Artikel

- Neuhaus - 20.01.12 19:55
- **Artikel:** News

- Sichtbar: **FVI Rollen:** Gast

2012-01 : Gründung VDI-Fachausschuss Instandhaltung von Photovoltaik-Anlagen

Auf Installationen von Photovoltaik-Anlagen in Deutschland trifft man allerorts. Sie hat in Deutschland einen Platz an der Sonne. Die Photovoltaik-Anlage stieß neben großzügiger Förderung auch auf weniger Widerstand als beispielsweise Wind- und Wasserkraft da sie selten in die Landschaft eingreift und im Alltag kaum auffällt.

Wartung und Instandhaltung dieser Anlagen ist ein Thema, dem sich die VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik innerhalb ihres Fachbereiches Fabrikplanung und –betrieb (FB2) annehmen möchte. Dazu wird ein neuer Fachausschuss „Wartung und Instandhaltung von PV-Anlagen“ (FA202.2) gegründet mit dem Ziel, die komplexe Instandhaltung dieser teuren Anlagen durch Erarbeiten von Praxisleitfäden und Richtlinien zu standardisieren.

Themen sollen hierbei beispielsweise sein: (Erst-)Abnahme bzw. Inbetriebnahmen, Prüfzyklen und regelmäßige Wartungen, zyklische Überprüfung durch Betreiber/Besitzer, Fachkraft des Errichters, Fachkraft der Servicefirme, sowie die Instandhaltung und entsprechende Monitoring-Verfahren (EEG 2012 Abschaltmöglichkeiten) mit Fehlerfindung (besonders bei schleichenden Abweichungen). Die einzelnen Inhalte werden in den Instandhaltungsprozess integriert und in eine neue VDI-Richtlinie „Instandhaltung von Photovoltaik-Anlagen“ einfließen.

Da die Ziele des Fachausschusses nur in kooperativer Zusammenarbeit zwischen Industrie und Forschung erreicht werden können, würden wir uns sehr freuen, weitere kompetente Mitarbeiter aus PV-Anlagen-Hersteller, -Betreibern und Errichtern, Service-Firmen, Banken/Investoren, Versicherungen, Feuerwehr, Forschung und Hochschule zu gewinnen. Die konstituierende Sitzung des neuen Fachausschusses findet am 8.2.2012 in Düsseldorf in der VDI-Hauptgeschäftsstelle um 10 Uhr statt.

Link: http://www.vdi.de/44192.0.html?&tx_ttnews%5Btt_news%5D=56393&cHash=308fc7a939e53... [1]

Quellen-URL:https://www.ipih.de/artikel/8689#comment-0

Verweise
[1] http://www.vdi.de/44192.0.html?&tx_ttnews%5Btt_news%5D=56393&cHash=308fc7a939e53c5351a7a9c608f2685a

copyright © 2014 FVI e.V.