

## Masterarbeiten

- **Experimentelle Untersuchung der Leitschaufel-Zapfendichtungen von vertikalen Kaplan turbinen**

Kooperationspartner: VERBUND

Arbeitsbeginn: ab sofort

Ansprechpartner: Assoc. Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Helmut Benigni

Tel: 0316 – 873 7578

E-Mail: [helmut.benigni@tugraz.at](mailto:helmut.benigni@tugraz.at)

- **Benchmarkanalyse unterschiedlicher CFD-Solver an ausgewählten Beispielen hydraulischer Strömungsmaschinen**

Arbeitsbeginn: ab sofort

Ansprechpartner: Dipl.-Ing. Stefan Höller-Litzlhammer

Tel: 0316 – 873 7574

E-Mail: [hoeller-litzlhammer@tugraz.at](mailto:hoeller-litzlhammer@tugraz.at)

Dipl.-Ing. Dr.techn. Jürgen Schiffer

Tel: 0316 – 873 7573

E-Mail: [juergen.schiffer@tugraz.at](mailto:juergen.schiffer@tugraz.at)

- **Numerische Simulation einer Pelton-Turbine und Vergleich mit Messergebnissen**

Arbeitsbeginn: ab sofort

Ansprechpartner: Assoc. Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Helmut Benigni

Tel: 0316 – 873 7578

E-Mail: [helmut.benigni@tugraz.at](mailto:helmut.benigni@tugraz.at)