



**Landesverband
Bayerischer
Wasserkraftwerke eG**
info@lvbw-wasserkraft.de
Sandweg 1a Tel: 0 94 04 / 95 41 88
93161 Sinzing - Eilsbrunn Fax: 0 94 04 / 95 41 89



Karolinenplatz 5a
80333 München
Tel: 089 / 28 80 56 70
Fax: 089 / 28 80 56 68
VWB@wasserkraft-bayern.de

Einladung zum 7. VWB und LVBW-Wasserkraftseminar

am Dienstag, den 06.10.2026 von 13:00 Uhr – 18:00 Uhr
am TUM-Campus in Straubing, Hörsaal U7b, Uferstraße 53, 94315 Straubing
Teilnahmegebühr: 75 € inkl. Erfrischungsgetränke und Imbiss

Seminarprogramm:

- 12:00 – 13:00 **Get together:** Eintreffen der Teilnehmer und Eröffnung der Veranstaltung mit Kaffeebuffet und Imbiss
- 13:00 – 13:20 **Begrüßung** durch **Prof. Dr. Josef Kainz**, Professor für Energietechnik der Hochschule Weihenstephan-Triesdorf am TUMCS
Eröffnungsstatement von **Dipl. Ing. Fritz Schweiger**, 1. Vorsitzender der Vereinigung Wasserkraftwerke in Bayern e.V. zur **Stärkung der Krisenresilienz durch heimische Wasserkraftanlagen**
- 13:20 – 13:40 **Batteriespeicher als Ergänzung zu Kleinwasserkraftanlagen - Analyse der technischen und wirtschaftlichen Perspektiven**
Andreas Richter, MSc, TUMCS
- 13:40 – 13:50 Diskussion
- 13:50 – 14:10 **Mit Künstlicher Intelligenz die Nutzungseffizienz von Wasserkraftanlagen erhöhen**
Erich Dannhäußer, Natur Energietechnik, Floss
- 14:10 – 14:20 Diskussion
- 14:20 – 14:50 **Einfluss der Wasserkraft auf die System- und Versorgungssicherheit**
Prof. Dr. Oliver Brückl, OTH Regensburg
- 14:50 – 15:00 Diskussion
- 15:00 – 15:45 **Pause mit Kaffee und Kuchen**

- 15:45– 16:10 **Effizienzsteigerung und Inselbetriebsfähigkeit an Wasserkraftanlagen umsetzen**
Christian Dötsch, Elektromaschinen Elektrotechnik, Rehau und Sebastian Knöchel,
Elektro Habermann, Weiltingen
- 16:10 – 16:20 Diskussion
- 16:20 – 16:40 **Auf der Suche nach der richtigen Referenz – Hintergrundwissen und Einblicke in die Erstellung der Fischzönosen**
Reinhard Moosdorf, Pottenstein
- 16:40 – 16:50 Diskussion
- 16:50 – 17:10 **Innovationen am Querrechen mit Praxisbeispiel in der Umsetzung**
Klaus Hagl, Elektro Hagl, Geisenfeld
- 17:10 – 17:20 Diskussion
- 17:20 – 17:40 **Gefahren an Wasserkraftanlagen optimal begegnen. Welche Absicherung braucht eine Wasserkraftanlage? (angefragt)**
Guido Arnold, Versicherungsmakler Hörtkorn, Heilbronn
- 17:40 – 17:50 Diskussion
- 17:50 Uhr Abschlussstatement von **Klaus Schuster**, Aufsichtsratsvorsitzender des Landesverbandes Bayerischer Wasserkraftwerke eG
- Gegen
- 18:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Moderation: Dr. Josef Rampl

In der Teilnahmegebühr in Höhe von 75 € sind Erfrischungsgetränke, ein kleiner Imbiss sowie Kaffee und Kuchen enthalten. Die Teilnahmegebühr ist vor Ort zu entrichten.

Kostenfreie Parkplätze sind am TUM Campus Straubing, Uferstraße 53, 94315 Straubing, wie auch alternativ kostenpflichtige Tiefgaragenparkplätze an der Petersgasse 18 in 94315 Straubing vorhanden.

Für die Online-Anmeldung nutzen Sie bitte diesen Link:

<https://crm.muellerbund.de/seminar/7-vwb-und-lvbw-wasserkraftseminar-239>



Anmeldung zum Wasserkraftseminar

am Dienstag, dem 06. Oktober 2026

E-Mail: vwb@wasserkraft-bayern.de

ab 13:00 Uhr: Wasserkraftvorträge am TUM Campus in Straubing,
Hörsaal U7b, Uferstraße 53, 94315 Straubing

Teilnahmegebühr pro Person: 75,- Euro

inkl. Erfrischungsgetränke, Imbiss, Kaffee und Kuchen

Hiermit melden wir folgende Person(en) zur Veranstaltung an

Name	Wasserkraftwerk/Betrieb	Adresse

....., den
Unterschrift / Stempel

Oder Onlineanmeldung unter:

<https://crm.muellerbund.de/seminar/7-vwb-und-lvbw-wasserkraftseminar-239>

