

Nach den beiden Indoor-Veranstaltungen [BIMTag in Oldenburg](#) und [Hannover Messe](#), für welche die Ingenieurkammer Niedersachsen jeweils Freicodes an die ClubING-Mitglieder ausgeben konnte, geht es jetzt bei hoffentlich freundlichem Wetter wieder hinaus zu Baustellen und Betrieben im Rahmen unserer ClubING Exkursionen.

### **Exkursionseinladung 30. Mai: Schleusenbau in Brunsbüttel**

Wir starten mit der Besichtigung eines Schleusenneubaus auf der Schleuseninsel im Nord-Ostsee-Kanal unweit der Elbemündung in Brunsbüttel (Schleswig Holstein). Hier koordinieren und betreuen niedersächsische Ingenieurinnen und Ingenieure der Firma KIRCHNER Engineering Consultants GmbH aus Stadthagen dieses Großprojekt. Der Nord-Ostsee-Kanal ist die am meisten befahrene künstliche Schiffspassage der Welt und wird jedes Jahr von rund 45 000 Schiffen passiert. Die ersten Schleusenkammern wurden im Jahr 1895 von Kaiser Wilhelm II. feierlich eingeweiht. Nun sind die insgesamt 4 Schleusenkammern alt und störungsanfällig und es ist höchste Zeit für eine Generalüberholung. Zwischen den beiden alten Doppelschleusen entsteht bis zum Jahr 2020 eine 330 m lange neue Schleusenkammer. So kann der Verkehr weiterfließen, während der Bestand dann grundsaniiert wird. Damit man sich das Ausmaß der Baustelle in etwa vorstellen kann, hier ein paar Zahlen: Insgesamt werden 1,7 Mio. m<sup>3</sup> Erdreich ausgelöst und abtransportiert, das entspricht 85 000 Lastwagenladungen. 115 000 m<sup>3</sup> Stahlbeton und 25 000 t Spundwandstahl werden verbaut und das erste, was auf der Schleuseninsel zu Beginn der Bauarbeiten errichtet wurde, war ein eigenes Betonwerk. Neugierig geworden? Wer in diesem Bereich seine/ihre berufliche Zukunft sieht, sollte sich die Baustelle am 30. Mai 2018 unbedingt ansehen und kann sich gerne über [club@ingenieurkammer.de](mailto:club@ingenieurkammer.de) (bis 20.05.2018) anmelden.

### **Exkursionseinladung 12. Juni: Werksbesichtigung PHOENIX CONTACT Electronics GmbH**

Der weltweit agierende Elektronikkonzern PHOENIX CONTACT Electronics GmbH in Bad Pyrmont ist unser nächstes Exkursionsziel. Er produziert Komponenten und Systemlösungen in der Elektrotechnik, Elektronik und Automatisierungstechnik. 15 000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten in 100 Ländern für das 1923 in Essen gegründete Unternehmen. Sie beschäftigen sich mit Themenbereichen wie Verkehrsinfrastruktur, Elektromobilität, regenerativen Energien und entwickeln intelligente Versorgungsnetze oder energieeffiziente Maschinen und Anlagen. In Bad Pyrmont besichtigen wir das 2017 eröffnete hochmoderne Betriebsgebäude. 18 000 Quadratmeter Büro- und Laborräume sind dank Einsatz von smarterer Technik bestens geeignet zu demonstrieren, welchen Nutzen ein Gebäudemanagementsystem mit sich bringt. Auch hier gibt es interessante Karrieremöglichkeiten, über die wir durch die HR Abteilung vor Ort informiert werden. Anmeldung bitte wie immer unter [club@ingenieurkammer.de](mailto:club@ingenieurkammer.de) (bis 28.05.2018).

### **Neu dabei? Wer kann im ClubING mitmachen?**

Allen Studierenden aus den Bachelor-Ingenieurstudiengängen in Niedersachsen steht der ClubING kostenlos offen. So können sie im Nachwuchsprogramm das Angebotsspektrum der Ingenieurkammer Niedersachsen kennenlernen und nutzen: informieren Sie sich hier über unsere [Fortbildungen](#), das [Beratungsangebot](#) oder werfen Sie einen Blick auf unsere [Pinnwand](#) um nur einige Schwerpunkte zu nennen. Anmeldung im ClubING über Mail mit I-Bescheinigung, Infos dazu auf unserer [Homepage](#).

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Gabriela Teichmann

**Kontakt:**

Dr. Gabriela Teichmann  
Sachgebiet Öffentlichkeitsarbeit und Hochschulkommunikation  
Ingenieurkammer Niedersachsen  
Körperschaft des Öffentlichen Rechts  
Hohenzollernstr. 52  
30161 Hannover  
Tel. +49 511 39789- 29  
Fax: +49 511 39789- 34  
Mail: [dr.gabriela.teichmann@ingenieurkammer.de](mailto:dr.gabriela.teichmann@ingenieurkammer.de)  
[www.ingenieurkammer.de](http://www.ingenieurkammer.de)