



Ministerium für Finanzen
Baden-Württemberg

📅 20.01.2022

ENERGIE UND KLIMASCHUTZ

Grüne Energie für die Hochschule für Polizei in Lahr



Asia Chang on Unsplash

500 Quadratmeter Photovoltaik: An der Hochschule der Polizei Baden-Württemberg in Lahr wurde eine neue Anlage in Betrieb genommen. Damit ist die energetische Sanierung der Hochschule abgeschlossen. Diese ist wichtiger Teil des Energie- und Klimaschutzkonzepts Baden-Württembergs.

An der [Hochschule der Polizei Baden-Württemberg in Lahr](#) wurde die 500 Quadratmeter große [Photovoltaikanlage](#) in Betrieb genommen. Damit ist die energetische Sanierung der Hochschule abgeschlossen. Mit dem neuen Wärmekonzept werden jährlich über 1.000 Tonnen CO₂-Emissionen eingespart.

Die Wärmeversorgung in Lahr wurde auf eine Kombination aus Holzhackschnitzelanlage, Blockheizkraftwerk und Spitzenlast-Gas-Heizkessel umgestellt. Zudem wurde die Energiezentrale saniert

und die Warmwasserbereitung dezentralisiert. Das Energiekonzept wird durch die Photovoltaikanlage mit einer Leistung von rund 100 Kilowatt Peak ergänzt. Die Anlage erzeugt durchschnittlich 67.000 Kilowattstunden Sonnenstrom pro Jahr.

Über 1,3 Millionen Kilowattstunden werden eingespart

Mit dem vom [Amt Freiburg des Landesbetriebs Vermögen und Bau Baden-Württemberg](#) umgesetzten Konzept werden zukünftig über 1,3 Millionen Kilowattstunden thermische Energie (Wärme) eingespart. Das Blockheizkraftwerk ermöglicht es zudem, den Strombedarf der Hochschule mit einem Anteil von über 900.000 Kilowattstunden pro Jahr zu decken.

In das Energiekonzept für die Hochschule für Polizei Baden-Württemberg in Lahr hat das Land insgesamt rund 8,5 Millionen Euro investiert. Die Energiekosten für Wärme und Strom werden um jährlich rund 320.000 Euro gesenkt.

Landesverwaltung soll bis 2030 klimaneutral sein

Die energetische Sanierung landeseigener Immobilien und der Ausbau von Photovoltaikanlagen auf Landesgebäuden sind wichtige Teile des [Energie- und Klimaschutzkonzepts für landeseigene Liegenschaften 2020 bis 2050](#). Sie sollen dazu beitragen, das im Klimaschutzgesetz für Baden-Württemberg enthaltene Ziel einer netto-treibhausgasneutralen Landesverwaltung bis 2030 zu erreichen.

Fotos

[Mediathek: Grüne Energie für Hochschule für Polizei in Lahr](#)

Fotos der neuen Anlage können für redaktionelle Zwecke unter Angabe des Urhebers kostenlos heruntergeladen und veröffentlicht werden.

Link dieser Seite:

<https://fm.baden-wuerttemberg.de/de/service/presse-und-oeffentlichkeitsarbeit/pressemitteilung/pid/gruene-energie-fuer-die-hochschule-fuer-polizei-in-lahr>