

Power to Gas – Das Thema Energie spielend umsetzen

Spielen – Diskutieren – Entscheiden

Das Energiespiel zu Fragen rund um die Nutzung von erneuerbaren Energien und die Herausforderungen von morgen, massgeschneidert für die Sekundarstufe I.



Power to Gas – Das Thema Energie spielend umsetzen

Unsere Angebote

- Einführung zum Spiel für Ausleihe des Materials
- · Ausleihe des Spielmaterials
- Weiterbildungskurse für Lehrpersonen zum Thema Energie

Einführung zum Spiel

Vor der erstmaligen Ausleihe wird das Energiespiel und dessen Einsatzbereiche vorgestellt, so dass anschliessend einem Einsatz im eigenen Unterricht nichts mehr im Wege steht.

Ausleihe

Sobald eine Weiterbildung oder eine Einführung besucht wurde, kann das Energiespiel für die gesamte Klasse ausgeliehen werden.

Weiterbildungskurs für Lehrpersonen

Anhand einer konkreten Unterrichtsreihe zum Thema Speicherung, Bereitstellung und Transport erneuerbarer Energien werden aktuelle Forschungsbemühungen vorgestellt. Im Rahmen der Weiterbildung findet ausserdem die Einführung zum Energiespiel statt, so dass dieses im Anschluss von den Lehrpersonen ausgehliehen und im eigenen Unterricht eingesetzt werden kann.

Kontakt

Institut Fachdidaktik Naturwissenschaften Notkerstrasse 27 9000 St. Gallen Tel. +41 71 243 94 80 mintmachtschule@phsg.ch www.phsg.ch/de/dienstleistung/mint-macht-schule