



Michael J. Thali



Prof. Dr. med. Michael Thali, Executive MBA HSG, ist seit 1. Februar 2011 Direktor und ordentlicher Professor des Instituts für Rechtsmedizin der Universität Zürich (IRM-UZH). Mit der Übernahme der Gesamtleitung entwickelte er das IRM-UZH weiter zu einem marktorientierten Forschungs, Lehr- und Dienstleistungszentrum mit internationaler Ausstrahlung.

Tätigkeit und Forschungsschwerpunkte

Mit seiner Forschung hat Michael Thali die virtuelle Autopsie Virtopsy® mitentwickelt und geprägt. Auch seine Habilitation widmete sich der Anwendung modernster bildgebender Verfahren in der klinischen und postmortalen Forensik. Weitere Schwerpunkte sind forensische Teilbereiche wie Wundballistik und die Entwicklung synthetischer Körpermodelle.

Mit Büchern, Artikeln in Fachzeitschriften (über 200 wissenschaftliche Publikationen, H-Index 71), Vorträgen an internationalen Tagungen und gezielter Medienarbeit macht Thali seine Forschungsergebnisse Fachkreisen sowie der breiten Öffentlichkeit zugänglich – und verdeutlicht so die gesellschaftliche Relevanz der Rechtsmedizin. 2009 gewann er mit Mitarbeitenden des IRM-UZH den «IgNobelpreis für Frieden», 2015 mit der Virtopsy-Forschungsgruppe den Swiss ICT Special Award.

Thali unterstützt motivierte Forschende in der Forensik: Neben zahlreichen Dissertationen und Masterarbeiten konnte das IRM-UZH seit 2011 über 10 Habilitationen verzeichnen. Als Leiter des IRM-UZH hat Thali die Studiengänge CAS Virtopsy and Imaging, CAS Legalinspektion, CAS Forensic Nursing, CAS Naturwissenschaftliche Forensik konzipiert und realisiert. Er ist Mitglied im Leitungsausschuss des interdisziplinären, interfakultären Kompetenzzentrums Medizin - Ethik - Recht - Helvetiae (MERH) der Universität Zürich. Aus dieser Zusammenarbeit wurde der CAS MedLaw entwickelt.

Thali hat zahlreiche nationale und internationale Tagungen organisiert. Er ist massgeblicher Co-Gründer der International Society of Forensic Radiology and Imaging ISFRI sowie Founder und Editor in Chief der Elsevier-Zeitschrift «Forensic Imaging» (2013). Seit 2015 ist er Mitglied der Wissenschaftsorganisation Leopoldina, seit 2019 Ehrenprofessor an der Universität Aarhus.

Er schloss 2005 das Executive MBA HSG Programm an der Universität St. Gallen ab sowie 2019 den CAS Paralegal an der ZHAW School of Management and Law.

Akademischer und beruflicher Werdegang

- seit 2011 Direktor und ordentlicher Professor des Instituts für Rechtsmedizin der Universität Zürich (IRM-UZH)
- 2006–2011 Direktor und ordentlicher Professor des Instituts für Rechtsmedizin der Universität Bern
- 2005 Executive MBA HSG an der Universität St. Gallen
- 2003 Habilitation in Rechtsmedizin an der Universität Bern: «Virtopsy – 3D Body Surface and Body Internal Scanning using Photogrammetry – based 3D optical Scanners, CT, MRI, Micro-CT, Micro-MRI and Synthetic Body Model Development in Forensic Medicine»
- 2001–2002 Fellowship Office of the Medical Examiner Fellowship am Armed Forces Institute of Pathology (AFIP), Washington DC
- 2001 Fellowship Ballistisches Labor der Armasuisse in Thun
- 2000 Facharzttitle FMH in Rechtsmedizin
- 1999–2000 Institut für Radiologie und Neuroradiologie, Inselspital Bern
- 1998 Short Fellowship Rechtsmedizin Universität Salzburg/Linz
- 1999 Dissertation an der Universität Bern «Implantation beidseitiger Hüftprothesen in einer operativen Sitzung»
- 1995–2000 Institut für Rechtsmedizin der Universität Bern
- 1988–1995 Studium der Medizin an der Universität Bern

Funktionen in wissenschaftlichen Gesellschaften und Gremien, Auszeichnungen, verliehene Mitgliedschaften

- seit 2019 Ehrenprofessor an der Universität Aarhus, Dänemark
- seit 2018 Mitglied der Europäischen Akademie der Wissenschaften und Künste
- seit 2015 Mitglied der Nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina
- seit 2013 Chefredakteur der Elsevier-Zeitschrift «Forensic Imaging»
- 2011 Co-Gründer der International Society of Forensic Radiology and Imaging ISFRI
- 2010 – 2014 Präsident der Schweizerischen Gesellschaft für Rechtsmedizin
- 2005 Wissenschaftspreis der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin (DGRM).
- 2002 Wissenschaftspreis der Schweizerischen Gesellschaft für Rechtsmedizin (SGRM)

Publikationen



https://www.researchgate.net/profile/Michael_Thali



Universität Zürich
Institut für Rechtsmedizin
Winterthurerstrasse 190/52
CH-8057 Zürich
Tel +41 44 635 5611
Fax +41 44 635 6851
E-Mail contact@irm.uzh.ch
www.irm.uzh.ch