

# Energieberatung Übersicht

Die energieberatungAARGAU steht Ihnen mit Rat und Tat zur Seite! Sie haben Fragen zu Themen wie Energieoptimierung, Förderungen, Technik, Vorschriften oder Normen? Unser Expertenteam hilft Ihnen gerne telefonisch weiter.

Wenn Sie eine individuelle Beratung vor Ort wünschen, vermitteln wir Ihnen die passende, unabhängige Energiefachperson. Diese Spezialisten arbeiten direkt mit dem Kanton Aargau zusammen und beraten Sie neutral und lösungsorientiert. Die Förderbeiträge für Beratungen werden direkt an die Fachpersonen weitergegeben.

Warten Sie nicht länger – rufen Sie uns jetzt an! Gemeinsam finden wir die ideale Lösung für Ihre Energiefragen.

Rufen Sie uns unter **062 835 45 40** an oder schreiben Sie uns auf **energieberatung@ag.ch**. Per Telefon und E-Mail beraten wir Sie kostenlos und unverbindlich.



**Öffnungszeiten**  
energieberatungAargau  
Montag bis Freitag,  
08.30 bis 12.00 Uhr und  
13.30 bis 16.30 Uhr

[ag.ch/energieberatung](https://www.ag.ch/energieberatung)

Für mehr  
Informationen  
QR-Code  
scannen



## Grobberatungen



### Gebäudehülle

**Kosten**  
ab Fr. 150.–  
**Förderung**  
Fr. 350.–



### Heizung (Impulsberatung)

**Kostenlos**  
(für Heizungen älter  
als zehn Jahre. An-  
dernfalls gelten die  
Beiträge der Grobber-  
atung Gebäudehülle)



### Eigenstrom

**Kosten**  
ab Fr. 150.–  
**Förderung**  
Fr. 350.–



### Stockwerkeigen- tümerngemeinschaft

**Kosten**  
ab Fr. 150.–  
**Förderung**  
Fr. 1'650.–

#### Wichtig:

Alle Grobberatungen können auch auf schützenswerte Gebäude und KMU zugeschnitten werden.

## Detailberatungen



### GEAK Plus

**Kosten**  
Gemäss Offerte  
**Förderung Einfamilienhaus**  
Fr. 1'000.–  
**Förderung Mehrfamilienhaus**  
Fr. 1'500.–



### Industrie, Gewerbe, Dienstleistung

**Kosten**  
ab Fr. 500.–  
**Förderung**  
Fr. 450.–



### Landwirtschaft

**Kosten**  
Fr. 250.–  
**Förderung**  
Fr. 800.–

## Umsetzungsbegleitung



### Planungsberatung

**Kosten**  
ab Fr. 200.–  
**Förderung**  
Fr. 400.–



### Realisierungsbegleitung

**Kosten**  
Differenz zum Stundenhonorar  
**Förderung**  
Fr. 100.– pro Stunde  
(max. 50 Std. pro Fall)



### Machbarkeitsstudie

**Förderung**  
max. 50%, höchstens  
Fr. 5'000.–



Grobberatung

# Gebäudehülle

Bei der Grobberatung Gebäudehülle werden Ihre individuellen Fragen zur energetischen Optimierung der Gebäudehülle besprochen und beantwortet. Die Beratung findet in der Regel vor Ort statt. Grobberatungen lassen sich flexibel mit weiterführenden Angeboten wie dem GEAK Plus, der Planungsberatung oder der Realisierungsbegleitung kombinieren.

## Inhalt

- Dämmung Dach, Fassade, Kellerdecke
- Fensterersatz
- Wärmebrücken
- Die Erkenntnisse und Empfehlungen werden anhand eines Kurzberichtes festgehalten.

## Bemerkungen

- Handelt es sich bei Ihrer Liegenschaft um ein schützenswertes Objekt? Auch dafür können wir Ihnen eine passende Beratung anbieten.
- Auch KMU können das Angebot der Grobberatung Gebäudehülle nutzen.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

ab Fr. **150.-**

### Förderbeitrag Kanton

Fr. **350.-**

## Spezifische Förderbedingungen

- Es wurde noch keine gleichartige Grobberatung am Gebäude in Anspruch genommen.
- Beachten Sie zudem die allgemeinen Förderbedingungen im Anhang.





Grobberatung

# Heizung Impulsberatung

Die Impulsberatung «erneuerbarheizen» ist ein Angebot von EnergieSchweiz. Die Beratung wird vom Bund zu 100% gefördert, sofern die Heizung älter als zehn Jahre ist. In diesem Fall ist die Beratung für den Kunden kostenlos. Ansonsten gelten dieselben Beiträge wie bei der Grobberatung Gebäudehülle. Die Impulsberatung kann mit einer Grobberatung Gebäudehülle kombiniert werden, sofern die Beratung durch eine Beraterin oder einen Berater der energieberatungAARGAU durchgeführt wird.

## Inhalt

- Einsatz erneuerbarer Energien
- Möglich Heizsysteme
- Raumkomfort
- Die Erkenntnisse und Empfehlungen werden in einer Checkliste festgehalten.

## Bemerkungen

- Auch KMU können das Angebot der Grobberatung Heizung nutzen.

## Spezifische Förderbedingungen

- Die Heizung muss älter als zehn Jahre sein.
- Jene Heizung die ersetzt werden soll muss als Hauptheizung für die Raumwärme dienen.
- Es wurde noch keine gleichartige Grobberatung am Gebäude in Anspruch genommen.
- Beachten Sie zudem die allgemeinen Förderbedingungen im Anhang.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

Fr. **0.-**

### Förderbeitrag Bund

ab Fr. **450.-**

erneuerbarheizen





Grobberatung

# Eigenstrom

Bei der Grobberatung Eigenstrom werden Ihre individuellen Fragen zu Themen rund um Photovoltaik, Eigenverbrauchsoptimierung, E-Mobilität und Stromverbrauch besprochen und beantwortet. Die Beratung findet in der Regel vor Ort statt. Grobberatungen lassen sich flexibel mit weiterführenden Angeboten wie dem GEAK Plus, der Planungsberatung oder der Realisierungsbegleitung kombinieren.

## Inhalt

- Photovoltaikanlage (energetisches Potenzial, Eckwerte der Wirtschaftlichkeit, Einbindung in die elektrische Hausinstallation...)
- Eigenverbrauchsoptimierung (Gebäudetechnik, Gebäudesteuerung, Elektrogeräte, Speicherung, Zusammenschluss des Eigenverbrauchs...)
- E-Mobilität (Ladeinfrastruktur, Lademanagement...)
- Stromverbrauch
- Bei allen Grobberatungen werden die Erkenntnisse und Empfehlungen anhand eines Kurzberichtes oder einer Checkliste festgehalten.

## Bemerkungen

- Handelt es sich bei Ihrer Liegenschaft um ein schützenswertes Objekt? Auch dafür können wir Ihnen eine passende Beratung anbieten.
- Auch KMU können das Angebot der Grobberatung Eigenstrom nutzen.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

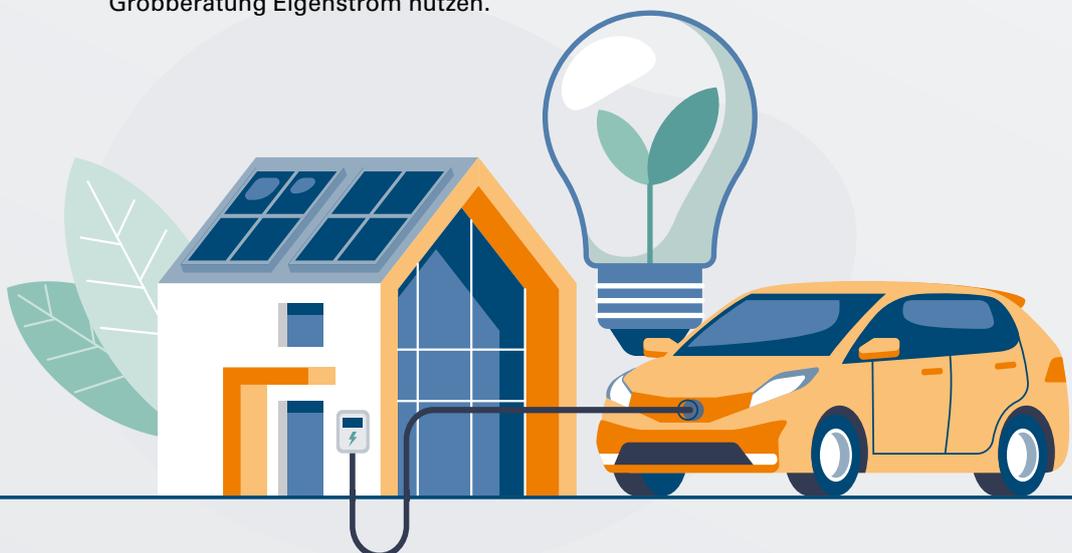
ab Fr. **150.-**

### Förderbeitrag Kanton

Fr. **350.-**

## Spezifische Förderbedingungen

- Es wurde noch keine gleichartige Grobberatung am Gebäude in Anspruch genommen.
- Beachten Sie zudem die allgemeinen Förderbedingungen im Anhang.





Grobberatung

# Stockwerkeigentümer- gemeinschaft

Die Modernisierung von Haustechnik und Gebäudehülle erfordert sorgfältige Planung und Abstimmung innerhalb der Stockwerkeigentümergeinschaft. Ziel ist es, langfristige Entscheidungen zu treffen, die sowohl wirtschaftlich als auch ökologisch sinnvoll sind. Eine neutrale Beratung bietet dabei Unterstützung, indem sie technische und finanzielle Optionen verständlich aufbereitet, den Austausch zwischen den Eigentümern fördert und eine fundierte Entscheidungsfindung ermöglicht. So können Massnahmen realisiert werden, die den Werterhalt und die Nachhaltigkeit des Gebäudes sichern.

## Inhalt

- Bedürfnisabklärung
- Vor-Ort-Begehung mit dem Verwalter und/oder dem Vertreter der Eigentümergemeinschaft.
- Vorgehensempfehlung
- Erstellung eines Kurzberichts/einer Präsentation zu Massnahmen an der Gebäudehülle oder Haustechnik
- Teilnahme an der Ausschusssitzung und/oder Eigentümerversammlung
- Nach Wunsch wird für die Ausschusssitzung/Eigentümerversammlung eine unabhängige und neutrale Moderation zur Verfügung gestellt. Die Kosten für eine Moderation im Umfang von drei Stunden werden durch den Kanton übernommen.

## Spezifische Förderbedingungen

- Es wurde noch keine gleichartige Grobberatung am Gebäude in Anspruch genommen.
- Beachten Sie zudem die allgemeinen Förderbedingungen im Anhang.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

ab Fr. **150.-**

### Förderbeitrag Kanton

Fr. **1'650.-**

## Bemerkungen

- Die Grobberatung Stockwerkeigentümergeinschaft kann mit weiterführenden Beratungsangeboten wie der Realisierungsbegleitung oder dem GEAK Plus kombiniert werden.





Detailberatung

# GEAK Plus

Mit dem GEAK Plus erhalten Hauseigentümer eine Analyse des energetischen Zustands und der Effizienz ihres Gebäudes. Die Liegenschaft wird mittels Energieetikette in die Klassen A (sehr effizient) bis G (wenig effizient) eingestuft. In einem **Beratungsbericht** werden anhand von bis zu fünf Varianten konkrete Massnahmen aufgezeigt, mit denen das Gebäude energetisch optimiert und modernisiert werden kann. Zudem wird aufgezeigt, welche Wirkung die einzelnen Massnahmen haben, welche Kosten damit verbunden sind und in welcher Höhe Fördergelder beantragt werden können.

## Inhalt

- Objektbegehung und neutrale persönliche Beratung
- Analyse des Ist-Zustands (Ausstellung einer Energieetikette)
- Berichterstellung mit mehreren Modernisierungsvarianten
- Aufzeigen der möglichen Energieeffizienzsteigerung und dem potenziellen Einsparpotenzial
- Investitionskostenschätzung und mögliche Fördergelder
- Vorschläge für weiteres Vorgehen
- Persönliche Präsentation und Erklärung des Beratungsberichtes

## Spezifische Förderbedingungen

- Gefördert wird ein GEAK Plus für Gebäude, deren Baubewilligung vor mehr als 15 Jahren Rechtsgültigkeit erlangte. Frühestens nach Ablauf der Gültigkeit des GEAKs (10 Jahre) kann eine erneute Förderung für die Ausarbeitung beantragt werden.
- Gebäudeanalysen nach BFE-Pflichtenheft werden mit denselben Beiträgen wie der GEAK Plus gefördert.
- Der Beratungsbericht ist gemäss Produktreglement des Vereins GEAK zu erstellen.
- Der GEAK Plus kann nur durch den Gebäudeeigentümer in Auftrag gegeben werden.
- Beachten Sie zudem die allgemeinen Förderbedingungen im Anhang.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

Die durch den GEAK-Experten offerierten Kosten abzüglich des Förderbeitrags.

### Förderbeitrag Kanton für Einfamilienhäuser

Fr. **1'000.-**

### für Mehrfamilienhäuser

Fr. **1'500.-**

## Energieeffizienz



Gebäudeenergieausweis der Kantone



Detailberatung

# Industrie, Gewerbe, Dienstleistung

Die Beratung für Industrie, Gewerbe und Dienstleistung soll die Steigerung von Energieeffizienzpotenzialen in den Bereichen Betrieb, Unterhalt sowie Prozesse und Produktion ermitteln. Es werden einfache Massnahmen und weitere Planungsschritte aufgezeigt. Die Beratung erfolgt in der Regel vor Ort. Bei dieser Beratung handelt es sich nicht um eine Gebäudeanalyse. Für das Gebäude empfehlen wir den GEAK Plus, welcher ebenfalls gefördert wird.

## Inhalt

- Analyse und Entwicklung von Konzepten zur Rückgewinnung und effizienten Nutzung von Abwärme.
- Optimierung der Bereitstellung und Nutzung von Prozesswärme und -kälte für maximale Effizienz und Ressourcenschonung.
- Identifikation von Einsparpotenzialen in Druckluftsystemen, z. B. durch Leckageortung und Anpassung der Druckluftversorgung an den Bedarf.
- Beratung zur energieeffizienten Auswahl, Steuerung und Nutzung von Elektromotoren und Antriebssystemen.
- Analyse der bestehenden Gebäudetechnik und Entwicklung von Massnahmen zur Effizienzsteigerung im laufenden Betrieb.
- Prüfung des Einsatzes von erneuerbaren Energien.
- Die im persönlichen Gespräch erteilten Informationen werden in einem Kurzbericht festgehalten und an den Beratungsempfänger übergeben.

## Spezifische Förderbedingungen

- Beachten Sie die allgemeinen Förderbedingungen im Anhang.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

ab Fr. **500.-**

### Förderbeitrag Kanton

Fr. **450.-**



### Wichtig:

Bei Unternehmen mit hohen Energiekosten (zwischen Fr 20'000.- und Fr. 300'000.-) wird das Beratungsangebot PEIK von EnergieSchweiz durchgeführt. Bei diesem Programm gelten andere Kosten und Förderbeiträge. Gerne gibt Ihnen die energieberatungAARGAU dazu telefonisch Auskunft.



Die Beratung zeigt, wie der direkte Energieeinsatz in einem landwirtschaftlichen Betrieb optimiert, die Effizienz der eingesetzten Energie gesteigert und die Energiekosten gesenkt werden können. Die Beratung beschränkt sich auf die Innenwirtschaft und die landwirtschaftlichen Gebäude. Für die Wohngebäude empfiehlt sich der GEAK Plus, welcher ebenfalls gefördert wird. Die Landwirtin bzw. der Landwirt stellt der Energiefachperson vorab den Betriebsspiegel und die Verbrauchsdaten zur Verfügung. Mit dem kostenlosen Potentialcheck unter [www.energie-klimacheck.ch/CdO](http://www.energie-klimacheck.ch/CdO) können Sie vorgängig Ihr ungefähres Energiesparpotential ermitteln.

## Inhalt

- Analyse des Energieverbrauchs
- Effizienzsteigerungspotenzial pro Betriebszweig (Rindviehstall, Schweinestall, Geflügelstall)
- Massnahmenkatalog mit Hinweisen zur Wirtschaftlichkeit
- Potenzial Nutzung Solarstrom und weiterer erneuerbarer Energien
- Hinweise zu Förderungen
- Die Erkenntnisse und Informationen werden in einem Bericht festgehalten und zusammen mit einem Massnahmenkatalog und Empfehlungen dem Kunden abgegeben.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

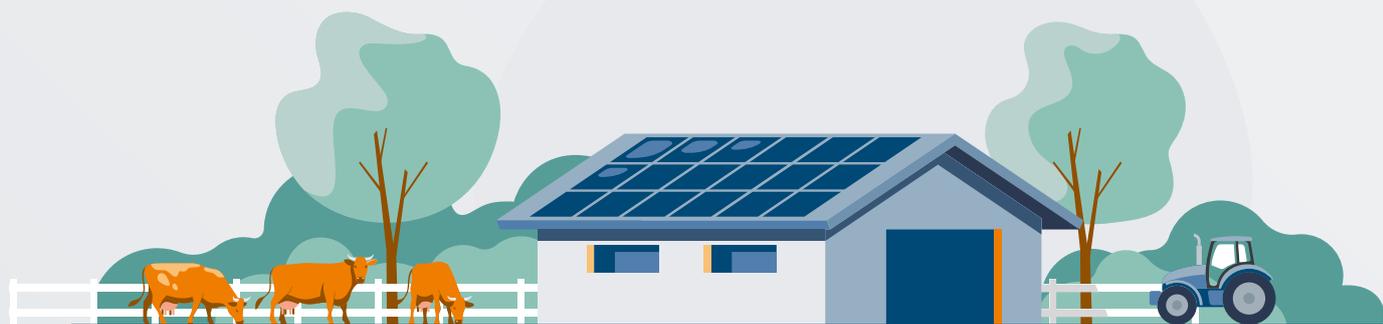
Fr. **250.-**

### Förderbeitrag Kanton

Fr. **800.-**

## Spezifische Förderbedingungen

- Die Beratung in der Landwirtschaft kommt nur bei Aufzucht- oder Mastbetrieben zur Anwendung. Für reine Ackerbaubetriebe gilt das Förderangebot nicht.
- Beachten Sie zudem die allgemeinen Förderbedingungen im Anhang.





Umsetzungsbegleitung

# Planungsberatung

Bevor ein geplantes Projekt in die Detailplanung oder Umsetzung geht, hat die Bauherrschaft die Möglichkeit, das mit den Planenden erarbeitete Vorhaben von einer Energiefachperson prüfen zu lassen. Dabei werden energetische Optimierungen sowie ein effizienter und umweltschonender Energieeinsatz betrachtet. Die Beratung findet in der Regel im Büro der Energiefachperson statt.

## Inhalt

- Überprüfung des konkreten Vorhabens in Bezug auf folgende Themenbereiche:
  - Gebäudehülle (Dämmperimeter/Dämmkonzept, Wärmebrücken, sommerlicher Wärmeschutz)
  - Haustechnik (Einsatz erneuerbarer Energien, Heizsystem und elektrische Verbraucher, Raumkomfort/Lüfterneuerung, Eigenstromproduktion/Eigenverbrauchsoptimierung)
- Die im persönlichen Gespräch erteilten Informationen werden in einem Kurzbericht festgehalten und den Beratungsempfängern abgegeben.

## Spezifische Förderbedingungen

- Zur Durchführung einer Planungsberatung muss sowohl bei Neubauten als auch bei Modernisierungen ein Projekt in Form von Plänen oder Planstudien vorliegen.
- Beachten Sie zudem die allgemeinen Förderbedingungen im Anhang.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

ab Fr. **200.–**

### Förderbeitrag Kanton

Fr. **400.–**





# Realisierungsbegleitung

Die Realisierungsbegleitung sorgt dafür, dass die geplanten Massnahmen erfolgreich umgesetzt werden, damit das Gebäude die angestrebten, reduzierten Energieflüsse effizient einhält und sowohl die ökonomischen als auch die ökologischen Erwartungen erfüllt werden. Sie stellt sicher, dass die in der Planungsphase definierten Ziele erreicht werden. Durch unabhängige Baukontrollen wird die Ausführungsqualität gesteigert, während gleichzeitig eine fachtechnische Unterstützung der Bauherrschaft im Bereich der Energieeffizienz über die gesamte Bauphase gewährleistet wird.

## Inhalt

- Ausführungskontrolle der Wärmedämmung (Schichtaufbau, Wärmebrücken, Anschlüsse) bei der Gebäudehülle und bei Leitungen.
- Ausführungskontrolle der Umsetzung des Feuchteschutzes
- Kontrolle der Einregulierung und Inbetriebnahme der Haustechnik
- Einhaltung der Bedingungen für laufende Fördergesuche
- Unterstützung bei Abnahme oder Kontrollen
- Die erbrachten Leistungen werden in einem Arbeitsrapport und einem Kurzbericht zusammengefasst.

## Spezifische Förderbedingungen

- Vor einer Realisierungsbegleitung muss eine Beratung der energieberatung-AARGAU durchgeführt worden sein. Die Impulsberatung «erneuerbarheizen» zählt nicht dazu.
- Minergie-Gebäude sind von der Beratung ausgeschlossen, da für diese MQS-Bau unterstützt wird (siehe Seite 20, Förderung Minergie MQS Bau)
- Die Beratungsfachperson darf weder Ingenieursdienstleistungen noch andere Leistungen, die nicht den Zielen des Produktes oder dem Zweck der energieberatungAARGAU entsprechen, erbringen.

## Kosten

### Kundenbeteiligung

Differenz zum offerierten Stundenhonorar.

### Förderbeitrag Kanton

Fr. **100.-**

pro Stunde  
(max. 50 Stunden pro Fall)



# Machbarkeitsstudie

Es werden Machbarkeitsstudien für grosse Produktionsanlagen im Bereich erneuerbarer Energien, Potenzialanalysen für Abwasserwärmenutzung, Nutzung von Biomasse sowie für die Erstellung von Nah- und Fernwärmenetzen finanziell unterstützt. Der Schwerpunkt der Machbarkeitsstudie muss auf der Nutzung erneuerbarer Energien liegen. Darin wird die technische Umsetzbarkeit unter Berücksichtigung von wirtschaftlichen Aspekten aufgezeigt. Reine Planungsaufgaben und Variantenstudien für den Wärmeerzeugungsersatz gelten nicht als Machbarkeitsstudie.

## Spezifische Förderbedingungen

- Der Kanton Aargau fördert Machbarkeitsstudien, die durch qualifizierte Fachspezialisten erstellt werden.
- Reine Planungsaufgaben gelten nicht als Machbarkeitsstudie. Beitragsempfänger ist der Auftragnehmer (Ersteller) der Studie.

## Kosten

### Förderbeitrag Kanton

max. **50%**  
der externen Kosten

höchstens **5'000.-**  
Fr.

## Beilagen Unterstützungsantrag

- Unterstützungsantrag in Form eines Briefes
- Projektbeschreibung
- Kostenaufstellung für Leistungsumfang der Machbarkeitsstudie (Offerte)

## Beilagen nach Abschluss

- Belegexemplar der Machbarkeitsstudie

