WS2021

PPB2

Solarzelle

- Matteo Kumar - Leonard Schatt —

Gruppe 3



Informationen

Versuchstag 06.09.2021

Betreuer Paul Recknagel

Gruppen Nr. 3

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	5
2	Theortischer Teil 2.1 Grundlagen	6
3	Messprotokoll	7
4	Auswertung und Diskussion 4.1 Teilauswertung X	8
5	Fazit	9

1 Einleitung

Im Jahr 2021 ist der Energiebedarf der Bundesrepublik Deutschland größer denn je. Dieser wird dabei zu großem Teil noch durch das Verbrennen von fossilen Energieträgern gedeckt. Dabei schlittern die Menschheit einer global Katastrophe, der Klimakatastrophe, seheden Auges entgegen. Aus diesem Grund ist die Entwicklung "klimafreundlicherÄlternativen zur Energiegewinnung unabdingbar. Eine besonders wichtige Rolle spielt dabei die Solarenergie.

2 Theortischer Teil

2.1 Grundlagen

3 Messprotokoll

Das Messprotokoll wurde am Versuchstag handschriftlich erstellt und hier als PDF-Datei eingefügt. Dabei wurden Durchführung und Aufbau schon vorher in dieses Dokument beschrieben, je nachdem.

4 Auswertung und Diskussion

4.1 Teilauswertung X

5 Fazit