



Stefano Belloni

Curriculum Vitae

Angabe zur Person

Geburtsdatum 08.02.1987
Geschlecht männlich
Nationalität italienisch
Familienstand verheiratet, 1 Kind (8 Monaten)

Schul- und Berufsbildung

- 2011–Heute **Ph.D in Mathematics**, *Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg*, Heidelberg (Deutschland).
Mathematical Model of E. coli and Software developer (c++/MATLAB)
- 1–7.2011 **Master Student**, *Chalmers Tekniska Högskola*, Gotheborg (Schweden).
Research in the scope of the masters thesis (Erasmus program)
- 2009–2011 **Master of Mathematics**, *Univeristá degli Studi di Milano*, Milano (Italien), 110/110.
Title: "Evolution Equations" Supervisor: Professor Vincenzo Capasso (Università di Milano) Assistant supervisor: Professor Patrik Albin (Chalmers University of Technology)
- 2006–2009 **Bachelor of Mathematics**, *Univeristá degli Studi di Milano*, Milano (Italien), 110/110 cum Lode.
Title: "Costruzione del Processo di Wiener" Supervisor: Professor Vincenzo Capasso (Università di Milano)
- Sep. 2009 **Lizenz in "Harmonie"**, *Conservatorio Verdi*, Como (Italien), 7.50/10.
- Sep. 2009 **Lizenz in "Musikgeschichte"**, *Conservatorio Verdi*, Como (Italien), 6/10.
- Sep. 2007 **Abschluss des Grundstudiums (Hauptfach: Klavier)**, *Conservatorio Puccini*, Gallarate (Italien), 7.50/10.
- Jun. 2006 **Lizenz in "Theorie, Solfeggio und Musikdiktat"**, *Conservatorio Cantelli*, Novara (Italien), 6.75/10.

Berufserfahrung

- 10–2.2016 **Tutorium: "Mathematical methods for Systems Biology"**, *Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg*, Heidelberg (Deutschland).

Seckenheimer Landstraße – Mannheim, Deutschland 68168

☎ +49 17688273134 • ✉ stefano.belloni4@gmail.com

🌐 <http://www.iwr.uni-heidelberg.de/groups/cbs/CBSBelloni.html>

- 11.13–9.15 **Musiker - Klavierspieler**, *Yilliy - Chocolaterie, Cafe und Galerie*, Heidelberg (Deutschland).
- 11–2.2013 **Tutorium: "Mathematical methods for Systems Biology"**, *Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg*, Heidelberg (Deutschland).
- 9–9.2011 **Datenverarbeitungsassistent**, *Calba Srl Calzature*, GAZZADA (VA) (Italien).
- 7–8.2007 **Fabrikarbeiter**, *Tesa-Comet spa*, Concagno (Varese) (Italien).
- 2007–2012 **Nachhilfelehrer für Mathematik**, Varese (Italien).
Nachhilfe in Mathematik für Schüler und Studenten
- 7–08.2006 **Fabrikarbeiter**, *Sessa Klein*, Castronno (VA) (Italien).
- 11–3.2006 **Radiomoderator**, *Radio Lupo Solitario*, Samarate (Va) (Italien).
- 6–7.2005 **Lagerarbeiter**, *Calba Srl Calzature*, Gazzada (VA) (Italien).
- 6–7.2004 **Fabrikarbeiter**, *A.G.I. Srl Produzione Attrezzature Grafiche*, Albizzate (VA) (Italien).
- 06.03–7.03 **Lagerarbeiter**, *Calba Srl Calzature*, Gazzada (VA) (Italien).

Konferenzen

Posterpräsentation:

- 2015 30.09.2015-02.10.2015, BIOMS | EMBL Conference Physics of Cells and Tissues 2015, Heidelberg
- 2014 01.10.2014-02.10.2014, International BIOMS Workshop - Modeling Cellular Systems, Heidelberg
- 2014 15.06.2014-19.06.2014, 9th European Conference on Mathematical and Theoretical Biology, Gotheborg (Sweden)

Wissenschaftliche Zusammenarbeit

- 2016 Invited to give a talk and for scientific collaboration (NATW seminar): 12.05.2016 - 13.05.2016, Katholieke Universiteit Leuven, Leuven (Belgium)
- 2013 Invited to give a talk and for scientific collaboration: 25.11.2013 - 29.11.2013, Lappeenranta University of Technology LUT, Lappeenranta (Finnland)
- 2009 24th ECMI Modelling Week: 5.09.2009-11.09.2009, Air traffic tracking from radio-wave Doppler effect, Milan (Italy)

Digitale Kompetenz

Programmiersprache

Fundierte Kenntnisse: C++, MATLAB

Kenntnisse: Java, framework Qt, C, develop simple Android Application,

Grundkenntnisse: Umgang mit OPENGL, Mathematica, XML

Entwicklung

XCode, Eclipse, Android Studio, Qtcreator, Dev-C++

Textverarbeitung

Microsoft Word, LaTeX (gute Kenntnisse)

Seckenheimer Landstraße – Mannheim, Deutschland 68168

☎ +49 17688273134 • ✉ stefano.belloni4@gmail.com

📄 <http://www.iwr.uni-heidelberg.de/groups/cbs/CBSBelloni.html>

— Persönliche Fähigkeiten

Sprachen

- Italienisch Muttersprache
- Englisch Hören und Lesen: C1
- Deutsch Hören und Lesen: B2

Kommunikative Fähigkeiten

Teamgeist

Freude am Umgang mit Menschen aller Nationalitäten

Offenheit und Kommunikationsfähigkeit

Schnelle Auffassungsgabe

Organisations- und Führungstalent

Erfahrung in der Team- und Projektleitung

Führerschein

B

Seckenheimer Landstraße – Mannheim, Deutschland 68168

☎ +49 17688273134 • ✉ stefano.belloni4@gmail.com

🌐 <http://www.iwr.uni-heidelberg.de/groups/cbs/CBSBelloni.html>