

1. Gebäudeanalyse

2. Energiekonzept

3. Realisierung

Zu Beginn analysieren wir den Ist-Zustand Ihres Gebäudes. Auf Grundlage der ermittelten Daten berechnen wir dann den Energiebedarf.

- Begehung des Gebäudes
- Analyse der Gebäudehülle
- Bewerten der Heizungstechnik
- Darstellen der energetischen Schwachstellen

Basierend auf dem berechneten Energiebedarf prüfen wir alle Möglichkeiten der energetischen Verbesserung. Anschließend erstellen wir mit Ihnen zusammen ein abgestimmtes und bedarfsorientiertes Konzept.

- Untersuchen aller Modernisierungsmöglichkeiten
- Festlegen des Energiekonzeptes
- Erstellen einer Kostenschätzung
- Bewerten der Wirtschaftlichkeit
- Aufstellen eines Modernisierungsfahrplanes

Wir unterstützen Sie bei der Realisierung Ihres Energiekonzeptes und begleiten Sie auf Wunsch auch bei der baulichen Umsetzung Ihrer Modernisierungsmaßnahme.

- Hinweise für die Umsetzung
- Fördermittelberatung
- Erstellen von Förderanträgen
- Baubegleitung
- Erstellen des Energieausweises



Viel gelesen? Viel recherchiert? Kein schlüssiges Konzept?

Das Internet bietet unzählige Informationen zur energetischen Modernisierung. Häufig ist es aber nicht möglich, diese Informationen auf das eigene Gebäude zu übertragen.

Wir untersuchen alle Modernisierungsmöglichkeiten Ihres Gebäudes und erstellen auf Basis unserer langjährigen Erfahrung ein bedarfsgerichtetes Modernisierungskonzept für Sie.

Punktgenaue Beratung – Optimale Modernisierung

Weitere Leistungen

- Energieberatung und Energiekonzepte für Neubauten
- Energieberatung und Energiekonzepte für Unternehmen
- Heizungs-Check nach DIN EN 15378
- Berechnung »Hydraulischer Abgleich«
- Detaillierte Wärmebrückenberechnung
- Temperatur- und Feuchtemessungen
- Thermografieaufnahmen
- Luftdichtheitsprüfung

Kontakt

Dipl.-Ing. (FH) Michael Lange
Am Telegraf 33
51375 Leverkusen

Telefon 0214.8707225

Telefax 0214.8707227

E-Mail info@ingenieurbuero-lange.com

Web www.ingenieurbuero-lange.com

Mitglied im

DEN e.V. 
Deutsches Energieberater-Netzwerk e.V.



Ingenieurkammer-Bau
Nordrhein-Westfalen

Mitglied der Kammer

Zugelassener Energieberater beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) und bei der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)



Ingenieurbüro für Energieeffizienz
Dipl.-Ing. (FH) Michael Lange

Bis zu 70% Energie einsparen

Energetische Modernisierung auf den Punkt gebracht

