



**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
www.wasserkraft-bayern.de

Erstes Wasserkraftseminar am TUM Campus in Straubing erfolgreich!

Die Vereinigung Wasserkraftwerke in Bayern e.V. aus München und der Landesverband Bayerischer Wasserkraftwerke eG aus Regensburg veranstalteten am 02.10.2019 am TUM Campus in Straubing ein gemeinsames Wasserkraftseminar. Beide Verbände bündelten erstmalig ihre Kräfte, um aktuelle Themen rund um die Wasserkraft mit spannenden Vorträgen von namhaften Referenten zu erörtern. Den Referenten ist es gelungen die Seminarteilnehmer mit informativen und spannenden Vorträgen zu begeistern.

Der 1. Vorsitzende der Vereinigung Wasserkraftwerke in Bayern e.V., **Dipl.-Ing. (Univ.) Fritz Schweiger** und **Prof. Dr. Josef Kainz**, Professor für Energietechnik an der Hochschule Weihenstephan-Triesdorf am TUM Campus in Straubing eröffneten das 1.



Wasserkraftseminar, zu dem über 60 interessierte Wasserkraftwerksbetreiber und Studierende begrüßt werden konnten.

Dr. Josef Rampl, Geschäftsstellenleiter der Vereinigung Wasserkraftwerke in Bayern e.V., moderierte das Seminar und leitete nach der Einführung an **RA Dr. Martin Schröder von Seufert Rechtsanwälte aus München** über, der über die Herausforderungen bei der Anschlussbewilligung von Wasserkraftanlagen referierte. Er stellte den rechtlichen Rahmen dar, den heute Wasserkraftwerksbetreiber

erfüllen müssen, wenn Sie eine Anschlussgenehmigung erhalten wollen.

Dipl. Ing. (FH) Christoph Pfeffer vom Ingenieurbüro für Energie- und Umwelttechnik aus Regensburg sprach im Anschluss über die Vergütungsmöglichkeiten, die das EEG für die Wasserkraft bietet. Anhand anschaulicher Praxisbeispiele zeigte er gelungene Maßnahmen zur Steigerung des Leistungsvermögens von Wasserkraftanlagen.

Dipl.-Ing. Hermann Steinmaßl, Altlandrat und MdL a.D. aus Fridolfing stellte in seinem Vortrag klar, dass Klimaschutz in der Heimat beginnt und die Menschen vor Ort sowie die Politik die natürlichen Stärken der unterschiedlichen Regionen mit Erneuerbaren Energien optimal nutzen müssen. Die Rolle der Wasserkraft nimmt in Bayern in diesem Kontext naturgemäß einen hohen Stellenwert ein und kann naturverträglich ihren Beitrag zur Energiewende Bayerns leisten.

Nach einer kurzen Pause stellte **Dr. Josef Rampl von der Vereinigung Wasserkraftwerke in Bayern** ein Fortentwicklungskonzept für die Bayerische Wasserkraft vor und machte dabei deutlich, welche politische Unterstützung die Wasserkraft benötigt, um sie ökologisch und ökonomisch fit für die Energiewende und die Zukunft zu machen. **Florian Lugauer, MSc. und Prof. Dr. Josef Kainz, Professor für Energietechnik an**

der Hochschule Weihenstephan-Triesdorf am TUM Campus in Straubing stellen ein Forschungsprojekt vor, welches zur Optimierung der Eigenversorgung einen Kleinstpumpspeicher mit Pumpe als Turbine verwendet. Zum Abschluss ging

Dipl. Ing. (FH) Otto Mitterfelner aus Forstinning in dem letzten Vortrag eines spannenden Seminartages auf die korrekte Pegelmessung an Gewässern ein. Er zeigte anschaulich die Fehlerquellen der Pegelmessung auf und gab Ratschläge, wie diese vermieden werden können. Letztendlich ist die richtige Pegelmessung entscheidend für die Festlegung einer korrekten Mindestwassermenge. Fritz Schweiger fasste in seinem Abschlussstatement die Erkenntnisse eines hoch informativen Seminars nochmals anschauliche zusammen mit der Bitte, die Erkenntnisse in der Praxis zu nutzen.

Wenn Sie Mitglied in einem der beiden Verbände sind, können Sie die Vorträge auch per mail erhalten, wenn Sie sie bei den jeweiligen Geschäftsstellen anfordern.

Dies ist ein Service nur für Mitglieder – werden Sie Mitglied!

VWB e.V. / LVBW e.G.

VWB e.V.: 1. Vorsitzender Fritz Schweiger Dipl.-Ing. (Univ.), e-mail@ew-schweiger.de
LVBW eG: Vorstandsvorsitzender: RA Hans-Peter Lang, kanzlei@anwalt-lang.com