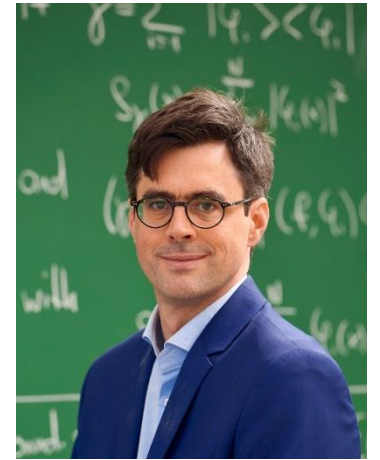


Benjamin Stamm

Kandidatur für den GAMM Vorstandsrat (Numerische Mathematik)

Kurzvita

2000 - 2005	Studium der Mathematik, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)
2005	M.Sc. in Mathématique (EPFL)
2005 - 2008	Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Chair of Modelling and Scientific Computing, EPFL
2008	Promotion bei Prof. A. Quarteroni und Prof. E. Burman (EPFL)
2008 - 2010	Post-Doc-Aufenthalt, Brown University, USA
2010 - 2012	Charles B. Morrey Visiting Assistant Professor, Department of Mathematics, University of California, Berkeley, USA
2012 - 2016	Maître de Conférences mit „Chaire CNRS – Enseignement Supérieur“, Sorbonne Université
2016 - 2022	Professor für Mathematik, insbesondere Computational Mathematics, Fachbereich Mathematik, RWTH Aachen
2022	Professor für Numerische Mathematik für HPC, Fachbereich Mathematik, Universität Stuttgart



Forschungsgebiete

- Numerische Analysis für Finite-Elemente-Methoden, insbesondere für Eigenwertprobleme
- Elektronische Strukturberechnung und mathematische Aspekte der computergestützten Chemie
- Reduzierte Basis Methode