

VORWORT

JAHR100WISSEN

1919 – 1923

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler
der Bergischen Universität sprechen über
100 Jahre zurückliegende Ereignisse, die
die Gesellschaft verändert und geprägt haben

Eine Interviewreihe von Uwe Blass im Auftrag
des UniService Transfer der Bergischen Universität
unter der Leitung von Dr. Peter Jonk

Dr. Peter Jonk

Leiter des UniService Transfer

INHALT

1918

01 28.11.1918 | 19

Vom deutschen Kaiser zum Gärtner von Doorn

Kaiser Wilhelm unterzeichnet
die Abdankungsurkunde
PD Dr. Arne Karsten
Geschichte

1919

02 1919 | 23

Eine Pandemie ist nie ganz auszuschließen

Das Ende
der Spanischen Grippe
Dr. Jean-Baptist du Prel
Arbeitswissenschaft

03 Februar 1919 | 26

Glott nicht so romantisch!

Erste Fassung des Theater-
stücks „Trommeln in der
Nacht“ von Bertold Brecht
apl. Prof'in em. Dr. Gabriele
Sander / Allgemeine Literatur-
wissenschaft

04 1919 | 30

Das moderne Atommodell wäre ohne das Proton nicht möglich!

Entdeckung des Protons
Professor Dr. Karl-Heinz Kampert
Astrophysik

05 12.04.1919 | 33

Das Bauhaus hat die Offenheit, Widersprüch- liches zuzulassen

Walter Gropius wird
Direktor des Bauhauses
Prof'in Dr. AnneMarie Nesper
Design und Kunst

06 01.05.1919 | 37

Erstes gemeinsames Wuppertaler Stadttheater

Theater am Brausenwerth
in Elberfeld und das heutige
Barmer Opernhaus werden
unter der Bezeichnung
„Wuppertaler Stadttheater“
zusammengelegt
Michael Okroy / Allgemeine
Literaturwissenschaft

07 07.05.1919 | 41

Don't cry for me Argentina...

Evita Perón wird geboren
Prof. Dr. Peter Imbusch
Soziologie in der Politik

08 25.06.1919 | 44

Ein Abiturient aus Barmen schreibt Fluggeschichte

Jungfernflug des ersten
Gesamtmetallflugzeugs
Prof. Dr.-Ing. Peter Gust
Maschinenbau

09 31.07.1919 | 46

Das Ende des „Fräulein Lehrerin“ vor 100 Jahren

Weimarer Verfassung schafft
Lehrerinnenzölibat ab
Prof'in Dr. Astrid Messerschmidt
Erziehungswissenschaft

- | | |
|---|---|
| <p>10 1919 50
 Pionierarbeiter im Arbeitsschutz: Die Unfallvertrauensmänner in Deutschland
 Erste innerbetriebliche Unfallvertrauensmänner in Deutschland
 Prof'in Dr.-Ing. Anke Kahl
 Arbeitssicherheit</p> <p>11 10.10.1919 54
 „Die Frau ohne Schatten“ ist eine Herausforderung für jeden Künstler
 Uraufführung der Oper von Richard Strauss
 Valerie Bruhn / Musikpädagogik</p> <p>12 Oktober 1919 57
 Als der phantastische Moment im Kopf des Zuschauers entstand...
 Erster deutscher Psychothriller „Das Cabinet des Dr. Caligari“ wird gedreht
 Prof'in Erica von Moeller
 Design Audiovisueller Medien</p> <p>13 01.11.1919 60
 Das bunte Glas zerstört den Hass
 Der Geheimbund „Gläserne Kette“
 Prof. Dr.-Ing. Christoph Grafe
 Architektur</p> <p>14 10. – 13.11.1919 64
 Als das Mögen von Söhnen noch nicht relevant war
 Franz Kafka's „Brief an den Vater“
 Prof. Dr. Peter Zimmermann
 Psychologie</p> | <p>15 03.12.1919 70
 Ein Tänzer auf der Titanic...
 Tod des Malers Auguste Renoir
 Prof'in Katja Pfeiffer / Kunst</p> <p>16 13.12.1919 73
 Als eine Frau die staatliche Fürsorge verbesserte
 Gründung der Arbeiterwohlfahrt
 Prof. Dr. Fabian Kessl
 Human- und Sozialwissenschaften</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em; margin: 20px 0;">1920</p> <p>17 1920 79
 Als Dissonanzen die Harmonielehre veränderten
 Arnold Schönberg und die Entwicklung der Zwölftontechnik
 Prof. Dr. phil. Thomas Erlach
 Musikdidaktik</p> <p>18 1920 82
 Vom Beginn sophistischer Konstruktionen
 Erste Rolltreppe in den USA
 Prof. Dr.-Ing. Felix Huber
 Bauingenieurwesen</p> <p>19 14.02.1920 85
 Wie der Blues die Welt eroberte
 Erste Bluesaufnahme durch Mamie Smith
 Thomas Rückert / Musik</p> |
|---|---|

20	17.02.1920	87	25	28.04.1920	100
	Die Anastasia-Legende			Die Einführung der Grundschule war ein langwieriger, politischer Kampf	
	Anna Anderson aus dem Berliner Landwehrkanal gerettet			Volksschule wird Grundschule	
	Dr. Britta Marfels			Prof'in Dr. Claudia Kastens	
	Gesundheitsschutz			Bildungsforschung	
21	1920	90	26	16.05.1920	105
	Die Ponzi-Masche			Jede Heiligsprechung braucht eine Lobby	
	Größter Anlagebetrug in den USA			Heiligsprechung der französischen Nationalheldin Jeanne d'Arc	
	Prof. Dr. André Betzer			Prof. Dr. Dr. Norbert Brieden und Prof. Dr. Wolfgang Grünstäudl	
	Wirtschaftswissenschaften			Katholische Theologie	
22	1920	93	27	02.06.1920	112
	Als der größte Meteorit der Welt entdeckt wurde			Ein Literaturkritiker, der was taugt, ist immer eine umstrittene Figur	
	In Namibia wird ein 60 Tonnen schwerer Eisenmeteorit entdeckt			Marcel Reich-Ranicki wird geboren	
	Dr. Pia Friederike Friend / Physik			Prof. Dr. Matías Martínez	
23	1920	95		Germanistik	
	Eisberge im Dunkeln oder bei Nebel aufspüren		28	1920	115
	Erster Einsatz eines Echolots im Schifffahrtsverkehr			„Die Göttliche“ des Tennissports	
	Prof. Dr. Ullrich Pfeiffer			Die Weltklassetennisspielerin Suzanne Lenglen war der erste Star des Sports	
	Hochfrequenzsysteme			Torsten Kleine	
24	April 1920	97		Arbeitsgruppe „Integrative Theorie und Praxis des Sports“	
	Feinpapierhandlung wird Weltimperium		29	1920	119
	Gründung des Wuppertaler Firmenimperiums Jackstädt			Das Glück in der Untreue ist nicht länger den Männern vorbehalten	
	Prof'in Dr. Christine Volkmann			Sidonie-Gabrielle Claudine Colettes Roman Chéri erscheint	
	Unternehmensgründung u. Wirtschaftsentwicklung			Marie Cravageot / Romanistik	

- | | |
|--|---|
| <p>30 30.06. – 25.08.1920 124
 Wenn die Malerei ein Spiegel der Zeit ist, muss sie wahnsinnig sein
 Erste Dada-Messe in Berlin
 Prof'in Katja Pfeiffer / Kunst</p> <p>31 1920 128
 Dr. Dolittle ist für mich der Inbegriff eines herausragenden Wissenschaftlers
 Hugh Loftings Roman
 „Dr. Dolittle und seine Tiere“ erscheint
 Prof'in em. Dr. Irmgard Nickel-Bacon / Germanistik</p> <p>32 1920 132
 Mademoiselle Rrose Sélavy
 Man Ray und die Fotografie der Travestie
 Christoph Westermeier / Kunst</p> <p>33 1920 136
 Die Welt der Pfadfinder
 Erstes internationales Treffen in London
 Dominik Schneider
 Maschinenbau</p> <p>34 07.10.1920 139
 Der lange Weg der Gleichberechtigung an Universitäten
 Frauen erwerben gleichberechtigte akademische Grade
 Prof'in Dr. Astrid Messerschmidt
 Erziehungswissenschaft</p> <p>35 Oktober 1920 143
 The Mysterious Affair at Styles
 Agatha Christies erster Roman wird veröffentlicht
 Colin Foscett / Anglistik</p> | <p>36 29.10.1920 146
 Der Golem; ein Mythos erobert die Kinoleinwand
 Stummfilmklassiker von Paul Wegener kommt in die Kinos
 Prof. Dr. Matei Chihaja
 Romanistik</p> <p>37 30.10.1920 151
 Die Weltgeltung der deutschen Wissenschaft darf nicht verloren gehen
 Notgemeinschaft der Deutschen Wissenschaft
 Prof. Dr. Volker Remmert
 Wissenschafts- und Technikgeschichte</p> <p>38 1920 156
 Rassismus als ein Weltordnungsprogramm der modernen europäischen Kultur
 Völkerschauen
 Dr. Arzu Çiçek
 Erziehungswissenschaft</p> <p>39 1920 161
 Das Little-Albert-Experiment
 Eines der vielzitiertesten frühen Experimente im Humanbereich
 Prof'in Dr. Alexandra Martin
 Psychologie</p> <p>40 02.11.1920 166
 Das Spezifikum präsidentieller Systeme
 Der Republikaner Warren G. Harding wird 29. US-Präsident
 Dr. Volker Mittendorf
 Politikwissenschaft</p> |
|--|---|

- | | |
|---|--|
| <p>41 1920 171
 Ernst Cassirer
 Eine intellektuelle Fernreise
 zu einem außergewöhnlichen
 Philosophen
 Prof. Dr. Gerald Hartung
 Philosophisches Seminar</p> <p>42 1920 180
 Raoul Heinrich Francé
 Der Mann, der sich die Natur
 patentieren ließ
 Prof. Dr. Martin Simon
 Molekulare Zell- und Mikrobiologie</p> <p>43 06.12.1920 184
 Rosalia Lombardo,
 die schönste Mumie der Welt
 Das Rätsel um Formaldehyd
 Prof. Dr. Thorsten Benter
 Physikalische und Theoretische
 Chemie</p> <p>44 23.12.1920 189
 Von der Bedeutung der
 Sexualität im menschlichen
 Leben
 Berliner Uraufführung von
 Arthur Schnitzlers „Der Reigen“
 Prof. Dr. Michael Scheffel
 Allgemeine Literaturwissenschaft</p> | <p>46 27.01.1921 202
 Progressives Frauenbild
 im Film
 Hamburger Filmpremiere von
 Hamlet zeigt die Schauspielerin
 Asta Nielsen erstmals in einer
 Männerrolle
 Prof'in Dr. Sandra Heinen
 Anglistik / Amerikanistik</p> <p>47 1921 206
 Wenn das ökologische
 Gleichgewicht nicht mehr
 vorhanden ist, sterben
 auch wir aus
 Vom Artensterben und
 dem Lazarus-Effekt
 Prof'in Dr. Gela Preisfeld / Biologie</p> <p>48 08.03.1921 211
 Frauenrechte sind
 Menschenrechte
 Einführung des
 Weltfrauentages
 Sophie Charlott Ebert
 Stabsstelle für Gleichstellung
 und Vielfalt</p> <p>49 15.03.1921 217
 Operation Nemesis
 Attentat auf den
 früheren osmanischen
 Innenminister in Berlin
 apl. Prof'in Dr. Sabine
 Mangold-Will / Geschichte</p> <p>50 1921 220
 Die Ordnung von Materie
 in Form- und Volumen-
 beständigkeit
 Entdeckung des vierten
 Aggregatzustands: Plasma
 Dr. Hendrik Kersten
 Physikalische und
 Theoretische Chemie</p> |
|---|--|

1921

51	1921	228	56	23.04.1921	251
	Der Genius im Kinde			Bauplastiken des Barmer Repräsentationsbaus	
	Erste Kinderkunstaussstellung			Einweihung des	
	Prof. Dr. Jochen Krautz			Barmer Rathauses	
	Kunstpädagogik			Dr. Doris H. Lehmann	
52	1920er	233	57	1920er	255
	Als der Stummfilm eine Stimme bekam			Die Epoche der wilden Experimente	
	Die Erfindung des			Das Buch „Die Zwanziger Jahre“	
	Lichttonverfahrens			Dr. Georg Eckert / Geschichte	
	Prof. em. Dr.-Ing. Uwe E. Kraus				
	Nachrichtentechnik				
53	1921	236	58	1921	261
	Unternehmensgründung: ein gesellschaftliches Wagnis?			Die Entdeckung des Insulins	
	Gründung des			Zuckerkrankheit kann	
	Firmenimperiums Gucci			behandelt werden	
	Prof'in Dr. Christine K. Volkmann			Prof. Dr. Marin Simon	
	Unternehmensgründung			Molekulare Zell- und	
	und Wirtschaftsentwicklung			Mikrobiologie	
54	Ostern 1921	242	59	09.05.1921	266
	Als die Gesellschaft der Freunde die hungernde Bevölkerung ernährte			100. Geburtstag von Sophie Scholl	
	Quäkerspeisungen			Die Mitbegründerin der	
	apl. Prof. Dr. Wolfgang E.			studentischen Widerstands-	
	Heinrichs / Neuere Geschichte			gruppe „Weiße Rose“	
				Prof. Dr. Peter Imbusch	
				Soziologie der Politik	
55	15.04.1921	246	60	1921	270
	Die Mischung aus Humor und schöner Musik			Schaumzucker aus der Mäusefabrik	
	Uraufführung der Operette			Traditionsbetrieb Aseli in Berlin	
	„Der Vetter aus Dingsda“			erschafft Schaumzucker	
	Prof. Dr. Thomas Erlach			Prof'in Dr. Julia Bornhorst	
	Musikdidaktik			Lebensmittelchemie	
			61	20.06.1921	274
				Ich Tarzan, du Jane...	
				Phänomen eines	
				Dschungelhelden	
				apl. Prof'in Dr. Anne-Rose Meyer	
				Germanistik	

62	02.08.1921	279	67	1921	300
	Vom strammen Ordnungs- turnen zum vielfältigen Sportunterricht			Ein Ei für 320 Milliarden Mark	
	Beginn des Schulsportunterrichts			Notgeld	
	Prof. Dr. Eckart Balz			Prof. Dr. Hans Frambach	
	Sportwissenschaft			Wirtschaftswissenschaft	
63	02.08.1921	284	68	Oktober 1921	306
	Um Caruso rankt sich ein Mythos			Film: Der glückliche Hund	
	100. Todestag des Statenors Enrico Caruso			Erster gemeinsamer Film von Laurel und Hardy	
	Prof. Dr. Thomas Erlach			Dr. Dominik Orth / Germanistik	
	Musikdidaktik		69	05.10.1921	310
64	1921	288		Von der internationalen Völkerverständigung der schreibenden Zunft	
	Als eine Bulldogge Namensgeber des ersten Traktors wurde			Gründung des Autorenverbandes PEN	
	Geburtsstunde des Traktors			Prof. Dr. Matías Martínez	
	Hermann Arens / Ehem. Mit- arbeiter im Gebäude-Sicherheits- und Umweltmanagement			Germanistik	
	der Bergischen Universität		70	18.10.1921	312
65	1921	292		Vom „Millibauer“ zum bayerischen König	
	Gründung der Hohnsteiner Puppenspiele			Der letzte Bayernkönig	
	Die Entwicklung des Kaspertheaters			Dr. Georg Eckert / Geschichte	
	Prof. em. Dr. Heinz Rölleke		71	19.11.1921	317
	Germanistik			Wo Kinder die Helden sind.	
66	15.09.1921	296		100. Geburtstag von Max Kruse	
	Das kleine Abbild des großen Fußballsports			Dr. Stefan Neumann	
	Tischfußballspiel „Tipp Kick“			Germanistik	
	Prof. Dr. Eckart Balz		72	08.12.1921	320
	Sportwissenschaft			Bilder wecken Erinnerungen und verbinden Menschen	
				Ein Werbeslogan erobert die Welt	
				Prof. Dr.-Ing. Fabian Hemmert	
				Interface und User Experience-Design	

73	1921	323	77	1922	339
Der fahrende Wassertropfen Das Rumpler Tropfenauto auf der Automobilausstellung in Berlin Prof. Dr.-Ing. Uwe Janoske Maschinenbau			Ein Kerntext der literarischen Moderne James Joyces Jahrhundert- roman „Ulysses“ Prof'in Dr. Katharina Rennhak Anglistik		
74	16.12.1921	325	78	15.02.1922	345
Als eine verstimmte Violine Eingang in die Musikwelt fand 100. Todestag des Kompo- nisten Camille Saint-Saëns Dr. Hans-Werner Boresch Musikpädagogik			Die Beilegung internationaler Konflikte Ständiger Internationaler Gerichtshof in Den Haag Prof. Dr. Wolfgang Baumann Wirtschaftswissenschaft		
75	1921	328	79	04.03.1922	350
Froschherzen im Dreivierteltakt Wie Botenstoffe der Nervenzellen elektrische Signale hervorrufen Prof'in Dr. Julia Bornhorst Lebensmittelchemie#			Warum ein Meilenstein der Filmgeschichte eigentlich vernichtet werden sollte Uraufführung des Stummfilm- klassikers „Nosferatu“ Dr. Dominik Orth / Germanistik		
			80	05.03.1922	354
			Vom Vermissen der echten Gefühle und der Vielfalt der Gesellschaft 100. Geburtstag des Regisseurs Pier Paolo Pasolini Leo Belardo / Romanistik		
76	22.01.1922	335	81	1922	358
Wir wollen unser Leben gern opfern für den Frieden der Welt Tod des Friedenspapstes Benedikt XV. PD Dr. Arne Karsten / Geschichte			Das Makromolekül und seine weitreichenden Folgen Einführung des Begriffs ‚Makromolekül‘ Prof. Dr. Ullrich Scherf Makromolekulare Chemie		

1922

82	16.04.1922	362	87	24.06.1922	384
	Vertrag von Rapallo			Der Feind steht rechts!	
	Die vertragliche geregelte perspektivische Revision der deutschen Ost- und der russischen Westgrenzen			100. Todestag von Walther Rathenau	
	apl. Prof'in Dr. Sabine Mangold-Will/ Geschichte			apl. Prof. Dr. Ewald Grothe Geschichte	
83	1922	366	88	1922	389
	Die Entlarvung der Propa- gandalügen des Krieges			Europäische Schlafkrankheit	
	Veröffentlichung des Theater- stücks „Die letzten Tage der Menschheit“			Das größte Mysterium des 20. Jahrhunderts	
	apl. Prof'in em. Dr. Gabriele Sander / Allgemeine Literatur- wissenschaft			Dr. Jean-Baptist du Prel Arbeitswissenschaft	
84	25.05.1922	372	89	02.08.1922	392
	Als der Protestantismus sich neu sortierte			Wie die größte patentrecht- liche Auseinandersetzung aller Zeiten zur Entwicklung des Telefons beitrug	
	Gründung des Deutschen Evangelischen Kirchenbundes			Alexander Graham Bell und die Erfolgsgeschichte des Telefons	
	Prof. Dr. Alf Christophersen Evangelische Theologie			Prof. Dr.-Ing. Dieter Brückmann Nachrichtentechnik	
85	10.06.1922	377	90	10.08.1922	397
	Eine starke Stimme, die mit Haut und Haaren erzählt			Man kann an dem Gebrauch von Liedern unheimlich viel Geschichte erzählen	
	100. Geburtstag von Judy Garland			Einführung der deutschen Nationalhymne	
	Christa Warnke/ Musikpädagogik			Prof'in Dr. Juliane Brauer Geschichte	
86	20.06.1922	380	91	1922	402
	Die Abtretung Ostober- schlesiens und der Verlust demokratischer Ideale			Der Wunsch nach weib- licher Selbstbestimmung und Hingabe	
	Abkommen tritt im Juni 1922 in Kraft			Helene Stöcker und ihr einziger Roman „Liebe“	
	Dr. Georg Eckert/ Geschichte			apl. Prof'in Dr. Anne-Rose Meyer Germanistik	

92	1922	407	1923	
	Die ewige Wiederkehr des Gleichen?			
	Der Roman „Siddartha“ von Hermann Hesse Prof. Dr. Andreas Meier Germanistik			
93	13.10.1922	411	97	29.01.1923 429
	Die Stimme erheben, wo die Freiheit bedroht wird			Frau Atatürk und die symbolische, politische Gleichstellung der Frau
	Thomas Manns Rede ,Von deutscher Republik‘ PD Dr. Arne Karsten / Geschichte			Latife Uşşaki heiratet den türkischen Staatsgründer Mustafa Kemal Atatürk Prof'in Dr. Sabine Mangold-Will / Geschichte
94	22.10.1922	415	98	10.02.1923 433
	Der wütende Verteidiger der Natur			Durch den Körper durchgucken
	100. Geburtstag von Horst Stern Prof'in Dr. Gela Preisfeld Biologie			100. Todestag des Physikers Wilhelm Conrad Röntgen apl. Prof. Dr. Dirk Lützenkirchen-Hecht / Physik
95	18.11.1922	419	99	15.02.1923 436
	Das zeitlose Flackern der menschlichen Seele			Die Verknüpfung von Sex- ualität und Verbrechen mit den Sphären des Heiligen
	100. Todestag des Schriftstellers Marcel Proust Prof. Dr. Matei Chihaia Romanistik			Premiere des ersten amerika- nischen Kunstfilms: Salomé PD Dr. Torsten Voß / Germanistik
96	1922	423	100	1923 440
	Zielgruppen-, hygiene- und gebrauchsgerecht			Sechs Stimmen entscheiden die erste weibliche Professur in Deutschland
	Erfindung des Standmixers Prof. Andreas Kalweit Industrial Design			Die Düngemittelforscherin Margarete von Wrangell Prof'in Dr. Claudia Bohrmann-Linde / Chemie
				Bildnachweis 444