

# Inhalt

<b>Einführung</b>	5
Naturwissenschaftliche, philosophische und religiöse Grundlagen der Humangenetik <i>Georg Hofmeister</i>	
<b>Der Traum vom perfekten Menschen –</b>	9
Menschenbild und gentechnologische Forschung <i>Günter Altner</i>	
<b>Leitbilder für die Wissenschaft</b>	23
<i>Klaus Michael Meyer-Abich</i>	
<b>Der Traum vom „perfekten Menschen“</b>	29
Grundlagenforschung und Anwendung der molekularen Genetik <i>Wolfgang Nellen</i>	
<b>Die Methodologie der Humangenetik</b>	37
Wahrnehmungsweisen, Begriffe, Verfahren und Modelle <i>Kristian Köchy</i>	
<b>Auf dem Weg zu einer neuen, ganzheitlichen Molekularbiologie?</b>	57
Podiumsgespräch <i>mit Günter Altner, Wolfgang Nellen, Kristian Köchy</i>	
<b>Die Interpretation der Gene und ihre ethischen Implikationen</b>	65
<i>Christoph Rehmann-Sutter</i>	
<b>DNA-Diagnostik – Befürchtungen und Hoffnungen</b>	85
<i>Karl Sperling</i>	

---

<b>Die Zukunft des Menschen im Kosmos</b>	107
Naturphilosophische Leitbilder <i>Klaus Michael Meyer-Abich</i>	
<b>Gott, der Mensch und die Biowissenschaft</b>	115
Podiumsdiskussion <i>mit Kristian Köchy, Klaus Michael Meyer-Abich, Wolfgang Nellen, Christoph Rehmann-Sutter und Karl Sperling</i>	
<b>Schlusskommentar</b>	127
<i>Dirk Schwarze</i>	
<b>Autorenverzeichnis</b>	129