

Thermografie-Spaziergang in Sinsheim

Energieverlusten auf der Spur am 9. Dezember um 17:00 Uhr

Bei der Thermografie werden die für das menschliche Auge unsichtbaren Wärmestrahlen einer Oberfläche mit Hilfe einer Wärmebild-Kamera erfasst und daraus Temperaturwerte errechnet. Jeder Temperaturwert wird mit einer spezifischen Farbe visualisiert. So können Temperaturunterschiede einer Gebäudeaußenwand bildlich dargestellt werden.

Am Montag, den 9. Dezember, laden Vertreter der AVR und die Stadtverwaltung Sinsheim alle interessierten Bürger zu einem circa einstündigen Rundgang ein, bei dem das Wärmebildverfahren von Mitarbeitern der AVR an ausgewählten Gebäuden demonstriert und erläutert wird. Startpunkt ist um 17:00 Uhr am Haupteingang des Rathauses, Wilhelmstraße 14-18.

Die Bilder können auf mangelnden Wärmeschutz oder Wärmebrücken in der Gebäudehülle hinweisen und für die damit verbundenen winterlichen Wärmeverluste sensibilisieren. Zusätzlich zu den Bildern erhalten Hauseigentümer Hinweise auf mögliche Sanierungsmaßnahmen im Bereich der energetischen Gebäudesanierung, um Sanierungsmöglichkeiten und die damit einhergehenden Einsparpotenziale bei Energiekosten und Emissionen aufzuzeigen.

Die Stadtverwaltung Sinsheim verlost Gutscheine für eine Thermografie-Aktion für das eigene Zuhause. Details werden beim Spaziergang bekanntgegeben. Der Gutschein umfasst mindestens sechs Außenaufnahmen des Hauses mit einer Infrarotkamera, Erläuterung der Infrarotbilder in einer aussagekräftigen Informationsbroschüre, Tipps zur Behebung möglicher Schwachstellen sowie Hinweise für Gebäudeeigentümer zum neuen Gebäudeenergiegesetz.