


Abenteuer Wirtschaft

Eine Initiative der IHK Trier im Rahmen der
Woche der Ausbildung „Gemeinsam für Ausbildung“ vom 27. bis 31. März 2017

Unternehmen:

Name:	Innogy SE Hydro Germany	
Straße:	Moselbahnstraße 5	
PLZ und Ort:	54470 Berncastel/Gewerbegebiet Andel	
Homepage:	www.innogy.com	

Ansprechpartner:

Vorname / Name:	Funktion:	Telefon:	E-Mail:
Thomas Daun	Ausbilder	06531/958-230	thomas.daun@innogy.com

Unser Angebot im Rahmen der Woche der Ausbildung:

Titel der Veranstaltung:	Art der Veranstaltung (Workshop, Vortrag, Probearbeit etc.)	Tag(e)	Uhrzeit	Max. Teilnehmerzahl
Ausbildung in der Wasserkraft	Vortrag, Besichtigung Kraftwerk	08.11.2018	13:30 bis 16:30	5 bis 12 Personen
Kurzbeschreibung der Veranstaltung:				
13:30 Uhr Begrüßung und Vorstellung der Wasserkraft bei innogy Hydro Germany				
14:00 Uhr Vorstellung der Berufe Industriemechaniker und Elektroniker				
14:15 Uhr Die Ausbildung in der Wasserkraft				
14:30 Uhr Rundgang in der Werkstatt und praktische Beispiele zu den Berufen				
15:00 Uhr Weiterfahrt (ca. 8km, mit eigenem Fahrzeug) zu einem Wasserkraftwerk				
15:15 Uhr Besichtigung des Kraftwerks				
16:30 Uhr Verabschiedung				

Abenteuer Wirtschaft

Eine Initiative der IHK Trier im Rahmen der
Woche der Ausbildung „Gemeinsam für Ausbildung“ vom 27. bis 31. März 2017

„Wir sind besonders!“ – Was Sie über unser Unternehmen wissen sollten:

innogy Hydro Germany

innogy betreibt Laufwasser- und Speicherkraftwerke mit einer Leistung von insgesamt rund 550 MW. Sie beziehen ihre Energie aus Flüssen, weisen einen hohen Wasserdurchfluss auf und arbeiten daher rund um die Uhr sehr zuverlässig. Allein in Deutschland befinden sich 45 Anlagen, zum Beispiel an der Mosel, der Ruhr und der Saar. Sie erzeugen jedes Jahr etwa 1,4 Milliarden Kilowattstunden Strom. Das entspricht dem jährlichen Strombedarf von etwa 400.000 Haushalten.



Betrieb Bernkastel

Der Betrieb Bernkastel betreibt die linksrheinischen Wasserkraftwerke.



- **Zentrale Instandhaltung Bernkastel** hier werden neben der technischen Betriebsführung, Instandhaltungsarbeiten für die Wasserkraftwerke in der elektrischen und mechanischen Werkstatt ausgeführt. Auch findet hier die Ausbildung für die Berufe Elektroniker und Industriemechaniker statt.
- **21 Laufwasserkraftwerke** an der Mosel, der Saar und der Ruhr liefern zuverlässig rund um die Uhr Grundlaststrom
- **4 Speicherkraftwerke** in der Eifel und an der Dhron (Mosel) erzeugen auf Knopfdruck hochwertigen Spitzenlaststrom
- Ca. 1,2 TWh Stromerzeugung, genug um **300.000 Haushalte** mit grünem Strom zu versorgen
- 80 Mitarbeiter plus ca. 20 Auszubildende
- Zentrale Betriebsverwaltung und Werkstätten in Bernkastel
- Steuerung des Betriebes aller Kraftwerke von einer Zentralwarte in Fankel (bei Cochem an der Mosel) aus