

Dr.-Ing. Andreas Hoffmann

Technische Universität Dresden Institut für Naturstofftechnik Arbeitsgruppe Bioprozess- und Enzymtechnik

Bergstraße 120 01069 Dresden

Telefon: +49 351 463-32595

E-Mail: andreas.hoffmann3@tu-dresden.de

Internet: www.tu-dresden.de/mw/ilb



2020 - 2024 Doktorarbeit Technische Universität Dresden, Institut für Naturstofftechnik – Professur für Bioverfahrenstechnik "Microbial Ethyl Acetate Synthesis and in situ Recovery: Integration of Gas Stripping, Membrane Separation, and Condensation"

(Prof. Dr.-Ing. Thomas Walther und PD Dr.-Ing. habil. Christian Löser)

Seit 2018 Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Technische Universität Dresden, Institut für

Naturstofftechnik, Arbeitsgruppe Bioprozess- und Enzymtechnik. Forschung zur

Produktion von Ethylacetat mit Hefen unter Nutzung von unter anderem

zuckerreichen Restströmen als nachhaltige Rohstoffquelle

2010 - 2018 Studium des Chemie-Ingenieurwesens (Diplom) mit den Schwerpunkten (1)

Bioprozesstechnik und (2) Prozessmodellierung und -simulation, Technische

Universität Dresden