

Anhang IV Verzeichnis häufig verwendeter Abkürzungen

3D	3-Dimensional
A	Österreich
ABI	Asia-Pacific Business Intelligence
ACT	Autologe Chondrozytentransplantation
ADA	American Dental Association
ADT e.V.	Arbeitsgemeinschaft Deutscher Technologie- und Gründerzentren e.V.
AED	Automatisierter externer Defibrillator
AG	Aktiengesellschaft
AGIT	Aachener Gesellschaft für Innovation und Technologietransfer
AiF	Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen „Otto von Guericke“
AIM	Association Internationale de la Mutualité
AIMD	Europäische Richtlinie aktive Implantate (Active Implantable Medical Devices)
AIST	National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (Japan)
AMD	Altersbedingte Makuladegeneration
AMG	Arzneimittelgesetz
AMS	Absorbierbarer Magnesiumstent
ANBERD	Analytical Business Enterprise Research and Development
APAP	Automatic Positive Airway Pressure
APCs	Ambulatory Payment Classification Groups
APGs	Ambulatory Patient Groups
ARC	Australian Research Council
ART	Adaptive Strahlentherapie (Adaptive Radiotherapy)
ATR	Attenuated Total Reflection
AUS	Australien
B	Belgien
BAAR e.V.	Business Angels Agentur Ruhr e.V.
BALFSD	Bayerisches Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung
BAND e.V.	Business Angels Netzwerk Deutschland e.V.
BBSRC	Bio-Technology and Biological Sciences Research Council (Großbritannien)
BBT	Berufliche Bildungsstätte Tuttlingen
BECON	Bioengineering Consortium (USA)
BEMA	Bewertungsmaßstab zahnärztlicher Leistungen
BES	Bioengineering and Environmental Sciences (USA)
Bfai	Bundesagentur für Außenwirtschaft
BIP	Bruttoinlandsprodukt
BMBF	Bundesministerium für Bildung und Forschung
BMGS	Bundesministerium für Gesundheit und Soziale Sicherung
BMW	Bayerische Motoren Werke
BMWA	Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit
BOLD	Blood-oxygen-level-dependend contrast
BSVG	Bauern-Sozialversicherungsgesetz
BT	Biotechnologie
BVM	Bildverarbeitung in der Medizin
BVMed	Bundesverband Medizintechnologie e.V.

CAD	Computer assistierte Diagnostik
CAN	Kanada
CAPD	Continuous Ambulatory Peritoneal Dialysis
CARS	Computer Assisted Radiology and Surgery
CAS	Computer Assisted Surgery
CCD	Charge Coupled Device
CDRH	Center for Devices and Radiological Health der FDA
CDT	Current Dental Terminology
CE	Communauté Européenne
CEN	European Committee for Standardization
CENELEC	European Committee for Electrotechnical Standardization
CHN	China
CMOS	Complementary Metal Oxide Semiconductor
CMS	Centers for Medicare & Medicaid Services
CPAP	Continuous Positive Airway Pressure
CT	Computertomographie/-tomograph
CTG	Kardiotokographie
D	Deutschland
DARPA	Defence Advanced Research Projects Agency (USA)
DBC	Diagnose Behandlung Combinatie
DE	Patentländerkürzel für Deutschland
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft
DGBMT im VDE	Deutsche Gesellschaft für Biomedizinische Technik im Verband Deutscher Elektrotechnik
DGMP	Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik
DHHS	Department of Health and Human Services (USA)
DICOM	Digital Imaging and Communication in Medicine
DIMDI	Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information
DIW	Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung
DK	Dänemark
DKFZ	Deutschen Krebsforschungszentrum
DKG	Deutsche Krankenhausgesellschaft
DLR	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
DM	Deutsche Mark
DMERC	Durable Medical Equipment Regional Carriers
DNA	Deoxyribonucleic Acid
DNS	Desoxyribonukleinsäure
DOE	Department of Energy (USA)
DPCs	Diagnostic Procedure Combinations
Dpt	Dioptrie
DQE	Detective Quantum Efficiency
DRG(s)	Diagnostic Related Group(s)
DTI	Department of Trade and Industry (Großbritannien)
DV	Datenverarbeitung
DVMT	Dachverband Medizinische Technik – Naturwissenschaft, Technik und Informatik in der Medizin
E	Spanien
e.V.	eingetragener Verein
EBM	Einheitlicher Bewertungsmaßstab

ECG	Electrocardiogramm
ECM	Extrazellulärmatrix
ECoG	Elektrocorticogramm
EDV	Elektronische Datenverarbeitung
EEG	Elektroenzephalogramm, Elektroenzephalographie
EFTA	European Free Trade Association
eG	Eingetragene Genossenschaft
EKG	Elektrokardiographie
ELISA	Enzyme-Linked Immunosorbent Assay
EMC	Electronic Media Claims
EME	Established Market Economies
EMG	Electromyogramm, Elektromyographie
EMV	Elektromagnetische Verträglichkeit
EMVU	EMV-Umwelt (u. a. Wechselwirkung elektromagnetische Felder mit dem Körper)
EOG	Elektrookulogramm
EP	Bezeichnung für EP-Anmeldung oder –Patent (European Patent)
EPC	endotheliale Progenitorzellen
EPID	Electronic Portal Imaging Devices
EPRSC	Engineering and Physical Sciences Research Council (Großbritannien)
ESRC	Economic and Social Research Council (Großbritannien)
ETEC	Essener Technologie- und Entwicklungs- Centrum
ETSI	European Telecommunications Standards Institute
EU	Europäische Union
Eucomed	European Medical Technology Industry Association
EWG	Essener Wirtschaftsförderungsgesellschaft
F&E	Forschung und (experimentelle) Entwicklung
F, FRA	Frankreich
Fbmt	Fachverband Biomedizinische Technik e.V.
FDA	Food and Drug Administration
FDAMA	Food and Drug Modernization Act
FEE	Fonds für Essener Existenzgründer
FEK	Forschen, Entwickeln, Konstruieren
FEM	Finite Elemente Methode
FES	Funktionelle Elektrostimulation
FET	Feldeffekt-Transistor
FFD&C Act	Federal Food, Drug and Cosmetic Act
FhG	Fraunhofer Gesellschaft
FhG – ISIT	Fraunhofer Institut für Siliziumtechnologie
FhG - IAO	Fraunhofer Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation
FHS	Fachhochschule
FIN	Finnland
FIZ	Fachinformationszentrum Technik
FLÜGGE	Bayerisches Förderprogramm zum leichteren Übergang in eine Gründerexistenz
fMRT	funktionelle Magnetresonanztomographie
FNS	Font National de la Science (Frankreich)
Fraunhofer-ISI	Fraunhofer Institut für Systemtechnik und Innovationsforschung
FRT	Font de la Recherche Technologique (Frankreich)
FSE	Former Socialist Countries of Europe

FZJ	Forschungszentrum Jülich (GmbH)
FZK	Forschungszentrum Karlsruhe
FZR	Forschungszentrum Rossendorf
GBR	Großbritannien (s. a. UK)
GCP	Good Clinical Practice
G-DRG	German-Diagnosis-related Groups (deutsches Fallpauschalsystem für Krankenhäuser)
GE	General Electric
GENTEC	Genetic Technologies
GHM	Groupes Homogènes de Maladie
GKV	Gesetzliche Krankenversicherung
GmbH	Gesellschaft mit beschränkter Haftung
GP	Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken,
GR	Griechenland
GRV	Gesetzliche Rentenversicherung
GSF	Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit (GmbH), Neuherberg
GSI	Gesellschaft für Schwerionenforschung Darmstadt
GUV	Gesetzliche Unfallversicherung
GWZ	Gesellschaft für Wirtschaftliche Zusammenarbeit
HCFA	Health Care Financing Administration
HCPCS	Health Care Common Procedure Coding System
HF	Hochfrequenz
HF ITT	Hochfrequenzbasierte interstitielle Thermotheapie
HGF	Helmholtz-Gemeinschaft Deutsche Forschungszentren
HIFU	High Intensity Focussed Ultrasound (Hochintensiv fokussierter Ultraschall)
HIS	Hospital Information Systems
HIT	Heidelberger Ionenstrahl Therapie Zentrum
HMI	Hahn Meitner Institut Berlin
HMO	Health Maintenance Organisation
HNO	Hals-Nasen-Ohren
HRST	Human Resources in Science and Technology
HS	Harmonisiertes System zur Bezeichnung und Codierung von Waren
HT	Hot Topic
HTA	Health Technology Assessment
HWZ	Handwerkszählung (des statistischen Bundesamtes)
I	Italien
ICA	Independent Component Analysis
ICD	Internationale Klassifikation der Krankheiten (International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems)
ICD	Implantierter Cardio-Defibrillator
ICH	International conference on harmonisation
ICHA-HC	Internationale Klassifikation der Gesundheitsausgabenrechnungen nach Funktionen (International Classification for Health Accounts - functions of health care)
ICHA-HF	Internationale Klassifikation der Gesundheitsausgabenrechnungen nach Finanzierungsträgern (International Classification for Health Accounts - sources of founding)
ICHA-HP	Internationale Klassifikation der Gesundheitsausgabenrechnungen nach Einrichtungen (International Classification for Health Accounts - health providers)
ICT, ICTEC	Information and Communication Technologies

IDE	Investigational Device Exemption
IfH	Institut für Handelsforschung
IGES	Institut für Gesundheit und Sozialforschung, Berlin
IGLU	Innovative Menschen gründen leistungsstarke Unternehmen
IHK	Industrie- und Handelskammer
IKB	Deutsche Industriebank
IMRT	Intensity Modulated Radiotherapie
IND	Indien
InEK	Institut für Entgeltsystem im Krankenhaus
INSPEC	The IEE Inspec Database (s. http://www.iee.org/Publish/INSPEC/)
IP	Integrated Projects (EU-Forschungsförderung)
IPC	International Patent Code
IRL	Irland
ISIC	International Standard of Industrial Classification
IST	Information Society Technologies (EU-Forschungsförderung)
IT	Informationstechnologie
ITA	Innovations- und Technikanalyse
ITEM	Innovationszentrum Therapeutische Medizintechnik
ITG	Informationstechnische Gesellschaft im VDE
IuK, I&K	Informations- und Kommunikations (Technologien)
IVAM	Interessengemeinschaft zur Verbreitung von Anwendungen der Mikrostrukturtechniken, IVAM – Fachverband für Mikrotechnik
IVDD	Europäische Richtlinie In-vitro Diagnostika (In-vitro Diagnostic Medical Devices)
IVUS	intravaskulärer Ultraschall
IZB	Innovations- und Gründerzentrum Biotechnologie
JAAME	Japan Association for the Advancement of Medical Equipment
JPHA	Japan Public Health Association
JPN	Japan
k.A.	keine Angaben
KC	Actes de chirurgie et d'anesthésie-réanimation de coefficient au moins égal à 35
KEMPOREN	Zentralverband der Krankenversicherungsträger (J) (National federation of health insurance societies)
KFT	Kontaktstelle für Forschungs- und Technologietransfer
KHEntgG	Krankenhausentgeltgesetz
KIS	Krankenhausinformationssysteme
KKP	Kaufkraftparität
KMU	Kleine und mittlere Unternehmen (mit in der Regel bis 250 Beschäftigten)
KSE	Kostenstrukturerhebung (des Statistischen Bundesamtes)
KTQ	Kooperation für Transparenz und Qualität im Krankenhaus
KV	Krankenversicherung
L	Luxemburg
LAC	Latin America and the Caribbean
LASER	Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation
LASIK	Laser-in-situ Keratomileusis
LDL	Low Density Lipoproteins
LDS NRW	Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen
LINAC	Linear Accelerator
LITT	Laserinduzierte interstitielle Thermotherapie

LMU	Ludwig Maximilians Universität München
LSO	Lutetium Oxyorthosilikat (PET-Detektor-Material)
MALDI	Matrix Assisted Laser Desorption Ionization
MBA	Master of Business Administration
M-BAN	Münchener Business Angels Netzwerk
MBPW	Münchener Businessplanwettbewerb
MDCT	Multidetector Computed Tomography, Multislice Computed Tomography
MDD	Europäische Richtlinie Medizinprodukte (Medical Device Directive)
MDUFMA	Medical Device User Fee and Modernization Act
MEC	Middle Eastern Crescent
MEDDEV	Medical Devices Vigilance System
MEDICA	Medizinmesse Düsseldorf (Internationale Fachmesse mit Kongress Weltforum der Medizin)
MEDITEC	Name der FIZ Datenbank für Medizintechnik
Medline	Medline Database – source of life science and biomedical bibliographic information
MEDTEC	Medical Technologies
MEG	Magnetoenzephalogramm
MEMS	Micro-Electro-Mechanical Systems
MeSH	Medical Subject Headings
METI	Ministry of Economy, Trade and Industry Japan (Japanisches Wirtschaftsministerium)
MEXT	Ministry of Education, Culture, Science and technology (Japan)
MHH	Medizinische Hochschule Hannover
MIC	Minimalinvasive Chirurgie
Mikro-ELISA	Enzyme-Linked Immunosorbent Assay
Mio.	Millionen
MIP	Mannheimer Innovationspanel (des ZEW)
MIST	Multiple Spotting Techniken
MIT	Massachusetts Institute of Technology
MITT e.V.	Kompetenzzentrum Minimal Invasive Medizin & Technik Tübingen-Tuttlingen
MKG	Magnetokardiogramm
MMSRO	Medizin-, Mess-, Steuer-, Regelungstechnik und Optik (WZ 33)
MOE	Mittel- und osteuropäische Länder; hier: Tschechische Republik, Slowakische Republik, Ungarn, Polen, Slowenien
MPG	Medizinproduktegesetz
MPG	Max-Planck-Gesellschaft
MR	Magnetresonanz
MRC	Medical Research Council (Großbritannien)
MRCT	Medical Research Council Technology (Großbritannien)
Mrd.	Milliarden
MRT	Magnetresonanztomographie/-tomograph
MSR	Mess-, Steuer-, Regelungstechnik
MST	Mikrosystemtechnik
MT	Medizintechnik
MTF	Modulation Transfer Function
MV-CBCT	Megavolt Cone-beam computed tomography
NACBIB	National Advisory Council for Biomedical Imaging and Bioengineering (USA)

NACE	Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes - Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften
NASA	National Aeronautic and Space Agency (USA)
Nd:YAG	Neodym-Yttrium-Aluminium-Granat
NED, NL	Niederlande
NERC	Natural Environment Research Council (Großbritannien)
NEXUS	Network of Excellence in Multifunctional Microsystems
NHS	National Health Service
NIBIB	National Institute of Biomedical Imaging and Bioengineering (USA)
NIH	National Institute of Health (USA)
NIST	National Institute of Standards and Technology (USA)
NIW	Niedersächsisches Institut für Wirtschaftsforschung
NKSL	Nationale Kontaktstelle Lebenswissenschaften (EU-Forschungsförderung)
NMP	Nanotechnologies and Nanosciences, Knowledge-based Multifunctional Materials, and New Production Processes and Devices, Thematische Priorität im EU Forschungsprogramm
NNI	National Nanotechnology Initiative
NoE	Network of Excellence (EU-Forschungsförderung)
NRW	Nordrhein-Westfalen
NSF	National Science Foundation (USA)
OASIS	Outcome Assessment Information Set
OBQI	Outcome basierte Qualitätsverbesserungsmethode
OCT	Optical Coherence Tomography
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OFFBERD	Official Business Enterprise Research and Development
ÖHH	Öffentliche Haushalte
OP	Operation, Operationssaal
OPAC	Online Public Access Catalogue
OPD	Outpatient Payment Diagnosis
OPPS	Outpatient Prospective Payment System
OST	Office of Science and Technology (Großbritannien)
OTC	Over-the-counter
P	Portugal
p.a.	pro Jahr
PACS	Picture Archiving and Communication System
PAD	Public Accessible Defibrillator
PCR	Polymerase Chain Reaction
PCT	Patent Cooperation Treaty
PDT	Photodynamische Therapie
PET	Positronen-Emissions-Tomographie/-Tomograph
PHH	Private Haushalte
PKV	Private Krankenversicherung
PLAISIR	Instrumentarium zur Aufwands- und Zeitmessung (Planification Informatisée des Soins Infirmiers Requis)
PMA	Premarket Approval
PMDEC	Pharmaceutical and Medical Device Examination Center
PMN 510(k)	Premarket Notification
POC	Point-of-Care
PPARC	Particle Physics and Astronomy Research Council (Großbritannien)

PPOs	Preferred Provider Organisations
PRK	Photorefractive Keratectomy
PTB	Physikalisch-Technische Bundesanstalt Berlin
PTCA	Perkutane Transluminale K(c)oronare Angioplastie
PT-DLR	Projekträger des BMBF an der DLR
PTJ	Projekträger des BMBF am Forschungszentrum Jülich
PTJ-BIO	Projekträger des BMBF am Forschungszentrum Jülich GmbH – Biotechnologie
QM-System	Qualitätsmanagement-System
RC	Research Council
RCA	Revealed Comparative Advantage
RCUK	Research Concil Strategy Group United Kingdom
RF	Radiofrequency
RNA	Ribonucleinsäure
RUG	Ressource Utilization Groups
RUS	Russland
RV	Rentenversicherung
RWA	Relativer Welthandelsanteil
RWTH	Rheinisch Westfälische Technische Hochschule Aachen
S	Schweden
SENSE	Sensitivity Encoding for Fast MRI
SET	Single Electron Transistor (Ein-Elektron-Transistor)
SFB	Sonderforschungsbereich der DFG
SGB	Sozialgesetzbuch
SGB V	Sozialgesetzbuch, fünftes Buch
SHA	System of Health Accounts
SITC	Standard International Trade Classification
SLDs	Super-Lumineszenz-Dioden
SLM	Selective Laser Melting
SMDA	Safe Medical Devices Act
snf	skilled nursing facility
SNITEM	Syndicat National de l'industrie des Technologies Medicales (französischer Verband der Medizintechnik-Industrie)
SOMIT	Schonendes Operieren mit Innovativer Technik
SPECT	Single-Photon Emission Computed Tomography
SPECTARIS	Deutscher Industrieverband für optische, medizinische und mechatronische Technologie e.V.
SPF	Soziale Pflegeversicherung
SPIOs	Small Superparamagnetic Iron Oxide Particles
SPP	Schwerpunktprogramm der DFG
SPR	Oberflächen-Plasmon-Resonanzen
SQUIDS	Superconducting Quantum Interference Devices (hochempfindlichen Magnetfeldsensoren)
SSA	Sub-Saharan Africa)
SSA	Specific Support Actions (EU-Forschungsförderung)
StBA	Statistisches Bundesamt
STRP	Specific Targeted Research Projekcts (EU-Forschungsförderung)
SUI	Schweiz
TIPS	Tarif Interministériel des Prestations Sanitaires
TP	Thematische Priorität im Rahmenprogramm der EU Forschungsförderung

TU	Technische Universität
TUM	Technische Universität München
UK	United Kingdom/Vereinigtes Königreich (s. a. GBR)
UMAKAT	Universaler Mikromapping Kathete
UMDNS	Universal Medical Device Nomenclature System
US	Bezeichnung für ein(e) Patent/-anmeldung in den USA
US	Ultraschall
USA	United States of America
USCB	United States Census Bureau (Statistisches Amt)
USPIOs	Ultrasmall Superparamagnetic Iron Oxide Particles
USPTO	United States-Patent Office
VAD	Ventricular Assist Device
VC	Venture Capital
VDE	Verein Deutscher Elektrotechniker (Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik)
VDGH	Verband der Diagnostica-Industrie e.V.
VDI	Verband Deutscher Ingenieure
VDI-TZ	VDI Technologiezentrum
VG	Verarbeitendes Gewerbe
VR	Virtuelle Realität
WA	Warenverzeichnis für die Außenhandelsstatistik
WGL	Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibnitz
WHA	Welthandelsanteil
WING	Rahmenprogramm „WING – Werkstoffinnovationen für Industrie und Gesellschaft“ des BMBF
WIPO	World Intellectual Property Organization
WKC	WHO Kobe Centre
WLAN	Wireless Local Area Network
WO	Bezeichnung für ein(e) weltweite(s) Patent/-anmeldung
WSV	Wissenschaftsstatistik GmbH im Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft
WZ	Klassifikation der Wirtschaftszweige
ZEW	Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung GmbH
ZIMT	Zentralinstitut für Medizintechnik