

# **Bericht des Arbeitskreises**

## **(4.1 Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden und Fels)**

zur Veröffentlichung in der Zeitschrift geotechnik 02/2020

Berichtszeitraum: 04/2018 – 03/2020

**OBMANN (Dr. Volker Eitner (bis 2/2020))**

**Stellvertr. OBFRAU: Dipl.-Ing. Regina Kauther**

### **ZIELSETZUNG**

Der Arbeitskreis arbeitet als Spiegelausschuss zu ISO/TC 182/WG1 (entspricht NA 005-05-02AA).

### **ANGABEN ZUM ARBEITSKREIS**

Der Arbeitskreis bearbeitet die deutsche Fassungen zu folgenden internationalen Normen

- EN ISO 14688-1: 2017 Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden, Teil 1 Benennung und Beschreibung
- EN ISO 14688-2: 2017 Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden, Teil 2 Grundlagen für Bodenklassifizierungen
- EN ISO 14689: 2017 Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Fels.

Der Arbeitskreis ist darüber hinaus für die nationalen Normen DIN 18196 (Erd- und Grundbau – Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke) und DIN 4023 (Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Zeichnerische Darstellung der Ergebnisse von Bohrungen und sonstigen direkten Aufschlüssen) zuständig.

### **SITZUNGEN DES ARBEITSKREISES IM BERICHTSZEITRAUM**

Im Berichtszeitraum fand eine Sitzung des Arbeitskreises als Telefonkonferenz statt.

### **ARBEITSERGEBNISSE AUS DEM BERICHTSZEITRAUM**

Nach der formellen Abstimmung und der Schlussabstimmung bei ISO und CEN wurden die aktuellen deutschen Fassungen mit dem Ausgabedatum Mai 2018 veröffentlicht.

Die sich daran anschließende Hauptaufgabe des Arbeitskreises war die Erarbeitung von nationalen Anhängen für die Normenteile 1 und 2 der EN ISO 14688, die ergänzende Inhalte für die Vorgehensweise in Deutschland regeln. Mit dem Ausgabedatum vom März 2020 wurden die nationalen Anhänge als Änderung A100 (E DIN EN ISO 14688-1/A100 und E DIN EN ISO 14688-2/A100) vom DIN zur Kommentierung veröffentlicht.

### **WEITERES ARBEITSPROGRAMM UND PERSPEKTIVEN FÜR DIE NÄCHSTEN JAHRE**

Die nächste Aufgabe besteht in der Anpassung der nationalen Normen DIN 18196 und DIN 4023 an die aktuellen Normen EN ISO 14688-1:2018, EN ISO 14688-2:2018 und EN ISO 14689:2018.

### **DURCHGEFÜHRTE UND GEPLANTE VERANSTALTUNGEN**

### **VERÖFFENTLICHUNGEN DES ARBEITSKREISES**

### **INFORMATIONEN ZUM ARBEITSKREIS (Z.B. ZUGLEICH SPIEGELAUSSCHUSS)**

S.O.