

Solarcamp Bad Mitterndorf

Schüler:innen der Mittelschule Bad Mitterndorf bauen eine Solaranlage

Von 20. bis 22. Juni 2023 findet in Bad Mitterndorf ein vom Land Steiermark finanziertes und vom Klimabündnis Steiermark in enger Kooperation mit der Energieagentur Weststeiermark durchgeführtes Solarcamp statt.

Die Schüler:innen der beiden dritten Klassen der MS Bad Mitterndorf werden an diesem Solarcamp, das in der MS Bad Mitterndorf stattfindet, teilnehmen. In jeweils 3 Tagen wird im Sinne eines umsetzungsorientierten Programms unter fachmännischer Anleitung eine thermische Solaranlage mit ca. 14 m² gebaut. Die Anlage wird in weiterer Folge für die klimafreundliche Warmwasseraufbereitung eines öffentlichen Gebäudes in Bad Mitterndorf sorgen. Rund um den Bau der Anlage erhalten die Schüler:innen durch verschiedene Workshops und eine Exkursion zum Kleinwasserkraftwerk Kainischtraun die Möglichkeit, ihr Wissen zum Thema Energie und Klima zu vertiefen.

Ziel des Projektes ist es, die Schüler:innen und Pädagog:innen der ganzen Schule für die Themen globaler Klimawandel, erneuerbare Energie und nachhaltige Energiewirtschaft in erlebnisorientierter Art und Weise, sowohl während des Solarcamps, aber auch darüber hinaus, zu sensibilisieren. Umfangreiche fächerübergreifende Lehrmaterialien zu den genannten Themenbereichen werden dafür zur Verfügung gestellt.

Durch den Bau der Solaranlage, durch Exkursionen und mittels fachkundiger Referate und Workshops bietet dieses Camp ein breites Spektrum an Information und Aktion.

Die Solaranlage soll aber nicht nur zur Warmwasseraufbereitung dienen, sondern auch als Vorzeigeprojekt, um alle Beteiligten auf die einfache Nutzung von Sonnenenergie aufmerksam zu machen und zur Nachahmung zu motivieren. Weiters soll durch das Solarcamp auch das Interesse für die Arbeit im Sektor Erneuerbare Energien und Nachhaltigkeit („Green Jobs“) bei den Jugendlichen geweckt und ein Einblick in eine mögliche zukünftige Berufswelt gegeben werden.

Eckdaten zum Solarcamp in Bad Mitterndorf

Zeit: 20. bis 22. Juni 2022

Ort: Mittelschule Bad Mitterndorf 309, 8983 Bad Mitterndorf

TeilnehmerInnen: ca. 30 Schüler:innen der beiden 3. Klassen direkt beim Bau der Anlage und weitere 93 Schüler:innen durch fächerübergreifende Lehrmaterialien und durch einen Besuch des Camps

Solaranlage: 2 Anlagen mit einer Gesamtfläche von 14 m²

Verwendung der Anlage: für die umweltfreundliche Warmwasseraufbereitung eines öffentlichen Gebäudes (wahrscheinlich der Fußballanlage) Bad Mitterndorf

Weitere Infos und Kontakt: Mag. Elisabeth Unger, Klimabündnis Steiermark, 0676/5086526, elisabeth.unger@klimabuendnis.at



Das Land
Steiermark