





Guten Tag,

Interessierte am Thema Erneuerbaren Energien laden wir herzlich ein zu einer Informationsveranstaltung zum Thema:

"Photovoltaik, Stromspeicher – Solarstrom für die Eigenversorgung, E-Auto und Heizung"

Datum und Zeit: Donnerstag, 15. September 2022, 18.00 bis 20.00 Uhr

Veranstaltungsort: Stadtweinhaus Münster, Rüstkammer

Prinzipalmarkt 6-7, 48145 Münster

Referent: **Dr. Peter Asmuth**

Landesverband NRW der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.



Bildquelle: P. Asmuth

Das Energieversorgungssystem in Deutschland ist in den letzten Jahren einem extremen Wandel unterworfen. Dabei haben sich die erneuerbaren Energien zur größten Stromerzeugungsquelle entwickelt. Ca. 45% des Stromes in Deutschland werden inzwischen regenerativ erzeugt.

Solarstrom ist in den letzten Jahren immer preiswerter geworden und ist die derzeit günstigste Stromerzeugungsform. Die Stromerzeugungskosten von großen Solaranlagen in Deutschland sind mit 4-6 ct/kWh um ca. 50% niedriger als die von neuen Steinkohlekraftwerken.

Im Rahmen der Veranstaltung wird über Praxiserfahrungen (Technik und Wirtschaftlichkeit) beim Bau und Betrieb von PV-Anlagen in Kombination mit Solarstromspeichern berichtet und auf die derzeit bestehenden Fördermöglichkeiten eingegangen. Dabei wird aufgezeigt, wie mit PV-Strom die Eigenversorgung des Haushaltes, die Heizung bzw. der Ladeprozess für das E-Auto optimiert werden können.

Georg Reinhardt von der Stabstelle Klima der Stadt Münster wird zudem die Unterstützungsangebote der Stadt Münster wie bspw. das Solarkataster Münster vorstellen. Das Online-Tool liefert allen Interessierten in wenigen Klicks eine erste Einschätzung des eigenen Dachpotenzials.

Anmeldung erforderlich (begrenzte Teilnehmerzahl) bis spätestens 9. September 2022 bei:

Peter Deininger, Tel.: 0251-136027 oder per E-Mail: muenster@dgs.de