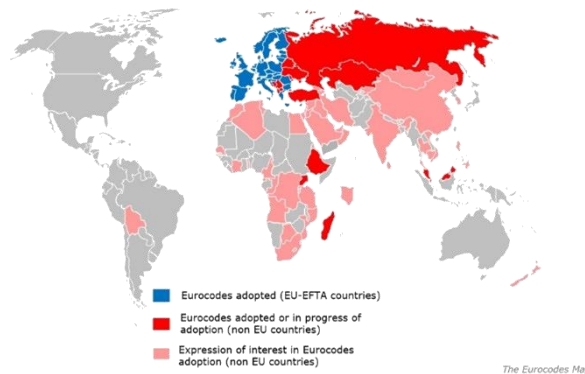


Am Lehrstuhl für Holzbau und Baukonstruktion ist folgende Stelle zu vergeben:

Wissenschaftliche Hilfskraft im Projekt „Fortschreibung und Weiterentwicklung des Eurocode 5“



Beschreibung

Einem Mandat der Europäischen Kommission folgend überarbeitet das Europäische Normungsinstitut CEN seit 2012 grundlegend die Bemessungsnormen des Bauwesens – die Eurocodes. In seiner Funktion als Vorsitzender des CEN/TC 250/SC 5 leitet Prof. Winter die Weiterentwicklung der Holzbaubemessung hin zu einer 2. Generation des Eurocode 5. Für diese Aufgabe benötigen wir weitere tatkräftige Unterstützung für ca. 8 Stunden pro Woche.

Aufgabenstellung

- Mitarbeit bei der Erstellung der neuen Eurocode 5 Dokumente
- Mitarbeit bei der Beantwortung technischer Anfragen
- Mitarbeit bei der Optimierung der Schnittstellen von Produkt- und Bemessungsnormen
- Anfertigung von Vergleichsrechnungen
- Anfertigung von Organigrammen, Ablaufschemata und Präsentationen

Ihre Möglichkeiten

- Anwendung und Vertiefung Ihrer Kenntnisse aus dem Bauingenieurstudium
- Einblick in die internationale Normungsarbeit und Forschung
- Einbringen Ihrer Ideen und Vorschläge für eine bessere Anwendbarkeit der Norm („ease of use“)
- Flexible Arbeitszeitgestaltung neben dem Studium
- Tarifliche Vergütung

Ihr Profil

- Student:in Bauingenieurwesen (B./M.)
- Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten
- Kommunikations- und schriftsicher in Englischer Sprache
- Teamgeist
- Zuverlässigkeit

Ihre Bewerbung richten Sie bitte an: