

Lautrer Solar Power Competition 2021

Teilnahmebedingungen

Stand 17.04.2021

Klimapolitik mit KEEP COOL mobil

Im diesjährigen Wettbewerb des *Lautrer Solar Power Competitions* könnt ihr eure eigene Klimapolitik machen. Im Online-Simulationsspiel KEEP COOL mobil schlüpft ihr in die Rolle der Bürgermeister verschiedener internationaler Metropolen und bestimmt die Klimapolitik der nächsten 100 Jahre. Setzt auf günstige fossile Brennstoffe, wie Kohle und Erdöl, oder nutzt erneuerbare Energien wie Wind- und Solarkraft. Schafft es gemeinsam, die globale Erwärmung unter 2°C zu halten! Werdet ihr Umweltkatastrophen überstehen und das Jahr 2100 erreichen?

Gespielt wird in Teams aus 10 Teilnehmern. Jedes Team wählt einen Kapitän, der für die Kommunikation mit der Spielleitung verantwortlich ist. Es können beliebig viele Teams pro Schule antreten.

Der Wettbewerb besteht aus zwei Teilen, der Qualifikationsrunde und dem Finale. Für die Qualifikation vereinbart jedes Team einen individuellen Termin mit der Spielleitung. Die 5 Teams mit der höchsten Gesamtpunktzahl treten im Finale gegeneinander an.

Das Spiel KEEP COOL mobil zum Ausprobieren und Üben findet ihr unter <http://www.keep-cool-mobil.de/spiel>.

Bewertungskriterien

In der Qualifikationsrunde spielt jedes Team eine Partie. Eure Gesamtpunktzahl ist die Summe der Siegpunkte aller Teammitglieder. Im Finale treffen dann die 5 besten Teams aufeinander. Neben dem ersten und zweiten Platz wird zusätzlich ein Sonderpreis für die geringste globale Temperaturerhöhung vergeben.

- | | |
|---|--------------------|
| 1. Platz: Die meisten Siegpunkte | Preisgeld 250,00 € |
| 2. Platz: Die zweitmeisten Siegpunkte | Preisgeld 150,00 € |
| Sonderpreis: geringste globale Temperaturerhöhung | Preisgeld 200,00 € |

Die Geldpreise werden vom Verband der Elektrotechnik und Elektronik (VDE) gespendet und gehen über die Fördervereine an die jeweiligen Schulen. Sie können dort beliebig verwendet werden. Es besteht kein Anspruch auf die Preise.