

**Die Stadt Lippstadt bietet in Zusammenarbeit mit Handel, Handwerk und Kreditinstituten allen interessierten Bürgerinnen und Bürgern eine kostenfreie und neutrale Energieberatung.**

- Eine individuelle Energieberatung erhalten Sie bei der Verbraucherzentrale NRW  
59555 Lippstadt, Woldemei 36/38  
Telefon 02941/948820  
  
Beratungskosten:  
Ein 30-min. Gespräch in der Beratungsstelle 5,- €  
Eine 90-min. Beratung bei Ihnen zu Hause 60,- €
- Sie möchten eine „Energieberatung vor Ort“ an Ihrem Gebäude oder planen Sie die Optimierung Ihrer Heizungsanlage?  
[www.bafa.de](http://www.bafa.de)
- Sie möchten Ihr Haus sanieren und interessieren sich für einen öffentlichen Zuschuss oder Kredit?  
[www.kfw.de](http://www.kfw.de)
- Sie möchten wissen, welche Energiesparmaßnahmen oder Erneuerbare Energien vom Land oder vom Bund gefördert werden?  
[www.foerder-navi.de](http://www.foerder-navi.de)
- Sie wollen wissen, ob Ihr Dach für eine Solaranlage geeignet ist?  
[www.solare-stadt.de/lippstadt](http://www.solare-stadt.de/lippstadt)
- Sie sind Bauherr und suchen einen Energieeffizienz-Experten?  
[www.energie-effizienz-experten.de](http://www.energie-effizienz-experten.de)

**Stadt Lippstadt**  
Fachbereich  
Stadtentwicklung und Bauen  
  
Ostwall 1  
59555 Lippstadt  
Telefon: 0 29 41/9 80-600  
Telefax: 0 29 41/9 80-78600  
  
E-Mail:  
[energieberatung@stadt-lippstadt.de](mailto:energieberatung@stadt-lippstadt.de)  
  
Internet:  
[www.lippstadt.de/energieberatung](http://www.lippstadt.de/energieberatung)

## Vorträge 2017



# Moderne Heizung, Photovoltaik und Energiespeicher: Drei starke Partner!



2017

06. März 2017, 18:00 Uhr  
Lippstadt, im Stadthaus, Ostwall 1,  
Sitzungssaal E.08

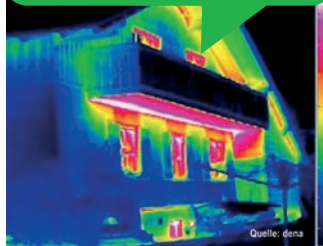
Rund 85 Prozent des gesamten Energiebedarfs in privaten Haushalten werden für Heizung und Warmwasser benötigt. Die fachgerechte Modernisierung einer Heizung bietet die Möglichkeit den Energieverbrauch deutlich zu reduzieren. Natürlich spielt die richtige Wahl einer effizienten Heizung auch im Neubau eine wichtige Rolle und hat erheblichen Einfluss auf die Betriebskosten.

Doch wer die Wahl hat, hat die Qual. Die Vielzahl der Möglichkeiten zur Gebäudebeheizung ist erschlagend und die verwendeten Fachbegriffe sind oft verwirrend. Hier möchte die Energieberatung ansetzen und durch verständliche Fachinformationen die Vorteile der unterschiedlichen Heiztechniken erläutern, Systemlösungen vorstellen und die Vorteile der Kombination unterschiedlicher Wärmeerzeuger darstellen. Eingegangen wird auf Gas- und Öl-Brennwert-Kessel, thermische Solaranlagen, Zeolith-Heizungen, Pelletkessel, Wärmepumpen und stromerzeugende Heizgeräte.

Im zweiten Teil des Abends wird der Aufbau und die Funktionsweise von Photovoltaikanlagen zur Stromerzeugung vorgestellt. Dabei wird der Fachreferent auf die richtige Dimensionierung und auf die Möglichkeiten zur Optimierung des Eigenstromverbrauchs eingehen. In diesem Zusammenhang wird auch das Zusammenspiel von Photovoltaikanlagen mit Wärmepumpen bzw. die aktuelle Entwicklung von Energiespeichern erläutert.

*Zur Abrundung des Beratungsangebotes wird die Sparkasse Lippstadt und die Volksbank Beckum-Lippstadt erläutern, wie sich die notwendigen Investitionen über die aktuellen Förderprogramme der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) zinsgünstig finanzieren lassen.*

Wie kann ich mein Gebäude untersuchen lassen und was bringen mir die Thermographie und der Energieausweis?



Wie packe ich mein Haus warm ein und worauf kommt es bei neuen Fenstern an?



Welche Solaranlage ist für mich die richtige und welche Voraussetzungen brauche ich für eine Wärmepumpe?



Wie kann ich meine Investitionskosten durch Fördermittel senken und wie beantrage ich diese?



Wie kann ich im Haushalt mühelos Energie sparen und was mache ich, wenn sich Schimmelpilz gebildet hat?

**Info-Telefon zur Beratungsstelle:  
0 29 41/980-600**

# Fenster-Erneuerung und Fassaden-Dämmung: Was ist zu beachten?

Beide Veranstaltungen sind kostenfrei und ohne Voranmeldung zu besuchen.

2017

06. November 2017, 18:00 Uhr  
Lippstadt, im Stadthaus, Ostwall 1,  
Sitzungssaal E.08

Zuerst die Wände dämmen und dann die Fenster austauschen, oder ist es umgekehrt besser? Diese und viele andere Fragen werden an diesem Abend beantwortet. Vom kostengünstigen Standardfenster bis zum hochwertigen Passivhausfenster wird die gesamte Palette der verfügbaren Möglichkeiten vorgestellt und Tipps für die Fensterwahl gegeben. Dabei werden die Vorteile unterschiedlicher Rahmenprofile und Fensterkonstruktionen vorgestellt. Außerdem wird auf die Bedeutung des fachgerechten Einbaus der Fenster hingewiesen. Darüber hinaus wird das Thema Verglasung ausführlich vorgestellt, denn auch bei der heutigen Wärmeschutzverglasung gibt es erhebliche Unterschiede, die sich später im Energieverbrauch bemerkbar machen.

Im zweiten Teil des Abends werden die Vorteile einer Fassadendämmung vorgestellt. Dabei wird das Dämmmaterial direkt auf die Wand aufgebracht und anschließend verputzt. Sorgsame Planung und fachgerechte Ausführung sind jedoch zwingend geboten, um alle positiven Effekte genießen zu können. Schließlich werden durch eine Fassadendämmung nicht nur die Energiekosten gesenkt, sondern auch der Wohnkomfort deutlich erhöht. Wärme gedämmte Fassaden verbessern das Wohnklima und die Wohnbehaglichkeit. Aber auch im Neubau kommt der energiesparenden Fassade eine besondere Bedeutung zu, schließlich macht die Fassade den größten Teil der Außenhülle eines Hauses aus.

*Zur Abrundung des Beratungsangebotes wird die Sparkasse Lippstadt und die Volksbank Beckum-Lippstadt erläutern, wie sich die notwendigen Investitionen über die aktuellen Förderprogramme der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) zinsgünstig finanzieren lassen.*