

## **Mehrtagesexkursion der HN Fachbereiche Elektrotechnik / Informatik und Wirtschaftsingenieurwesen 15.10. – 18.10.2017 in den Raum Schwäbisch Hall**

### **Allgemeines**

2017 bietet der VDE Niederrhein bereits die zehnte mehrtägige studentische Fachexkursion in Folge an. Das Programm ist aus Anlass dieses kleinen Jubiläums besonders reichhaltig.

Die benachbarten Landkreise Hohenlohe und Schwäbisch Hall liegen im zauberhaften "Land der Burgen und Schlösser" im Nordosten von Baden-Württemberg, durchflossen von Kocher, Jagst und Tauber. Die ländlich geprägte Region hat zwar nur halb so viele Einwohner je km<sup>2</sup> (130) wie im Durchschnitt der Bundesrepublik (250), gleichzeitig aber pro Kopf die deutschlandweit höchste Zahl weltmarktführender Unternehmen. Einige davon werden wir besuchen.

Wie schon im Vorjahr sind auch Studenten der Hochschule Rhein-Waal Campus Kamp-Lintfort und Kleve zur Teilnahme eingeladen. Die Gruppe wohnt in der Jugendherberge der alten Reichs- und Salzsiederstadt Schwäbisch Hall <http://schwaebisch-hall.jugendherberge-bw.de>.

Die Exkursion wird von Prof. Hermanns und Prof. Schulte begleitet.

**Ablauf** (kleinere Änderungen sind noch möglich):

### **15.10. (Sonntag)**

- **Vormittag:** Start mit dem Reisebus um 09:00 Uhr ab Krefeld Reinarzstraße 49.
- **Nachmittag:** Technikmuseum Sinsheim <https://sinsheim.technik-museum.de> (3 Stunden Aufenthalt).
- **Abend:** Gemeinsames Abendessen in der Jugendherberge.

### **16.10. (Montag)**

- **Vormittag: Elabo Crailsheim** <http://www.elabo.de> - Führender Hersteller von Labor- und Prüftechnik für Elektrotechnik/Elektronik. Mittagsimbiss bei Elabo.
- **Nachmittag: Ziehl-Abegg Künzelsau, Kupferzell** [www.ziehl-abegg.de](http://www.ziehl-abegg.de) – Leistungsstarke Antriebe auf Basis Außenläufermotor: große Ventilatoren, Motoren und Leistungselektronik für Personenaufzüge, Radnabenmotoren, Antriebsachsen für Nutzfahrzeuge.
- **Abend: Netzwerkabend mit Mitgliedern des VDE Württemberg** (Einladung des VDE, Details und mögliche Verschiebung auf den 17.10. noch offen).

### **17.10. (Dienstag)**

- **Vormittag: Würth Elektronik Niedernhall** [www.we-online.de](http://www.we-online.de) – Herstellung von Leiterplatten. Mittagsimbiss bei Würth.

- **Nachmittag: EBM Papst Mulfingen** [www.ebmpapst.com](http://www.ebmpapst.com) – Breites Spektrum von Elektromotoren, Pumpen, Lüftern im unteren bis mittleren Leistungsbereich.

#### 18.10. (Mittwoch)

- **Vormittag: FGH Engineering und Test GmbH Mannheim**  
<http://tinyurl.com/y7exkmma> - Traditionsreiche Großtestanlage für Komponenten der Energieübertragung: "Die Welt von Megavolt und Kiloampere".
- **Nachmittag: Heimreise** - Ankunft in Krefeld am frühen Abend.

#### Bitte beachten:

- Die genauen Zeiten werden jeweils vor Ort bekannt gegeben.
- Haben Sie unbedingt Ihren Personalausweis dabei.
- Unterbringung in der Jugendherberge in Mehrbettzimmern mit Dusche/WC.
- Frühstück und Abendessen am Ankunftstag in der Jugendherberge. Mittagessen / Imbiss als Gast der besuchten Firmen. Einladung zum Netzwerkabend einschl. Essen und Getränke.

**Teilnehmerzahl:** max. 28 Studenten plus 2 Begleiter (Prof. Hermanns, Prof. Schulte).

**Kosten:** die Teilnahme an der Exkursion ist für VDE Mitglieder kostenfrei. Nichtmitglieder zahlen 50 €. Alle übrigen von der Gruppe verursachten Kosten werden vom VDE Niederrhein und von der Hochschule getragen. Bis auf persönliche Ausgaben für Essen usw. entstehen keine weiteren Kosten.

#### Anmeldung in 2 Schritten:

1. Per E-Mail an die Geschäftsstelle des VDE Niederrhein [info@vde-niederrhein.de](mailto:info@vde-niederrhein.de) mit folgenden Angaben:
  - vollständiger Name und Adresse (nur eine Person, keine Mehrfachmeldungen)
  - Studienfach BA / MA, Semesterzahl, Matrikelnummer
  - Kontoadresse für evtl. Rücküberweisung
  - Telefonnummer für kurzfristige Kontaktaufnahme
2. Unmittelbar nach Schritt 1 Überweisung 50 € Teilnahmegebühr mit dem Vermerk "Mehrtagesexkursion 2017", sowie Name des Absenders auf folgendes Konto:  
VDE Niederrhein e.V. IBAN DE9732050000098002058 BIC SPKRDE33XXX.

**Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des E-Mail Eingangs berücksichtigt** und nach zugehörtem Zahlungseingang von der Geschäftsstelle per E-Mail bestätigt. Anmeldungen ohne anschließenden Zahlungseingang innerhalb von 4 Tagen werden wieder gestrichen.

**Die Anmeldefrist läuft ab 03.07.2017 00:00 Uhr** (nicht früher!). Nicht berücksichtigten Teilnehmern wird ihre Gebühr auf das angegebene Absenderkonto erstattet.

Der VDE Niederrhein e.V. als Organisator der Exkursion ist ein gemeinnütziger Verein, der sich ausschließlich aus Mitgliedsbeiträgen finanziert. Die Mitarbeit im Verein ist ohne Entgelt und ehrenamtlich. Die Teilnahmegebühren werden deshalb in vollem Umfang zur Finanzierung der Exkursion verwendet.

Für Studenten, deren VDE oder VDI Mitgliedschaft zum Zeitpunkt ihrer Exkursionsanmeldung bestätigt ist, übernimmt der Verein die Teilnahmegebühr. Sie erhalten ihre Überweisung im Bus auf der Hinfahrt in bar zurück. Informationen zur VDE Mitgliedschaft und online Mitgliedsantrag: <https://www.vde.com/de/mitgliedschaft/mitgliedschaft-ueberblick/fuer-studierende> .

*Karsten Simon*

2. Vorsitzender VDE Niederrhein e.V.