



Das Elektrizitätswerk Gösting

- ist ein 100 jähriges Familienunternehmen
- beschäftigt rund 60 Mitarbeiter
- versorgt die Stadtbezirke Gösting und Andritz sowie die Gemeinden Thal, Stattegg und Teile von Hitzendorf, Rohrbach und Weinitzen mit Strom
- beliefert mehr als 18.000 Kunden
- erzeugt Ökostrom aus eigener Wasserkraft und aus Sonnenkraftwerken
- betreibt mehr als 130 Trafostationen
- betreut ein Leitungsnetz mit einer Länge von rund 1000 km (vergleichbar mit der Strecke Graz-Rom)
- bietet Ökostrom (Öko-Styria)
- errichtet Sonnenkraftwerke („Erneuerbare Energie“)
- bietet allen Kunden Beratung und Ausführung im Bereich Gas-Wasser-Heizung und Elektro-Installation

E-Werk Gösting Stromversorgungs GmbH
Viktor-Franz-Straße 15, 8051 Graz
Servicetelefon: 0316-6077-0, Fax DW 40
E-Mail: office@ewg.at

Strom erleben

Mit dem Energielehrpfad
im E-Werk Gösting

In Zusammenarbeit mit dem
Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark (UBZ)





Strom erleben und verstehen!

Seit über 100 Jahren versorgt das E-Werk Gösting Familien und Firmen zuverlässig mit Strom. Tag und Nacht sind die Mitarbeiter vom E-Werk Gösting für Dich und Deine Familie da. Wir denken auch an Deine Zukunft und eine gesunde Umwelt und fördern daher die Erzeugung von Ökostrom aus Kleinwasserkraft, Sonne und Wind.

Neben der Stromlieferung übernehmen wir auch sämtliche Arbeiten im Bereich Elektroinstallation und Gas-Wasser-Heizung. Wir schließen z.B. den neuen E-Herd Deiner Eltern an, finden die „Stromfresser“ im Haushalt und planen die Beleuchtung Deines neuen Zimmers.

Seit sieben Jahren ist nun das E-Werk Gösting mit „Strom erleben“ und dem Energielehrpfad Vordenker in der spielerischen Vermittlung von Fragen rund um Strom und Energie.

Strom erleben ist eine Initiative des E-Werk Gösting in Zusammenarbeit mit dem Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark (UBZ).



Deine Fragen zum MINI-Energieexperten.

Kannst Du das beantworten?

Wenn Du ein richtiger Mini-Energieexperte sein willst, beantworte die folgenden Fragen. Wenn Dir etwas unklar ist, frag einfach einen der Mitarbeiter des E-Werk Gösting. Hast Du alles richtig beantwortet, bekommst Du Deine Auszeichnung zum Mini-Energieexperten.

1. Wie hoch ist die Spannung an der Steckdose?

☐ 110 Volt ☐ 230 Volt ☐ 290 Volt

2. Wie nennt man den Stromerzeuger?

☐ Transformator ☐ Generator ☐ Motor

3. Aus welcher Energie wird Strom umweltfreundlich erzeugt?

☐ Atomenergie ☐ Kohle/Gas ☐ Wasser

4. Welches Material leitet den Strom am besten?

☐ Kupfer ☐ Glas ☐ Aluminium

5. Wie heißt die Umwandlung von Sonnenenergie in Strom?

☐ Photovoltaik ☐ Photosynthese ☐ Photographie

6. Welche Energieeffizienzklasse hat ein energiesparender Kühlschrank?

☐ grün ☐ rot ☐ gelb

..... hat den
Energielehrpfad im E-Werk Gösting
besucht und die Prüfung zum
MINI-Energieexperten bestanden.

Dein E-Werk Team.



Dein Club.

Der „Mini-Energieclub“

In unserem „Mini-Energieclub“ erfährst Du alle wichtigen Neuigkeiten aus der Welt der Energie. Wir laden Dich zu tollen Veranstaltungen ein, und auf unserer Homepage www.ewg.at/Franz Club, kannst Du Dir aktuelle Informationen über den „Mini-Energieclub“ und aktuelle Fotos Deiner Führung ansehen. Fülle bitte gut lesbar das unten stehende Informationsfeld aus und schon bist Du dabei.

Mein Name

Mein Geburtstag ist am

Meine Adresse ist

.....

Meine e-Mail Adresse*

(* kann auch die von Deinen Eltern sein!)