

# Solarstrom auf dem Campus Nord

Technische Universität Braunschweig | GB3 Energiemanagement

1328, südlicher Gebäudeteil, Westdach - Bildnachweis: GB3



## Gebäude 1301 und 1328

### Standort

Bienroder Weg 80 und 97

### Baujahr

1936 (Mittelteil Geb. 1328 Baujahr 2003)

### Maßnahmen

Installation von 3 neuen Photovoltaik-  
anlagen mit insgesamt 481 Modulen

### Baukosten

540.000 €

### Leistung

ca. 195 kWp

### Bauzeit

Installation der Module Aug./Sept. 2022  
Aufschaltung Dez. 2022

### Einsparung CO<sub>2</sub>

ca. 97,5 t pro Jahr

1328, Einbau Wechselrichter - Bildnachweis: GB3



1301, Ostdach - Bildnachweis: GB3



### Finanzierung / Förderung

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| EFRE-Fördermittel           | 175.000 € |
| MWK-Fördermittel            | 175.000 € |
| Eigenmittel TU Braunschweig | 190.000 € |

### Antragsteller

Technische Universität Braunschweig

### Förderinstitut

Investitions- und Förderbank Niedersach-  
sen - NBank

### Förderprogramm

Energieeinsparung und Energieeffizienz bei  
öffentlichen Trägern sowie Kultureinrich-  
tungen



1328, südlicher Gebäudeteil, Ostdach - Bildnachweis: GB3



1328, Gebäudemittelteil - Bildnachweis: GB3