

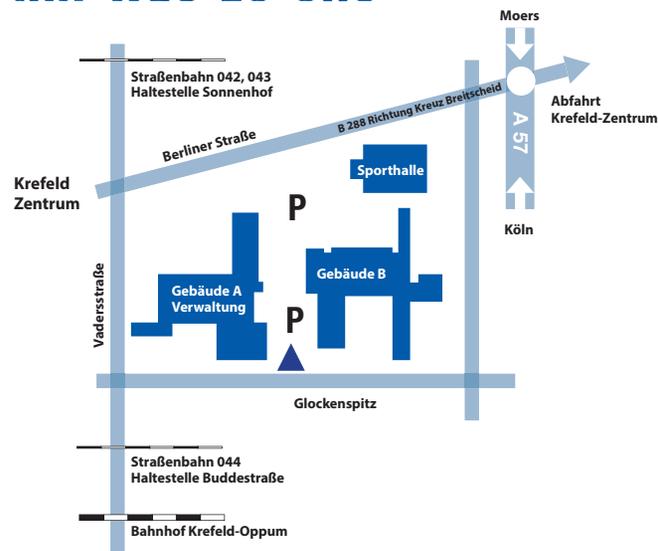
## WIR BIETEN

- › Modern ausgestattete Labororien (z. B. <sup>1</sup>H-NMR/<sup>13</sup>C-NMR, ICP, HPLC, GC, Rektifikationsanlage, Kjeldahl)
- › Datenübertragung und -auswertung erfolgen mit moderner EDV-Technik
- › Unsere verwendete Software: Office, WinErs und Boris, OPUS, Mnova, ...

## IHR ZIEL

- › Staatlich geprüfte Technikerin/  
Staatlich geprüfter Techniker
- › Bachelor Professional in Technik
- › Fachrichtung: Labortechnik, Betriebstechnik
- › Erwerb der Fachhochschulreife möglich

## IHR WEG ZU UNS



# FACHSCHULE FÜR TECHNIK

Fachrichtung Chemietechnik



## WIR BERATEN SIE GERNE

Dr. Sven Range  
range@glockenspitz.de

Lothar Hinz  
hinz@glockenspitz.de

 Berufskolleg  
Glockenspitz Krefeld

Glockenspitz 348  
47809 Krefeld  
Telefon 0 21 51 / 5 59 - 0  
info@glockenspitz.de  
www.glockenspitz.de



## DAUER

- › 4 Jahre Teilzeit  
an 3 Wochentagen



## AUFNAHME- VORAUSSETZUNGEN

- › Mindestens Hauptschulabschluss und eine abgeschlossene Berufsausbildung im Chemiebereich

### Oder

- › eine mindestens 5-jährige einschlägige Berufstätigkeit im Chemiebereich

## SCHWERPUNKTE

Bei uns werden die Studierenden die ersten beiden Weiterbildungsjahre gemeinsam beschult, bevor anschließend ein Schwerpunktunterricht stattfindet.

### Labortechnik

- › **Theorie:** Anorganische Chemie, Organische Chemie, Physikalische Chemie, Umwelttechnik, Polymerchemie, Polymeranalytik
- › **Praxis:** Instrumentelle Analytik und präparative Synthesen

### Betriebstechnik

- › **Theorie:** Anorganische Chemie, Organische Chemie, Physikalische Chemie, Umwelttechnik, Polymerchemie, Polymeranalytik, Verfahrenstechnik, Rohrsystemtechnik, Thermisches Trennen
- › **Praxis (Simulationen):** Prozessleittechnik und Prozessdatenauswertung

## ABSCHLÜSSE UND QUALIFIKATIONEN



Die Fachschule für Technik vermittelt neben der fachlichen Weiterbildung eine erweiterte Allgemeinbildung mit der Zusatzqualifikation der Fachhochschulreife und fördert damit die berufliche Handlungskompetenz und Mobilität.

Sie qualifiziert gleichzeitig für technische Aufgaben im mittleren Funktions- und Führungsbereich der Wirtschaft oder technisch orientierten Behörden.



Blick in die  
Fachschule  
Chemietechnik

