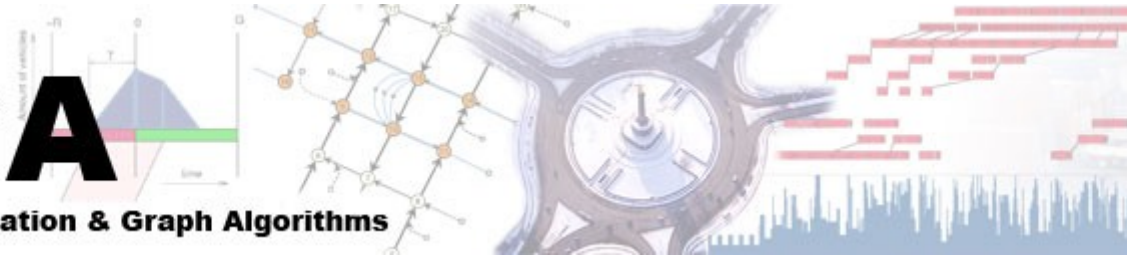


# COGA

Combinatorial Optimization & Graph Algorithms

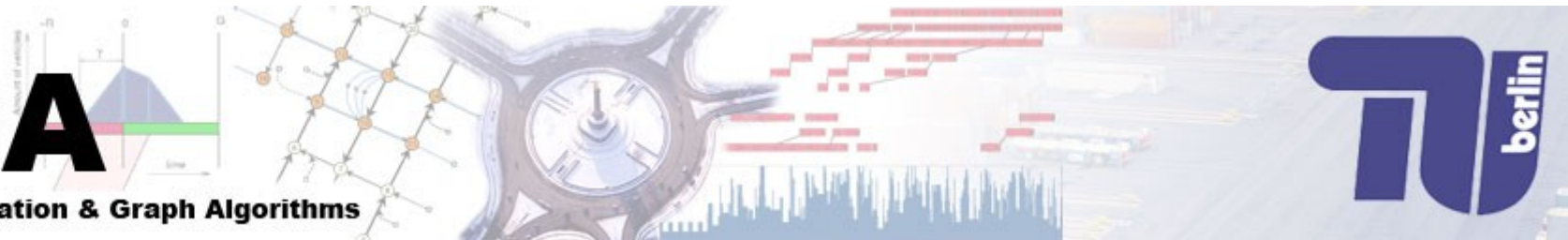


Dozent: Marco Lübbecke

Assistenten: Jens Schulz, Rüdiger Stephan, Madeleine Theile, Andreas Wiese

# COGA

Combinatorial Optimization & Graph Algorithms



Programmieren mit Objektorientierung



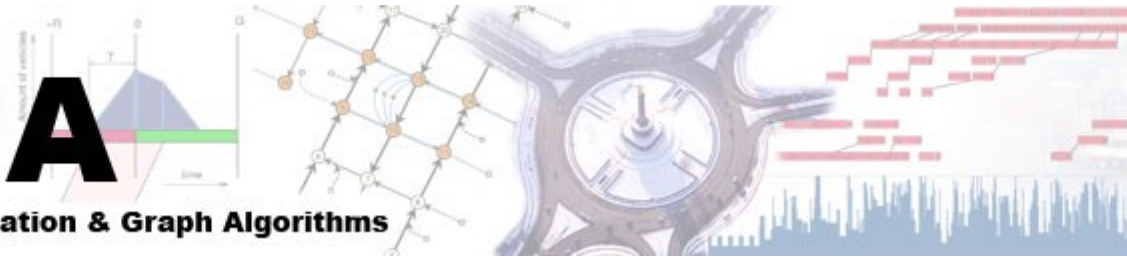
Softskills: Teamwork → Gruppenarbeit erforderlich



Steile Lernkurve!



Umgang mit Linux



Motiviertes Team und spannende Themen



Grundlagen von Programmiersprachen



Wichtige Standard-Algorithmen und Datenstrukturen  
z.B. Kürzeste Wege → Routingsysteme



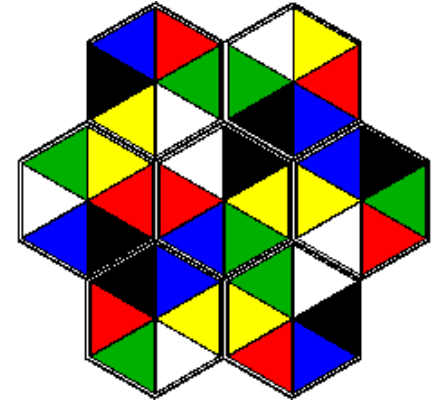
Großes Programmierprojekt in CoMa II



Wissenschaftliches Arbeiten

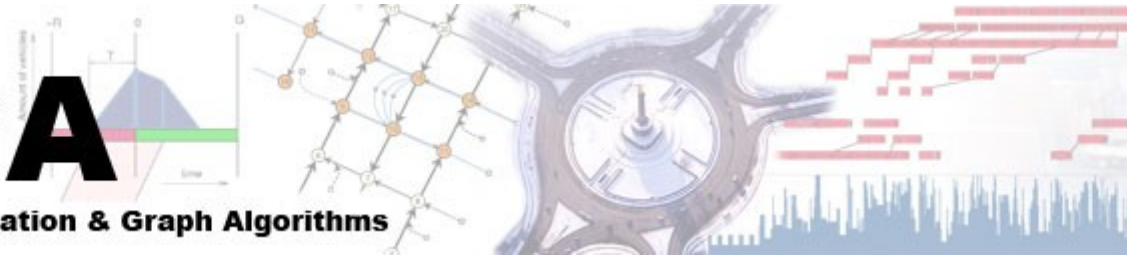


Echte Projektarbeit



# COGA

Combinatorial Optimization & Graph Algorithms



<http://www.math.tu-berlin.de/coga/>

**COGA**  
Combinatorial Optimization & Graph Algorithms

Home Contact Sitemap Glossary Search

**Menu**  
People  
Teaching  
Research  
Publications  
Projects  
Cooperations  
Jobs  
Movies and more

**News**  
Sep 2008  
ESA 2008  
Sep 2008  
WAOA 2008  
Feb 2009  
STACS 2009  
Apr 2009  
INOC 2009

**Introduction**

Welcome to the Combinatorial Optimization & Graph Algorithms group at TU Berlin



<https://www.isis.tu-berlin.de/course/view.php?id=1327>

ISIS Information System for Instructors and Students

MULF

Sie sind angemeldet als Madeline Theile (Logout)

Rolle umschalten auf... Bearbeiten einschalten

Administration Themen für jede Woche

**Computerorientierte Mathematik I - WS 2008/09**

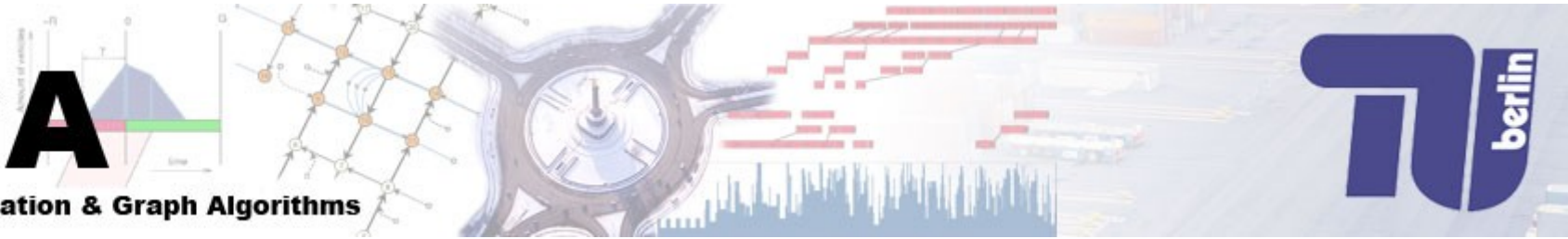
**Aktuelles**

Erste Übung: Mittwoch, 15.10.2008, 14 Uhr im MA 001, Gruppeneinteilungen und Tutorienvergabe (02.10.2008)

Unixpoolführung am Donnerstag und Freitag (16. und 17.10.2008) zu den RB-Zeiten im Unixpool (2. Stock)

Erste Vorlesung: Dienstag, 14.10.2008, 12 Uhr im MA 001 (18.09.2008)

**Das Coma-Team**



## Computerorientierte Mathematik (CoMa)

- Wieviel: 4 SWS Vorlesung und 4 SWS Übung, darunter Rechnerübungen
- Wann: Montag 12-14 Uhr, Dienstag 12-14 Uhr und Mittwoch 14-16 Uhr
- Beginn: morgen
- Wo: Jeweils Raum MA 001
- Wer: PD. Dr. Marco Lübbecke, Studierenden der Mathematik, Technomathematik, Wirtschaftsmathematik und Informationstechnik im Maschinenwesen