## **AKTUELLE VERANSTALTUNGEN**

Titel	Kurzbeschreibung	Veranstalter	Wann / Wo	Kosten / ggf. Ermäßigung
Seminar Elektrotechnische Grundlagen für Photovoltaik	Zusammenhänge unter Berücksichtigung der Grundlagen der Elektrotechnik: Begriffe wie Strom, Spannung, Leistung, Ar- beit über Stromkreise und Schaltungen bis zu Einspeisung und Netzintegration im Kontext der photovoltaischen Stromerzeugung.	Solarakademie Franken www.solarakedemie-franken.de Tel.: 0911 37651630 seufert@dgs-franken.de	05.07.2012, 10:00 Uhr Südstadtforum (Konferenzraum), Siebenkeesstr. 4 90459 Nürnberg	190 10% Rabatt für DGS-Mitglieder
► Workshop Schüler-Energietag im maxx Solarladen in Erfurt	Der Strommix in Deutschland, die Rolle der Erneuerbaren Energien und die Grundlagen der Photovoltaik sind die Hauptthemen der Energietage. Das DGS-Team stellt den Schülern die verschiedenen erneuerbaren und fossilen Energiequellen vor, aus denen in Deutschland Strom gewonnen wird. Veranschaulicht wird das Thema mit Hilfe von Experimenten.	Landesverband Thüringen der DGS, Cranachstraße 5 99423 Weimar Tel.: 03643 211026 www.dgs-thueringen.de/ energietage.html	17.07.2012 und 25.09.2012 maxx-solar & energie Solarladen Erfurt Lange Brücke 10 99084 Erfurt	frei
Vortrag Praxiserfahrungen mit Mini-Gas-BHKW	Erste Berichte über Leistung, Zuverlässigkeit und Alltags verhalten erlauben einen vorsichti- gen Blick auf die Vor- und Nachteile. Referent: Hartmut Will	Bauzentrum der Landes- hauptstadt München in Kooperation mit DGS- Sektion München	19.07.2012, 18.00 Uhr Willy-Brandt-Allee 10 81892 München Nähe Riem-Arkaden U-Bahn 4/Messestadt-West	frei
Seminar Photovoltaik Eigenstromnutzung	Die Eigenstromnutzung im Rahmen der aktuel- len Novellierung des EEG: Anwendung und Wirtschaftlichkeit im Einfami- lienhausbereich mit und ohne Speichertechnik. Ansätze für Gewerbebetriebe, Bürogebäude und Mehrfamilienhäuser, Verträge, Berech- nungstools und Beispiele.	Solarakademie Franken www.solarakedemie-franken.de Tel.: 0911 37651630 seufert@dgs-franken.de	24.07.2012, 10:00 Uhr Südstadtforum (Konferenzraum), Siebenkeesstr. 4 90459 Nürnberg	190.– 10% Rabatt für DGS–Mitglieder
Seminar Photovoltaik - Kennlinienmessung	Theorie und Praxis der Kennlinienmessung: Es werden verschiedene Kennlinienmessgeräte vorgestellt. Mess- und Auswertungsmöglich- keiten gezeigt. Zudem können die Messgeräte von den Teilnehmern an einer installierten PV- Anlage eingesetzt und ausprobiert werden.	Solarakademie Franken www.solarakedemie-franken.de Tel.: 0911 37651630 seufert@dgs-franken.de	31.07.2012, 10:00 Uhr Georg-Simon-Ohm- Hochschule Wassertorstraße 10 90489 Nürnberg	310 10% Rabatt für DGS-Mitglieder
Vortrag Batterien für stationäre Stromspeicherung: Stand der Technik und Perspektiven	Das MEET- Batterieforschungszentrum der Uni Münster beschäftigt sich neben den Anwen- dungen im Fahrzeugbereich zunehmend auch mit stationären Batteriesystemen in Wohnge- bieten. Referent: Uwe Hoolt, MEET Batteriefor- schungszentrum	DGS-Sektion Munster muenster@dgs.de	04.09.2012, 16:00 Uhr Umwelthaus Münster, Zumsandestr. 15 48145 Münster	frei
Seminar DGS Fachplaner Photovoltaik	Photovoltaik für Fortgeschrittene: Für Kursteilnehmer sollten die Grundlagen der Elektrotechnik möglichst kein Neuland sein. Schwerpunkt dieses Kurses ist die Planung und Auslegung von PV-Anlagen. Nach einer Einführung werden zwei Beispielanlagen vom Vor-Ort-Termin bis zur Angebotserstellung per Hand und mit Simulationssoftware durchge- rechnet.	Landesverband Thüringen der DGS, Cranachstraße 5 99423 Weimar Tel.: 03643 211026 www.dgs-thueringen.de/ anmeldung.html	05.0908.09.2012 EJBW Weimar Jenaer Str. 2 99423 Weimar "Gelbe Villa" Konferenz- raum	850
► Vortrag Infoveranstaltung Solarenergie in Pakistan	Die Sonderveranstaltung richtet sich an alle KMU und Interessierte, die sich für Erneuerbare Energien als Exportmöglichkeit in Pakistan interessieren.	Bauzentrum der Landes- hauptstadt München in Kooperation mit DGS- Sektion München	11.09.2012, ganztägig Willy-Brandt-Allee 10 81892 München Nähe Riem-Arkaden U-Bahn 4/Messestadt-West	30,00 € (für Catering)
Vortrag Optimierung des Eigenverbrauchs durch Speicherung von PV-Strom	PV-Strom im eigenen Haushalt nutzen, Optimieren des Direktverbrauchs und Möglichkeiten der Speicherung zum Vorteil der Verbraucher und zur Entlastung des Verteilnetzes. Referent: Andreas Johanson/SMA	DGS-Sektion Kassel/ ASK und VDI	18.09.2012, 18:00 Uhr Universität Kassel, Wilhelmshöher Allee 73, Hörsaal – 1607; 34121 Kassel	frei

## GRAMMERSOLAR ... seit über 30 Jahren















GRAMMER Solar GmbH Oskar-von-Miller-Straße 8 D - 92224 Amberg Fon: +49/9621/30857-0 Fax: +49/9621/30857-10 info@grammer-solar.de