

Photovoltaik-Anlagen

Für das sichere Planen und Anbringen von APV-Anlagen sowie das Arbeiten damit sind bestimmte Gefahrenquellen und Risiken vermeidbar.



	HANDLUNGS-BEDARF	ERLEDIGEN BIS	BEMERKUNGEN
<input type="checkbox"/> Wird darauf hingewiesen, dass auch nach Freischaltung des Energieversorgungsnetzes eine lebensgefährliche Gleichspannung vorhanden ist? (Es ist nur selten möglich, die Gleichspannung auszuschalten.)			
<input type="checkbox"/> Ist bekannt, dass mit zunehmendem Lichteinfall, z. B. in den Morgenstunden, die Spannung sprunghaft ansteigt?			
<input type="checkbox"/> Ist bekannt, dass derzeit Systemspannungen bis zu 1.000 Volt Gleichspannung üblich sind und somit im Niederspannungsbereich gemäß DIN VDE 0132 liegen?			
<input type="checkbox"/> Ist bekannt, dass eine PV-Anlage auf Gebäuden fast immer an das Niederspannungsnetz angeschlossen ist?			
<input type="checkbox"/> Ist bekannt, dass Freiflächen-PV-Anlagen fast immer an das Mittelspannungsnetz angeschlossen sind?			
<input type="checkbox"/> Werden bei der Brandbekämpfung die vorgeschriebenen Abstände gem. DIN VDE 0132 eingehalten? (z. B. AC bis 1.000 V bzw. DC bis 1.500 V Strahlrohr CM Sprühstrahl mind. 1,0 m)			
<input type="checkbox"/> Werden zu Gefahren und Vorgehensweise bei der Brandbekämpfung in elektrischen Anlagen die Hinweise der DGUV Information 203-052 „Elektrische Gefahren an der Einsatzstelle“ beachtet?			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

ARBEITSBEREICH/-PLATZ: _____

BESPROCHEN MIT: _____

MÄNGEL GEMELDET AN: _____

PRÜFdatum: _____