

VORGEHENSWEISE

Welche Labore gibt es am Standort Bernburg und wo finde ich diese?

Gebäude: **Biotechnikum**

Gesamtverantwortung der Labore im Biotechnikum unterliegt [Prof. Dr. Hans-Dieter Gottstein](#)

- Technikum für Nahrungszubereitung – Biotechnikum, Erdgeschoss
 - Aufgabengebiet:
 - Komplexpraktikum für Nahrungszubereitung
 - Sensorische Untersuchungen
 - Untersuchungen zu Produktentwicklungen
 - Leiterin: Dr. Margit Brandt
 - Mitarbeiterin: Evelyn Lehmann

- Bodenkundelabor – Biotechnikum, 1. Obergeschoss, Raum 207 - 215
 - Aufgabengebiet:
 - Bodenkundepraktikum
 - Bodenanalytik für Lehre und Forschung

- Umweltlabor – Biotechnikum, 1. Obergeschoss, Raum 207 - 215
 - Aufgabengebiet:
 - Umweltanalytisches Praktikum
 - Umweltanalytik im Boden, Wasser und Nahrungsmittel
 - Leiterin: Sabine Winkler

- Ernährungsphysiologisches Labor – Biotechnikum, 2. Obergeschoss, Raum 302
 - Aufgabengebiet:
 - Bestimmung von Inhaltsstoffen in Nahrungsmitteln und im Trinkwasser

- Labor für Futtermittel- und Agrarprodukte – Biotechnikum, 2. Obergeschoss, Raum 302
 - Aufgabengebiet:
 - Futtermittelpraktikum
 - Analytik in pflanzlichen und tierischen Produkten

- Mikroskopierpool – Biotechnikum, 3. Obergeschoss, Raum 401
 - Aufgabengebiet:
 - Mikroskopieren mit Auflichtmikroskopen
 - Mitarbeiterin: Dr. Friederike Zinner



VORGEHENSWEISE

Gebäude: Neues Laborgebäude

- Lebensmitteltechnologisches Labor – Neues Laborgebäude, Erdgeschoss
 - Aufgabengebiet:
 - Lebensmittelengineering und lebensmitteltechnologisches Praktikum
 - Lebensmitteltechnologische Untersuchungen im Rahmen von Forschungsprojekten
 - Verantwortliche: Prof. Dr. Dietlind Hanrieder
Prof. Dr. Wolfram Schnäckel
Dr. Margit Brandt
 - Mitarbeiterin: Dr. Christina Hamisch
Evelyn Lehmann

- Labor für Bioanalytik – Neues Laborgebäude, 1. Obergeschoss
 - Aufgabengebiet:
 - Praktikum Bioanalytik
 - Analytik von Pflanzeninhaltsstoffen im Rahmen von Forschungsprojekten
 - Leiter: Prof. Dr. Ingo Schellenberg
 - Mitarbeiterin: Dr. Kathrin Kabrodt

- Labor für Biochemie – Neues Laborgebäude, 1. Obergeschoss
 - Aufgabengebiet:
 - Praktikum Bioanalytik
 - Analytik von Pflanzeninhaltsstoffen im Rahmen von Forschungsprojekten
 - Leiter: Prof. Dr. Ingo Schellenberg
 - Mitarbeiterin: Christina Miethner

- Labor für Hygieneforschung – Neues Laborgebäude, 2. Obergeschoss, Raum 216
 - Aufgabengebiet:
 - Mikrobiologische Untersuchung von Lebensmitteln und von Hygieneproben
 - Forschung, Beratung und Ausbildung zu lebensmittelhygienischen und labordiagnostischen Fragen
 - Leiterin: Prof. Dr. Ulrike Kleiner
 - Mitarbeiterin: Katharina Schinkel

- Labor für Mikrobiologie – Neues Laborgebäude, 2. Obergeschoss, Raum 216
 - Aufgabengebiet:
 - Praktikum Mikrobiologie
 - Mikrobiologische Untersuchung zur Lebensmittel- und Betriebshygiene
 - Pathogendiagnostik
 - Lebensmittelsicherheit
 - Leiterin: Prof. Dr. Ulrike Kleiner
 - Mitarbeiterin: Katharina Schinkel

- Labor Molekularbiologie Pflanze / Tier – Neues Laborgebäude, Anbau
 - Aufgabengebiet:
 - Praktikum Pflanzenbiotechnologie
 - Leiter: Prof. Dr. Ingo Schellenberg
Prof. Dr. Martin Wähner
 - Mitarbeiterin: Monika Kühne

