

Ihr Ansprechpartner      Installationskontrolle  
Telefon                      +41 61 275 51 83  
E-Mail                        solarstromverguetung@iwb.ch

IWB  
Installationskontrolle  
Postfach  
4002 Basel

## ANSCHLUSSGESUCH ENERGIEERZEUGUNGSANLAGE (EEA) FÜR

### 1 Angaben zum Gesuchsteller \*

\* Pflichtfelder

Firma/Name	_____	Kontaktperson	_____
Strasse/Nr.	_____	Tel.	_____
PLZ/Ort	_____	E-Mail	_____

### 2 Angaben zum Anlageneigentümer \*

Firma/Name	_____	Kontaktperson	_____
Strasse/Nr.	_____	Tel.	_____
PLZ/Ort	_____	E-Mail	_____

### 3 Angaben zum Standort der Anlage \*

Strasse/Nr.	_____	Sektion	_____
PLZ/Ort	_____	Parzelle	_____
		Standort Hausanschluss	_____

### 4 Angaben zum Eigenverbrauch \*

Kein Eigenverbrauch	Eigenverbrauch mit installiertem Speicher vor Ort ***
Eigenverbrauch mit Überschuss **	Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV) **
	** Überschussmessung erforderlich
	*** Punkt 6, Technische Angaben zum Energiespeicher unbedingt ausfüllen

### 5 Beglaubigung der Anlagedaten \*

Beglaubigung durch IWB (für Anlagen ≤ 100 kVA)	Beglaubigung extern
--	---------------------

Kosten werden dem Anlagenbetreiber nach Aufwand verrechnet  
max. CHF 300 (netto)

### Abweichende Rechnungsadresse zum Anlagenbetreiber

Firma/Name	_____	Kontaktperson	_____
Strasse/Nr.	_____	Tel.	_____
PLZ/Ort	_____	E-Mail	_____

## 6 Technische Angaben zur Anlage \*

### Anlageart

Neuanlage  
Umbau bestehende Anlage  
Andere: \_\_\_\_\_

### Produktionsart

Sonne                      angebaut                      Integriert  
Andere: \_\_\_\_\_

Voraussichtliche Inbetriebnahme \_\_\_\_\_

### Elektrische Energieerzeugung

Wechselrichter	Netzgeführt	Nicht Netzgeführt	
Generator	synchron	asynchron	
	einpolig	zweipolig	dreipolig

## Technische Angaben zum Energieerzeuger \*

### Wechselrichter

Anzahl \_\_\_\_\_  
Fabrikat \_\_\_\_\_  
Seriennummer \_\_\_\_\_  
Kurzschlussleistung \_\_\_\_\_ kVA  
AC-Nennleistung Wechselrichter \_\_\_\_\_ kVA  
Spannung \_\_\_\_\_ V

### Solarpanel

Anzahl \_\_\_\_\_  
Modultyp \_\_\_\_\_  
Modulleistung \_\_\_\_\_ Wp  
DC-Leistung Module \_\_\_\_\_ kWp  
Leistungsfaktor \_\_\_\_\_ cos φ  
Schaltung                      Stern                      Dreieck

## Technische Angaben zum Energiespeicher \*\*

### Integration des Energiespeichers

Im AC-Teil der Installation  
1 × 230V    2 × 230V    3 × 230V  
Im DC-Teil der Installation, PV und EEA  
Speicher 1 WR Nenndaten

Fabrikat-Typ \_\_\_\_\_  
Elektrische Leistung (Systemleistung) \_\_\_\_\_ kWh  
Speicherkapazität \_\_\_\_\_ kWh

### Betriebsart des Energiespeichers

Ladung des Speichers aus dem Verteilernetz	Ja	Nein
Entladung des Speichers in das Verteilernetz	Ja	Nein
Andere:	_____	

\*\* Ausfüllen, wenn unter Punkt 5 die Angabe «Energieverbrauch mit installiertem Speicher vor Ort» gewählt wurde.

## 7 Angaben zur Betriebsart \*

Anlage dauernd mit dem Netz verbunden  
Notstrombetrieb und zeitweise mit dem Netz verbunden  
Teilnahme am Energieregelpool

Voraussichtliche Energierücklieferung \_\_\_\_\_ kW  
Leistungsbedarf bei Ausfall der Energieerzeugungsanlage \_\_\_\_\_ kWh

**Für den Anschluss gelten die Werkvorschriften über die technischen Voraussetzungen für den Anschluss von Energieerzeugungsanlagen (EEA) an das Stromversorgungsnetz von IWB.**

## 8 Baupläne beilegen \*

Bitte unbedingt Situationsplan im Massstab 1:200 beilegen.

Ort/Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift Gesuchsteller \_\_\_\_\_