

Inhalt

- 8 Vorwort der Herausgeber
- 11 Grußwort des Vizepräsidenten für Forschung der Humboldt-Universität zu Berlin
Michael W. Linscheid, Berlin

I. Disziplingeschichte: Die experimentelle Genetik und ihre Chancen für Frauen

- 12 Schiemann's Mentor – Erwin Baur and the Institutionalisation of Genetics in Germany between Science and Practice
Jonathan Harwood, Manchester/UK
- 26 Women and Genetics in Germany – Research and Careers until 1950
Ute Deichmann, Beer Sheva/Israel
- 54 Opportunities for Women in Early Genetics – An International Perspective
Ida H. Stamhuis, Amsterdam/The Netherlands, and Marsha L. Richmond, Detroit/USA

II. Lebensgeschichte: Sozialisation und akademische Stationen

- 86 Elisabeth Schiemann, die Deutschbaltin
Anja Wilhelmi, Lüneburg
- 102 Deutschbaltische Identitäten im Wandel – Theodor Schiemann (1847–1921)
Tadzio Schilling, Moskau
- 126 Paul Schiemann (1876–1944) – A Baltic German 'Enemy of Totalitarianism'
John Hiden, Bradford/UK
- 144 Erinnerungen an Elisabeth und Gertrud Schiemann
Friede-Renate Weigel, Schmalkalden, und Marei Harnapp, Hoyerswerda, im Gespräch mit Steffen Kühn, Berlin
- 150 Elisabeth Schiemann, ihre akademischen Institutionen und ihre Stellung unter den ersten Wissenschaftlerinnen in Deutschland
Annette Vogt, Berlin
- 184 Elisabeth Schiemann und die Leopoldina
Sybille Gerstengarbe, Halle/Saale

III. Biologiegeschichte: Wissenschaftliche Arbeiten und Fragestellungen

- 204 Die genetischen Arbeiten Elisabeth Schiemanns
Ekkehard Höxtermann, Berlin
- 236 Elisabeth Schiemann und die Kulturpflanzenforschung unter besonderer Berücksichtigung der Getreidephylogenie
Benjamin Kilian, Gatersleben, und Karl Hammer, Witzenhausen
- 262 Aktuelle Vorstellungen zur Phylogenie und Biogeographie der Erdbeeren (*Fragaria* L.) unter besonderer Berücksichtigung der Arbeiten von Elisabeth Schiemann und Günter Staudt
Klaus Olbricht, Dresden-Weixdorf
- 280 Die kulturpflanzenhistorischen Arbeiten Elisabeth Schiemanns und ihre Bedeutung für die Entstehung der Paläo-Ethnobotanik
Ulrich Willerding, Göttingen
- 294 Schiemanns *Antirrhinum*-Untersuchungen – ein Beitrag zur Chimärenfrage
Frank Pohlheim, Berlin
- 302 „Rasse“ und „Bastard“ bei Elisabeth Schiemann
Veronika Lipphardt, Berlin

IV. Zeitgeschichte: Persönliche Integrität und Widerstand im Nationalsozialismus

- 314 Elisabeth Schiemanns Bekenntnis und Widerstand im Nationalsozialismus
Martina Voigt, Berlin
- 342 Elisabeth Schiemann und die „Säuberung“ der Berliner Universität 1933 bis 1945
Sven Kinas, Berlin
- 370 Der Briefwechsel mit Lise Meitner – eine wichtige Quelle zur Biographie Elisabeth Schiemanns
Jost Lemmerich, Berlin

V. Geschlechterperspektive: Biographische Brüche und Frauenkultur

- 390 Aufbrüche und Umbrüche in der experimentellen Genetik – Erwin Baur's Personalpolitik unter der Genderperspektive
Mathilde Schmitt, Innsbruck

- 410 Mit Frauenkultur zur Anerkennung – Elisabeth Schiemanns Erfahrungen
in den Naturwissenschaften nach dem Bruch mit Erwin Baur 1929
Reiner Nürnberg, Berlin, Margarete Maurer, Wien, und Ekkehard Höxtermann, Berlin

VI. Dokumente: Schriften, Bilder und Quellen zur Biographie

- 454 Die Familie von Elisabeth Schiemann – eine Genealogie
Reiner Nürnberg, Berlin
- 460 Elisabeth Schiemann – Lebensläufe 1912 und 1959
- 462 Zeittafel zur Biographie von Elisabeth Schiemann
Reiner Nürnberg und Ekkehard Höxtermann, Berlin
- 469 Lebensstationen in Bildern
Ekkehard Höxtermann, Berlin, und Marion Kazemi, Stahnsdorf
- 481 Gutachten zur Ehrenpromotion von Elisabeth Schiemann an der TU Berlin 1962
Hermann Kuckuck, Hannover
- 488 Hermann Kuckuck (1903–1992), Maria Hopf (1914–2008) und Ursula Nürnberg
(1920–2006) über Elisabeth Schiemann – Zeitzeugen im Diskurs (1988)
Petra Hillmann, Helga Wackwitz und Luise Berthe-Corti, Oldenburg
- 524 Verzeichnis der Schriften Elisabeth Schiemanns
Ekkehard Höxtermann, Berlin, und Margarete Maurer, Wien
- 538 Verzeichnis der Quellen zur Biographie Elisabeth Schiemanns
Reiner Nürnberg, Berlin

VII. Register

- 556 Autorinnen und Autoren
- 559 Abbildungen und Tabellen
- 564 Personen