

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	5
<i>Prof. Dr. Jörg Hacker ML*</i>	
<b>I. Eröffnung und Keynote .....</b>	<b>8</b>
1 Begrüßungsrede des Präsidenten der Leopoldina.....	9
<i>Prof. Dr. Jörg Hacker ML</i>	
2 Grußwort der Landesregierung von Sachsen-Anhalt.....	14
<i>Dr. Michael Schneider</i>	
3 Wie Wissenschaft Nachhaltigkeit möglich macht.....	17
<i>Prof. Dr. Johanna Wanka</i>	
<b>II. The 2030 Agenda for Sustainable Development and the Role of Science: The ‘Five Ps’ for Humanity and Planet.....</b>	<b>27</b>
4 Nachhaltigkeit und Wissenschaft – Einleitende Bemerkungen .....	28
<i>Prof. Dr.-Ing. Matthias Kleiner ML</i>	
5 The 2030 Agenda for Sustainable Development: Origins and Prospects .....	31
<i>Prof. Dr. Jakob Rhyner</i>	
6 World Population, Education and Health .....	35
<i>Prof. Dr. Wolfgang Lutz ML</i>	
7 Climate Change and Climate Risks.....	40
<i>Prof. Dr. Carlos Nobre</i>	

8	Sustainable Economy .....	44
	<i>Prof. Dr. Clemens Fuest</i>	
9	Peace and Justice in a Globalised World.....	49
	<i>Prof. Dr. Harald Müller</i>	
10	Scientific Cooperation for Sustainable Development .....	55
	<i>Prof. Dr. Eva Kondorosi ML</i>	
11	Panel Discussion: The 2030 Agenda for Sustainable Development and the Role of Science: The 'Five Ps' for Humanity and Planet.....	60
	<i>Prof. Dr. Jörg Hacker ML (Chair)</i>	
	<i>Prof. Dr. Jakob Rhyner</i>	
	<i>Prof. Dr. Wolfgang Lutz ML</i>	
	<i>Prof. Dr. Carlos Nobre</i>	
	<i>Prof. Dr. Clemens Fuest</i>	
	<i>Prof. Dr. Harald Müller</i>	
	<i>Prof. Dr. Eva Kondorosi ML</i>	

### III. Die Agenda 2030 als Herausforderung für eine nachhaltige Wissenschaftspolitik und Wissenschaftsförderung ..... 77

12	Wissenschaft im Spannungsfeld zwischen Freiheit, Exzellenz und Verantwortung .....	78
	<i>Dr. Georg Schütte</i>	
13	Nachhaltigkeit und Pluralismus: Strukturfragen der Forschungsorganisierung.....	83
	<i>Prof. Dr. Peter Strohschneider ML</i>	
14	Grenzüberschreitende Kooperation für eine nachhaltige Wissenschaftslandschaft .....	89
	<i>Prof. Dr. Margret Wintermantel</i>	
15	Gut oder gut gemeint? Nachhaltigkeit als Handlungsprinzip in der Wissenschaft .....	98
	<i>Prof. Dr. Martin Stratmann</i>	

16	Stärkung der Schnittstelle von Wissenschaft und Politik bei der Umsetzung der Nachhaltigkeitsziele.....	104
	<i>Prof. Dr. Dr. Rolf-Dieter Heuer ML</i>	
17	Nachwüchsigkeit – Die Rolle von <i>early-career researchers</i> auf dem Weg zu mehr Nachhaltigkeit.....	110
	<i>Prof. Dr. Sibylle Baumbach</i>	
18	Podiumsdiskussion: Die Agenda 2030 als Herausforderung für eine nachhaltige Wissenschaftspolitik und Wissenschaftsförderung .....	115
	<i>Dorothee Dzwonnek (Moderatorin)</i>	
	<i>Dr. Georg Schütte</i>	
	<i>Prof. Dr. Peter Strohschneider ML</i>	
	<i>Prof. Dr. Margret Wintermantel</i>	
	<i>Prof. Dr. Martin Stratmann</i>	
	<i>Prof. Dr. Dr. Rolf-Dieter Heuer ML</i>	
	<i>Prof. Dr. Sibylle Baumbach</i>	
<b>IV.</b>	<b>Anhang.....</b>	<b>134</b>
19	Programm des Symposiums .....	135
20	Biographische Informationen zu den Vortragenden.....	139