

Prüfungsordnung

„DGS Monteur Photovoltaik“

Stand 05/2024

Im Interesse einer besseren Lesbarkeit wurde auf gendergerechte Sprache verzichtet.

§ 1 Geltungsbereich

- (1) Die Prüfungsordnung regelt die die Prüfung zum Kurs „DGS Monteur Photovoltaik“ in allen SolarSchulen der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS).
- (2) Sowohl Kurs als auch Prüfung zum „DGS Monteur Photovoltaik“ können grundsätzlich in allen DGS SolarSchulen angeboten werden.
- (3) Die Prüfungsordnung gilt ebenfalls für Prüfungen von Veranstaltungen, welche dem oben genannten Kurs entsprechen. Hierunter fallen u.a. Prüfungen von Gruppen- oder Inhouse-Schulungen.
- (4) Die Prüfungsordnung ist von jedem Mitglied der DGS SolarSchulen einzuhalten und umzusetzen.

§ 2 Zweck der Prüfung

- (1) Die Prüfung führt beim Bestehen zu dem von der DGS vergebenem Zertifikat „DGS Monteur Photovoltaik“.
- (2) Durch die Prüfung soll festgestellt werden, ob der Teilnehmer die notwendigen berufsfeldbezogenen Qualifikationen im Kurs erworben hat.

§ 3 Zulassung

- (1) Zur Prüfung ist jeder Teilnehmer zugelassen, der den Kurs „DGS Monteur Photovoltaik“ einer DGS SolarSchule besucht hat.
- (2) Zur Prüfung ist jeder Teilnehmer zugelassen, dessen Anwesenheit am Kurs mindestens 90% betragen hat.

§ 4 Prüfungsverfahren

- (1) Die Prüfung ist freiwillig und nicht Teil des Kurses.
- (2) Die Prüfung kann unabhängig vom Schulungsort in allen bundesweiten DGS SolarSchulen abgelegt werden.
- (3) Die Prüfung besteht aus einer schriftlichen und einer praktischen Prüfung.
- (4) Schriftliche und praktische Prüfung werden durch einen von der SolarSchule berufenen Prüfungsbeauftragten beaufsichtigt und nach den vorgegebenen Prüfungskriterien, die auf dem Prüfbogen vermerkt sind, bewertet.

§ 5 Schriftliche Prüfung

- (1) Die schriftliche Prüfung besteht aus verschiedenen Fragetypen (z.B. Multiple Choice, Berechnungen, etc.).
- (2) Für die Prüfung stehen 90 Minuten zur Verfügung.
- (3) Es sind ausschließlich die zur Verfügung gestellten Prüfungsunterlagen zu benutzen.
- (4) Die zur Verfügung gestellten Schulungsunterlagen dürfen nicht genutzt werden.
- (5) Tritt ein Teilnehmer vor Ausgabe der Prüfungsfragen von der Prüfung zurück, so gilt die schriftliche Prüfung als nicht unternommen.
- (6) Bricht ein Teilnehmer die Prüfung nach Ausgabe der Prüfungsfragen ab, so gilt diese Prüfung als unternommen und wird bewertet.
- (7) Täuschungen aller Art sind unzulässig.
- (8) Prüfungsleistungen, die unter Missachtung dieser Prüfungsregeln zustande kommen, werden als nicht bestanden bewertet. In schwerwiegenden Fällen, insbesondere bei vorsätzlichen Täuschungen, besteht kein Anspruch auf Wiederholung der Prüfung.

§ 6 Praktische Prüfung

- (1) Die praktische Prüfung besteht aus einer Montageaufgabe an einem Übungsdach nach DGS Standard.
- (2) Die Montageaufgabe kann die Montage der Unterkonstruktion oder der Module auf unterschiedlichen Dachvarianten betreffen.
- (3) Die Montageaufgabe wird gelöst.
- (4) Die Montageaufgabe wird in einem 2er Team ausgeführt. Das 2er Team wird gelöst.
- (5) Für die Prüfung stehen dem 2er Team 30 Minuten zur Verfügung.

- (6) Tritt ein Teilnehmer vor Bekanntgabe der Auslosung der Montageaufgabe/des Montagepartners von der Prüfung zurück, so gilt die praktische Prüfung als nicht unternommen.
- (7) Bricht ein Teilnehmer die praktische Prüfung nach Auslosung der Montageaufgabe/des Montagepartners ab, so gilt diese Prüfung als unternommen und wird bewertet.

§ 7 Bewertung der schriftlichen Prüfungsleistung

- (1) Die schriftliche Prüfung wird mit bestanden oder nicht bestanden bewertet.
- (2) Die Prüfung gliedert sich in die drei Teilbereiche "Basiswissen Elektrotechnik / Photovoltaik", "Sicherheit bei Dach- und bei elektrischen Arbeiten, Dach und Unterkonstruktionen / Montagevarianten" und "Vorbereitende Tätigkeiten, Elektrische Arbeiten, Inbetriebnahmemessungen".
- (3) Zum Bestehen der schriftlichen Prüfung muss in der gesamten Prüfung mindestens 50 % und in jedem der drei Teilgebiete mindestens 30 % der Punkte erreicht werden.
- (4) Die Prüfungsergebnisse werden von der DGS schriftlich mitgeteilt.

§ 8 Bewertung der praktischen Prüfungsleistung

- (1) Die praktische Prüfung wird mit bestanden oder nicht bestanden bewertet.
- (2) Die Prüfung bewertet die Montagetätigkeit des Prüflings nach folgenden 5 Kriterien: "Sicheres Arbeiten / Arbeitssicherheit", "Zeitdauer", "Kommunikation", "Fachgerechte Ausführung" und „Umgang mit Werkzeug, strukturiertes Arbeiten“. Sie vergibt für jedes Kriterium einen positiven Punkt oder einen negativen Punkt oder keinen Punkt.
- (3) Zum Bestehen der praktischen Prüfung sind im Ergebnis mindestens 2 Punkte erforderlich.
- (4) Das Prüfungsergebnis wird protokolliert und dem Prüfling im Anschluss an die praktische Prüfung direkt mitgeteilt.

§ 9 Einsprüche

- (1) Ein Teilnehmer kann innerhalb von 14 Tagen nach Bekanntgabe der Prüfungsergebnisse schriftlich beim Prüfungsausschuss Einspruch einlegen. Dieser wird überprüft und die Entscheidung dem Teilnehmer mitgeteilt.

§ 10 Wiederholungsprüfung

- (1) Bei Nichtbestehen der Prüfung kann auf Antrag des Teilnehmers eine kostenpflichtige Wiederholungsprüfung bei der nächstmöglichen Gelegenheit, aber frühestens einen Monat nach der Ergebnisbekanntgabe und spätestens innerhalb eines Jahres abgelegt werden.
- (2) Es ist nur der Prüfungsteil (schriftliche Prüfung, praktische Prüfung) zu wiederholen, der nicht bestanden wurde.

§ 11 Herausgabe der schriftlichen Prüfung / der Prüfungsfragen

- (1) Die Prüfungsfragen stehen unter Geheimhaltungsschutz.
- (2) Prüfungsfragen auch älterer Prüfungen dürfen nicht an Dritte außerhalb des DGS SolarSchul-Netzwerkes weitergegeben oder veröffentlicht werden.
- (3) Prüfungsfragen auch aus älteren Prüfungen dürfen nicht als Übungsfragen oder zur Vorbereitung genutzt werden.

§ 12 Zertifizierung

- (1) Die durchführende DGS SolarSchule überprüft die Zugangsvoraussetzungen nach § 3 und die Prüfungsleistungen nach § 7 und § 8.
- (2) Als Ergebnis der Überprüfung wird durch die durchführende DGS SolarSchule ein Zertifikat ausgestellt, das dem Prüfungsteilnehmer den erfolgreichen Abschluss „DGS Monteur Photovoltaik“ bescheinigt.
- (3) Das Zertifikat wird dem Teilnehmer durch die durchführende DGS SolarSchule schriftlich zugestellt.
- (4) Das Zertifikat ist unbefristet gültig.

§ 13 Prüfungsausschuss

- (1) Der Prüfungsausschuss ist die letzte Entscheidungsinstanz bei strittigen Fragen zu Prüfungen.
- (2) Der Prüfungsausschuss hat seinen Sitz in der DGS Zentrale in Berlin.
- (3) Der Prüfungsausschuss besteht aus zwei festen Mitgliedern, einem Mitglied des DGS Präsidiums, einem Mitglied des Vorstandes des DGS Fachausschusses SolarSchulen; außerdem einem zusätzlichen Mitglied der DGS SolarSchule, die den Kurs entwickelt hat.
- (4) Die konkreten Inhalte von Kurs und Prüfung werden von der SolarSchule formuliert, die den Kurs entwickelt hat. Der Prüfungsausschuss übt eine Kontrollfunktion aus.
- (5) Der Prüfungsausschuss behält sich vor, Prüfungen zur stichprobenartigen Kontrolle einzuholen.

Die Prüfungsordnung tritt durch Beschluss zum 24.05.2024 in Kraft.