigkeit war Deine Zeit eingeteilt und ausgefüllt mit unendlich fleissiger Arbeit vom frühen Morgen bis zur späten Nacht. Wenn Du eben vom Einbruch der Dunkelheit an bei Deinem Refraktor standest, so gab es auch für uns nicht anderes. Und doch muss es gesagt sein; Als allerletzte schoss sich die Kuppel über Deinem Fernrohr, denn noch in hohen Alter hast Du bis 3 und 4 Uhr früh beobachtet und so für die Wissenschaft stets Dein Bestes hingegeben.

Vorbild warst Du uns in des Altags Pflichterfüllung, ein Beispiel aber auch im Streben nach dem Schönen. Mit Dir griffen wir ehrfurchtsvoll hinauf in die erhabene Pracht des gestrinten Firmamentes und Deine Liebe zur wachsenden Natur hat uns immer wieder angeeifert, dem Blühen des Feldes nachzugehen, dem Sprossen des Gekräutes in Wald und Flur. Und nicht nur einmal sind wir dann mit Dir hinausgewandert in das Grüne...

Ein Vorbild warst Du uns schliesslich zum Guten. Streng hast Du von uns gefordert, Aufrichtigkeit, Gehorsam, Pflichttreue und Eifer im Beruf. Dann aber war Dein väterliches Wohlwollen uns gewiss. Auch dafür wollen wir Dir heute danken.

So nehmen wir also Abschied, denn wir stehen am Scheidewege;

Wir, die wir aus der Schule Graff, aus Deiner Schule hervorgegangen sind, wir müssen weitengehen, weitergehen nach Deinem Vorbild den Weg des Berufes und der Pflichterfüllung, den Weg zum Schönen und zum Guten, den Weg zur Vollendung.

Du aber ruhe im ewigen Schlaf des Friedens und im Schauen des Unendlichen, das Du hier nur stückweise sahst.



**WSPOMNIENIE POGRZEBOWE DZIEKANA UNIWERSYTETU  
WIEDEŃSKIEGO Prof. Hansa LEITMEIERA**

Dekanat der Philosophischen Fakultät  
der Universität Wien

Wien, 15.02.1950

Hochverehrte gnädige Frau!

Tief erschüttert durch die so überaus traurige Nachricht, die mir gnädige Frau soeben mitgeteilt haben spreche ich Ihnen das tiefste Beileid der philosophischen Fakultät aus, der er so lange als tätiges und hochgeachtetes Mitglied. Ich schliesse diesem Beileid den Ausdruck meiner eigenen tiefen Trauer an. Ich habe Ihren lieben Verstorbenen immer als grossen Forscher hochgeschätzt, seit 1945 ernste und doch so wohlwollende Art hat mich immer wieder zu ihm hingezogen. Ich werde ihm, so lange mir noch das Leben vergönnt sollte mit den aufrichtigsten Gefühlen der Verehrung und der Liebe im Gedachtnis behalten.

Die Wiener Universität aber und mit ihr die Wissenschaft vernun an ihm einen der letzten Grossen aus einer Zeit des Hochstandes unseres Geisteslebens, das wohl lange, lange nicht mehr wiederkehren wird. Astronomie, die Wiege aller anderen Naturwissenschaften ist bei uns seit Ihres Gatten Abgang verwaist. Nun hat sein Tod diese Entfernung zur unüberbrückbaren gemacht und nicht einmal sein weiser Rat, wie wir die Astronomie wieder emporbringen könnten, ist uns geblieben. Er hat uns in schwerer Stunde verlassen, in der wir die Vereinsamung dopelt empfinden.

Waren wir auch durch Nachrichten über Ihres lieben Gatten schwere Erkrankung unterrichtet, so hat mich doch die Tedesnachricht schwer getroffen. Wir trauern mit Ihnem.

Mit dem Ausdruck grösster Verehrung Ihr sehr ergebener  
Hans Leitmeier

## WSPOMNIENIE POGRZEBOWE Prof. dr Thomasa OSWALDA

Die Wiener Himmelskunde hat in den letzten Monaten grosse Verluste erlitten. Zu Weihnachten vorigen Jahres verschied der Ordinarius für theoretische Astronomie Professor Prey, und vor wenigen Tagen starb der Ordinarius für praktische Astronomie an unserer Universität Professor Kasimir Graff, Direktor der Universitäts - Sternwarte auf der Türkenschanze in Währing.

Vor zwei Jahren würdigten wir in einem unserer Radiovorträge die Bedeutung Graffs anlässlich seines 70. Geburtstages und schlossen mit den Worten; "Professor Graff ist zweifellos einer der erfolgreichsten Beobachter der Welt. Wir wünschen ihm recht viel Freude an weiterer erspriesslicher Tätigkeit". Leider konnte unser Wunsch nicht in Erfüllung gehen. Zwar konnte Graff seither noch verschiedene wertvolle, meist abschliessende Veröffentlichungen schaffen, dann aber hat ein schleichendes Leiden diese rastlos schaffende echte Beobachternatur zur Pause und zur ewigen Ruhe genötigt.

Irgend ein umfangreicheres stellares Handbuch der internationalen Wissenschaft ohne auch nur eine Berufung auf Graffs Beobachtung ist fast eine Seltenheit. Und so hat sich Graff für alle Zeiten in der astronomischen Literatur ein Denkmal gesetzt. Aber auch die Himmelsfreunde abseits des grossen Teleskops sagen ihm an seiner Bahre Dank für die Mitarbeit an ernster Volksbildung durch zahlreiche klare Abhandlungen in verschiedenen Zeitschriften.

Vivimus ingenio, cetera mortis erunt !

v. Prof. dr Oswald Thomas

Aus dem Radiovortrag: "Astronomie für Jedermann VIII v. 17. 2. 1950

Die Wiener Himmelskunde hat in den letzten Monaten grosse Verluste erlitten. Zu Weihnachten vorigen Jahres verschied der Ordinarius für theoretische Astronomie Professor Frey, und vor wenigen Tagen starb der Ordinarius für praktische Astronomie an unserer Universität Professor Kasimir Graff, Direktor der Universitäts-Sternwarte auf der Türkenschanze in Währing.

Vor zwei Jahren würdigten wir in einem unserer Radiovorträge die Bedeutung Graffs anlässlich seines 70. Geburtstages und schlossen mit den Worten: "Professor Graff ist zweifellos einer der erfolgreichsten Beobachter der Welt. Wir wünschen ihm recht viel Freude an weiterer erspriesslicher Tätigkeit." Leider konnte unser Wunsch nicht in Erfüllung gehen. Zwar konnte Graff seither noch verschiedene wertvolle, meist abschliessende Veröffentlichungen schaffen, dann aber hat ein schleichendes Leiden diese rastlos schaffende echte Beobachternatur zur Pause und zur ewigen Ruhe genötigt.--

Irgend ein umfangreicheres stellares Handbuch der internationalen Wissenschaft ohne auch nur eine Berufung auf Graffsche Beobachtung ist fast eine Seltenheit. Und so hat sich Graff für alle Zeiten in der astronomischen Literatur Denkmal ~~um~~ um Denkmal gesetzt. Aber auch die Himmelsfreunde abseits des grossen Teleskops sagen ihm an seiner Bahre Dank für die Mitarbeit an ernster Volksbildung durch zahlreiche klare Abhandlungen in verschiedenen Zeitschriften.--

Vivimus ingenio, cetera mortis erunt. !

v. Prof. Dr. Oswald Thomas.

## 7. Wykaz publikacji i informacji o Prof. dr K. Graffie

1. - Kurzbiogr. K.R.Graff, Porträtgal. Astron. Ges. (Budapest), 1931, p.25
2. - Zum 60 Geb. tag., 1938, *J.Heilmann, Weltal*, **38**, p.55,
3. - Zum 70 Geb. tag., *Himmelswelt*, 1948, **55**, 120,
4. - "Kasimir Romuald Graff", *Wiktor Oberguggenberger*, 1951, *Sonderabdruck aus dem Almanach der Österreichischen Akad.der Wiss.*, **100**, 352-358,
5. - "Kasimir Graff", *W.Becker, AN*, **279**, 141-142,
6. - "Universitätsprofessor Dr Kasimir Romuald Graff", *K.Mader, Sonderabdruck aus der Österreichischen Zeitschrift für Vermessungswesen*, **38**, Nr.1/2,
7. - "K. R. Graff 7.2.1878 - 15.2.1950", *D.Wattenberg, Astron. Nachr.*, Berlin Treptow, **2**, Nr.2-3, 1-2,
8. - "K.R. Graff", *Sterne*, **26**, 186-187 mit Bild,
  
9. - *Der Große Brockhaus*, 1930, Leipzig, **7**, p.559, Graff Kazimir,
10. - *Biographisch - Literarischen Handwörterbuch der exakten Naturwissenschaften*, *J.C. Poggendorff*, 1957, **7a**, Teil 2, p.257-258, Graff K.R.,
11. - *General - Register der Bände 181 bis 210 der AN*, *H.Kobold*, 1932, p.37-41, Graff K.
12. - *Wielka Ilustrowana Encyklopedia Powszechna*, wyd. Gutenberga, Kraków, 1932, reprint 1995, **5**, p.300, Graff Kazimierz,
13. - *Who's Who*, 1933/34r, The Central European Times Publishing Co. LTD, Zurich, p.327, Graff K. R.,
14. - *Encyklopedia Powszechna w 2-ch tomach*, Trzaski, Everta i Michalskiego, 1933, **1**, 597, Graff Kazimierz Romuald,
15. - *Kürschners Deutschen Gelehrten Kalender 1940-41*, Berlin, 1941, p.558, Graff Kazimir,
16. - *Wkład astronomów Polskich do nauki światowej*, *E.Rybka*, Wiedza Powszechna, 1953, p.67-69,
17. - *Wielka Encyklopedia Powszechna PWN*, 1964, Warszawa, **4**, 374, Graff Kazimierz
  
18. - *Poczet wielkich astronomów*, *Jan Gadomski*, 1965, Nasza Księgarnia, p.80-81,
19. - *Encyklopedia Powszechna PWN*, 1974, **2**, p.104, Graff Kazimierz,
20. - *Historia astronomii w Polsce*, *E. i P. Rybka*, **2**, 1983, Ossolineum, PAN, p.227, 262-263,
21. *Encyklopedia popularna PWN*, Warszawa, 1988, p.249, Graff Kazimierz
22. *Astronomie in Bayern 1914-1945*, *Freddy Litten*, 1992, Franz Steiner Verlag Stuttgart, p.217-219,
23. - *Popularna Encyklopedia Powszechna*, Oficyna Wydawnicza Kraków, 1995, **6**, 212, Graff Kazimierz,

# UNIwersytet POZNAŃSKI

## Życiorys i działalność naukowa

Wykładowego

1) Imię i Nazwisko:

*Karlheinz Reinhold Graff*  
*profesor, dr. filozofii*

2) Data i miejsce urodzenia (miejsce, data, kraj):

*Prichowo pod Starogoniemem*  
*8. II. 1873*

3) Wykształcenie (uczelnia, studia, tytuły, stopnie lub inne osiągnięcia dyplomowe)

*Do 88<sup>o</sup> wśm kształcenia domowe, 1886-1888 r. studia realna prawniczej gimnazjum w Starogoniemiu w Poznaniu. Stud. dogmatyczne 1892 r. 1893-1905 w Uniwersytecie Berlińskim*

4) Egzaminat państwowy lub inne osiągnięcia

5) Data i miejsce promocji (forma egzaminu? tytuł)

*(Promocja w Berlinie)*  
*1909 r. II. II. Wydział filozoficzny*

*Rozprawa: Wzrost i kultura do rozumienia skomplikowanej i wyidealizowanej i redukcji fotografii krajowej. (Formeln zur Hülfsaufnahme und die Diskussion von Beobachtungen aus Photographien)*

6) Data i miejsce publikacji (nazwa książki? tytuł i numeracja)

[1]

7) Polychronowa działalność życiowa (stypendia, docenienia, imię własne publiczna jako asystenta, honorifikacja, profesura honoraria i lub rezygnacja tytuła lub wykazana w ankiecie lub w formie pisemnej wyższej, naukowa pomoc, powołania i odwołania, zaszczytne i przydziały udzielenie) data i miejsce

- 1897-1907 Dyrygent obserwatorium „Heine” w Berlinie
- 1910-1912 Heine
- 1908-1906 Asystent gwiezdny obserwatorium w Hamburgu [grono Kolegium Asystentów]
- 1906 - obywatel czeski w obserwatorium
- 1907-1914 Docentem (Lehrstuhltrag) astronomii i matematyki i kartografii przy Akademii politechnicznej (Technische Hochschule) i asystentem katedry praktycznej (Allg. Vorkursvorlesung) w Hamburgu. Katedra wyższych wydziałów i średnich w praktyce pomiarów katod.
- 1906-1907 Pobór na oddział: kandydat do Grupy „Czarna” (Tarnobrzeg)
- 1914 do Krynicy
- 1906 Powołanie do Akademii w Poznaniu po wielu osobistych próbach. Sędziów na miejscu ze względu na polityczny nieprzyjemny stan.
- 1912 Powołanie do Göttingen (Hilbert) jako kierownika wydziału astrofizycznego. Poznania.
- 1919 Powołanie jako prof. wydziału astronomii praktycznej, astrofizyki i geodezji oraz dyrektora obserwatorium w Poznaniu, Poznania.

8) Obecnie zajmowane stanowisko? Katedra?

Obserwator hamburskiego gwiezdnego obserwatorium w Bergedorf Katedra (Lehrstuhltrag) i Astronomia praktyczna i Geodezja przy Uniwersytecie

10) Godności uniwersyteckie lub innej szkoły wyższej (obywatel, docenienie)



10) Specjalne starostwa (członek KOK, członek Instytutu, doktor honoris causa i inżynier)



11) Wykazanie względnie kierownik pisma naukowego? Współzaintere? (data)



12) Członek Akademii, względnie towarzysz i komisji naukowej? Doktor honoris causa? Gdzie?

Członek korespondent. Now. Prógjačič Akademie w Poznaniu  
 • Astronomische Gesellschaft (Mitgliedswort. Now Astronomische)  
 • Société Astronomique de France w Szwajcarii w Zepelin

Buchführung von Rechnen mit kleinen Plätzen 1909 - 1912.  
 Teil I & II ... Hamburg 1913 65 Str. 10 Teil.

Elemente der Astronomie in 9 mathematischen Übungen  
 (technische) wydanie ... Berlin 1910 152 Str.

Grundriss der geographischen Weltkartenlehre.  
 Berlin 1914 ... 210 Str.

Prof. Seber, der Himmelskugel, (technische) wydanie. 1918.  
 Stuttgart 1918 219 Str. 10 Teil.

Prof. F. von Kowarsch, Astronomie für Jedermann  
 (technische) wydanie ... Gené 1920 385 Str. 6

Mathematische Darstellung der Planetenbewegung bis zur 12.5. Größe  
 Hamburg 1920 (in 2 Bänden)

der Buchstaben alphabetisch von 30° für die Deklination Hamburg 1911 in deutscher

13) Odznaczenia? Nagrody?

Nagroda Lindemannowa za prace na polu gwiazd zmiennego? 1903 r.

14) Wynalazki, odkrycia, ze wskazaniem źródła pierwszego podania do wiadomości?

Odkrycie kółek gwiazd zmiennych 1901-1919

Fotometr uniwersalny dla gwiazd zmiennych 1915

15) Dotychczasowe publikacje w porządku chronologicznym? Specjalny kierunek naukowy?

a) Prace w Gesamte książkowej, majana 1 tom, 1088 stron. Przeważny prze akademikich.

Formeln und Tafeln zur Reduktion von Meridianbeobachtungen an der Sternwarte zu Göttingen.	Hamburg 1901	48 Str.	
Die Beobachtung der Veränderlichkeit der Veränderlichkeit von Hamburg 1903	172 Str.	5 Tab.	
Untersuchung der Veränderlichkeit einiger Veränderlichkeit von der Sternwarte zu Göttingen.	Hamburg 1907	180 Str.	20 Tab.
Die Veränderlichkeit und Veränderlichkeit der Veränderlichkeit Hamburg 1909	10 Str.	5 Tab.	
Vollständige Tafeln von der Veränderlichkeit von Hamburg 1909	99 Str.		
Veränderlichkeit und Veränderlichkeit von der Veränderlichkeit Hamburg 1910	32 Str.	5 Tab.	
Die Veränderlichkeit von der Veränderlichkeit von der Veränderlichkeit Hamburg 1912			9 Tab.
Die Veränderlichkeit von der Veränderlichkeit von der Veränderlichkeit Hamburg 1912			



1. Książki i artykuły w planecie. (Należy podać tytuł pracy, rodzaj planu, rok, tom i stronę). Jeżeli praca ukazała się w obcym języku, należy podać też tytuł w tymże języku).

*Dotyczy całego spisu artykułów*

6. Nazwa: ...  
7. Liczba stron: ...  
8. Liczba stron: ...  
9. Liczba stron: ...  
10. Liczba stron: ...  
11. Liczba stron: ...  
12. Liczba stron: ...  
13. Liczba stron: ...  
14. Liczba stron: ...  
15. Liczba stron: ...  
16. Liczba stron: ...  
17. Liczba stron: ...  
18. Liczba stron: ...  
19. Liczba stron: ...  
20. Liczba stron: ...  
21. Liczba stron: ...  
22. Liczba stron: ...  
23. Liczba stron: ...  
24. Liczba stron: ...  
25. Liczba stron: ...  
26. Liczba stron: ...  
27. Liczba stron: ...  
28. Liczba stron: ...  
29. Liczba stron: ...  
30. Liczba stron: ...  
31. Liczba stron: ...  
32. Liczba stron: ...  
33. Liczba stron: ...  
34. Liczba stron: ...  
35. Liczba stron: ...  
36. Liczba stron: ...  
37. Liczba stron: ...  
38. Liczba stron: ...  
39. Liczba stron: ...  
40. Liczba stron: ...  
41. Liczba stron: ...  
42. Liczba stron: ...  
43. Liczba stron: ...  
44. Liczba stron: ...  
45. Liczba stron: ...  
46. Liczba stron: ...  
47. Liczba stron: ...  
48. Liczba stron: ...  
49. Liczba stron: ...  
50. Liczba stron: ...

*Pracami w dziedzinie fizyki i chemii z przynależnością do wydziału fizyki, chemii, astronomii itp.  
Pracami w dziedzinie biologii i medycyny w językach:  
polskim, angielskim, francuskim, szwedzkim,  
opracowania z zakresu fizyki w angielskim i hiszpańskim*

11. Liczba stron: ...  
12. Liczba stron: ...  
13. Liczba stron: ...  
14. Liczba stron: ...  
15. Liczba stron: ...  
16. Liczba stron: ...  
17. Liczba stron: ...  
18. Liczba stron: ...  
19. Liczba stron: ...  
20. Liczba stron: ...  
21. Liczba stron: ...  
22. Liczba stron: ...  
23. Liczba stron: ...  
24. Liczba stron: ...  
25. Liczba stron: ...  
26. Liczba stron: ...  
27. Liczba stron: ...  
28. Liczba stron: ...  
29. Liczba stron: ...  
30. Liczba stron: ...  
31. Liczba stron: ...  
32. Liczba stron: ...  
33. Liczba stron: ...  
34. Liczba stron: ...  
35. Liczba stron: ...  
36. Liczba stron: ...  
37. Liczba stron: ...  
38. Liczba stron: ...  
39. Liczba stron: ...  
40. Liczba stron: ...  
41. Liczba stron: ...  
42. Liczba stron: ...  
43. Liczba stron: ...  
44. Liczba stron: ...  
45. Liczba stron: ...  
46. Liczba stron: ...  
47. Liczba stron: ...  
48. Liczba stron: ...  
49. Liczba stron: ...  
50. Liczba stron: ...  
51. Liczba stron: ...  
52. Liczba stron: ...  
53. Liczba stron: ...  
54. Liczba stron: ...  
55. Liczba stron: ...  
56. Liczba stron: ...  
57. Liczba stron: ...  
58. Liczba stron: ...  
59. Liczba stron: ...  
60. Liczba stron: ...  
61. Liczba stron: ...  
62. Liczba stron: ...  
63. Liczba stron: ...  
64. Liczba stron: ...  
65. Liczba stron: ...  
66. Liczba stron: ...  
67. Liczba stron: ...  
68. Liczba stron: ...  
69. Liczba stron: ...  
70. Liczba stron: ...  
71. Liczba stron: ...  
72. Liczba stron: ...  
73. Liczba stron: ...  
74. Liczba stron: ...  
75. Liczba stron: ...  
76. Liczba stron: ...  
77. Liczba stron: ...  
78. Liczba stron: ...  
79. Liczba stron: ...  
80. Liczba stron: ...  
81. Liczba stron: ...  
82. Liczba stron: ...  
83. Liczba stron: ...  
84. Liczba stron: ...  
85. Liczba stron: ...  
86. Liczba stron: ...  
87. Liczba stron: ...  
88. Liczba stron: ...  
89. Liczba stron: ...  
90. Liczba stron: ...  
91. Liczba stron: ...  
92. Liczba stron: ...  
93. Liczba stron: ...  
94. Liczba stron: ...  
95. Liczba stron: ...  
96. Liczba stron: ...  
97. Liczba stron: ...  
98. Liczba stron: ...  
99. Liczba stron: ...  
100. Liczba stron: ...

*Z powodu bardzo licznych wniesień spis nie jest możliwy*

10) Liczba stron: ...  
11) Liczba stron: ...  
12) Liczba stron: ...  
13) Liczba stron: ...  
14) Liczba stron: ...  
15) Liczba stron: ...  
16) Liczba stron: ...  
17) Liczba stron: ...  
18) Liczba stron: ...  
19) Liczba stron: ...  
20) Liczba stron: ...  
21) Liczba stron: ...  
22) Liczba stron: ...  
23) Liczba stron: ...  
24) Liczba stron: ...  
25) Liczba stron: ...  
26) Liczba stron: ...  
27) Liczba stron: ...  
28) Liczba stron: ...  
29) Liczba stron: ...  
30) Liczba stron: ...  
31) Liczba stron: ...  
32) Liczba stron: ...  
33) Liczba stron: ...  
34) Liczba stron: ...  
35) Liczba stron: ...  
36) Liczba stron: ...  
37) Liczba stron: ...  
38) Liczba stron: ...  
39) Liczba stron: ...  
40) Liczba stron: ...  
41) Liczba stron: ...  
42) Liczba stron: ...  
43) Liczba stron: ...  
44) Liczba stron: ...  
45) Liczba stron: ...  
46) Liczba stron: ...  
47) Liczba stron: ...  
48) Liczba stron: ...  
49) Liczba stron: ...  
50) Liczba stron: ...  
51) Liczba stron: ...  
52) Liczba stron: ...  
53) Liczba stron: ...  
54) Liczba stron: ...  
55) Liczba stron: ...  
56) Liczba stron: ...  
57) Liczba stron: ...  
58) Liczba stron: ...  
59) Liczba stron: ...  
60) Liczba stron: ...  
61) Liczba stron: ...  
62) Liczba stron: ...  
63) Liczba stron: ...  
64) Liczba stron: ...  
65) Liczba stron: ...  
66) Liczba stron: ...  
67) Liczba stron: ...  
68) Liczba stron: ...  
69) Liczba stron: ...  
70) Liczba stron: ...  
71) Liczba stron: ...  
72) Liczba stron: ...  
73) Liczba stron: ...  
74) Liczba stron: ...  
75) Liczba stron: ...  
76) Liczba stron: ...  
77) Liczba stron: ...  
78) Liczba stron: ...  
79) Liczba stron: ...  
80) Liczba stron: ...  
81) Liczba stron: ...  
82) Liczba stron: ...  
83) Liczba stron: ...  
84) Liczba stron: ...  
85) Liczba stron: ...  
86) Liczba stron: ...  
87) Liczba stron: ...  
88) Liczba stron: ...  
89) Liczba stron: ...  
90) Liczba stron: ...  
91) Liczba stron: ...  
92) Liczba stron: ...  
93) Liczba stron: ...  
94) Liczba stron: ...  
95) Liczba stron: ...  
96) Liczba stron: ...  
97) Liczba stron: ...  
98) Liczba stron: ...  
99) Liczba stron: ...  
100) Liczba stron: ...

*Główne kierunki naukowe:  
Fotometria nieba, gwiazdy zmienne, fizyczne badania planet*

Astronomische Nachrichten

Beobachtungen von Kometen	Band. 169, 170, 182, 183, 185, 186, 187, 178, 179, 181, 184, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 201
Beobachtungen von Planeten	Band. 153, 160, 161, 162, 163, 169, 187, 196, 199, 199
Beobachtungen des Neptun	Band. 177
von Veränderlichen	166, 169, 170, 172, 187, 191, 197
der Nova Persei	182, 170, 191, 193
der Nova Persei und Bestimmung	124, 132, 168, 170
des Stern Aquilae	" 169
Helligkeitsbeobachtungen des Kometen 1900 E	" 157
Beobachtungen von Sternbedeckungen 1902 II a	" 143
der totalen Bedeckung des 1902 April 23	" 143
Messungen des Durchmesser des Planeten Jupiter	" 145
Beobachtungen von Sternpositionen (Geographische Anschlüsse)	" 163, 171, 194, 199, 201
Helligkeitsbeobachtungen von 187 Nord 1. und 7 Iris	" 170
Beobachtung einer Bedeckung von BD +20° 1901 durch den $\delta$ Jupitermond	" 173
Bedeckung von Veränderlichen	" 159, 161, 166, 200, 201
Bedeckung von Nova Persei	" 167, 168, 169, 170, 172, 199, 201
Beobachtungen	" 157
Über einen wahrscheinlich veränderlichen Stern	" 158
Bestimmung der Helligkeit von 52 Sternen in der Umgebung der Nova Persei	" 158
Bestimmung von 130 Knotendurchmessern auf der Mondoberfläche	" 158
Über das auf der Urania-Sternwarte von Berlin aus geführte Meridianfernrohr	" 158
Remerkungen zu Notizen der B.D.	" 169, 161, 163, 164
zu 5.1895 B. S. Tauri, 6.1905 und 7.1905	" 161
zu 7.1905 B. S. Tauri	" 161
Beobachtung zum Berliner Jahrbuch 1905 (2.2) Galileja	" 161

Weisser Fleck auf Saturn	Grund	162
Nicht dem Lichtwechsel vom Veränderlichen	"	161, 165, 170
Bemerkungen zu dem Veränderlichen	"	
1. 1904 R. R. Sauer	"	167
Notiz über A. S. Kola. 1907	"	168
" Oct. 20. 1904 B. W. Fausi	"	165
Helligkeitsabnehmungen der Kometen 1903	"	
W (Borelly)	"	167
Helligkeiten über einige Sterne aus 1906	"	
die Untersuchungen nicht zu dem astron. Nachw.	"	168
Bestätigung der Veränderlichkeit von 94. 1908	"	
2/4 Cygni	"	167
Beobachtungen nach Wolfs Veränderlichen	"	
von Aquila	"	167
Elemente von neu entdeckten Algolsterne	"	171
Neue Periode und Lichtwechsel des Veränderlichen	"	
1907 R. R. Sauer	"	171
Wargenoffenen für den Kometen 1905	"	
(Kopff)	"	171
Konjunktion des Saturn mit der Aquaria	"	
1906 März 7	"	172
Exakte Elemente des Veränderlichen	"	
vom 2. Septembryears R. R. Sauer	"	170
Mitteilung über des Septembryears	"	
und die Periode von R. R. Sauer	"	176
Der Fortschritt der Lebensfruchtbarkeit des Erd...	"	
geschen Kometen am 16. Mai 1906	"	188
Bemerkungen zur Sonnenfinsternis	"	
1912 April 17	"	191
Beobachtungen der Sonnenfinsternis	"	
1912 April 17	"	191
Das Abendprofil während der Sonnenfinsternis	"	
1912 April 17	"	192
Bestimmung der Lage einiger Punkte	"	
in Ordnung auf der Mondoberfläche	"	190, 200
Neue Elemente von R. W. Sauer	"	194
Mitteilung über den Lichtwechsel von	"	
R. R. Sauer	"	194
Neue Algolsterne	"	195
Nicht dem Lichtwechsel von F. L. Sauer	"	196
Physische Beobachtungen von Kometen	"	196
Note zu dem Algolveränderlichen	"	

F W Draconis und V W Cygni	Band 196
Selektion der Farbenachisierungen aus dem Sternkatalog Des	" 197
Zusammenstellung der Farbenachisierungen von interlicher Stern am 26. August 1917 der Handwörter Sternkarte	" 197
zur Bestimmung der Genauigkeit der Größen-schätzungen im Fernrohr	" 197
Über die Lage und Bewegung des roten Fleckes während der Oppositionen 1910	" 197
Orbitbestimmung der Nova V. Persei	" 198
Einige Bemerkungen zur Erdelliptizität und zur Helligkeit des Vollmondes	" 198
Bemerkungen zu den angeblichen Veränderungen im Innern einiger Sternkörper	" 199
Veränderungen in der Umgebung der Nova Aquilae	" 203
Bemerkung zu dem Pflasterstern im Ophiuchus	" 203, 209
Beobachtungen des Veränderlichen F W Draconis	" 208
Photometrische Reihenfolge 63 bis 115 in der Präsepe	" 209
Notiz zu dem Veränderlichen 2. 1917 Serpentes	" 210
Heber 1919 Dezember	" 210
Photometrische Beobachtungen der Nova Aquilae im Jahre 1919	" 210
Zigunsterhaltenen am 18. und 19. Februar 1920	" 210

Zeitschrift für Instrumentenkunde

Ein einfaches Universalphotometer für astrophysikalische Zwecke. 1915.

Prace drobniczejse, sprawy podrobij, rozplynityj popularne w swiatach:

"Kosmos", "Gizni", "Kosmos w SSSR", Bull. de la Societe astronomique de France" etc. etc.

Ministerstwo

Wielkiej Pruskiej.

Departament Wyznań Religijnych  
i Oświecenia Publicznego.

Poznań, dnia ~~xxviii~~ 1920 r.  
1-go marca

4-6  
32/16

Do

Pana Dr. Kazimierza Graffa  
profesora Uniwersytetu

w/ Hamburgu.

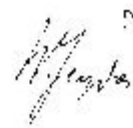
Na mocy ustawy o tymczasowej organizacji  
Wielkiej Pruskiej z dnia 1-go sierpnia 1919 r. stanuję  
Pana profesorem zwyczajnym astronomji na Wydziale Filozoficz-  
nym Uniwersytetu Poznańskiego od dnia 1-go marca 1920 r.

Za stanowiskiem tem łączą się pobory pla-  
tef Klasy plac podług rozporządzenia Komisarjatu Naczelnej Ra-  
dy Ludowej z dnia 31-go lipca 1919 r.

Obowiązki Pana zależne będą od programu stu-  
djów uniwersyteckich według uchwał Wydziału Filozoficznego Uni-  
wersytetu Poznańskiego.

M i n i s t e r

SZEF DEPARTAMENTU



Poznań, dnia 21. października 1919

J. Wielmożny Pan

Professor Dr. K. Graff

Barszadorf

W odpowiedzi na list z dnia 10. b. m. donoszę, że po pierwsze Uniwersytet ma zamiar zrealizowania obserwatorium, mogącego współpracować z Warszawą. 2. Potrzebną sumę Mk ca 700000 wstawi Uniwersytet w budżet i dołoży wszelkich starań, by ta suma uchwalono. 3. Wila Górczyn niestety już nie jest do dyspozycji, została sprzedana na inne cele, lecz Uniwersytet będzie się starał o wzniesienie obserwatorium w okolicy przez W Pana wybranej. W celach dydaktycznych mogłaby służyć wieża znajdująca się w Uniwersytecie i służąca naziemnie badaniom meteorologicznym. 4. Przy budowaniu obserwatorium, wchodziłoby także naturalnie w rachubę pozyskanie dyrektora. Pensja roczna z saliszeniem 19 letniej służby państwowej, przekraczałaby mk 20 000.

Celem dokładnego obliczenia, dołączam nr. dziennika urzędowego. 5. Z przeznaczonych na chwilowe zakupy mk 50 000 postaram się by nadać W Panu 20 000 lub ewt. całą sumę, jak tylko otrzymam pozwolenie Centrali Dewiz na wykonywanie transakcji pieniężnej z Niemcami.

W każdym razie proszę o łaskawe zapewnienie sobie potrzebnych narzędzi.

Z wysokim szacunkiem

## REKTOR WSZECHNICY PIASTOWSKIEJ

POZNAŃ DZIA 20.XI.1919.

Wielce Łaskawy i Szanowny Panie Profesorze !

Stokrotnie przepraszam Pana Profesora, że dopiero dzisiaj na list jego odpisuję. Stała się rzecz następująca: Właśnie w trakcie, jak zamierzałem konferować na mocy otrzymanego listu Pana Profesora z Urzędem Osadniczym w sprawie nabycia na Instytut astronomiczny wili Górozyńskiej i wykazywałem potrzebę konieczną założenia narodowego takiego instytutu, opierając się na pracy Banachiewicza, otrzymałem urzędowe doniesienie, że willa Górozyńska nabytą została na cele społeczne przez Księdza Proboszcza Malickiego z Łazarza pod Poznaniem. Oczywiście nie dałem tego za wygrażone i zaraz wszedłem w pertraktacje z księdzem Proboszczem. Jak tylko otrzymam - daj Boże - pomyślną wiadomość, że godzi się na ewent. zmianę na inny grunt, zaraz o tem Pana Profesora powiadomię

z najgłębszym szacunkiem

uniżony

*W. Kozłowski*

# REKTOR UNIwersYTETU POZNAŃSKIEGO

19428.1120202.18.9r.

Wielce szanowny Panie!

Sprawa pomyślny bierze obrót. Był przed obrotą panie K. Malicki. Skoro, mówił do mnie, wila Górczyńska zadaje się ze względów naukowych na obserwatorium Astronomiczne dla p. prof. Graffa, chętnie z praw moich rezygnuje, proszę tylko, aby w całym razie objął p. prof. Graff ogrodowego, jariego zasługowała. Oczywiście z uznaniem przyjęłam ofiarne propozycję księaza Proboszcza. Prosił mnie, aby najpóźniej za 10 dni otrzymać mógł definitywną odpowiedź. Skoro p. profesor raczy mi telegraficznie wiadomość, że "zgoda", doniosę księdzu Malickiemu o tem, poczem tenże wrzeka nie się awych praw u Urzędu Oświatowego, a Uniwersytet wchodzi u Urzędu Oświatowego w jego prawa. Cena 150.000 mk., z których 50.000 mk. zaraz są płatne a reszta później. Prawdopodobnie zapłacimy całą sumę kupna od razu i wstawimy ją w budżet na rok 1920. Ja najprzejawiej proszę Pana Profesora o podanie mi wcześniej budżetu na rok 1920 dla Instytutu Astronomicznego. Raczy Pan Profesor dokładnie wszystko rozkazać i podać. Postaram się aby p. Podsekretarz Skarbowości rozumnymi rządowymi nie nar. z budżetu nie obcinał.

Nie potrzebuję nadmienić, z jak miłym uczuciem ten list kreuję. Potrzebujemy dla Wszechnicy wybitną siłę a Pan Profesor wracając do swoich będzie mógł dla Polaki pracować i działać.



Oczekuję telegramu z skowcem: "Finverstatanden" a listownie budżetu na rok 1920.

Serdeczne wyrazy i ukłony łączę

*Yngve Sten*

---

Wielce szanowny i czeigodny Panie Rektore!

List wielce szanownego Pana, wysłany 27. listopada, dościsł mnie dopiero przed kilku dniami, ale treści jego odszkodowała mnie za przeczytanie. Stokrotnie dziękuję za wszelkie starania Wrocławnicy w kwestyi wzniesienia obserwatorium. Casy trudne, ale przy pracy i dobrej woli uporamy się z przeszkodami i za rok lub dwa tygodniemy mogli współzawodniczyć z Warszawą i Krakowem, nie ilością i rozmiarami narzędzi ale pracą naukową.

Co do narzędzi wiele będzie trudności do zwalozenia. Do Wiednia pisałem, a mianowicie do szefa Instytutu Wojenno-Geograficznego, pułkownika Ginzla, którego wstępnie proszę, spróbuje tego do kolegów we Wiedniu. Wiadomości tego rodzaju, iż naprosi zrewizować moimny zaspatorzenia naszej gwiazdociarni patriarchalnego z urządami z tego świata. Piszę więc do wszystkich szanych mi firm i drobniejszych rzeczy zakupuję z własnych niewielkich oszczędności. Przy będzie można coś nabyć bez transakcji pieniężnych - niewiem, ale mam nadzieję, że i tu po niezakim czasie nie będzie nieporozumień trudności. W kwestyi tej proszę obrzeczniej do p. Trichana Wydziału.

Budżet na rok 1920 zalozoram, ale bez cen, poniewaz tutajore nie są miarodajne.

Łacząc wyrazy głębokiego szacunku i powarzenia porostają

szczerze

Karłowicza Graff

Bergedorf, dn. 25. 1. 1920.  
(Ber. Hamburg, Sternwart.

Wielce szanowny Panie Kolego!

Jak szanownemu Panu zapewne wiadomo, koczują się ~~składy~~ pomiędzy Warszawą Poznańską z jednej a drugą z drugiej strony układy o objęcie biurownictwa nowego in statu nascendi będącego obserwatorium astronomicznego w Górczynie. Byłaby to rzecz tak fatalna, że od firm niemieckich, dawniej nawet pierwszorzędnych, na prostej drodze niczego dostać nie można, albo po cenach poprostu fantazyjnych. Nie chciałbym więc nabywać niepotrzebnych przyrzędów, albo takich, których ew. mógłby mi później odstąpić gabinet fizykalny lepszego gimnazjum. Mógłby mi sprawić Pan cośkolwiek w tym sensie donieść, dać mi jakieś wskazówki lub c. p. <sup>2</sup> k. p. zakupione na cześć sów. Spiesza, którego znam dobrze, za moją pro-

[7]

średnich wzm. chronograf Püssa, zegar wachadłowy z  
złaskim, chronometr Knoblich, mały teleskop Püsa-  
lewskiego i t.d. Mówił i pisał mi kolega Fabicki, że  
przedmioty te otrzymał wraz z kilkoma innymi przez  
nauczyciela obserwatorium, ale może byłby wspan.  
Pan Zacharow może w tej kwestyi bliżej poinformo-  
wać.

Wzbię się nadmienić, jak 40cm- zwierciadło do foto-  
grafii nieba i 30cm- refraktor mam już powieszony  
powinno, czekam jedynie na wiadomość z Torneo-  
nia, jak z czego mogę dysponować. Czy może wspan.  
Pan Kolega, miejsce przyjeździ Püssa? Od kilku  
miesiący nie mam o niego wiadomości.

Wyprowadzając urządzenie na wszelkie wady i wika-  
rówki serdecznie podziękowania, pozostaje

z wyrobkiem szacunkiem i pozdrowieniem  
umiśnionym

Karim Graff.

Instytut Astronomiczny (Observatorium)  
w Poznaniu  
Budżet na Rok 1920.

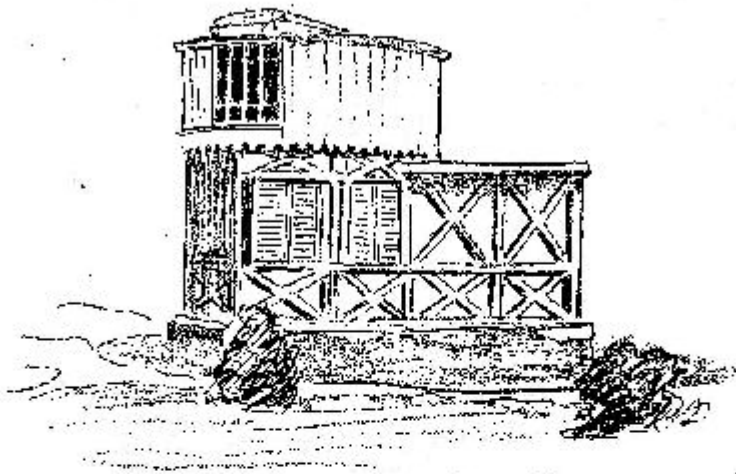
1. Remonta wile Górczyńskiej (odnowienie podłóg, sufity, tapet, w. malarstwa 1-2 dniem a t.d.)
2. Odnowienie stacji elektrycznej (akumulatorów, motorów benzynowych) wodociągu, kanalizacji
3. Wzmocnienie ścian (60 x 60 x 150 cm) i 2. budki w stropie dla przeciwpożarowego umieszczenia narzędzia przeciwpożarowego i znajdujących się w Poznaniu małego refraktora (patrz arkisz wach szaj buski)
4. Urządzenia małego audytorjum, trzech pracowni, 1. Biologii, 2. Zoologii, 3. Chemii i t.d., a mianowicie:
  - 15 lampi sufitowych
  - 5 - stołowych
  - 1 hallisa
  - 1 biały ekran
  - 5 tan w. (płaskownicy) stołami na 20-30 słuchaczy
  - 8 staliw
  - 14 małe stoliki
  - 2 fotela
  - 24 krzesła wyścagowe
  - 40 półek do książek, malarstw 3 x 2-50 cm
  - 4 maly na szkło do obserwacji
  - 4 maly do rob. do drzewi nieoprawnych i t.d.
  - 2 maszyny do pisania (półka i niemiecka), wyczerpy do biur: firanki, kaloryz. i t.d. do 8 szkła
5. Drobne prace stolarskie, tapicerskie i inne składowościowe
6. Subskrypcje (ogóln. i w. d. i t.d.)
7. Pensje, a mianowicie:
  - ponosa dyrektora
  - asystenta (na rok 1920 mia kończącą)
  - asystentki kierowej
  - kuortelana (ogrodniczo)
8. Fundusz na drobne wydatki
9. Fundusz... na narzędzia

Bergedorf, 4. Grudnia 1919.

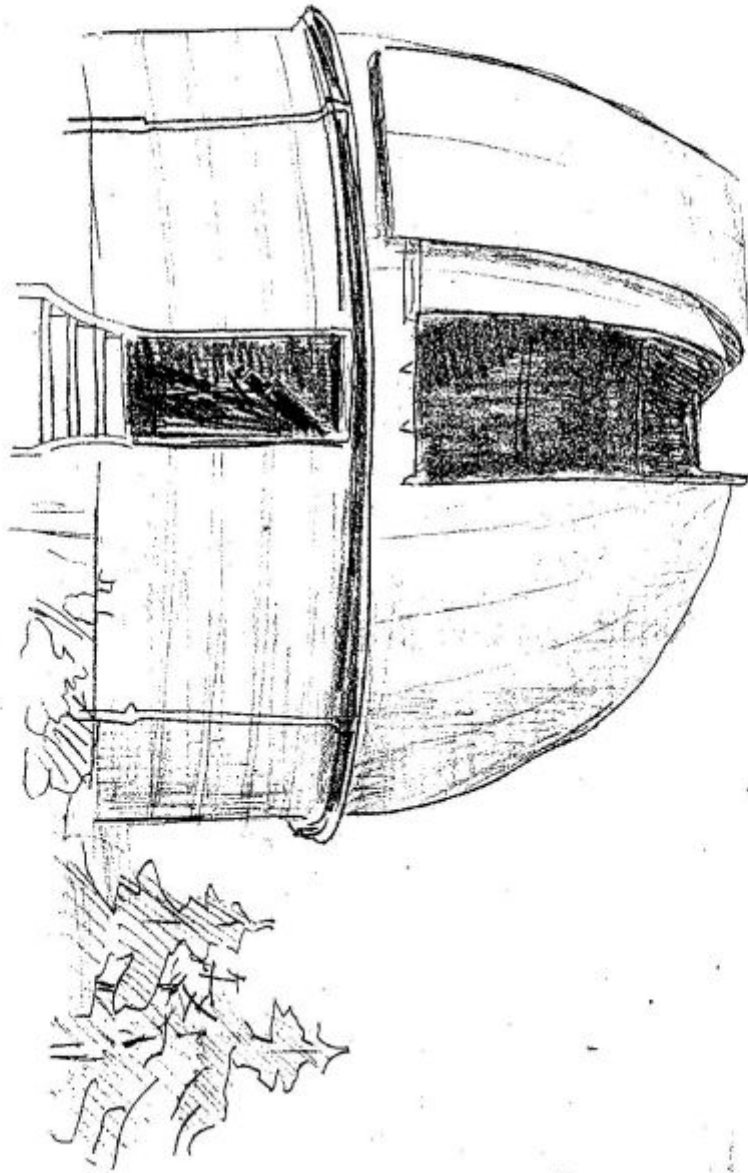
W. Graff -

[5]

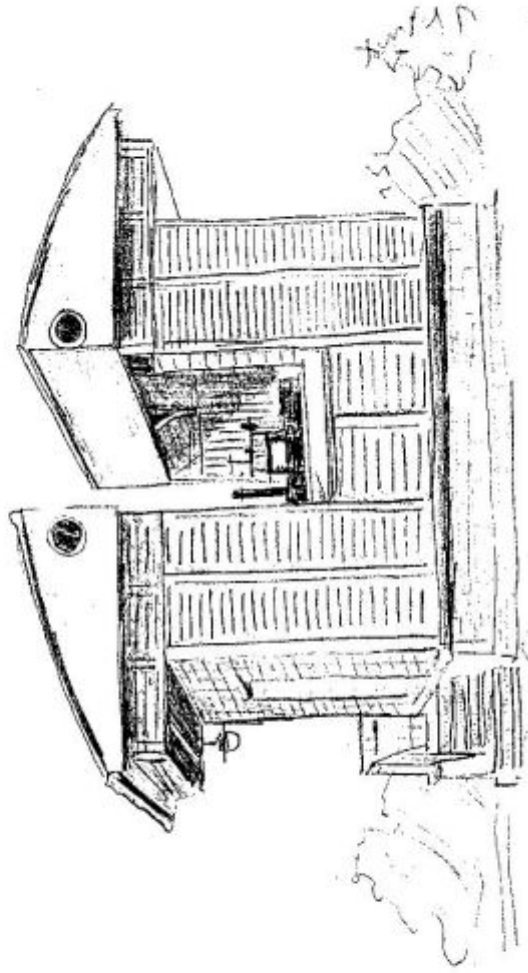
*Do budieju Instytut. Astronom. wa  
nr 1920*



*Budka z drewna dla małego  
refraktora*



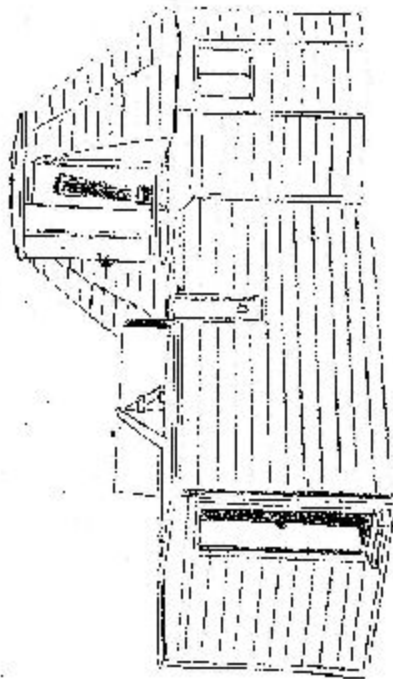
*Moynala dia vevakleris*



*Hala Teledziękowa*

DOK. ARCHIWALNY  
OBSERVATORIUM  
ASTRONOMICZNE UAM  
**Nr. Z-3**







J. Wielmożny Panie Dziekanie !

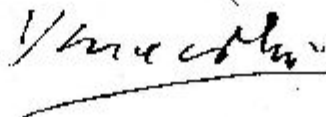
Zapytuję się uprzejmie, jak daleko postąpiła sprawa przejęcia willi Górczyńskiej z Urzędem Gminy Poznań na rzecz Uniwersytetu dla Instytutu zoologicznego p.prof. Graffa. Zwracam uwagę na to, że sprawa ta przed pierwszym styczniem konieczna jest, aby się wyśubił, ponieważ p.prof. Graff uchodził za osobę niebezpieczną dla Uniwersytetu, który zgodził się odstąpić do willi Górczyńskiej środki. W tym celu w tych dniach w mieście zakończono, że p.prof. Graff miał powieścić na, że willa Górczyńska przejdzie do Uniwersytetu, który także bierze na siebie koszty, gdyż p.prof. Graff z wyjątkiem zawartości.

Zależy mi również na budżet p.prof. Graffa na rok przyszły. Jest on podany bez opłat, ponieważ cały budżet nie odpowiada potrzebom.

Wobec tego należałoby budżet ten przedać  
p. Sybichowskiemu, ażeby ceny wyznaczył, aby je  
do budżetu dołączył.

Zatęczałem również rysunek prof. Graffa do ba-  
dyci, a tyżący się budki z drzewa dla małego  
refraktora. Bardzo usilnie Panu Dziekanu  
proszę, ażeby w interesie sprawy raczył przy  
nieobecności p. prof. Graffa sprawami tak pokiero-  
wać, ażeby wyozoniu jego w interesie nauki za-  
dość uozryć.

Z najgłębszym szacunkiem



3 szacunki.

Wydatki dla obserwatorium  
w Poznamiu

Narzędzia projekcyjne Erdla	15 450	zl. niem.
Książki i sprawa tycchie	5 300	" "
Prof. Burckhardowi za odstąpienie domów, ogrodzenia i t.d.	600	" "
Obserwatorium, fracht i inne drobne wydatki	680	" "
Przez bank Lloydsowski odwołano do Poznania	53 900	" "
	<u>razem:</u>	35 930
		zl. niem.
Współom otrzymanemu	<u>42 000</u>	" "
	pozostaje	6 070
		zl. niem.

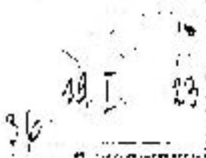
Hamburg, w kwietniu 1927.

Königsgraff

Na podstawie 6.070 in nie prof.  
Graf, zgodnie z prośbą moją, odstąpił  
kompleks przeliczeń i innych

Palami

19139





Dr. Syedam Karamat  
 Medical Superintendent  
 Ferozpur

Medical Officer, Ferozpur  
 Kinsiprasad Dasgupta was given permission to leave Ferozpur & Family Practitioner,  
 established in 1920, from Medical Staffing Medical Superintendent, Ferozpur  
 & Ferozpur Medical Officer, Ferozpur, Ferozpur, Ferozpur, but was given  
 permission to resign, etc.

3. Application submitted & permission  
 granted  
 Ferozpur, 1920, permission.



# Buchhandlung GUSTAV FOCK

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Schlossergasse 7-9. LEIPZIG Markgrafenstr. 4-8.

**SORTIMENTS- UND ANTIQUARIATS-BUCHHANDLUNG**

Zentrale für Orientationen und Programme für Musikschulbildung und -Antiquariat.

*Handwritten signature*  
 in Zahlung für meine Buchbestellung gef.  
 angesetzt

Leipzig, den 17. April 1928

*Handwritten:*  
 H. Philosophische Fakultät  
 der Universität  
 Leipzig

**Bezugsbedingungen für den Rechnungsvorkehr.**

Alle Sendungen erfolgen zur Grund der untern Lagerverzeichnisse vorgedruckter Bezugsbedingungen.

Verlässiger Edulth. geht in Lieferung und Zahlung aller Sendungen in Leipzig.

Die Zusendung des Rechnungsausgangs erfolgt in der Regel monatlich. Regelmäßigen Kunden soll nach ihr zur Wunsch Vierteljahrkonto. Übersetzung des Rechnungsausgangs erfolgt dann jeweils Anfang Januar, April, Juli bzw. Oktober.

Zahlung ist, soweit nicht besonders abweichende Vereinbarungen getroffen sind, innerhalb 4 Wochen nach Übersendung des Rechnungsausgangs zu leisten. Nichtleistung des Zahlungsfähigen ist bestrafungswürdig, etwa eingedienten Betrag wieder zu streichen und das Verfallenskonto wieder zu schließen.

Bestandenes Konto zur 14 Tage nach Ersparnis der Rechnung berücksichtigt werden.

Bei allen Zahlungen gilt der Postschein als Quittung, eine besondere Empfangserklärung erfolgt nur auf Wunsch.

Bis zur erfolgten Bezahlung bleiben alle gelieferten Bücher unser Eigentum.

Durch Annahme dieser Faktil. erkennen Sie vorstehende Bezugsbedingungen an.

**Buchhandlung Gustav Fock**  
 G. m. b. H.  
 LEIPZIG  
 Fernsprecher Nr. 237 u. 5054  
 Postfachkonto Nr. 1243  
 Telegr. Nr. 40001  
 GUSTAV FOCK LEIPZIG

## RECHNUNG

	AK.	PK.
29. 12. 27. <i>Handwritten:</i> 450		
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 1477	21	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 228	2	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 1823	1	25
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 1866	2	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 44	20	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 1468	6	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 404	9	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 1459	3	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 99	2	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 108	2	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 639	1	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 118	1	59
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 44	4	-
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 143	1	58
1. 1. 28. <i>Handwritten:</i> 148	5	-
<i>Handwritten:</i> 62.55		

24535					
24536					
24537					
24538					
24539					
24540					
24541					
24542					
24543					
24544					
24545					
24546					
24547					
24548					
24549					
24550					
24551					
24552					
24553					
24554					
24555					
24556					
24557					
24558					
24559					
24560					
24561					
24562					
24563					
24564					
24565					
24566					
24567					
24568					
24569					
24570					
24571					
24572					
24573					
24574					
24575					
24576					
24577					
24578					
24579					
24580					
24581					
24582					
24583					
24584					
24585					
24586					
24587					
24588					
24589					
24590					
24591					
24592					
24593					
24594					
24595					
24596					
24597					
24598					
24599					
24600					

24535  
 24536  
 24537  
 24538  
 24539  
 24540  
 24541  
 24542  
 24543  
 24544  
 24545  
 24546  
 24547  
 24548  
 24549  
 24550  
 24551  
 24552  
 24553  
 24554  
 24555  
 24556  
 24557  
 24558  
 24559  
 24560  
 24561  
 24562  
 24563  
 24564  
 24565  
 24566  
 24567  
 24568  
 24569  
 24570  
 24571  
 24572  
 24573  
 24574  
 24575  
 24576  
 24577  
 24578  
 24579  
 24580  
 24581  
 24582  
 24583  
 24584  
 24585  
 24586  
 24587  
 24588  
 24589  
 24590  
 24591  
 24592  
 24593  
 24594  
 24595  
 24596  
 24597  
 24598  
 24599  
 24600

24535  
 24536  
 24537  
 24538  
 24539  
 24540  
 24541  
 24542  
 24543  
 24544  
 24545  
 24546  
 24547  
 24548  
 24549  
 24550  
 24551  
 24552  
 24553  
 24554  
 24555  
 24556  
 24557  
 24558  
 24559  
 24560  
 24561  
 24562  
 24563  
 24564  
 24565  
 24566  
 24567  
 24568  
 24569  
 24570  
 24571  
 24572  
 24573  
 24574  
 24575  
 24576  
 24577  
 24578  
 24579  
 24580  
 24581  
 24582  
 24583  
 24584  
 24585  
 24586  
 24587  
 24588  
 24589  
 24590  
 24591  
 24592  
 24593  
 24594  
 24595  
 24596  
 24597  
 24598  
 24599  
 24600

		Ms.	Pf.
	Rechnung	45	75
11.	Kauf Orlonke		
	1 Stk. Säurekohlensäure in 3 Liter wass.	50	-
	(Kiste (Buchsbaum) - Verpackung	6	5
		56	-
	Ein Kistchen von Herrn Prof. Graft		
	(Kauf d. 11. 2. 28)		



**Buchhandlung GUSTAV FOCK**

Gesellschaft mit beschränkter Haftung  
Sitzungsstraße 7-9 **Leipzig** Merkersstr. 4-6  
Fernsprechnummer 037 u. 5084. Telegramm-Adresse:  
Postcheck-Konto Leipzig No. 1843. **BUCHFOCK LEIPZIG**  
Sortiments- und Anlieferungs-Buchhandlung  
Spezialisten für Dissertationen und Programme  
Musterhandlung und Anlieferer für Buchh.

Herr An die Philosoph. Fakultät der  
Universität Posen

LEIPZIG, den 27. April 1920.

Wir gestatten uns, Ihnen anbei unsere Rechnung zu überreichen, die  
wir Sie bitten, baldmöglichst begleichen zu wollen.

Hochachtungsvoll  
Buchhandlung Gustav Fock

*Die Herrschaften Herr  
3. Abteilung, zuerst Herrmann, etc.  
Rosenfeld*

Form 21 400 1 & 53



# Buchhandlung GUSTAV FOCK

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Schlossgasse 7-9.

LEIPZIG

Markgrafenstr. 4-6.

Leipzig, den 21/11 1920

Rechnungsziel: an:  
*Philosoph. Fakultät d. Univ.*  
 (mit Zahlungs- und Lagerbuch des Zentralschreibens  
 des Instituts)

*Philosoph. Fakultät d. Univ.*

*Losen*

### Bezugsbedingungen für den Rechnungsvorkauf.

Alle Sendungen erfolgen auf Grund der unsere Lagerverzeichnisse verdruckten Bezugsbedingungen.

Versämterte Zahlungen für Lieferung und Zahlung aller Sendungen ist Leipzig.

Die Zusendung des Rechnungsvorkaufes erfolgt in der Regel monatlich. Regelmäßige Kunden werden für die nächsten vier Jahre kostenlos über den Rechnungsvorkauf informiert. Die Rechnungsvorkauf beginnt dann jeweils Anfang Januar, April, Juli bzw. Oktober.

Zahlung ist sowohl nicht beschränkt als auch nicht beschränkt. Innerhalb 4 Wochen nach Übersendung der Rechnungsvorkauf zu leisten. Nichtzahlung des Rechnungsvorkaufes innerhalb 4 Wochen nach Übersendung der Rechnungsvorkauf zu leisten. Bei Nichtzahlung des Rechnungsvorkaufes innerhalb 4 Wochen nach Übersendung der Rechnungsvorkauf zu leisten. Bei Nichtzahlung des Rechnungsvorkaufes innerhalb 4 Wochen nach Übersendung der Rechnungsvorkauf zu leisten.

Rechnungsvorkauf können nur binnen 14 Tagen nach Empfang der Rechnungsvorkauf zurückgegeben werden.

Bei allen Zahlungen gilt der Postnachweis als Quittung, eine besondere Empfangsbekundigung erfolgt nur auf Wunsch.

Bis zur erfolgten Bezahlung bleiben die gelieferten Bücher unser Eigentum.

Durch Annahme dieser Faktura erkennen Sie vorläufige Bezugsbedingungen an.

Buchhandlung Gustav Fock  
 G. m. b. H.

LEIPZIG

Telegraphische Nr. 537 u. 5064

Postfach-Rente Nr. 1263

Telegraphische Adresse:  
 GUSTAV FOCK LEIPZIG

1000 K. & M. K.

## RECHNUNG

	Mk.	Pf.
<i>Febr. 19. Monatsrechnung des Monats</i>	365	35
<i>Febr. 21. Monatsrechnung des Monats</i>	387	68
<i>April 6. Monatsrechnung des Monats</i>	320	92
	1122	95

# BUND DER STERNFREUNDE

GESCHÄFTSSTELLE STUTTGART / PFEILSTRASSE 5  
Potsdam, Kais. Wilhelmstr. 41

Stuttgart, 10. września 1910

### Szanowny Panie i Kolego!

Ważnym serdecznie za obcowy list, który mnie bardzo ucieszył, jak eman.  
Wielkie wiadomości 1910: już jedną nogę stałem w Göttingen, Kaiserliki i archiw. młody.  
był; nawet zapukano, a powodem sądziłem kolozawitów maślakę niż mój własny.  
Lina' apodykta, który by ogłosił na prośbie nowych programów nauki i biblioteki.  
Opiera tego obywatela i tej przyczynie zapobieg. ewentual. jeżeli porostam. A to  
wzrost listowego elementu naukowego - od 1911 r. wzięto mnie nawet zupełnie  
z. dziesięćdziesiąt młodych i młodych, bardzo niefortunnych a powodem dlatego 11 km. - owaj  
drogi - a tam, co mi napisal list. Dnia 14 maja 1910 (list ten zatrzyman), 1000 gę.  
młody się na odnowy. List, który wzmianki trzymam mi tu trzymam, postanowienia.  
nie należy, a sprawie instytucji naukowych w Berlinie i tak, co przez przystę.  
nie się mogą.

Imytem szan. Panie kwi, dotychczas dysponuję niewielką, małą ilością mi  
1910. przez wydanie filozoficzny. Bądź, to jest 60% m. niem. umiarkowanie w  
Schmidla, optyka, obywatelskie umiarkowanie o 10 em. średnicy na lataskop. Laser.  
grainal. Trzymając się, to Panu w obec programy koartier teleskopu mi na  
bardzo. obywatela umiarkowania i kwota 60% m. niem. stoi do dyspozycji Kolegi.  
Kaiserliki z moją nauką i prozą ratujemy i dla obserwatorów. Wzrost  
tędy proza nowego podległości: Handbuch der Spektroskopie w kilku tomach,  
opiera tego chwale dla Pana wszelkie duplikaty. Sam posiadam bardzo wiele,  
głębko eman. Pan umiarkowanie, mógłbyś Pan na prośbę proza kolebkich odstępów,  
może skier. fotografii astronomicznych (opracowania), oświe. obrazów i wziętych  
do produkcji popularnych lub co podobnego. Dnia 14 maja a powodem prozy uciesza.  
naj. wzmianki były tu już niemała liczba. prozy i wziętych, dróg. Wzrost  
wy tu emanowania, in. 1910, prozy i wziętych, dróg. Wzrost  
miałem wzmianki, która centralnie i t.d. wziętych się u mnie i dawać odciski a  
głębko Wzrost i umiarkowania mógłby szanowny Kolega wykonać jak obywatela  
proza Kolegi' G. dla proza, skier. i wzmianki' G. W ten sposób emanowanie wziętych.

angor, obojętne, swojego stacjonaria figla. Ponieważ mammy w Hongji 6000, a za pro-  
micy około 800 akousitów, niektórzy inżynierzy wyznaczali roboty nie ma, że w-  
względnianemu robotników w Polsce tak samo, jak i innych. Do roku lub dwóch la-  
dach między kolegami z tamtego czasu, które mamieśmou mówią, ma ce-  
chy zupełnie między narodami. Trochę to, niekiedy się, bywały najodpowiedniej.  
on. Komunisty się same przez się, że i tak obywateli się pomysłami. Tyłko wszelkie  
przemysłowy, on. nabyte dla Kolegi musiałoby pozostać, a mnie się do obywateli  
niej obywateli.

Jakże wchodzący nie ignorować Panu najważniejszą historią, przez napisanie  
albo do mnie, albo do Danadienwice, którego ostateczny, będąc w skomercach, eman-  
Pan wiek nie omiatają zaprosić do mnie, a niekiedy dla się rozdawać.

Pana brata niestanego proszę eman. Pana cały stacji. materyjnie, dotycają-  
cego Górnym, który w historycznym aktach obserwatorium umiędzy pracy,  
albo umiędzy po porządku

Pracy z Marce nie posiadani w obywateli, jest zupełnie wypracowania. On  
niekiedy prof. obywateli po powrocie z obywateli. Oni głoszą jeden ogólny.

Kazimierz eman. Kłopotliwie wstąpił, niekiedy dla  
umiały

Kazimierz Gruff

Adres Matki mojej: Przybrada, powiat Brzeski Zachód, gdzie Kolega potrzebny głębiej  
kolonizacji propozycja w Brzanie, potocznie odmiennie pomysłami mojego, który to. 1925.  
powiatkiego, doktora, (ogrodzany 11) bardzo naszego stacjonaria. Adres siostry niestanego:  
Województwo Janina Konińskiego (1925)

J.



nego Panu.

Program prac prasowych jest zbyt ubożny. Regularne porówny międzykrajowe (zwłaszcza obywatelskiego składowego) gazet, fotomontaż gazet amerykańskich - to jest byłoby bardzo ciekawe. To do parady to przenieść bym nie mógł, podważałoby nie tylko mi, ale i wielu innych systematycznych prac amerykańskich. Przypadek Polaka w sprawie wojennej jest w górnym obszarze absolutnie wykluczony. Wobec dotychczasowej Panachianowej, a naszym dyrektorem nie radziłem bym nawet do niego pisać w tej kwestii. Luden, duff w Berlinie może by się zgodził, ale wątpię bardzo, czy p. Studeniewiczowi by się tam udało. W Göttingenem także mnie dawno przysiężni, ale kłopoty są, szczególnie i niewiele prosty politycznie sprzyjałyby mi prace. Jeżeli przypadek nie zmienia, możemy najpóźniej rozjechać do niego. Enten na kilka dni i naszego się w nim tego samego. Jeżeli wiadomości sągo Berlin i Badami, to podzieli się opłaci, szczególnie mi program taki, że czas w nim spędzony nie byłoby mi nie można. Właśnie byłoby ten projekt, że od polskiej nie stymulacja poszukiwania. Jednakże samo tam, przechadzając się w Warszawie konstantach i andreadach, myśliśmy się do krajów, które droga. Także, choć mi podczas wyjazdu w Mucedoni może zostać więcej, niż się pisze, jeżeli chodzi o kilka p. 100-150 wieści. Ode do Tommie, albo choć do granicy między scholowick za daleko.

Przyjęto mi bardzo, że mianowicie Pan w taki sposób jest iggja stosunkami materialnymi, mnie też udało się tutaj dobrej woli, a by choć dobrym i przysiężniom. Właśnie doświadczy do zycia i pracy. Blajnowski bardzo porządek, ale stanowisk, porządku i reprezentacji. Właśnie mianowicie Pan wybrał się kiedyś do Paryża (skąd się kole) i odwiedzić Maikę, siostrę i swojego Tommika. Właśnie się tam opan. Kłopot bardzo i bydraćcie mieli opan. Prowadzić jakieś punkt sprawa w tym dla krowca niechaj przypuszczalnie, kądś, alina Kłopotowicz.

Obrazki i fotografie są bardzo, z polskimi napisami, gotowa, chociaż tylko na przysiężni Panachianowa. O „Harwa” się prostaram do gruntu. Był też okazyjnie prymus, mi się: kładkowicz, wiedzieli, wyjechał ongi dale dla mnie, przymusowa. Nie kładzi do Panachianowa: Włafa autonomicznie w 2 tomach i Włafa Botakampar-Bedach, Sungen. Czy to, tam bardzo potrzebne, jak mówimy je amunicja, nie, coś innego? i nie, wcale nie dowiedz?

Własny wyjazd pracownik i pracownik

niechaj

Karol Gruff









### Pracownicy i zastępcy Pana Kolegi!

Ład Kolegi namie doszedł i bardzo ucieszył, że był jedynym korespondentem, przyniosłym nam doień św. Kalkucioza. Ono nam najsumienniejszego powodem do jakichś prac, wczoraj, właśnie do ludzi strasnie strasnych, więc w razie jakiegoś nieporozumienia nie interweniujmy w własnego adonia. Skoro, to portytem się przedkazy, namu tyle do czytania, że czasem doprawdy prac nadnięty, że do któregoś będzie namoż. Ale, nigdy praca ta nie była tak wdzięczna, jak w czasie obcowania. Lekki dzień stonkujemy godymie dla agraricy, wzdłżni dla strygi i staryki i mistrza z najprawdziwszym porównaniem do rzadkości namłowno, skiencań w to drwinę, szigatolcia, przynajmniej, rozwyj wiedzy w innych krajach.

Pracownicy Kolegi drwin się, że to i nie dobrze nad Wartę, ceniąmu, minie się od r. 1917 niadaż w Niemczech. Ale już w szkole miałam jako amantem 15 latni prawni dawnoobowiający i ciępiatem w tej atmosferze ciętek-dewotek i głupich, lutek Porwanistich (Ludzie nieczekali na nie). Bezprawnie miętom braka, że ammiast adiorat znacaki pracownik. Ma stranki z opublikowców tubylczej kamy Porwanistich (Pichoria intylnos) gromadziłem herbaryum, mrotyła, Kamieniec i co wygorsza, patrzalem na gwiazdy. Już w gronie ranni, cenięmi niekt nimie nie porwaniał, a co dopiero porwaniał! Bezprawnie pierwszego agrarionia (absolutnie nie w ciarbach). Proszę Pana, czemu to pisać o ciarbach nieczekich, kiedy one są obła charakterystyczne porionu, z którego się spójda na mianku Kopronika. Właśnie się już Dawie, z Karidem i Kij. Kiemu można się było rozmówić na temat gwiazd, ciara - tam Karidy una pince Tychona i wie coś o jego nauce, a u nas? Kropki pronicły! Ale bogo Kochany Kolega już nie zmienić.

By w Tommie był jakiś catarz z p. Bracomostkim? Ono reputacja zgodziliśmy się z Banachiewiczem, którego tempo, namk czasem unosi na daleko. Na coby przypda się ooczniko, wy catarz ze Dargi, profesorowi? Wtedy wglądnowośćami prof. Zani B. nie odgrzynię, woblinoj roli: a u ile na prof. ce ocenić mroży, ma B. słowność, nie ma, co? Odkryć to

sie, jak widzę z listu Kolegi, jedynie na nielicznych dan.  
dydaktach.

Co do fotometrów Kolegi, to staram się od Luisa Beraha.  
Skontaktuj się z nim za pośrednictwem. Urzędowski  
mi dorężył, że fotometrów dalej brakuje mi może  
z powodu braku czasu, Leiss i Steinheil prodają za  
lat. Będą one same (klimat same) 160 000 zł. (niecałe  
8 dolarów) ale trzeba będzie postarać się o kliny fotogra.  
firmne, nad czym obecnie pracuję, jak tylko dojdę do  
jakiegoś celu (przewyższony wszelkie firmy niemieckie)  
i udzielimy sobie pomocy jakiejś sumy, na którą  
będzie można coś uzyskać. Ciężko mi było przy-  
jąć - wolał, że pójdę przez drogę do uzyskania wyro-  
bów.

Czy otrzymał wam Kolega obrotki, natomiast przez Ba-  
nialicę? Była ich sprawa liczb, wszystkie podobne.

Przekazuję serdecznie dzień dobry, wyrazy usza-  
nowania dla Łucjanowej i Malinowki!

Katim. Graff

# Hamburger Sternwarte

Direktor: Professor Dr. R. Schorr.

D. Nr. 5 ...

Bergedorf, 17. September 1925.  
Katalog-Nr. 1107. 100

Wielce szanowny Panie Kolego!

Listem Pana otrzymaliśmy, obawiamy się, że wreszcie, podobnie  
na przebiegu Pomorskiej gwiazdówki, która ma być bardzo ciekawą  
wielką, żyjącą gwiazdą!

Co do milczenia, to prawdopodobnie (w kierunku i miejscu) wskazy-  
wałoby na Pana. Pana w sobie. Wskazywałoby na to, że wreszcie  
podobnie a potem do obserwacji do obserwacji, że to jest i przy-  
kładać w Rapporville, stawać i stawać. Wskazywałoby przed 4 tygodniami  
mię. Wskazywałoby (obawiamy się, że podobnie) może być  
i w kierunku, głównie dawać. Pana wskazywałoby, że to jest  
złoty, ale prawdopodobnie przesłania. Obawiamy się, że to jest  
to do listu pod Rapporville.

O wam. Panu nie zapomniałem, tylko listem w kierunku  
wskazywałoby na 1 sec. długi i do niego nie przesłania. Przy-  
kładać mi bardzo, że to jest tak, że to jest <sup>między</sup> podobnie  
mię. Pan wskazywałoby, że to jest w kierunku, etc. i w atmosferze etc.  
przy się nie przynajmniej: placki, obłoki, ogólnie w  
kierunku, gwiazdki i gwiazdy, które były bardzo ciekawymi gwiazdami.  
Wskazywałoby, że to jest i w kierunku, etc. i w kierunku - etc.

[16]

współko! Kieruj, że nicora Kolęga Szaruni zw. Półkocianu.

U nas, w Wilnie w Kambrugu, porządki, choć się biedy dzieje. Tanie  
nieba. Inauguracja od 1909 roku jeszcze ma klucze, nie samydziałający  
Włosec mami w surfach na odcieciach. otwartych, pięknym, na  
szkoleniu przywodzić i t.d. i jeszcze mi się nie było. Amputacja  
wpięty w dachy. Kto kochanie za dyktando, to do niego potrzeb  
na mi wolność. płacal, wędrowniki nad swoim i czas na pracy  
mają.

7. Przyrodę miś ma, w wiadomości. Od czasu, jak Panach  
sobie nie przedstawił, że ma mieć szaka wój w Straju, gniotą  
się kurdus, a jeszcze więcej, gdy się przedstawił obywateli nad  
Panam. Tyłko gdzieś przypisał. Stany są obecnie nasze, przetrząsł,  
paniowal 22 letni, z Werdem nad Ruder. Tęsa granica, obszar  
krytycznym zabójstwa 2 franka. żołdaków pania, stradli z ku  
fotkier zygara i wszelkie napieki, kto nie wie miś, miesiąc  
zapłacić 50 000 rub, jeżeli nie miś, w. m. m. i, i dalej gada.  
Czy przed 5 laty w Rusji. Była inwazja?

Priskam Panu serdecznie dzień i proszę wa wreszcie albo  
lepiej w Państwie. przycisnąć na dni kilka! Tanie są  
mają.

wasze oddany

K. Graf

Bergedorf, 27. Lutego 1924r.

Przemienny Janie i Kolego!

Mam Pan rację, że jestem strasznie leniwy w odpowia-  
daniu na listy. Nie będę się uniewinniał, wspomnę tyl-  
ko, że niedługo przed q. 2 w mojej spacji się kładę. Korespon-  
dencja naszego popularnego towarzystwa i podrocznik  
nowy astrofizyki orkadnicie wiele zajmują mi czas.  
Jak mógł przemienny Kolego pomyśleć, że się z cokolwiek  
pogniewać mogłem. Przecież nie jestem starą panną,  
albo prormińska ciotka, a wręcz przeciwnie, uważam, że w pol-  
tyce jestem zdaniem takę mądre lub niemądre, jak drugie.  
Ze czasami germanofilstwo w nimisze przelija, nie prze-  
mie. Mój pradziad z Opaw strony był szlachcizem w Wiedniu  
a dziad z strony Matki dyrektorem szkoły wyższej re-  
mieslniczej w Berlinie. Racja, że do 10. prawie roku ała-  
wczaka niemieckiego nie znalazłem, ale stosunki skoryły  
się w nimisze tak, że nimisze nie zaprzecania się polskiego  
przechodzenia, tyle tutaj doznatem dawniej przywarze  
i pomocy w czasach powrotu brytyjskich, że tyłkaję  
prawy absolutnie się nie wotydę. Gdy nastaby przed ro-

krajem czy lat półtora w nas czasy krzyżowe, zupełnie  
 obci mi ludnie w Szwecyi, Szwajcaryi, Holandyi spierali  
 z pomocą. Nie nad wyzłomu jej, bo wraź w domy nie mały  
 żadnych wymagań, ale wdrżemy tym przeciwcom zaw-  
 sze będą. Byłem we Francyi, Rosyi, Turcji, Szwecyi, nawet  
 w Turkestanie i wiem, że wszędzie szlachy, najdnie  
 ludzi racnych i przeciwnych, jeżeli tylko umie się cokol-  
 wiek zastosować do psychologii narodu. Mikołajew  
 w nie-rodzinnym kraju powoli maływa się delikatnego  
 ducha. Umie mało rozumie kwestyę, jak się Francuzi  
 radzą z swoją polityką, pytanie, jakim kursem się  
 starować będziecie, rozumie umie bardzo. Co straszę w  
 Rosyi o Polacy, traci nienawiścią i butami gwałtowne-  
 mi, tutaj wyburzona się powoli niebezpieczna rozpraca  
 przeciwko zachodniemu sąsiadowi, która doprawdy  
 i zachodniemu ma korzyść dać się nie może. Turcja  
 o rzecz chudzi, tylko o formę. Pragnienie odwetu gło-  
<sup>tku</sup> ko w duszy ludzkiej - mimota rozum i rozsadek ma-  
 karny, niezas to i swo mądrym inaszej. Tylko jeden  
 przykład: mały wojenny nad Renem, co stry-  
 manny kilku oficerów <sup>w kwatery</sup> (im sąsiedzi). Był wiec do pu-  
 kaju umarli, ponieważ i oni są dziećmi swej ojczyzny,

i oni wypełniają jedynie obowiązki. Pragnam, że tego rodzaju  
 chrześcijańskie projekta przechodzą, mają być wypracowane, że one  
 są i były niepraktyczne, że nikt nie chce jak śnieg w stoncu,  
 jeżeli po stronie przeciwnych stronykolwiek innej są  
 nastrojone. Już tu z przesłankami netyczliwym ser, że  
 obecnie niedrogo, co jest gorzej, kapłanów i niechamie  
 bez granic. Nie podają, szczególnie, iaden z Wasych Bart.  
 ków i fedyków nie wpadły na tak estetyczny pomysł  
 porostawienia pro solis miłych śladów i wspomnień  
 Małtych, że miało być jako wyrażenie wo wojnie jakieś  
 nadzwyczajne osiągnięcie do przystosowania i tworzy-  
 sów. Tego rodzaju głupota - bo cały świat zapelniony nie  
 niegodziwością, ale bardzo głupota - byłaby się na sa-  
 mym francie dla obywateli skłonięta arcy-nieciekawie  
 bez różnicy (niebawem narodził Wasych programowych  
 wielek) porzek i uznany.

Ale nie o polityce chrześcijaństwa Panu coś napisać, tylko  
 o astronomii. Właściwie mówiąc z całego czasu zohary  
 podurzenia kopuły, który mnie bardzo, że tak rzec  
 narodził w niej - nieosłone. Czy starzy do plano-  
 wanych pomiarów - elektrycznych, wykazałoby. Je-  
 zeli nawinął się astronomom śladem kiedy tego obser-  
 wator;



to radzi, popierać naszą gwiltwość. Teorystyka strzyma łod.  
niepny nekrolog, ale <sup>za</sup> ~~przejmowa~~ dzień wzięcia w praktyce  
nasz pracy, której waznie potrzeba. Chętnie poka  
sz wzmianom czy stuchacem szan Kolegi obserwatoryum  
i poproszę łod. Badego, aby im objaśnił przyrządy mier  
nicze, własne fotografie głębin drogi mlecznej itd. Pro  
sz także o krótką wiadomość na kilka dni naprzód.  
Federis Inwiep (od brody do przedziatku) wybieram się  
w plecakiem w góry lub nad morze. Niez kieck, szan.  
Kolega nie pnie do naszego grubasa w tej kwestyi,  
mam tu zupełnie wolną rękę, stąd ~~skawota~~ w tego rodzaju  
nie dyspozycjach. Ma już Kolega Bonner Teuchmunte  
rung? 40 fr. byłoby bardzo mało.

Banachiewicz na mnie trochę wraiony; nie obraził  
Warszany po swojej myśli i nie czyni nic, aby zapo  
biada kłótniom i sprowom. Jak tam słownie wiało wie  
go? Bardzo serdecznie doprzywał się Renz o Kolega, był  
w jesieni u mnie; miałem ser coś tam dowiedzieć, zdaje  
mi się coś o Pułkowie, czy o Jaszemowie, czy o Biłopolskim.  
Był to tyła do gadania i śmiechu, ze zapomniałem; sta  
narech porządnie się Arzyma, minus arawychrafki i  
sturdych lat wojny. Zasytam nściek dłomi i wyraz  
uszanowania dla małżonki!  
Kasim. Gruff

Bergedorf, 1925 r., 16. marca.

Panowny Panie i Kolego!

Tak szczerze kochanemu Koledze a moim kon-  
fektom, a ja radziej podobniemy nie mam, że nie  
lubię przedstawiać się ludzicom w portrecie. Wczoraj  
po obiedzie więc sam się odfotografowałem. Gzła pro-  
fesorowa wypadła trochę kóławo, że ona nawet wa-  
ta, abym raz przynajmniej poważnie na świat pa-  
trzał. Niech też owarę fotografiją owa... Pan powiesi na  
margu konca swojej galary.

Bardzo mi przykro, że nasz Pan zamienił. Proszę  
tylko się wzgardzić, byłaby wielka bieda, aby szkod  
wymykły jakieś <sup>lekarstwo</sup> zniszczenia chronić. Jeżeli <sup>lekarstwo</sup> potrzebna  
jakiejs rady, to polecam mistrz ciocierna, Janina  
Zimniewica przy ul. centralnej. Mijamy lata drucim,  
na spędzili razem... c. kory się bar... gdy Pan ode-  
mnie p. porówni. Jeżeli będą latem w Przybrodzie,  
to i tam usiąd Pan wjechać musi.

Wszystki pozdrawiać mam b. dobrze. Jeszcze  
rota była ona w Przybrodzie i już dachan. Cera-

kwieki a nie radar: jak można wydawać pieniądze  
na takie rzeczy (astronomia i h.d.). Takie zdania często  
sami się słyszy. Ja w takich wypadkach mówię tak,  
jak mi jest na sercu - w Göttingie miałem ciężką  
awanturę i dobrze się stało, że wówczas Tamni ustaty.  
Tam miejsce. Bar. oczywiście ma mnie szanowany:  
trudno - wolę być swobodnym obserwatorem w Ham-  
burgu, niż krępowanym dyrektorem w Trogju. Chciał  
mnie komisarz zrobić dyrektorem gdzieś in par-  
tibus infidelium. Ale mnie tam nie nie ciągnie,  
prezencja, amiceoram wnet miąc emerytura i  
osiedlić się nad Bałtykiem.

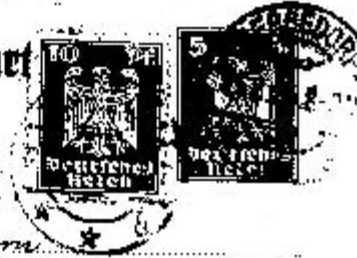
Był w mnie Wisniewski i Kummerow. Jeden z nich  
bardzo się dopisywał o Kochanego Jana.

Cały tam wywarz urosawiania i wściekłość dloni

Karim. Joraff

Abfender:

Postkart



Herrn

Prof. B. Zaleski

Posen (Poznań)

Observatorium  
Górczyn, Chalacza ul.

Skarowny Panie i Kolego!

Przepraszam, że dopiero teraz odpisuję na list i proszę, sięż mogą mnie krytykować, bo do Poznania, czy raczej do Przybrody zajadę dopiero pod koniec września. 9<sup>te</sup> października muszę być autem zpowrotem w Bergedorfie. W przyszłym sobotę wychodzę na wózek z plecakiem, a jeżeli pogoda dopisze, a matym namiatem. Rzecz, że we 2 dni porobę się wszelkich ludzi, które każdego ertowiska neruciowego w gronie filistrów goryz.

Właśnie wrócić do rodzinnego wysiedlenia na morze północne. Takie i wiecej, jakby były oświetlone lampką, wyciągnąć - widok, którego się nie zapomnia.

Seihamm wam. Kolodno dloni

Narim. Hoff

25. VIII. 1915r.

[19]

Bergedorf, 26. Grudnia 1950.

Skarżony Janie i kochany Kolego!

Kardzo serdecznie dziękujemy za opłatek i świeżeczną ry-  
czenie. Skoro z paniemki wyjechał do domu, tak ja świeżka  
opędziłam samotnie - zima, czytając paniemki Kossaka  
a ja wertując „wielko-duszenie” literaturę, amerykańską dla astro-  
fizyki, co koniecznie musiał wyżyć dwukrotnie na tielone świeżki  
Od czasu, jak zaczął się wczoraj wczoraj na oświe w Bry-  
brodzie mięgiła mięgiła czasu, a mięgiła mięgiła się dzień.  
Faktory opadek wtorej wsioty, trudności w str. gmanie poizy-  
ki zagranicznej i inna rzecz wywołują przykare wczoraj i nie-  
fortunne widoki na przyszłość.

Jak mi mówił Tomaszewski, chciał obliczyć być także u mnie,  
ale również nie przyjechał. St. chorował dla niego fot. metr w  
płynie nowej konstrukcji, z przysięgą do drukowania, chwila  
możliwością zabawka. Tomi chcieli kilka godzin w nie pr. con-  
wać gwintem, więc i taki abudawstom, któreby mógł mehan. le  
single choruje, więc i każde na zdjęcie długiego czasu trzeba.

O aferach Banachowicza nie nie wiem, bo po niezgodach jego  
liście nie pisał do niego wcale, a wszelkie poprawki ofonygd  
proszam do redakcji niemieckich ofonygd. On nawoli wygostki  
z rani, bo i St. Rani se B. wyczerpił pisał mi, że to. nam napisał tam  
odpisał owośko. Bardzo wczoraj owośko owośko. Niech ichow-  
ców wczoraj do „Astronomical Union”, a będzie koniec krakowskich  
ofonygd, bo byłby nonsense, wczoraj je podwyższyć, wczoraj z tu.

100

kian spódniciem i z nową jakad erę, która pęga niepotrzebnie  
jednolitość dotychczasowych elementów. To wszystko bagażem wobec  
rozstradnionej atmosfery w binie dyrektora Krakowskiego obser-  
watorium. miał którą bardzo ubolawam, tam więcej, że ten tyż wiel  
komani ceniomo-by polsko, autonomicz na granicy więcej. Cuz  
się z-costa, bardzo, że w Poznaniu tyle zainteresowania w młodo-  
go pszkolenia. Byłoby strasz na bieda, gdyby i Górnym: ichi skrom-  
ny fundusze skromie miarzo. Mój plan swego czasu był taki, że w  
razie niepowodzenia obserwatorium jakos z wyjątkiem i z solucją  
rozwiązać szcieniem, pramiętago z tem, że podczas wojny udało nam  
się z Wintzami dowiedzieć, w satelitu, że do prowadzenia naszego  
kajm koniencje potrzebne dotr. Nachr. i d'astrophysical Journal

Oprócz Dziennikarskiego. wintem. jermie kilką dwóch kolozni-  
ków: jakiegoś generała, refer topograficznego „otójelonia”, roznimie  
się, wojakowego, i Alacianowa, bardzo sprytnego zesedy, wermia Will-  
ranca. Przyjechali nam (i innymi) tyle „zapisków”, że budoj. automo-  
bil podjechał w górę. Na jakie, to skalsz ani prawnicę! I tak, jak to  
lubisz: dwa długiego debatuвання, targowania się, konferencji roz-  
maityżki, jak to nasz gubna tak lubi. U nas ten tena góra, co  
pięro referaty o pracach innych i spekulacje na uró Lindnerka  
i Kingtona, nie będąc ani jedynym ani drugim. Ste mniejsza  
o to. Spoglądając w kuleidroskop monowerny koncentruje się myśli  
i zyczenia w okolicach nad Warty. Aby to molo, co Was przyszł,  
pózwreclę na worytkie entery wistoy, a praca naukowa Kaledra  
przyniosła radozenie, wynagrodzyc Go przynajmniej tak  
rokolwiek za wszelkie moryty i rubięgi. Na ciele Państwa zygory  
ośi Wam ludzi może miaroso ale zato gano patrzyciel na  
larudnieja: ośi z przedwzrythim na przyszłość.

Paishom Panu dion, szanownej matronce szę-  
tam ucatowanie rozrek, nermiom i nocemniczkom podrozmimio.

Wasz

Karim Graff

Nr. 422/10

Du bist ein feines Geist die dem Antike empfinden  
 Schöner mit einem Buche nicht fürchten sind in der  
 letzten Zeit bei dem Herrn Herr (Dankworte mitgeteilt)  
 haben, dass mir die sind Dank für die Entschuldig  
 dieser Dinge, die mir zu verstehen sind Dinge, die ich  
 (Du soll zum letzten die notwendigste Dingen,  
 was in der letzten die notwendigste Dingen, die ich  
 können können für die in der letzten die ich  
 die Dingen für die mir Herrn empfinden  
 lassen Dank sind.

Preis

Herr  
 Herr  
 Herr

Herr  
 Herr

[21]