

Web-Forum

Wattbewerb Spezial: Stecker-Photovoltaik

Rahmenbedingungen – Produktnorm – Marktentwicklung

Donnerstag, 6. Oktober 2022, 9.00 bis 12.30 Uhr

Steckbare Solargeräte (Balkon-Photovoltaikanlagen) können als Beitrag zur Energiewende auf dem eigenen Balkon oder Dach montiert und betrieben werden. Diese Anlagen haben eine Leistungsbegrenzung von 600 W (Watt). Ein spezieller Wechselrichter speist den Strom in das Stromnetz der Wohnung oder des Eigenheims.

Stecker-Solar-Geräte sind eine einfache Möglichkeit für Mieter*innen und Eigentümer*innen den Strombezug aus dem Netz zu reduzieren und Geld zu sparen, denn Solarstrom ist längst günstiger als Netzstrom.

Dieses Fachforum bietet den Teilnehmenden die Möglichkeit, ihr Wissen rund um Stecker-PV auf den neuesten Stand zu bringen. Sie erhalten Hinweise zum sicheren Anschluss und Betrieb sowie zur neuen Förderung für Stecker-Solar-Geräte im Münchner Förderprogramm Klimaneutrale Gebäude (FKG) und erfahren Einzelheiten zum Produktnormungsprozess und zur Marktentwicklung.

Das Bauzentrum München dankt Cigdem Sanalmis für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung sowie Klaus-Peter Rosenthal für die Moderation.

Diese Fachforum findet statt in Kooperation mit
DGS – Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.



Über Wattbewerb:

Die Landeshauptstadt München nimmt an „Wattbewerb“, dem bundesweiten Wettbewerb zum Ausbau der Photovoltaikleistung, teil. Sieger ist die Kommune, die den höchsten Photovoltaik-Zubau in Watt pro Einwohner*in erreicht. Ziel ist es deshalb, die Energiewende gemeinsam mit der Stadtgesellschaft voranzubringen und den weiteren Ausbau von Photovoltaik und damit den Klimaschutz deutlich zu fördern. Das Bauzentrum München vernetzt sich mit seiner fachlichen Expertise und Kompetenz in den Solarthemen mit Wattbewerb München und bietet themenspezifische Veranstaltungen an, denn nur gemeinsam schaffen wir die Energiewende!

muenchen.de/wattbewerb



Web-Forum

Wettbewerb Spezial: Stecker-Photovoltaik

Rahmenbedingungen – Produktnorm – Marktentwicklung

Donnerstag, 6. Oktober 2022, 9.00 bis 12.30 Uhr

Programm:

- 9.00 Einleitung und Moderation
Klaus-Peter Rosenthal, Dipl.-Ing. (FH), Solarer Lebensstil
- 9.10 **Die neue Förderung für Stecker-Solar-Geräte
im Münchner Förderprogramm Klimaneutrale Gebäude (FKG)**
Klaus-Peter Rosenthal, Dipl.-Ing. (FH), Solarer Lebensstil
- 9.15 **Stecker-Photovoltaik – ein kleiner, aber sinnvoller Beitrag zur Energiewende**
Julian Müller, C.A.R.M.E.N. e.V.
- 9.45 **Elektrische Sicherheit im Gebäude**
Janko Kroschl, Dipl.-Ing. (FH) Elektrotechnik, Solartechnik Kroschl
- 10.15 **Steckerfertige Erzeugungsanlagen – Anmeldeverfahren, Zählertechnik, Zahlen**
Maximilian Dorsch, SWM
- 10.35 Fragen zum ersten Teil
- 10.45 Pause
- 10.55 **Gefährdungsanalyse von Stecker-Solar-Geräten:
Vorort- und Komponentenmessungen in gealterten Elektroinstallationen**
Ralf Haselhuhn, Dipl.-Ing., DGS – Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.
- 11.40 **Vorstellung der Produkt- (Vor-) Norm für Stecker-Solar-Geräte**
Hermann Laukamp, Dipl.-Ing.
Fraunhofer Institut für Solare Energiesysteme ISE
- 12.00 **Marktentwicklung Balkonkraftwerk – Status Quo und Trends**
Christian Ofenheusle, EmpowerSource
- 12.20 Fragen zum zweiten Teil
- 12.30 Ende der Veranstaltung

