

Exkursion Kernkraftwerk Gösgen

Lernziele

- die Funktionsweise eines Kernkraftwerkes verstehen.
- die energetischen Abläufe in den einzelnen Kreisläufen in einem Kernkraftwerk verstehen.
- den Unterschied zwischen einem Druckwasser- und einem Siedewasserreaktor verstehen.
- die Bedeutung der Kernenergie im Umfeld der Energie- und Umweltpolitik beurteilen können.

Organisation

Datum: Samstag, 27. März 2010
Zeit/Ort: 10:45 Uhr / Eingang Besucher-Pavillon des Kernkraftwerkes Gösgen, 4658 Däniken SO
Anreise: individuell

Fahrplan:	Chur	ab	08:09 (IC 566)
	Landquart	ab	08:19
	Sargans	ab	08:28
	Zürich HB	an	09:23 > umsteigen
		ab	09:30 (IR 9054)
	Olten	an	10:01 > umsteigen
	Olten, Bahnhof	ab	10:08 (Bus, Richtung Aarau)
	Däniken, Bahnhof	an	10:20
	Däniken, Bahnhof	ab	14:20 / 15:20 (Bus, Richtung Aarau)
	Aarau, Bahnhof	an	14:41 / 15:41 > umsteigen
	Aarau	ab	14:53 / 15:53 (RE 3727/3729)
	Zürich HB	an	15:22 / 16:22 > umsteigen
		ab	15:37 / 16:37 (IC 577/579)
	Sargans	an	16:32 / 17:32
	Landquart	an	16:41 / 17:41
	Chur	an	16:52 / 17:52

ab Bahnhof Däniken ca. 20 min Fussmarsch zum KKW Gösgen

Programm

- Geführter Rundgang ca. 3 h
 - Ausstellung im Besucherzentrum
 - Kommandoraum
 - Maschinenhaus
 - Kühlturm
- Erfrischung (Sandwiches, Getränke) nach dem Rundgang (offeriert vom KKW Gösgen)

Kosten, Versicherung, Ausweis

- Geführter Rundgang und anschliessende Erfrischung gratis
- Anfallende Kosten (Reise, allfällige Verpflegung) gehen zu Lasten der Teilnehmenden.
- Versicherungen jeglicher Art sind Sache der Teilnehmenden. Die HTW Chur lehnt jede Haftung ab.
- Für den Zugang zum Kernkraftwerk benötigen alle Teilnehmenden einen gültigen amtlichen Ausweis mit Foto.

Link

- Kernkraftwerk Gösgen: <http://www.kkg.ch>