

# Impuls Umwelt: Beratungsangebot für KMU

## Förderprogramme der Energie Stadt Luzern (2021)

### Kurzbeschreibung

Im Rahmen der Energie- und Klimaziele unterstützt die Stadt Luzern Projekte bei denen Strom und Wärme aus erneuerbaren Quellen produziert oder Effizienzmassnahmen umgesetzt werden. Die Förderbeiträge werden nur für Gebäude oder Projekte auf städtischem Gebiet ausbezahlt und müssen in der Regel vor Umsetzung der Massnahme beantragt werden. Sie werden zusätzlich zu kantonalen oder nationalen Förderbeiträgen ausbezahlt und werden jährlich neu festgelegt.

### Fördergegenstände 2021

#### Photovoltaikanlagen

Photovoltaikzellen wandeln Sonnenstrahlung in elektrische Energie um – ohne Abfall, Lärm und Abgase. Der städtische Förderbeitrag beträgt zusätzlich zur Einmalvergütung des Bundes 20% der Einmalvergütung gemäss Berechnung KLEIV/GREIV.

- ↪ [energiefoerderung.stadtluzern.ch](http://energiefoerderung.stadtluzern.ch)
- ↪ [pronovo.ch](http://pronovo.ch) (Einmalvergütung des Bundes)
- ↪ [solarprofis.ch](http://solarprofis.ch)
- ↪ [sonnendach.ch](http://sonnendach.ch)

#### Thermische Solaranlagen mit Monitoring

Sonnenkollektoren für die Erwärmung des Brauchwarmwassers oder zur Heizungsunterstützung nutzen die Sonne als Wärmelieferant und sind mit jeder anderen Wärmeerzeugung kombinierbar. Eine aktive Anlagenüberwachung (Monitoring) ist für die Förderung Pflicht. Die Stadt bezahlt einen Beitrag CHF 500.- für die aktive Anlagenüberwachung und CHF 250.- pro kW installierter Leistung (zusätzlich zum Förderbeitrag des Kantons Luzern).

- ↪ [energiefoerderung.stadtluzern.ch](http://energiefoerderung.stadtluzern.ch)
- ↪ [solarprofis.ch](http://solarprofis.ch)
- ↪ [sonnendach.ch](http://sonnendach.ch)

#### Heizkesslersatz: Umstieg von fossilen auf erneuerbare Energieträger

Die Stadt Luzern fördert aktiv den Wechsel von fossilen oder direktelektrischen Heizungen zu erneuerbaren und nicht-fossilen Heizsystemen durch folgende Förderbeiträge:

##### Wärmepumpen:

Luft/Wasser WP: Basisbeitrag CHF 750 + CHF 30/ kW<sub>th</sub>

Sole/Wasser; Wasser/Wasser-WP: Basisbeitrag CHF 800 + CHF 60/ kW<sub>th</sub>

Die Förderung wird zusätzlich zum Kantonsbeitrag ausbezahlt.

##### Fernwärmeanschluss:

Anschluss an die Fernwärme Luzern: 2323 Fr. + 87 Fr. / MWh

##### Spezielle Anlagen mit erneuerbaren Energien:

z.B. Nahwärmeverbünde, die mit erneuerbarer Energie alimentiert sind > 75%, Gasmotorwärmepumpen, usw.

Anstelle eines Antragsformulars muss das Energiekonzept eingereicht werden.

- ↪ [energiefoerderung.stadtluzern.ch](http://energiefoerderung.stadtluzern.ch)

#### GEAK Plus

Der GEAK belegt den energetischen Zustand Ihrer Liegenschaft und enthält allgemeine Hinweise für Verbesserungen. Er zeigt, wieviel Energie Ihr Gebäude bei standardisierter Benutzung für Heizung, Warmwasser, Beleuchtung etc. benötigt. In Form einer Energieetikette ermöglicht der GEAK eine Einordnung der energetischen Qualität im Vergleich mit anderen Gebäuden. Beim GEAK Plus wird zusätzlich ein Beratungsbericht mit konkreten Hinweisen für Sanierungsmassnahmen. Die Stadt übernimmt 30% der Kosten eines GEAK Plus bis zu einem Maximalbeitrag von CHF 1'100.- (zusätzlich zum Förderbeitrag des Kantons Luzern).

- ↪ [energiefoerderung.stadtluzern.ch](http://energiefoerderung.stadtluzern.ch)
- ↪ [geak.ch](http://geak.ch)

#### Energiecoaching



Unabhängige und neutrale Energie-Coachs begleiten Bauherrschaften von Gebäuden beim Sanierungs- und Umbauvorhaben in der Stadt Luzern. Die Coachs sagen Ihnen, wie Sie mit einer langfristigen Strategie den Wert Ihrer Liegenschaft erhalten und den Komfort und die Energieeffizienz steigern. Die erste mündliche Beratung von max. 3 Stunden vor Ort ist kostenlos.

↖ [energiecoach.stadtluern.ch](http://energiecoach.stadtluern.ch)

### Energieeffiziente Gewerbegeräte

Das Förderprogramm «Energieeffiziente Gewerbegeräte» von Topten unterstützt Sie beim Sparen von Energie und Geld.

Beim Einkauf von Bestgeräten gemäss Topten erhalten Sie Förderbeiträge von bis zu 25 % des Kaufpreises. Förderberechtigt sind steckerfertige Geräte mit höchster Energieeffizienz und klimafreundlichem Kältemittel.

↖ [energiefoerderung.stadtluern.ch](http://energiefoerderung.stadtluern.ch)

### Effizient heizen

Heizungen arbeiten effizienter, wenn sie richtig eingestellt sind. Im Rahmen des Förderprogramms «effizient heizen» analysiert eine speziell ausgebildete Heizungsfachperson grössere Heizungsanlagen (ab 6 Wohneinheiten), schlägt Verbesserungen vor und setzt diese mit dem Hauswartpersonal um.

↖ [energiefoerderung.stadtluern.ch](http://energiefoerderung.stadtluern.ch)

### energisches optimieren

Das KMU-Programm ist ein Angebot der Stadt Luzern für sämtliche städtischen Unternehmen. Ziel ist es, die Energiekosten der Unternehmen dauerhaft zu senken, und dies mit Massnahmen, die sich auch wirtschaftlich lohnen. Dazu bietet die Stadt Luzern interessierten Unternehmen eine kostenlose Beratung an, vermittelt ein geeignetes Effizienzprogramm und beteiligt sich an dessen Kosten.

↖ [energiefoerderung.stadtluern.ch](http://energiefoerderung.stadtluern.ch)

### Vorzeitiger Ersatz von Öl- und Gasheizungen (Desinvestitionsbeitrag)

Die Stadt Luzern zahlt einen finanziellen Beitrag an Hausbesitzende, wenn sie ihre Öl- oder Gasheizung vorzeitig stilllegen und sich einem klimafreundlichen Energieverbund anschliessen. Die Fördergelder betragen 50 Prozent des Restwerts der Heizung.

↖ [energiefoerderung.stadtluern.ch](http://energiefoerderung.stadtluern.ch)

### Abwärmenutzung, Wärmerückgewinnung

Abwärmenutzung und Wärmerückgewinnung werden dort gefördert, wo deren Einsatz nicht gesetzlich vorgeschrieben ist. Der Beitrag wird aus der eingesparten Primärenergie berechnet. Antriebs- und Hilfsenergien werden berücksichtigt. Wärme: CHF 0.20/kWh, Elektrizität: CHF 0.40/kWh.

↖ [energiefoerderung.stadtluern.ch](http://energiefoerderung.stadtluern.ch)

### Weitere Beiträge:

Projekte an denen ein öffentliches Interesse vorhanden ist und welche für die Stadt Luzern einen ausgewiesenen Nutzen haben, werden finanziell gefördert.

Gegenstand	Förderbeitrag Stadt
Machbarkeitsstudien und Energiekonzepte	Es werden maximal 30% der abgerechneten Kosten der Machbarkeitsstudie/Energiekonzept finanziert (max. CHF 20'000.–)
Informations- und Ausbildungsveranstaltungen im Energiebereich:	Unterstützt werden Ausbildungs- und Informationsveranstaltungen zu den Themen Energieeffizienz, erneuerbare Energien und Klimaschutz. Der Beitrag wird im Einzelfall festgelegt.
Spezielle Energie- und Klimaschutzprojekte	Es muss ein vollständiger Projektbeschreibung mit allen für die Beurteilung notwendigen Angaben inkl. Finanzierung vorliegen. Der Förderbeitrag wird individuell festgelegt.

↖ [energiefoerderung.stadtluern.ch](http://energiefoerderung.stadtluern.ch)

---

### Kundennutzen

Anstehende Investitionen werden dank den Coaching-Angeboten auf besseren Wissensgrundlagen abgestützt. Die Förderbeiträge reduzieren direkt die Investitionskosten und den CO<sub>2</sub>-Ausstoss.

---

### Zielpublikum

Gebäudebesitzende in der Stadt Luzern sowie Unternehmen die Wärme- und Kälteanlagen betreiben.

---

### Kontaktinformationen

Stadt Luzern, öko-forum  
Umweltberatung Luzern  
Löwenplatz 11, 6004 Luzern  
↖ 041 412 32 32  
↖ [info@oeko-forum.ch](mailto:info@oeko-forum.ch)