



## Entwicklung einer Produktnorm für Stecker-Solargeräte

Das Projekt-Team SteckerSolar lädt Sie zu o. g. Thema zum Austausch unter Expert\*innen ein:

- 17. Mai 2021, von 14:00 – 16:30 Uhr zum **36. PV-Symposium (online)**

### Workshopinhalt:

Steckerfertige Solargeräte – auch „Mini-PV-Anlagen“ und „Balkonkraftwerke“ genannt – bieten jedem die Möglichkeit Strom auf dem eigenen Balkon zu erzeugen. Um deren Gebrauchstauglichkeit sicherzustellen, wird im Rahmen des Projekts „SteckerSolar“ eine Produktnorm für Stecker-Solargeräte entwickelt, die u. a. grundlegende Anforderungen an Sicherheit und Prüfung festlegt. Erste Ergebnisse wollen wir Ihnen vorstellen und mit Ihnen diskutieren!

### Workshopleitung:

Dipl.-Ing. Hermann Laukamp, Fraunhofer Institut für Solar Energiesysteme ISE  
Dipl.-Ing. Ralf Haselhuhn, DGS – Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e. V.

### Zielgruppe:

Expert\*innen und Interessierte im Bereich Mini-PV-Anlagen, Photovoltaik, Erneuerbare Energien und elektrischer Sicherheit. Anbietende und herstellende Unternehmen von Stecker-Solargeräten, Kunden, Elektroinstallationsbetriebe sowie Netzbetreiber.

### Veranstaltungsinformation:

Anmeldung über [pv-symposium.de](http://pv-symposium.de)  
Die Workshop-Teilnahme ist kostenlos.

Aktuelle Informationen **zum Projekt**  
finden Sie hier: [www.dke.de/steckersolar](http://www.dke.de/steckersolar)



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

### Verbundpartner:



### Assoziierte Partner:



## Agenda

### 17. Mai 2021, Online

14:00 – 14:15 **Begrüßung und Einführung** in das Projekt SteckerSolar  
Hintergründe, Motivation und Vorgehensweise  
Dominika Radacki und Athina Savvidis, VDE DKE

14:15 – 15:30 **Vorstellung des Entwurfs zur Produktnorm**

Gerätesicherheit, Grundlagen und Prüfungen  
Holger Kühlmeyer, VDE Renewables

Angrenzende Systemaspekte, Sicherheitsthemen, Stand Normentwurf  
Hermann Laukamp, Fraunhofer ISE

Gelöste und offene Themen  
Ralf Haselhuhn, DGS, LV Berlin-Brandenburg

15:30 – 16:15 **Diskussionsrunde**

16:15 – 16:30 **Fazit und Ausblick**  
Athina Savvidis, VDE DKE