



## Unsere Mitarbeiter sind unser wertvollstes Kapital



Wo immer in der Welt Metalle fließen, sind Vesuvius und Foseco ein Begriff für höchste Leistung und Wirtschaftlichkeit. Ohne keramische und metallurgische Hilfsmittel könnte die Gießerei- und Stahlindustrie die heutigen Anforderungen an Guss- und Stahlerzeugnisse nicht erfüllen.

Die Vesuvius Gruppe ist mit über 10.000 Mitarbeitern der weltweit größte Keramikspezialist für den Flüssigmetallbereich. Die Automobil- und Nutzfahrzeugindustrie, die moderne Energieerzeugung und der Schiff- und Maschinenbau bilden unsere Kernzielmärkte.

Unser Unternehmenserfolg basiert auf der Zufriedenheit und Leistung jedes Einzelnen. Für unseren Standort in Großalmerode bieten wir Ihnen die Möglichkeit für eine

## Bachelor-, Masterarbeit, ein Praxissemester oder Praktikum

Ihr Aufgabengebiet liegt in der Bearbeitung eines der folgenden Themengebiete:

- Entwicklung eines Schmelztiegels mit verringerter Durchlässigkeit
- Evaluation eines Glasur-Systems in Bezug auf Rheologie Entwicklung
- Validierung alternativer Glasur Lieferanten um Versorgungsengpässe in der Zukunft zu vermeiden

Wir erwarten von Ihnen ein erfolgreiches Studium Richtung Materialwissenschaften, Hüttentechnik, Gießereitechnik, Chemieingenieurwesen oder Rheologie im fortgeschrittenen Semester. Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift sowie gute PC-Kenntnisse werden vorausgesetzt. Erfahrungen im Projektmanagement wären wünschenswert. Die Dauer des Praxissemesters beträgt sechs Monate.

Wenn Sie sich gerne Herausforderungen stellen und Ihre Kenntnisse in unserem Unternehmen einbringen möchten, wenn Sie engagiert und zielstrebig sind, dann richten Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angaben zur Verfügbarkeit bis zum 09.11.2012 an:

Vesuvius GmbH  
Ihre.Karriere@vesuvius.com