

INHALT

Einleitung

7

I. Die Wissenschaftsorganisation Akademie

27

1. Die Preußische Akademie der Wissenschaften als
Gelehrtenengesellschaft

27

2. Zuwahlpolitik

32

3. Frauen als Preisträgerinnen und Ehrenmitglieder

43

II. Die Forschungsarbeit der Akademie

55

1. Wissenschaftliche Unternehmungen als Akademieaufgabe

55

2. Wachstum und Ausbau der Forschungsarbeit (1890-1945)

65

3. Neue Arbeitsteilungen und
Organisationsformen der Forschung

73

4. Die innerbetrieblichen Verhältnisse
der Unternehmungen

82

III. Zwischen Tradition und „moderner“ Weiblichkeit: Ehefrauen und Töchter

111

1. Professorenfamilien, bürgerliches Familienmodell und
Rollenwandel der Frau

111

2. Zugänge

120

3. Arbeit

130

4. Anerkennungserwerb

144

IV. „Ständige Elemente“ in der Wissenschaft: technische Assistentinnen und mittlere Angestellte

161

1. Die technische Assistenz im Wissenschaftssystem

161

2. Zugänge

169

3. Situation in der Arbeitswelt

191

4. Berufliche Anerkennung und Wege von mittleren Angestellten

212

V. Universitäre Sozialisation und außeruniversitäre Berufschancen: Wissenschaftlerinnen an der PAW zu Berlin

231

1. Karriereoptionen im deutschen Wissenschaftssystem

231

2. Zugänge

241

3. Die Arbeitswelt der Wissenschaft

257

4. Wege von Wissenschaftlerinnen und wissenschaftliche Anerkennung

298

Zusammenfassung

341

Dank

349

Tabellenverzeichnis

351

Abkürzungsverzeichnis

353

Quellen und Literatur

355

Anhang

395

Namenverzeichnis

401