

Verfahrens- bzw. Energietechniker (TU), m/w/d

Ingenieurbüro für energetische Biomassenutzung und Energieeffizienz

Forschung

Entwicklung

Planung

Aufgaben:

- Teammitglied in der Projektplanung von innovativen und nachhaltigen Systemlösungen:
 - zur Wärmeerzeugung sowie zur kombinierten Strom-, Wärme- und Kälteproduktion
 - von Anlagen zur industriellen Abwärmenutzung
 - von Energieversorgungslösungen für die Industrie
 - von Fernwärmenetzen sowie
 - von Pellet-Produktions- und Biomasse-Pyrolyseanlagen.
- Es werden dabei schwerpunktmäßig biogene Rohstoffe aber auch Hybridlösungen auf nachhaltiger Basis (z.B. Biomasse / Solar, Biomasse / Wärmepumpe) und Abwärme berücksichtigt.
- Sachbearbeitung und Bereichsleitung in den Projektphasen:
 - Ist-Analyse → Vorplanung → Genehmigung → Detailplanung → Bauüberwachung → Qualitätssicherung → Inbetriebnahme → Leistungstests und Abnahmen
 - Monitoring und Evaluierung von Anlagen als Basis für deren Optimierung
 - Entwicklung und Demonstration (Markteinführung) neuer Technologien
- Die Projekte werden auf nationaler und internationaler Basis mit den Schwerpunktländern Österreich, Italien und Deutschland abgewickelt.

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium mit einer Fachausbildung im Bereich Verfahrens- und / oder Energietechnik (Maschinenbau-Energietechnik oder Verfahrenstechnik)
- Einschlägige fachliche Kenntnisse und Berufserfahrung sind erwünscht und von Vorteil
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute Englischkenntnisse
- Der Wille und das Interesse nach einer entsprechenden Einarbeitungsphase eigenständig und verantwortungsbewusst Planungsaufgaben übernehmen zu wollen

Wir bieten:

- Mitarbeit an einer sauberen und nachhaltigen zukünftigen Energieversorgung
- Integration in ein dynamisches Team mit großer Fachkompetenz und international gutem Ruf
- Arbeiten in bester räumlicher, technischer und organisatorischer Infrastruktur
- Betriebsausflug und Weihnachtsfeier gemeinsam mit den Familienmitgliedern
- Graz Gutscheine zu Weihnachten
- Erfolgsprämie am Jahresende möglich
- Eine Entlohnung, die deutlich über dem aktuellen Rahmenkollektivvertrag für Angestellte (Dienstleistung Informatik und Consulting) liegt (Verwendungsgruppe IV, 1. und 2. Verwendungsgruppenjahr, EURO 3.069,98 brutto pro Monat)

Kontakt:

BIOS BIOENERGIESYSTEME GmbH Prof. Dipl.-Ing. Dr. Ingwald Obernberger Hedwig-Katschinka-Straße 4 A-8020 Graz

mailto:office@bios-bioenergy.at http://www.bios-bioenergy.at

