

- Abteilung für Biologische Psychologie und Sozialpsychologie



Prof. Dr. Bettina M. Pause

Raum 23.02.01.48

Sprechstunde: Montags, 13.00-14.00 Uhr

Email: [bettina.pause@hhu.de](mailto:bettina.pause@hhu.de)



Dr. Katrin Lübke

Raum 23.02.01.41

Sprechstunde: Montags und Donnerstags, 13.00-14.00 Uhr

Email: [katrin.luebke@hhu.de](mailto:katrin.luebke@hhu.de)

## ■ Forschungsschwerpunkte

### ■ Geruchswahrnehmung

- Im Zusammenhang mit emotionalen Zuständen
- Im Zusammenhang mit klinisch-psychologischen Störungen

### ■ Chemosensorische Kommunikation

- Emotionale Kommunikation (Stress, Angst, Aggression, Glück)
- Kommunikation des sozialen Funktionsstatus (Empathie, soziale Kompetenz)
- Kommunikation motivationaler Zustände (Hunger vs. Sättigung)

### ■ Sexuelle Orientierung

- Soziale Wahrnehmung
- Soziale Interaktion

## ■ Methoden

- Verhaltensparadigmen
  - Soziale Dilemmata
  - Prosoziales Verhalten
  - Selbstaufmerksamkeit
  
- Psychophysiologie und Psychoendokrinologie
  - EEG, EKP
  - EMG
  - Peripherphysiologie
  - Sexualhormone, Stresshormone
  
- Wahrnehmung (olfaktorisch, visuell)
  - Olfaktorische Wahrnehmungsschwellen, olfaktorische Diskrimination
  - Olfaktorisches und visuelles Priming
  - Eye-Tracking
  - Ambige soziale Reize

## Kontakt bei Interesse für Abschlussarbeiten:



- Sarah Wehner M.Sc. (Raum 23.02.01.43)
- E-Mail: [sarah.wehner@hhu.de](mailto:sarah.wehner@hhu.de)

## Kontakt bei Interesse für Hilfskraftstellen:



- Professorin Bettina Pause (Raum 23.02.01.48)
- Bitte mit Bewerbungsschreiben und Lebenslauf
- [Bettina.Pause@hhu.de](mailto:Bettina.Pause@hhu.de)