



WETTBEWERB: KLIMAAKTIVE KOMMUNE 2023

Sonderpreis
Klimaschutz in sozialen Einrichtungen

Stadt Gudensberg
**Kita und Dorfgemeinschafts-
haus klimafreundlich unter
einem Dach**



Zeitraumen

2018 bis 2022



Verortung

Schwalm-Eder-Kreis
Hessen

Ca. 10.000 Einwohner*innen



Kontakt

Dr. Eberhardt Kettlitz
Magistrat der Stadt Gudensberg
Fachbereich 3
Organisation und Bauen
05603 933114
e.kettlitz@stadt-gudensberg.de

Gefördert durch:



In Kooperation mit:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Bilder: © Hearts&Minds / Difu, © Dr. Eberhardt Kettlitz



Kooperationen

Kita „Am Wotanstein“, TSV 1908 Maden,
Theatergruppe „Die Wotansteiner“,
Schwimmsportverein Gudensberg,
Landfrauenverein Gudensberg

Worum geht's im Projekt?

Die Stadt Gudensberg hat ein Multifunktionsgebäude errichtet, das eine Kita und das Dorfgemeinschaftshaus unter einem Dach vereint. Der Neubau verknüpft soziale Aspekte vorbildlich mit Komponenten nachhaltigen und klimafreundlichen Bauens.

Wie sieht das konkret aus?

Ausgangspunkt war, dass eine neue Kita gebaut werden musste und die Sanierung des Dorfgemeinschaftshauses anstand. Anstelle von zwei einzelnen Bauprojekten kombinierte die Stadt beide Bedarfe, indem sie nach dem Prinzip des „Multicodierten Bauens“ ein Gebäude für viele Nutzergruppen realisierte. Es wird von Kita-Kindern ebenso genutzt wie von Seniorengymnastikgruppen, Sportvereinen, einer Theatergruppe und der Kommunalpolitik. An den Wochenenden steht ein Teil des Gebäudes für private Feierlichkeiten zur Verfügung. Bei der Planung des Neubaus lag der Fokus auf den Themen Energie, Klima, Materialien, Suffizienz und Biodiversität. So wurden das Tragwerk, die meisten Wände und das Dach aus Holz gebaut – zertifiziert und aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Geheizt wird mit einer Luft-Wärmepumpe in Kaskadenschaltung. Knapp 80 Prozent des Energiebedarfs für das Gebäude liefert eine Photovoltaik-Anlage auf dem Dach. Energiesparende LED-Leuchten sowie Begrünung auf dem Dach und im Außenbereich runden das Projekt ab.

Was bringt's dem Klima?

Durch das Zusammenlegen der Gebäude und die Mehrfachnutzung konnten – und können auch zukünftig – viel Energie und damit klimaschädliche Treibhausgasemissionen eingespart werden. Zudem sinkt der Energieverbrauch dank des energieeffizienten Neubaus dauerhaft.