



KANTON AARGAU

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT



energieberatungAARGAU

Energieberatung – Gemeindeberatung

18. September 2014

energieberatungAARGAU

Eine Dienstleistung des Kantons Aargau



Wir sind für Sie da:

Telefon: 062 835 45 40
E-Mail: energieberatung@ag.ch

Montag bis Freitag, ausser Feiertagen:
von **09.00 Uhr bis 12.00 Uhr**
von **13.30 Uhr bis 17.00 Uhr**
Montags bis 18.00 Uhr

Newsletter Anmeldung: www.ag.ch/bvu > Über uns > Newsletter

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

2

energieberatungAARGAU

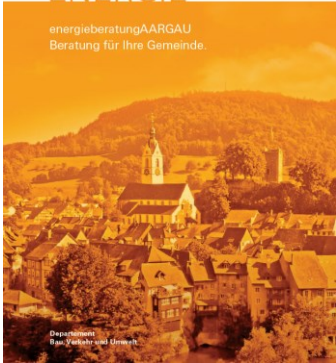
für Ihre Gemeinde



ENERGIE

energieberatungAARGAU

Beratung für Ihre Gemeinde



Departement
Bau, Verkehr und Umwelt

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

3

energieberatungAARGAU

Gemeindeberatung



Aargau Nordwest

Herbert Mösch

Aargau Nordost (RWB)

Martin Sennhauser

Aargau Nordost

Heinz Imholz

Aargau Ost

Guido Meienhofer

Aargau Zentrum

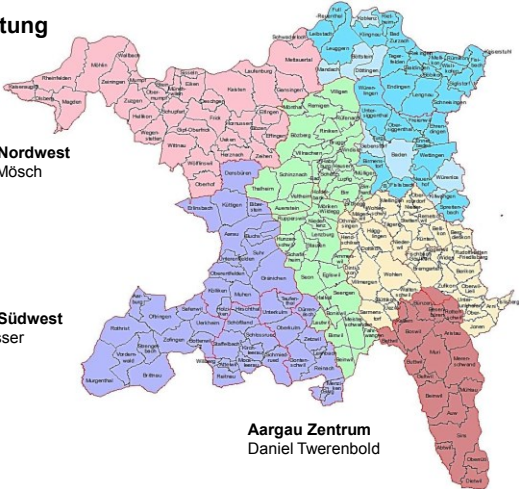
Daniel Twerenbold

Aargau Südost

Franz Ulrich

Aargau Südwest

Pius Hüsler



DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

4

energieberatungAARGAU – Gemeinden



Die Gemeindeberatenden...

... Unterstützen und Beraten Gemeinden

... Betreiben regionale und überregionale Öffentlichkeitsarbeit

... Für Gemeinden in der Regel kostenlos

Gemeindebetreuung

Energie - Dialog

Gemeindeeigenen Liegenschaften¹

Unterstützung im Vollzug²

GEAK® Plus Gemeindeliegenschaften¹

Öffentlichkeitsarbeit

Referate

Veranstaltungen

Aus- und Weiterbildung

Medienarbeit

¹ für Liegenschaften, die innerhalb des Verwaltungsvermögens der Gemeinde sind.

² wird nicht gefördert

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

5

energieberatungAARGAU – Gemeinden



Energie – Dialog

Information über Energiethemen, aufzeigen von möglichen Angebote und Massnahmen.

- > energieberatungAARGAU Angebote
- > Energiestadt Angebote
- > Leitbilder
- > Ausarbeitung BNO
- > Gemeindeenergiekonzepte
- > Potentialstudien
- > Energiebuchhaltungen
- > Etc.

Beitrag Gemeinde

Förderbeitrag Kanton

kostenlos

Fr. 600.-

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

6

energieberatungAARGAU – Gemeinden



Gemeindeeigene Liegenschaften

Umfassende Beurteilung von Gebäudehülle und haustechnischen Anlagen.

Gebäudehülle

- > Wärmedämmung / Dämmperimeter / Dämmkonzept/ Wärmebrücken
- > Sommerlicher Wärmeschutz

Haustechnik

- > Wärmeerzeugung und Warmwasseraufbereitung
- > Einsatz erneuerbarer Energien
- > Raumkomfort und Lüfterneuerung (Kühlung)
- > Beleuchtung

Beitrag Gemeinde
Förderbeitrag Kanton

kostenlos
Fr. 900.-

Gebäudeanalyse



GEAK® Plus



Erstellen einer umfassenden Auslegeordnung über die bauliche und energetische Situation eines Gebäudes.

- > **Aufzeigen möglicher Massnahmen**
 - > approximative Kosten, energetischer Nutzen
- > **Grundlage für jede Entscheidungsfindung**
 - > Investitionsplanung, Vorgehensweise
- > **Schriftlicher Beratungsbericht**

> Beitrag Gemeinde
> Förderbeitrag Kanton

kostenlos
Fr. 2'000.-

Gebäudeanalyse

energo®PREMIUM **energo®**
Energie-Effizienz für Gebäude



Erstellen einer groben Beurteilung über die bauliche und energetische Situation eines Gebäudes.

- > **Aufzeigen möglicher Potenziale**
 - > approximative Kosten, energetischer Nutzen, Erneuerungszyklus
- > **Grundlage für weitere Entscheidungsfindungen**
 - > Investitionsplanung, Vorgehensweise
- > **Schriftlicher Beratungsbericht**
- > **Kosten** gemäss Offerte energo
- > **Förderbeitrag nach Komplexität**
einfach / mittel / schwierig **Fr. 1'500 / 2'200 / 3'300.-**

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

9

energieberatungAARGAU – Gemeinden

Öffentlichkeitsarbeit

Umfassende Beurteilung von Gebäudehülle und haustechnischen Anlagen.



Veranstaltungen (regional und überregional)

- > Auftritt an Gewerbeausstellungen
- > Tischmessen
- > Referate

Aus- und Weiterbildungen

- > Hauswertschulungen

Medienarbeit

- > Zeitungsberichte

Beitrag Gemeinde
Förderbeitrag Kanton

kostenlos
max. Fr. 6000.-

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

10

Förderung Energiestädte

Beiträge des Kantons Aargau



> **Phase A - Bestandsaufnahme**

Beitrag Kanton Aargau
Beitrag Bund

Fr. 3'000.- pauschal
Fr. 2'000.- pauschal

> **Phase B - Erstzertifizierung**

Beitrag Kanton Aargau
Beitrag Bund

Fr. 3'000.- pauschal
Fr. 4'000.- pauschal

energieberatungAARGAU

Eine Dienstleistung des Kantons Aargau



Wir sind für Sie da:

Telefon: 062 835 45 40

E-Mail: energieberatung@ag.ch

Montag bis Freitag, ausser Feiertagen:

von **09.00 Uhr bis 12.00 Uhr**

von **13.30 Uhr bis 17.00 Uhr**

Montags bis 18.00 Uhr

Newsletter Anmeldung: www.ag.ch/bvu > Über uns > Newsletter

energieberatungAARGAU

Beratungsprodukte...

... von der Idee bis zum Projektabschluss.

Analyse

Massnahmenplan

Vorgehensweise

Kostenermittlung

Finanzierung

Realisierung

Nachbearbeitung

Analyse

Ist-Zustand & Verbesserungspotenziale

Planung

Vertiefte Ausarbeitung von Lösungsansätzen

Realisierung

Qualitätskontrolle & Zielerreichung

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

13

Projektberatung

> Grobberatung

Beitrag Kunde

Förderbeitrag Kanton

≥ Fr. 150.-

Fr. 350.-

> Industrie/Gewerbe/Dienstleistung

Beitrag Kunde

Förderbeitrag Kanton

≥ Fr. 500.-

Fr. 450.-

> Planungsberatung

Beitrag Kunde

Förderbeitrag Kanton

≥ Fr. 200.-

Fr. 400.-

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

14

energieberatungAARGAU – Gemeinden



GEAK® Plus

Umfassende Gebäudeanalyse für einfache Schul- und Verwaltungsgebäude.

Kosten
Förderbeitrag Kanton

gemäss Offerte Berater
EFH Fr. 800.- / MFH Fr. 1'100.-

energo®PREMIUM

Grobanalyse für komplexere Gebäude und Areale.

Beitrag Gemeinde
Förderbeitrag Kanton

gemäss Offerte energo®
Fr. 1'500.- / Fr. 2'200.- / Fr. 3'300.-

Gebäudeanalyse



Modernisierungskonzept

Weiterführung der Gebäudeanalyse unter Berücksichtigung der Nutzungsstrategie, Nutzwertsteigerung und der technisch und wirtschaftlich optimalen Reihenfolge.



- > **Erarbeiten eines Gesamtmodernisierungskonzeptes**
 - > Kosten, energetischer Nutzen, Etappierung, Finanzierung
- > **Grundlage für weitere Entscheidungsfindungen**
 - > Technologieentscheidungen, Offert Beschaffung
- > **Schriftlicher Beratungsbericht**
- > **Förderbeitrag Kanton**

Fr. 1'200.-

Förderprogramm

Neuaufgabe vom 18. August 2014

- > **Beratungen**
 - > energieberatungAARGAU
- > **Massnahmen**
 - > für eine verbesserte Gebäudehülle
 - > für eine effizientere Haustechnik
- > **Bedingungen**



DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

17

