

Inhalt

Sigrid Schmitz, Smilla Ebeling
Geschlechterforschung und Naturwissenschaften.
Eine notwendige Verbindung 7

Teil I

Sigrid Schmitz
Geschlechtergrenzen. Geschlechtsentwicklung, Intersex und Transsex
im Spannungsfeld zwischen biologischer Determination und
kultureller Konstruktion 33

Smilla Ebeling
Alles so schön bunt. Geschlecht, Sexualität und Reproduktion
im Tierreich 57

Smilla Ebeling
Amazonen, Jungfernzeugung, Pseudomännchen und ein
feministisches Paradies. Metaphern in evolutionsbiologischen
Fortpflanzungstheorien..... 75

Kristina Hackmann
Professorinnen in der Mathematik. Karrierewege und
disziplinäre Verortungen..... 95

Ines Weller
Geschlechterforschung in der Chemie. Spurensuche in der
Welt der Stoffe 117

Kathrin Buchholz
Genderrelevanz und Genderaspekte von Chemikalienpolitik..... 139

Helene Götschel
Die Welt der Elementarteilchen. Geschlechterforschung in der Physik .. 161

<i>Sigrid Schmitz</i> Jägerinnen und Sammler. Evolutionsgeschichten zur Menschwerdung	189
<i>Sigrid Schmitz</i> Frauen und Männergehirne. Mythos oder Wirklichkeit?	211
<i>Smilla Ebeling</i> Wenn ich meine Hormone nehme, werde ich zum Tier. Zur Geschichte der 'Geschlechtshormone'	235
Teil II	
<i>Robin Bauer</i> Grundlagen der Wissenschaftstheorie und Wissenschaftsforschung ...	247
<i>Smilla Ebeling</i> De/Konstruktion von Geschlecht und Sexualität	281
<i>Smilla Ebeling, Jennifer Jäckel, Ruth Meßmer, Katrín Nicoleyczik, Sigrid Schmitz</i> Methodenauswahl der geschlechterperspektivischen Naturwissenschaftsanalyse	297
<i>Sigrid Schmitz</i> Entweder - Oder? Zum Umgang mit binären Kategorien.....	331
<i>Smilla Ebeling, Sigrid Schmitz, Robin Bauer</i> Tierisch menschlich. Ein un/geliebter Dualismus und seine Wirkungen.....	347
<i>Sigrid Schmitz, Christian Schmieder</i> Popularisierungen. Zwischen Naturwissenschaften, Medien und Gesellschaft	363
Verzeichnis der Autorinnen und Autoren	379