

Inhalt

Vorwort	7
EVE-MARIE ENGELS, OLIVER BETZ, HEINZ-R. KÖHLER, THOMAS POTTHAST Charles Darwin und seine Bedeutung für die Wissenschaften – Eine Einführung	9
THOMAS JUNKER Auf den Schultern von Riesen: Darwins Evolutionstheorie	27
WOLFGANG MAIER Darwins Weltreise mit der HMS ‚Beagle‘ (1831–1836) – Historische Geologie und die Entstehung der modernen Evolutionstheorie	43
RALF J. SOMMER Zur wissenschaftlichen Vielfalt der modernen Evolutionsbiologie	77
OLIVER BETZ Artentstehung, natürliches Aussterben und anthropogene Krise der Biodiversität – Darwins Theorie aus heutiger evolutionsbiologischer Sicht	89
THOMAS POTTHAST Darwin, Ökologie, Naturschutz – Historische, wissenschaftstheore- tische und ethische Dimensionen	121
EVE-MARIE ENGELS Der Mensch, das moralfähige Tier – Zur Anthropologie und Ethik von Charles Darwin	145
DIRK BACKENKÖHLER Auf Spuren zur Abstammung der Menschen – Eine kleine Reise in die Geschichte der Anthropologie zu Brennpunkten anthropologischer Debatten vor und kurz nach der Publikation von Darwins Evolutions- theorie	181

MIRIAM NOËL HAIDLE

Darwin, Lucy und das *Missing Link* – Evolutionäre Anthropologie
im 21. Jahrhundert 203

NICOLE BECKER

Evolutionäres Denken im Kontext erziehungswissenschaftlicher
Diskussionen 225

PETER MEYER

Darwin und die Gesellschaftstheorie 243

GÜNTER ALTNER

Charles Darwin und die Dynamik der Schöpfung 257

Die Autorinnen und Autoren 273

Personenregister 279

Sachregister 283