

Geburtsdatum: 21. November 1977  
Geburtsort: Husum, Deutschland  
Staatsangehörigkeit: Deutsch

---

**Interessenschwerpunkte** Algebraische und Arithmetische Geometrie, Zahlentheorie

---

**Ausbildung**

Dr. rer. nat. Mathematik, Universität Hannover, Juni 2006 mit Auszeichnung;  
Dissertation "Hecke eigenforms and the arithmetic of singular K3 surfaces",  
Doktorvater Prof. Dr. Klaus Hulek

Diplom Mathematik mit Nebenfach Physik, Universität Hannover, Juli 2003;  
Diplomarbeit "Die Modularität von starren dreidimensionalen  
Calabi-Yau Varietäten", Betreuer Prof. Dr. Klaus Hulek

Abitur Hermann-Tast-Schule, Husum, 1997

---

**Anstellungen**

ab 7/2009 Juniorprofessor am Institut für Algebraische Geometrie,  
Leibniz-Universität Hannover

9/2008 – 8/2011 Postdoc am Institut for Matematiske Fag, Københavns Universitet

9/2006 – 8/2008 Postdoc am Department of Mathematics, Harvard University

10/2003 – 8/2006 Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Institut für Mathematik,  
Universität Hannover

---

**Stipendien**

9/2006 – 8/2008 Forschungsstipendium der Deutschen Forschungsgemeinschaft  
für einen zweijährigen Aufenthalt am mathematischen Institut  
der Harvard University

1/2006 – 5/2006 Stipendium des europäischen MCRTN Netzwerks "Arithmetic  
Algebraic Geometry" für einen fünfmonatigen Aufenthalt am  
Fachbereich für Mathematik der Universität Mailand

3/1999 – 7/2003 Stipendium der Studienstiftung des deutschen Volkes

---

## Ausgewählte Vorträge

1. NoGAGS, Freie Universität Berlin, November 2009
2. Number Theory Seminar, Harvard University, Cambridge, MA, USA, September 2009
3. Chuo University, Tokyo, September 2009
4. Workshop „K3, Enriques and special surfaces“, Rikkyo University, Tokyo, Sept. 2009
5. Algebraic Geometry Seminar, Tokyo University, September 2009
6. Heinrich-Heine-Universität, Düsseldorf, Juni 2009
7. AKLS Seminar on Modular Forms / Dutch Intercity Number Theory Seminar, Universiteit Utrecht, Niederlande, April 2009
8. Université Denis Diderot, Jussieu, Paris, Januar 2009
9. Workshop „Arithmetic of K3 surfaces“, BIRS, Banff, Dezember 2008
10. Konferenz „Algebraic Geometry in East Asia“, KIAS, Seoul, Südkorea, November 2008
11. Konferenz „Algebraic Geometry in Positive Characteristics and Related Topics“, Nagoya University, Nagoya, Japan, November 2008
12. Hiroshima University, Hiroshima, Japan, Oktober 2008
13. Humboldt-Universität Berlin, Germany, Oktober 2008
14. University of Copenhagen, Denmark, Oktober 2008
15. Albert-Ludwigs-Universität, Freiburg, September 2008
16. Leibniz Universität Hannover, Juni 2008
17. Instytut Matematyki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Krakau, Polen, Juni 2008
18. Queen's University, Kingston, ON, Kanada, März 2008
19. Workshop on „Algebraic Varieties“, Fields Institute, Toronto, ON, Kanada, März 2008
20. Universität Duisburg-Essen, Januar 2008
21. Courant-Research Center, Georg-August-Universität, Göttingen, Januar 2008
22. Leibniz Universität Hannover, Januar 2008
23. University of Copenhagen, Dänemark, Dezember 2007
24. STAGE, MIT, Cambridge, MA, USA, Dezember 2007
25. Algebraic Geometry Seminar, MIT, Cambridge, MA, USA, November 2007
26. Brandeis University, Waltham, MA, USA, Oktober 2007
27. University of Texas, Austin, TX, USA, September 2007
28. Rikkyo University, Tokyo, Japan, September 2007
29. Konferenz „Birational Automorphisms of Compact Complex Manifold and Dynamical Systems“, Nagoya University, Nagoya, Japan, August 2007
30. Queen's University, Kingston, ON, Kanada, August 2007
31. Massachusetts University, Amherst, MA, USA, März 2007
32. Boston University, Boston, MA, USA, Februar 2007
33. Georg-August-Universität, Göttingen, Februar 2007
34. Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn, Dezember 2006
35. CMS Winter 2006 Meeting, Session on „Calabi-Yau Varieties and Mirror Symmetry“, Toronto University, Toronto, Canada, Dezember 2006
36. Algebraic Geometry Seminar, Rice University, Houston, TX, USA, November 2006
37. Algebraic Geometry Seminar, Harvard University, Cambridge, MA, USA, Oktober 2006
38. Workshop on „Algebraic Varieties“, Fields Institute, Toronto, Canada, Oktober 2006
39. Number Theory Seminar, Harvard University, Cambridge, MA, USA, Oktober 2006
40. Number Theory Seminar, Università degli Studi di Milano, Italien, März 2006
41. Algebraic Geometry Seminar, Università degli Studi di Milano, Italien, Februar 2006
42. Oberseminar der DFG-Forschergruppe „Arithmetik und Geometrie“, Universität Duisburg-Essen, Dezember 2005
43. AMS Summer Institute on Algebraic Geometry, University of Washington, August 2005
44. „InterCity“-Number Theory Seminar, Rijksuniversiteit Groningen, Niederlande, März 2005
45. Johannes-Gutenberg-Universität Mainz, November 2004
46. Miniworkshop „Modularity of Calabi-Yau Varieties“, Universität Hannover, April 2004
47. Duke University, Durham, NC, USA, März 2004

## Lehre

### Leibniz Universität Hannover:

WS 2009/10            Algebraische Geometrie

### Københavns Universitet:

Frühjahr 2009        Kryptographie  
                         Algebraische Geometrie

### Harvard University:

Spring term 2008    Graduiertenkurs „Elliptische Flächen“

### Universität Hannover:

SS 2006                Übungen zu Mathematik für Ingenieure II  
WS 2005/06            Übungen zur Linearen Algebra I  
SS 2005                Organisation von Übungen zur Algebraischen Geometrie  
WS 2004/05            Übungen zu Analysis I  
SS 2004                Seminar zur “Geometrie von Schemata“ mit Prof. Klaus Hulek  
WS 2003/04            Seminar zu “Elliptischen Kurven“ mit Prof. Klaus Hulek  
SS 2003                Übungen zu Calculus B  
WS 2002/03            Übungen zu Calculus A

---

## Gutachter und Betreuer

Mathematische Nachrichten  
manuscripta mathematica  
Canadian Mathematical Bulletin  
Communications in Number Theory and Physics  
ANTS VIII  
BIRS Proceedings

Drittgutachter der Doktorarbeit von Sonal Jain, Harvard University 2007

Ko-Betreuer der Master-Studentin Marie Lund Christophersen, Københavns Universitet  
(Betreuer: Anders Thorup)

---

## Mitgliedschaften

DFG Graduiertenkolleg 1463 [Analysis, Geometry und String Theory](#)

---

**Aktuelle Adresse**

Matthias Schütt  
Institut für Algebraische Geometrie  
Leibniz Universität Hannover  
Welfengarten 1  
30167 Hannover  
Deutschland

**Email**

[schuett@math.uni-hannover.de](mailto:schuett@math.uni-hannover.de)

**Homepage**

<http://www.iag.uni-hannover.de/~schuett>

Hannover, den 29. September 2009