

Eigenstromerzeugung an der Technischen Universität Braunschweig



Leistung: ca. 1.120 kW

Einsparung CO₂: ca. 650 t pro Jahr

Einsparung Stromkosten: ca. 250.000 € pro Jahr

Photovoltaikanlagen:
(2012 – 2022)

- P01 Geb. 4214, Elenia
- P02 Geb. 3210, Braunschweiger Zentrum für Systembiologie (BRICS)
- P03 Geb. 3324, Bültenweg 74/75
- P04 Geb. 4302, Zimmerstr. 24A+B
- P05 Geb. 4304, Chemie Hagenring
- P06 Geb. 3404, Gauß-IT-Zentrum
- P07 Geb. 3331, Laboratory for Emerging Nanometrology (LENA)
- P08 Geb. 3329, Zentrum für Pharmaverfahrenstechnik (PVZ)
- P09 Geb. 2401, Sporthalle
- P10 Geb. 2405, Halle 9, iBMB/ Materialprüfanstalt
- P11 Geb. 2410, Institut für Statik und Stahlbau
- P12 Geb. 9989, Niedersächsisches Forschungszentrum Fahrzeugtechnik (NFF)
- P13 Geb. 1301, Bienroder Weg 80
- P14 Geb. 1328, Bienroder Weg 97 (Mittelteil)
- P15 Geb. 1328, Bienroder Weg 97 (Südteil)

Photovoltaikanlagen in Planung:

- Bestandsdächer:
- P16 Geb. 2424, ZET, Mendelssohnstr. 1
 - P17 Geb. 3402, Halle Elektrotechnik

Neubauten:

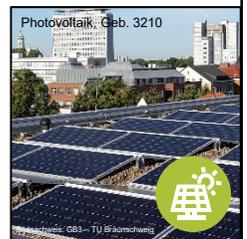
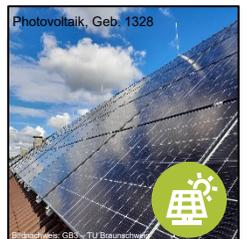
- P18 Geb. 2439, Zentrum für Brandforschung (ZeBra)
- P19 Geb. 9996, Versuchshalle für BLB

Blockheizkraftwerk:
(2008)

- B01 Geb. 4304, Chemie Hagenring

Windkraftanlage:

- W01 Geb. 3326, IWF, Langer Kamp
- Hinweis: Hier rechnerisch nicht erfasst, da nur geringfügige Stromerzeugung.



Geschäftsbereich 3 - Gebäudemanagement
Abteilung 34.40 - Energiemanagement
Kontakt:
energieberatung@tu-braunschweig.de
Stand: 11/2022