

**66 International Max Planck Research Schools in den Bundesländern/Ausland**  
**Stand: 1. September 2025**

Name der School IMPRS for/on	federführendes Max-Planck-Institut	Ort	Sitzland
Language Sciences	Psycholinguistik	Nijmegen	(Niederlande)
Quantum Dynamics in Physics, Chemistry and Biology (IMPRS-QD)	Kernphysik	Heidelberg	Baden-Württemberg
Precision Tests of Fundamental Symmetries	Kernphysik	Heidelberg	Baden-Württemberg
From Molecules to Organisms	Biologie Tübingen	Tübingen	Baden-Württemberg
Intelligent Systems (IMPRS-IS)	Intelligente Systeme	Stuttgart, Tübingen	Baden-Württemberg
Condensed Matter Science (IMPRS-CMS)	Festkörperforschung	Stuttgart	Baden-Württemberg
Mechanisms of Mental Function and Dysfunction	biologische Kybernetik	Tübingen	Baden-Württemberg
Quantitative Behaviour, Ecology and Evolution from lab to field (IMPRS-QBEE)	Verhaltensbiologie	Radolfzell	Baden-Württemberg
Astronomy & Cosmic Physics	Astronomie	Heidelberg	Baden-Württemberg
IMPRS for Epigenetics, Biophysics and Metabolism (IMPRS-EBM)	Immunbiologie und Epigenetik	Freiburg	Baden-Württemberg
Advanced Photon Science (IMPRS APS)	Quantenoptik	Garching	Bayern
Physics of Light	Physik des Lichts	Erlangen-Nürnberg	Bayern
Translational Psychiatry (IMPRS-TP)	Psychiatrie	München	Bayern
Quantum Science and Technology (IMPRS QST)	Quantenoptik	Garching	Bayern
Astrophysics	extraterrestrische Physik	Garching	Bayern
Elementary Particle Physics	Physik	Garching	Bayern
Physics and Medicine	Physik des Lichts	Erlangen	Bayern
Biological Intelligence (IMPRS-BI)	biologische Intelligenz - Ornithologie	Martinsried	Bayern
Molecules of Life (IMPRS - ML)	Biochemie	Martinsried	Bayern
Infectious Diseases and Immunology (IMPRS-IDI)	Infektionsbiologie	Berlin	Berlin
Computational Methods (IMPRS COMP2PSYCH)	Bildungsforschung	Berlin	Berlin
Biology and Computation (IMPRS-BAC)	molekulare Genetik	Berlin	Berlin
the Life Course (LIFE)	Bildungsforschung	Berlin	Berlin
Elementary Processes in Physical Chemistry (IMPRS-EPPC)	Fritz-Haber-Institut	Berlin	Berlin
Knowledge and Its Resources: Historical Reciprocities (IMPRS-KIR)	Wissenschaftsgeschichte	Berlin	Berlin
Molecular Plant Science (IMPRS MolPlant)	molekulare Pflanzenphysiologie	Potsdam	Brandenburg
Marine Microbiology (MarMic)	marine Mikrobiologie	Bremen	Bremen
Synapses and Circuits	Max Planck Florida Institute for Neuroscience	Jupiter	Florida (USA)
Ultrafast Imaging and Structural Dynamics	Struktur und Dynamik der Materie	Hamburg	Hamburg
Earth System Modelling (IMPRS-ESM)	Meteorologie	Hamburg	Hamburg
Molecular Organ Biology (IMPRS-MOB)	Herz- und Lungenforschung	Bad Nauheim	Hessen

Name der School IMPRS for/on	federführendes Max-Planck-Institut	Ort	Sitzland
the Principles of Microbial Life: From molecules to cells, from cells to interactions (IMPRS- $\mu$ Life)	terrestrische Mikrobiologie	Marburg	Hessen
Cellular Biophysics	Biophysik	Frankfurt a. M.	Hessen
Population; Health and Data Science (IMPRS-PHDS)	demografische Forschung	Rostock	Mecklenburg-Vorpommern
Physics of Biological and Complex Systems	Multidisziplinäre Naturwissenschaften	Göttingen	Niedersachsen
Genome Science (IMPRS-GS)	Multidisziplinäre Naturwissenschaften	Göttingen	Niedersachsen
Molecular Biology	Multidisziplinäre Naturwissenschaften	Göttingen	Niedersachsen
Neurosciences	Multidisziplinäre Naturwissenschaften	Göttingen	Niedersachsen
Solar System Science	Sonnensystemforschung	Göttingen	Niedersachsen
Gravity at the Extreme: from Theory to Observation	Gravitationsphysik, beide Teil-MPI	Hannover/Potsdam	Niedersachsen/Brandenburg
the Social and Political Constitution of the Economy (IMPRS-SPCE)	Gesellschaftsforschung	Köln	Nordrhein-Westfalen
Molecular Biomedicine	molekulare Biomedizin	Münster	Nordrhein-Westfalen
Ageing	Biologie des Alterns	Köln	Nordrhein-Westfalen
Reactive Structure Analysis for Chemical Reactions (IMPRS-ReChArge)	chemische Energiekonversion	Mülheim a. d. Ruhr	Nordrhein-Westfalen
Behaviorally Smart Institutions (IMPRS Be-Smart)	zur Erforschung von Gemeinschaftsgütern	Bonn	Nordrhein-Westfalen
Living Matter: from molecules to dynamics (IMPRS-LM)	molekulare Physiologie	Dortmund	Nordrhein-Westfalen
Understanding Complex Plant Traits using Computational and Evolutionary Approaches	Pflanzenzüchtungsforschung	Köln	Nordrhein-Westfalen
Astronomy and Astrophysics	Radioastronomie	Bonn	Nordrhein-Westfalen
Moduli Spaces and their Applications in Algebra, Geometry, Topology and Mathematical Physics	Mathematik	Bonn	Nordrhein-Westfalen
Sustainable Metallurgy – from Fundamentals to Engineering Materials (IMPRS-SusMet)	MPI für nachhaltige Materialien GmbH	Düsseldorf	Nordrhein-Westfalen
Brain and Behavior	Neurobiologie des Verhaltens - caesar	Bonn	Nordrhein-Westfalen
Trustworthy Computing (IMPRS-TRUST)	Informatik	Saarbrücken, Kaiserslautern	Saarland
The Leipzig School of Human Origins (IMPRS LSHO)	Evolutionäre Anthropologie	Leipzig	Sachsen
Chemistry and Physics of Quantum Materials (IMPRS-CPQM)	Chemische Physik fester Stoffe	Dresden	Sachsen
Cell, Developmental and Systems Biology (IMPRS-CellDevoSys)	molekulare Zellbiologie und Genetik	Dresden	Sachsen
Mathematics in the Sciences	Mathematik in den Naturwissenschaften	Leipzig	Sachsen
IMPRS for Quantum Dynamics and Control	Physik komplexer Systeme	Dresden	Sachsen
Cognitive Neuroimaging (IMPRS CoNI)	Kognitions- und Neurowissenschaften	Leipzig	Sachsen
Advanced Methods in Process and Systems Engineering: IMPRS ProEng	Dynamik komplexer technischer Systeme	Magdeburg	Sachsen-Anhalt
for Science and Technology of Nano-Systems (IMPRS-STNS)	Mikrostrukturphysik	Halle	Sachsen-Anhalt
Global Multiplicity. A Social Anthropology for the Now	ethnologische Forschung	Halle	Sachsen-Anhalt
IMPRS for Systems and Process Engineering for a Sustainable Chemical Production (IMPRS SysProSus)	Dynamik komplexer technischer Systeme	Magdeburg	Sachsen-Anhalt
Evolutionary Biology	Evolutionsbiologie	Plön	Schleswig-Holstein
Global Biogeochemical Cycles (IMPRS-gBGC)	Biogeochemie	Jena	Thüringen
Chemical Communication in Ecological Systems	chemische Ökologie	Jena	Thüringen
Modeling the Anthropocene (IMPRS-ModA)	Geoanthropologie	Jena	Thüringen