

Lebenslauf/wiss. Werdegang

Persönliche Daten

Name	Prof. Dr. Michael Kühl
Nationalität	Deutsch
Geburtsjahr	1965
Anschrift	Institut für Biochemie und Molekulare Biologie Universität Ulm Albert-Einstein-Allee 11 D-89081 Ulm/Germany
Telefon	++ 49 731 500 23283
Fax	++ 49 731 500 23277
E-Mail	michael.kuehl@uni-ulm.de
Derzeitige Positionen	Professor, W3, Institutsdirektor Studiendekan Molekulare Medizin
Homepage	http://www.uni-ulm.de/med/med-biomolbio.html

Ausbildung und Berufliche Tätigkeiten

1972-1985	Schulausbildung in München und Kiel
1985-1986	Ableistung der Wehrpflicht in Hamburg-Harburg
1987-1992	Studium der Biochemie an der FU Berlin, Fachbereich Chemie
1992-1995	Promotionsarbeit zum Dr. rer. nat. bei Prof. Dr. D. Wedlich FU Berlin und Universität Ulm, Promotion an der FU Berlin
1995-1998	Postdoktorand bei Prof. Dr. D. Wedlich, Abteilung Biochemie, Universität Ulm
1998-1999	Senior fellow bei Prof. Dr. Randall T. Moon, Department of Pharmacology, University of Washington, Seattle, USA, DFG-Forschungsstipendium
2000-2002	Leiter einer DFG-Nachwuchsgruppe, SFB 271 Universität Göttingen, Institut für Entwicklungsbiochemie (Leiter Prof. Dr. T. Pieler)
2002	Abschluss der Habilitation, Venia legendi in „Biochemie“ Medizinische Fakultät der Georg-August-Universität, Göttingen
2002-2006	C3-Professur für Biochemie an der Universität Ulm
2004-2016	Mitglied der Kontrollkommission M1 des Instituts für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen (IMPP), Mainz
seit 2006	W3-Professor Universität Ulm, Institut für Biochemie und Molekulare Biologie, Medizinische Fakultät, Institutsdirektor

- 2006-2019 Sprecher der zentralen Einrichtung der Universität Ulm
International Graduate School in Molecular Medicine Ulm (IGradU)
2007-2019 gefördert Rahmen der Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder
- seit 2009 Kooptiertes Mitglied der Naturwissenschaftlichen Fakultät, Universität Ulm
- 2016-2019 Sachverständiger des Instituts für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen (IMPP), Mainz
- seit 2016 Studiendekan Molekulare Medizin, Universität Ulm
- seit 2016 Mitglied des Senats- und Bewilligungsausschusses für die Graduiertenkollegs der Deutschen Forschungsgemeinschaft, DFG
- 2018-2020 Leitung der Arbeitsgruppe „Qualitätssicherung in der medizinischen Promotion“ des Universitätsverbands zur Qualifizierung des wissenschaftlichen Nachwuchses Deutschland (UniWind)
- 2018-2020 Leiter der Nachwuchsakademie der Universität Ulm
Graduate and Professional Training Center Ulm (ProTrainU)
- seit 2018 Mitglied Begutachtungspanel *Life Sciences*, Academy of Finland
- seit 2020 Ombudsperson für die Promotion an der Universität Ulm (ProTrainU)
- seit 2021 Mitglied Klimaschutzbeirat der Stadt Ulm

Preise

- 2003 Habilitationspreis für 2002, Göttingen
- 2003 Merckle Forschungspreis, gestiftet von der Firma Merckle (Ratiopharm)
- 2014 Preis der Fachschaft Medizin für die beste vorklinische Lehre, Univ. Ulm
- 2015 Preis der Fachschaft Medizin für die beste vorklinische Lehre, Univ. Ulm

Mitgliedschaften / Aktivitäten

Gesellschaft für Biochemie und Molekulare Biologie, GBM

Gesellschaft für Entwicklungsbiologie, GfE

Ulmer Initiativkreis für nachhaltige Wirtschaftsentwicklung
(unw, aktuell im Vorstand)

Fachkollegium (früher Beirat) Scientists for Future Deutschland

Tätigkeiten in der universitären / akademischen Selbstverwaltung

- 2002 - 2006 Mitglied im Promotionsausschuss zum Dr. med. und Dr. med. dent.,
Medizinische Fakultät der Universität Ulm
- 2003 - 2013 Fachstudienberater im vorklinischen Studienabschnitt
- seit 2003 Wahlmitglied Fakultätsrat der Medizinischen Fakultät, Universität Ulm
- seit 2003 Mitglied in verschiedenen Berufungskommissionen der Medizinischen und
der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Ulm, sowie externes
Mitglied an den Universitäten Karlsruhe, Göttingen und Augsburg
- 2004-2018 Vorsitzender des PhD Committees (Promotionsausschuss) des
„International PhD Programme in Molecular Medicine“
- seit 2006 Mitglied Studienkommission/Prüfungsausschuss für den Studiengang
Molekulare Medizin (BSc/MSc) der Medizinischen Fakultät
- 2007 Organisation, First Tongji-Ulm Summer School in Molecular Medicine,
Wuhan, China, gefördert durch den DAAD, 2 Wochen
- 2008-2016 Organisation, Tongji-Ulm Summer School in Molecular Medicine, Wuhan,
China gefördert im Rahmen der Exzellenzinitiative als Teil der International
Graduate School in Molecular Medicine
- 2009 – 2012 Mitglied Studienkommission/Prüfungsausschuss für den Studiengang
Biochemie (BSc/MSc) der Naturwissenschaftlichen Fakultät, Universität Ulm
- 2009 - 2016 Mitglied im Promotionsausschuss zum Dr. rer. nat. der
Naturwissenschaftlichen Fakultät, Universität Ulm
- 2011 - 2016 Mitglied der Ethikkommission der Universität Ulm
- seit 2011 Mitglied der Forschungskommission der Medizinischen Fakultät
- 2013 Implementierung eines gemeinsamen internationalen
Promotionsprogramms (Joint PhD Program) mit dem BioCenter Oulu,
Finnland
- seit 2014 Mitglied des Senats der Universität Ulm als Wahlmitglied
- 2015, 2018 Mitglied der Findungskommission für Mitglieder des Universitätsrats
- 2016-2019 Organisation, Spring School in Oncology, jährlich in Zusammenarbeit mit
der South-East-University in Nanjing, China
- 2016 Implementierung eines gemeinsamen internationalen Masterprogramms in
Molecular Medicine mit der University of Oulu, Finnland
- seit 2016 Studiendekan Molekulare Medizin, Universität Ulm

Forschungsförderung seit 1995 im Überblick

- Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)
Forschungsstipendium USA
Schwerpunktverfahren SPP 1049
Sonderforschungsbereiche SFB 271, SFB 451, SFB 497
Graduiertenkolleg GRK 242
Einzelverfahren
Exzellenzinitiative GSC 270
- BMBF
Forschungskern Gerontyosys – Systemsbiology of aging, SysStar
- Boehringer Ingelheim Ulm University BioCenter (BIU)
- Deutsches Zentrum für Herz-Kreislauf-Erkrankungen (DZHK)
- Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD)
- Land Baden-Württemberg (Landesforschungsschwerpunkt Stemness)
- Universität Ulm (Begutachtete Starthilfe für junge Wissenschaftler)
- Fonds der chemischen Industrie
 2,5 Mio. Euro als Antragsteller sowie
 14 Mio. Euro als Sprecher der *International Graduate School in Molecular Medicine Ulm*, jeweils ohne Programmpauschale

Publikationen im Überblick

73	Originalarbeiten
26	Übersichtsarbeiten
12	Buchkapitel
1	Herausgeber
3	Lehrbücher (Biochemie, Entwicklungsbiologie, Stammzellbiologie)
2	Ratgeber
2	Lehrbuchkapitel
1	Lehrbuchübersetzung

46 H Index
 14941 bisherige Zitationen (beides Google Scholar, 8.7.2021)

Eine aktuelle Publikationsliste findet sich unter:
<https://www.uni-ulm.de/med/med-biomolbio/staff/professors/>

Gutachterliche Tätigkeiten

Förderorganisationen

Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD), Humboldt Stiftung, Boehringer Ingelheim Fonds, Deutsche Krebshilfe, Baden-Württemberg Stiftung, National Science Foundation (USA), NIH (USA), German-Israeli Foundation for Scientific Research and Development (Israel), Israeli Science Foundation (Israel), The Wellcome Trust (England), Biomedical Research Council (Singapore), Dutch National Science Foundation, NWO (Netherlands), Comision Nacional de Investigacion Cientifica and Tecnologica CONICYT (Chile), Academy of Finland, Czech Science Foundation (Tschechien), Ministry of Education Italy (Italien)

Peer-reviewed Journale

Science, Nature Cell Biology, Genes and Development, PNAS, Journal of Cell Biology, Journal of Biological Chemistry, Circulation, Circulation Research, Cardiovascular Research, Journal of Clinical Investigations, Oncogene, Development, Developmental Biology, Mechanisms of Development, Developmental Dynamics, PlosONE, BioEssays, Experimental Cell Research, Trend in Endocrinology and Metabolism, Gene, European Journal of Clinical Chemistry and Clinical Biochemistry, Differentiation, Biotechniques, Cellular and Molecular Life Sciences, British Journal of Cancer