

## UNTERBRINGUNG

Hotel Both  
Auweg 9, 6780 Schruns  
Tel.: +43 (0)5556 90 99 3  
Fax: +43 (0)5556 72 65 68  
e-mail: urlaub@hotel-both.at

Genießerhotel Montafoner Hof  
Familie Tschohl  
A-6774 Tschagguns/Montafon  
Tel.: + 43 (0)5556 71000  
e-mail: info@montafonerhof.com

Hotel Krone  
Gastronomiebetriebs GmbH  
Kronengasse 1, 6780 Schruns  
Tel.: +43 (0)5556 72255  
Fax: +43 (0)5556 722522  
e-mail: info@kroneschruns.at

## TAGUNG

**Tagungsort:** Illwerke Zentrum Montafon  
Anton-Ammann-Straße 14, 6773 Vandans

**Kosten der Tagung:** EUR 130,-  
(beinhaltet Exkursion, Abendprogramm am 4. Oktober, Pausen-  
verpflegung und Mittagessen 5. Oktober 2018, Tagungsband mit Versand)

**Anmeldung für die Tagung bis 17. September 2018:**  
**Verein für Ökologie und Umweltforschung**  
**A-1020 Wien, Malzgasse 3**  
**Telefon: +43 1 218 57 78, e-mail: office@voeu.co.at**

Bitte buchen Sie Ihr Zimmer selbst und auf eigene Kosten.

**Ansprechpartner:**  
Frau Judith Pallamar, Telefon: +43 1 218 57 78

**Tagungsleitung:**  
Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Helmut Kroiß,  
Vorsitzender des Expertenrates des Vereins

**Organisation:**  
Dr. Alexander Gratzner, Geschäftsführer des Vereins  
e-mail: office@voeu.co.at

## EINLADUNG

zur Umwelttagung des  
Vereins für Ökologie und Umweltforschung

**„Effizienz und Big Data  
in der Energiewirtschaft“**

vom 4. bis 5. Oktober 2018  
im Illwerke Zentrum Montafon (IZM) –  
Vandans / Montafon

## DONNERSTAG



13.00 Uhr	Eintreffen im IZM
13.30 Uhr	Exkursion Schaubergwerk (mit Bus)
16.00 Uhr	Kleiner Imbiss im IZM
	Vortrag und IZM Führung DI Christoph Dünser, Architekturbüro Hermann Kaufmann + Partner ZT
17.00 Uhr	Begrüßung
	O.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.h.c. Helmut Kroiss
17.15 Uhr	Sinan Tankaz, Kapsch BusinessCom AG
	<b>Künstliche Intelligenz - Im Einsatz für die Energiewirtschaft</b>
18.00 Uhr	Mag. Monika Hirschmugl-Fuchs, miraconsult e.U.
	<b>Die Bedeutung von Umweltschutz für die Gesellschaft</b>
18.40 Uhr	Dipl.-Ing. Henrike Bayer, Energie Steiermark Green Power GmbH
	<b>Ökologie und Effizienz - Ein Widerspruch?</b>
ab 19.30 Uhr	Abendveranstaltung mit Abendessen

## FREITAG

bis 09.00 Uhr	Eintreffen im IZM
09.00 Uhr	Mag. Peter Kepplinger, FH Vorarlberg
	<b>Smart Boiler = Efficient Boiler</b>
09.40 Uhr	Dr. Jürgen Neubarth, e3 consult
	<b>Blockchain-Anwendungen in der Energiewirtschaft am Beispiel der TenneT Pilotprojekte</b>
10.20 Uhr	Kaffeepause
10.40 Uhr	Dipl.-Ing. Andreas Winkelbauer, TU-Wien
	<b>Information aus Daten - Chancen und Risiken</b>
11.20 Uhr	Dipl.-Ing. Rupert Christian
	<b>DoST - Data of smart Things</b>
12.00 Uhr	DI Gerald Obernosterer, KNG-Kärnten Netz GmbH
	<b>Big Data - Vorrausschauende Instandhaltung in der E-Wirtschaft</b>
12.40 Uhr	Mittagessen
13.40 Uhr	Thomas Bischof, BSc; Dipl.-Math. oec Helena Frick, Michele Velenderic, MSc – FH Vorarlberg
	<b>Strom für Benin</b>
14.20 Uhr	Kaffeepause
14.40 Uhr	Dr. Jeffrey Tuhtan, Tallinn University of Technology, Centre for Biorobotics
	<b>Environmental Intelligence – Verknüpfung unserer Gewässer mit dem Internet der Dinge</b>
15.20 Uhr	Dr. Michael Hirschbichler, VIW
	<b>Digitalisierung in der E-Mobilität</b>
16.00 Uhr	Abschlussdiskussion
ca. 16.20 Uhr	Ende der Veranstaltung