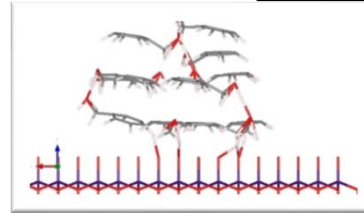
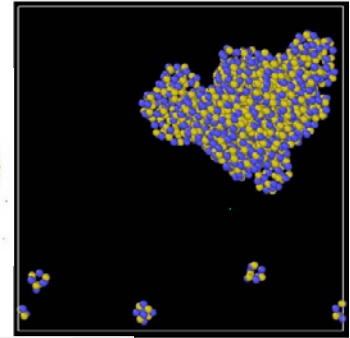
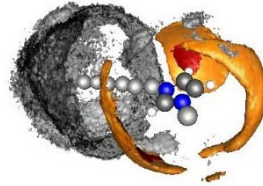
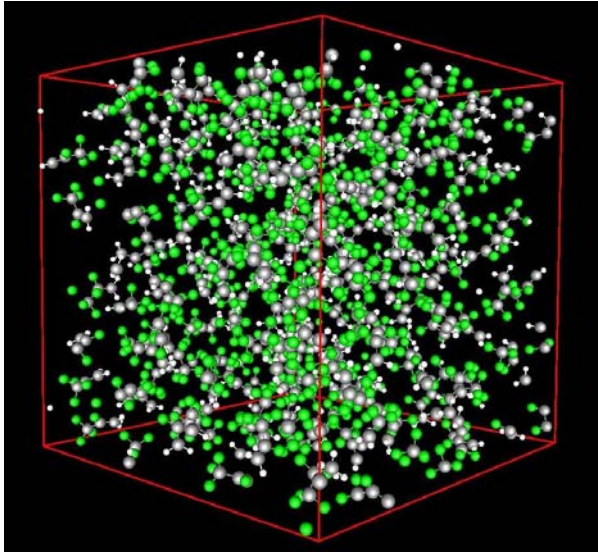


# Vorlesungsankündigung für das SoSe 2018

# Molekulare Simulation

Im Master MB-EVT, NET, Wi-Ing.



## Vorlesungsinhalte:

- Grundlagen der statistischen Thermodynamik
- Einführung in die Monte Carlo Simulation
- Grundlagen der Molekulardynamik
- Ansätze zur molekularen Modellierung
- Einführung in die Simulationstechniken

**NEU**

## Im MB-EVT: Molekulare Simulation mit Labor (7 LP)

## Hinweise:

- Die Lehrveranstaltung findet nur statt, wenn sich bis zum **17.03.2018** genügend Interessenten angemeldet haben (unter [G.Raabe@tu-bs.de](mailto:G.Raabe@tu-bs.de))
- Die Vorlesung wird als Blockveranstaltung an 6 Terminen Termine nach Absprache mit Teilnehmern

Dozentin: Priv.-Doz. Dr.-Ing. Gabriele Raabe



Technische  
Universität  
Braunschweig

