
Akademie der Wissenschaften der DDR

Jahrbuch 1985



Akademie-Verlag Berlin 1986

Inhalt

Präsidium	9	Forschungsbereich Chemie	57
Plenum	11	Zentralinstitut für physikalische Chemie	57
Klassen	13	Zentralinstitut für Organische Chemie	59
Wissenschaftliche Räte bei der Akademie	28	Zentralinstitut für anorganische Chemie	61
Forschungsbereiche, Zentralinstitute, Institute	31	Institut für Polymerenchemie „Erich Correns“	63
Forschungsbereich Mathematik und Informatik	31	Institut für Technologie der Polymere	66
Karl-Weierstraß-Institut für Mathematik	31	Forschungsstelle für chemische Toxikologie	68
Zentralinstitut für Kybernetik und Informationsprozesse	33	Forschungsinstitut für Aufbereitung	69
Institut für Informatik und Rechen-technik	36	Institut für chemische Technologie	71
Institut für Mechanik	38	Forschungsstelle für informationelle Photochemie und Photophysik	73
Forschungsbereich Physik	40	Forschungsbereich Biowissenschaften und Medizin	74
Zentralinstitut für Optik und Spektroskopie	40	Zentralinstitut für Molekularbiologie	74
Zentralinstitut für Elektronenphysik	42	Zentralinstitut für Krebsforschung	77
Zentralinstitut für Isotopen- und Strahlenforschung	44	Zentralinstitut für Herz-Kreislauf-Forschung	80
Zentralinstitut für Kernforschung	45	Zentralinstitut für Mikrobiologie und experimentelle Therapie	82
Zentralinstitut für Festkörperphysik und Werkstofforschung	47	Zentralinstitut für Genetik und Kulturpflanzenforschung	84
Institut für Hochenergiephysik	48	Zentralinstitut für Ernährung	87
Zentrum für wissenschaftlichen Gerätebau	50	Institut für Biochemie der Pflanzen	90
Institut für Halbleiterphysik	51	Forschungsstelle für Wirbeltierforschung	92
Institut für Festkörperphysik und Elektronenmikroskopie	53	Institut für Wirkstoffforschung	94
Physikalisch-Technisches Institut	55	Institut für Neurobiologie und Hirnforschung	96
		Institut für Biotechnologie	97

Forschungsbereich Geo- und Kosmoswissenschaften	100	Wissenschaftliche und sonstige Einrichtungen	135
Zentralinstitut für Astrophysik	100	Der Akademie zugeordnete wissenschaftliche Gesellschaften	138
Heinrich-Hertz-Institut für Atmosphärenforschung und Geomagnetismus	102	Nationalkomitees bei der Akademie	142
Zentralinstitut für Physik der Erde	104	Mitgliedschaften in nichtstaatlichen internationalen Organisationen	145
Institut für Meereskunde	106	Personalia	147
Institut für Geographie und Geoökologie	108	Ordentliche Mitglieder	147
Institut für Kosmosforschung	109	Korrespondierende Mitglieder	159
Einstein-Laboratorium für Theoretische Physik	110	Auswärtige Mitglieder	166
Forschungsbereich Gesellschaftswissenschaften	111	Staatliche Auszeichnungen 1985	171
Zentralinstitut für Geschichte	111	Auszeichnungen der Akademie der Wissenschaften der DDR 1985	177
Zentralinstitut für Alte Geschichte und Archäologie	114	Träger von Akademie-Auszeichnungen	180
Zentralinstitut für Philosophie	117	Ernennung von Professoren 1985	182
Zentralinstitut für Literaturgeschichte	119	Leibniz-Tag 1985	184
Zentralinstitut für Sprachwissenschaft	120	Bericht Präsident W. Scheler	184
Zentralinstitut für Wirtschaftswissenschaften	122	Nachrufe auf verstorbene Akademiemitglieder	195
Institut für Wirtschaftsgeschichte	124	Neugewählte Akademiemitglieder	201
Institut für Theorie, Geschichte und Organisation der Wissenschaft	126	Verleihung der Ehrenspange der Akademie der Wissenschaften der DDR	211
Institut für Theorie des Staates und des Rechts	128	Verleihung der Leibniz-Medaille	212
Institut für Soziologie und Sozialpolitik	130	Verleihung von Akademie-Auszeichnungen anlässlich der Karl-Marx-Vorlesung 1985	216
Institut für Ästhetik und Kunstwissenschaften	132	Diagramme	224
Institut für sorbische Volksforschung	133	Namenregister	228

Im Anschluß an das Namenregister folgen die wissenschaftlichen Veröffentlichungen der Mitglieder und Mitarbeiter der AdW der DDR, die rechnergestützt zusammengestellt wurden. Aus technischen Gründen beginnt die Seitennummerierung wieder mit Seite 1.