

# INHALT

## Einleitung

7

### I. Die Wissenschaftsorganisation Akademie

27

1. Die Preußische Akademie der Wissenschaften als Gelehrten-gesellschaft

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