



# Thu Hang Nguyen

Doktorandin

ASAM  
 Departement für Informatik  
 Universität Freiburg  
 Bd de Péroilles 90  
 CH-1700 Freiburg (Switzerland)  
 ☎ +41 77 502 80 20  
 ✉ [thithuhang.nguyen@unifr.ch](mailto:thithuhang.nguyen@unifr.ch)  
[www.unifr.ch/inf/asam/thu-hang-nguyen](http://www.unifr.ch/inf/asam/thu-hang-nguyen)  
 f [www.facebook.com/asamunifr](https://www.facebook.com/asamunifr)



## Inhaltsverzeichnis

Zivilstand	1
Qualifikationen	1
Ausbildung	2
Stellen	2
Projekte und Mandate	2
Publikationen, Konferenzen, etc.	2

### Zivilstand

**Geburtsdatum** 29. Januar 1986  
**Nationalität** Vietnamiene  
**Soziale Netzwerke** Man findet mich auf:  
 ○ [ResearchGate](#)  
 ○ [gitlab](#)  
 ○ [github](#)

### Qualifikationen

#### Sprachen

**Vietnamien** Muttersprache  
**Französische** mündlich: sehr gut; schriftlich: gut  
**Englisch** mündlich: sehr gut; schriftlich: gut  
**Chinesisch** Heimatlicher Sprache und Kultur *HSK 5*  
**Japanais** Japanisch-Sprachprüfung Japanese-Language Proficiency Test *JLPT N2*  
**Allemand** Grundkenntnisse

## Programmier- und Softwarekenntnisse

### Programmiersprachen Software

- Im Laufe der Zeit: .NET, Java, . . . , C++, R., Python
- Spezifische Statistiksoftware: R., Pycharm, Visual Studio 2019

## Ausbildung

### Universität

09/2015 – 07/2018

**M.A. (Accounting and Finance)**, *Universität Freiburg*, Freiburg, Schweiz.

09/2010 – 08/2014

**M.A. (Informationsmanagement)**, *Universität Freiburg*, Freiburg, Schweiz.

09/2005 – 05/2009

**B.Sc. (Informationsmanagement)**, *University of Science*, Ho Chi Minh city, Vietnam.

## Stellen

### Universitäten und Institute

09/2009 – 03/2010

**COBOL Junior Developer**, *ISB Vietnam*, Ho Chi Minh city, Vietnam.  
Spezialgebiet: Bank.

## Projekte und Mandate

### Mandate

09/2020 – 12/2020

**Scientific collaborator**, *ASAM*, Freiburg, Schweiz.  
develop applications.

03/2018

**Scientific collaborator**, *ESEHA*, Freiburg, Schweiz.  
develop an application, extract, transform and load data to server, analyze data.

04/2018 – 05/2018

**Data Analyst**, *CERF*, Freiburg, Schweiz.  
develop an application of game data conversion, analyze data.

05/2015 – 03/2016

**Database Analyst**, *Trilogiae Sàrl*, Delémont, Schweiz.  
analyze user requirements, develop and implement databases.

04/2012 – 10/2012

**Database Programmer**, *Universität Freiburg*, Freiburg, Schweiz.  
Develop and implement databases.

## Publikationen, Konferenzen, etc.

### Bücher und Beiträge

Nguyen, Thu Hang (2014). «Building a full-text index on a NOSQL Store». Magisterarb. Université de Fribourg.

— (2017). «Modèle hiérarchique bayésien et méthode MCMC. Une analyse des marchés financiers américain et suisse». Magisterarb. Université de Fribourg.