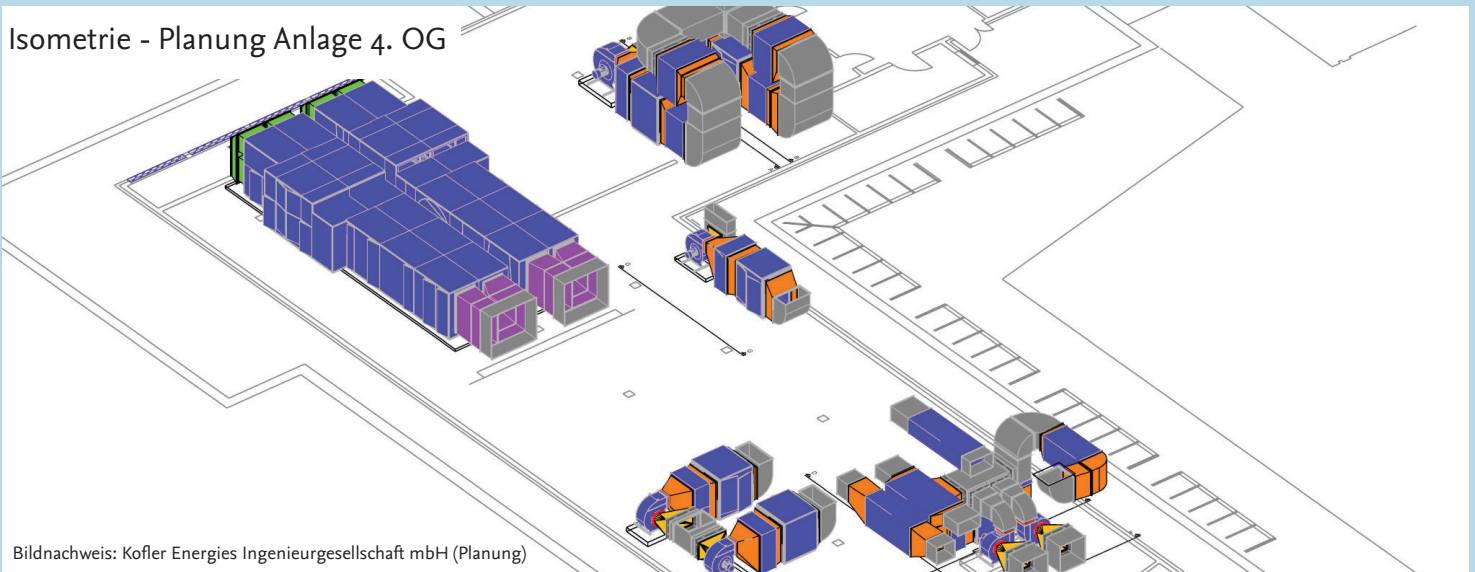


# Erneuerung der Lüftungsanlagen im Biozentrum

Technische Universität Braunschweig | Abt. 34 - Energiemanagement

4269

Isometrie - Planung Anlage 4. OG



Bildnachweis: Kofler Energies Ingenieurgesellschaft mbH (Planung)

## Steckbrief

### Maßnahme

- Demontage der alten Lüftungsgeräte (inkl. altes Kreislaufverbundsystem)
- Erneuerung der Be- und Entlüftungsanlagen

### Standort

Spielmannstr. 7, Gebäude 4269 (KG, 3. und 4. OG)

### Nutzer

Institute der Fakultät für Lebenswissenschaften

### Kosten

ca. 2,0 Mio. €

EFRE-Förderung 50%, Kofinanzierung 50% MWK

### Bauzeit

02-2021 bis 10-2021 (Bewilligung 05-2019)

### Technische Daten

130.000 m<sup>3</sup>/h m<sup>3</sup> Zuluft

150.000 m<sup>3</sup>/h m<sup>3</sup> Abluft

### Einsparungen CO<sub>2</sub>Äq

ca. 342 t pro Jahr

### Einsparungen Energiekosten

ca. 140.000 € pro Jahr

Neues Lüftungsgerät im 4. OG



Bildnachweis: GB3

### Förderinstitut

Investitions- und Förderbank Niedersachsen - NBank

NBank



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung



Kontakt Geschäftsbereich 3 - Gebäudemanagement: gb3@tu-braunschweig.de