

Energieeffizienzpreis des Landes Brandenburg

Gemeinsame Fachveranstaltung für Klimaschutz-,
Sanierungs- und Energiemanager/-innen am
13. Oktober 2017 in Potsdam

Energieeffizienzpreis des Landes Brandenburg

Mit dem Wettbewerb „Energieeffizienzpreis“ werden Energieeffizienzprojekte im Land Brandenburg ausgelobt, die sich durch ihre

- **Energieeffizienz**
- **Nachhaltigkeit**
- **Wirtschaftlichkeit**
- **Übertragbarkeit**

von anderen Projekten abheben.



Energieeffizienzpreis des Landes Brandenburg

Der Preis ist insgesamt mit 15.000 Euro dotiert und wird in folgenden Kategorien ausgeschrieben:

- **Kommune**
- **Unternehmen**
- **Sonderpreis**

Eine unabhängige Jury wählt die Preisträger aus. Vorsitzende ist Frau Prof. Löwe (TH Brandenburg).



Energieeffizienzpreis 2016

Preisträger Kommune

Stadt Prenzlau

mit dem Projekt „Energieeffizienz mit moderner Gebäudeautomation zur Erfüllung der Energiestrategie 2030 des Landes Brandenburg“

- Energetische Gebäudesanierung der Grabow-Schule
- Intelligente Heizungssteuerung in jedem Klassenraum und Lehrerzimmer

→ Von 2012-2014 wurde 22,16% weniger Heizwärme verbraucht

→ Einsparung von 44.628 kg CO₂ und Reduzierung der Kosten um 17.573 Euro



Energieeffizienzpreis 2016

Preisträger Sonderpreis

Wärme für Nechlin GmbH & Co. KG

mit dem Projekt „Nechlin – Ein Dorf voller Energie“

- Umbau der Dorfstruktur hinsichtlich der Energieversorgung
- Energieerzeugung durch das Windfeld Nechlin, Solar- und Blockheizkraftanlagen
- Jährliche Energieerzeugung von 60 Mio. kWh (in etwa das Hundertfache des eigenen Verbrauches)

→ **Selbstversorgung und Verkauf von überschüssiger Energie**



Energieeffizienzpreis 2017

Preisträger Kommune

Landkreis Havelland

mit einem Klimaschutzprojekt, an dem sich 11 Schulen mit 3.500 Schülern und Lehrern beteiligten

- Bildung von Energieteams
- Fenster, Heizungen, Beleuchtungen, usw. wurden mit Messgeräten untersucht
- Optimierungsmöglichkeiten wurden abgeleitet
- Erstellung und Umsetzung eines Maßnahmenkatalogs (wurde bereits überwiegend umgesetzt)

→ **Einsparung von 117 Tonnen CO₂ und von 18% Heizungskosten**



Energieeffizienzpreis 2017

Preisträger Sonderpreis

war eine gemeinsame Auszeichnung der **Stadtwerke Bad Belzig GmbH** und der **Wohnungsbaugenossenschaft 1919 Bad Belzig eG**

mit einer energieeffizienten Maßnahme an zwei Standorten, in die auch die Mieter einbezogen wurden

- Alte Ölheizungen wurden zurückgebaut
- Einbau eines BHKW's mit einem Spitzenlastkessel
- Errichtung eines eigenen Wärme- und Stromnetzes

→ **Im Vordergrund der Projekte stehen bezahlbares Wohnen und eine bezahlbare Energieversorgung**



Energieeffizienzpreis 2017

Preisträger



VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

Günter Wignanek

Ministerium für Wirtschaft und Energie
des Landes Brandenburg

Referat 35 „Energieeffizienz, Energietechnik“

Tel.: 0331 866 1823

E-Mail: guenter.wignanek@mwe.brandenburg.de