

### Allgemeine Bau-Informationen:

1. Eine Musterfassade wurde im Sommer errichtet, um die künftige Fassadengestaltung zu präsentieren und das Zusammenspiel der farblichen Varianten von Fenstern, Lüftungsgittern etc. und final festzulegen.
2. Parallel zum *Zentrum für Vernetzte Sensorsysteme (ZEVS)* wurde mit dem Bau des *Hörsaalgebäudes* begonnen. Hierzu wurde das alte Trafohaus der Kieler Stadtwerke entfernt und ein zweiter Baukran aufgestellt. Derzeit wird die Bodenplatte bzw. die Sohle des Hörsaalgebäudes vorbereitet. Die gegossenen Betonpfähle werden auf die korrekte Länge gekürzt, um demnächst mit dem Bau des Gebäudes nach oben hin beginnen zu können.

3. Der Boden unter dem künftigen ZEVS hielt in den vergangenen Monaten etliche Überraschungen bereit. Es war zwar schon immer bekannt, dass das ZEVS auf schwierigem Grund gebaut werden wird (Spruch der Tiefbauer: „*Vor der Picke ist es immer dunkel*“, soll heißen, man weiß nie, was man im Boden finden wird). Die Kombination aus Grundwasserschichten, Mergel-, Torf- und anderen Bodenschichtungen erzwang Änderungen in der Vorbereitung des Bauuntergrundes und der Abfolge der Bautätigkeiten und führte zu einer Überplanung der einzelnen Bauschritte. Um Störungen im Grundwassergefüge des Bauuntergrunds zu vermeiden, mussten und müssen also abweichend von den ursprünglichen Planungen andere Verfahren zur Vorbereitung des Bauuntergrunds angewandt werden.

*Ihr Gebäudemanagement der CAU/Dekanat/GMSH*

Newsletter Nr. 3 / November 2021  
 Neubaumaßnahmen auf dem Campus der Technischen Fakultät der CAU



Wo passiert was:

- ① Musterfassade für das ZEVS und das HSG vor Geb. F
- ② Vorbereitung des Bauuntergrunds, Einbringen der Spundwände
- ③ Arbeiten an den Abwasserkanälen
- ④ Bau des Hörsaalgebäudes, Vorbereitung der Gebäudesohle

Beeinträchtigungen auf dem Gelände:

Derzeit kaum zu erwarten, da Baustellenverkehr und Zugang unter 3G-Regeln ausschließlich über die Elisabethstraße erfolgt.

Termine:

- ① errichtet
- ② in Arbeit
- ③ erfolgen Anfang 2022
- ④ in Arbeit