

Landratsamt Berchtesgadener Land

Salzburger Str. 64
83435 Bad Reichenhall

Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Mit dem Zug oder Bus bis Hauptbahnhof Bad Reichenhall

Die Linie 4 verkehrt zwischen Hauptbahnhof und Haltestelle Mayerhof / Landratsamt im 20 Minuten-Takt.

Elektromobilität:

Die öffentliche Ladesäule auf dem Parkplatz des Landratsamtes kann kostenfrei und ohne Registrierung genutzt werden. (Ladeleistung: 3,7 bis 22 kW)



EINLADUNG

KOMPAKTSEMINAR:

Effizienzsteigerung und
Optimierungspotenzial bei
bestehenden Wasserkraftanlagen

Dienstag | 28. Juli 2015 | 17:30 Uhr

Die Wasserkraft ist eine der ältesten Methoden zur Stromgewinnung und hat im Landkreis Berchtesgadener Land eine lange Tradition. Rund ein Viertel des Stromverbrauchs im Landkreis wird zurzeit durch die Kraft des Wassers gedeckt. Prozentual ist damit die Wasserkraft der bedeutendste regenerative Energieträger im Berchtesgadener Land.

Im Klimaschutzkonzept des Landkreises wurden weitere, bislang ungenutzte, Potenziale in der Wasserkraft identifiziert. Eine besondere Bedeutung kommt in diesem Zusammenhang dem Ausbau bereits vorhandener Wasserkraftwerke und der Reaktivierung stillgelegter Anlagen zu. Bei der Erweiterung und Modernisierung von Anlagen spielt neben einem höheren Energieertrag auch die Verbesserung der Ökologie eine große Rolle.

In diesem Kompaktseminar werden die unterschiedlichen Möglichkeiten zur Optimierung und Effizienzsteigerung von Wasserkraftanlagen durch Experten in insgesamt vier Fachvorträgen aufgezeigt. Das kostenfreie Seminar richtet sich an alle Wasserkraftanlagenbetreiber, Akteure und Interessierte auf diesem Gebiet. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Ort:

Landratsamt Berchtesgadener Land

Sitzungssaal 1

Salzburger Str. 64
83435 Bad Reichenhall

Zeit:

Dienstag, 28.07.2015
17:30 Uhr – 19:30 Uhr

Veranstalter:

Landkreis Berchtesgadener Land

Anmeldung bis 24.07.2015 bei:

Herrn Manuel Münch

Tel: 08651 / 773-577
manuel.muench@lra-bgl.de

17:30 Uhr

Begrüßung

Landrat Georg Grabner

17:40 Uhr

Einführung in das Thema: Situation der Wasserkraft, Potenzial und Entwicklungsmöglichkeiten, politische Rahmenbedingungen sowie technologische Möglichkeiten zur Effizienzsteigerung

Anton Zeller

Ehrenpräsident, Bundesverband deutscher Wasserkraftwerke (BDW)

18:10 Uhr

Effizienzsteigerung von Wasserkraftanlagen durch Optimierung elektrotechnischer Anlagen

Otto Zach

Innungsobermeister Elektro- und Informationstechnik
Zach Elektroanlagen GmbH u. Co.KG, Tacherting

18:40 Uhr

Von der Idee bis zur Genehmigung - das Zusammenspiel von wasserwirtschaftlichen, technischen und ökonomischen Faktoren

Frank Steinbacher

Geschäftsführer
Steinbacher Consult Ingenieurgesellschaft mbH & Co.KG, Neusäß

19:10 Uhr

Optimierung von Ökologie & Energieertrag durch Wasserbautechnik am Beispiel des Wasserkraftwerkes Gartenau, Berchtesgaden

Bernhard Unterreitmeier

Geschäftsführer
aquasoli Ingenieurbüro, Traunstein

Anschließend lockerer Ausklang mit kleinem Stehimbiss