



## Kontakt

Fraunhofer-Institut für Algorithmen und  
Wissenschaftliches Rechnen SCAI  
Schloss Birlinghoven 1  
53757 Sankt Augustin

info@scai.fraunhofer.de  
www.scai.fraunhofer.de

### Institutsleitung

Prof. Dr. Michael Griebel

### Personalentwicklungskordinatorin

Marion Priebe  
Telefon: +49 2241 14-4147  
E-Mail: marion.priebe@scai.fraunhofer.de

[www.linkedin.com/company/fraunhofer-scai](https://www.linkedin.com/company/fraunhofer-scai)  
[www.twitter.com/fraunhofer\\_scai](https://www.twitter.com/fraunhofer_scai)



»Bei Fraunhofer SCAI kann ich eine  
gute Forscherin und erfolgreiche  
Unternehmerin sein.«

**Dr. Alpha Tom Kodamullil**

Stv. Leiterin des Geschäftsfelds Bioinformatik

## Über Fraunhofer SCAI

Das Fraunhofer-Institut für Algorithmen und Wissen-  
schaftliches Rechnen SCAI entwickelt innovative Methoden  
im Bereich Computational Science und setzt sie als Partner  
der Wirtschaft in die Praxis um.

Das Institut modelliert und optimiert industrielle  
Anwendungen und entwickelt Software und Services für  
Produktentwurf, Prozessentwicklung und Produktion.

Geschäftsfelder des Instituts sind Bioinformatik, Computational  
Finance, High Performance Computing, Multiphysics,  
Meshfree Multiscale Methods, Network Evaluation  
Technologies, Numerische datenbasierte Vorhersage,  
Optimierung, Schnelle Löser und Virtual Material Design.



Fraunhofer-Institut für Algorithmen  
und Wissenschaftliches Rechnen SCAI



Veränderung startet mit uns.

Karrierestart bei  
Fraunhofer SCAI

# Was wir suchen und was wir bieten können

---

Sie haben ein Studium in den Fächern Mathematik, Informatik, oder Natur- und Ingenieurwissenschaften absolviert? Dann sind Sie bei uns richtig!

Mit abgeschlossenem Studium bieten wir den Direkteinstieg in ein spannendes Aufgabenspektrum mit viel Freiraum, aber auch die Möglichkeit einer Promotion. Fraunhofer fördert die Qualifikation seiner Mitarbeitenden kontinuierlich mit zahlreichen Qualifizierungsprogrammen.

Für Hochschulabsolventinnen und weibliche Nachwuchsführungskräfte hat Fraunhofer das Programm TALENTA aufgelegt. Sie erhalten damit eine Orientierung zu Beginn ihrer Laufbahn in der angewandten Forschung und stärken ihre Kompetenzen.



*Strom aus erneuerbaren Energien trägt dazu bei, dem Klimawandel zu begegnen. Fraunhofer SCAI forscht an neuartigen Flussbatterien, die Stromüberschüsse günstig speichern können.*

# Forschen im Auftrag der Zukunft bei Fraunhofer SCAI

---

Fraunhofer SCAI ist in seinen Themengebieten und Geschäftsfeldern national und international vernetzt. In den Abteilungen des Instituts arbeiten Forscherinnen und Forscher aus vielen Nationen in einem interdisziplinären Arbeitsumfeld. Das Institut verfügt über eine hervorragende Hard- und Softwareausstattung.

Wir arbeiten eng mit dem Institut für Numerische Simulation (INS) der Universität Bonn, dem Bonn-Aachen International Center for Information Technology (b-it), der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg und der Hochschule Koblenz (RheinAhrCampus in Remagen) zusammen.

Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf wird durch flexible Arbeitszeiten und Teilzeitmodelle unterstützt.



*Digitale Zwillinge sind in der modernen Fertigung unverzichtbar. Die Software-Lösungen von Fraunhofer SCAI unterstützen Ingenieurinnen und Ingenieure bei Planung und Konstruktion.*



## Sie sind an der Reihe

---

Wir freuen uns sehr darüber, wenn Sie sich bei Fraunhofer SCAI bewerben – gerne auch in Form einer Initiativbewerbung! Sie helfen uns, wenn Sie in Ihrer Bewerbung angeben, in welchen Geschäftsfeldern oder Themengebieten Sie sich eine Mitarbeit vorstellen können.

Wir garantieren, dass wir Ihre Bewerbung sorgfältig prüfen und Ihnen in jedem Fall zeitnah eine Rückmeldung geben.

**Bewerben Sie sich jetzt!**

---

Weitere Infos und  
Stellenausschreibungen unter:  
[www.scai.fraunhofer.de/de/karriere](http://www.scai.fraunhofer.de/de/karriere)

