

Praxisseminar für Konstrukteure, Techniker und Kaufleute

TK-P1

Wann: Montag, 13.03.2017 – 11:30 Uhr bis
Freitag, 17.03.2017 – ca. ca. 12:30 Uhr

Veranstaltungsort: IFBS-Kompetenzzentrum

INHALT

Diese praktische Schulung richtet sich an Konstrukteure, Techniker und Kaufleute und enthält Montageübungen zu Sandwichkonstruktionen und zweischaligen Konstruktionen in Dach und Wand.

Der Kurs beinhaltet u.a.:

- die horizontale Verlegung in der Wand,
- die vertikale Verlegung in der Wand,
- die Verlegung von Dachelementen,
- das fachgerechte Herstellen der Luftdichtheits- und Dampfsperrebene,
- das fachgerechte Ausführung von Anschlüssen an u.a. Außenecken, Innenecken, Orgängen, Attiken, Öffnungen Tropfprofilen.

Für die Montageübungen ist es wichtig, dass die Teilnehmer folgende Utensilien mitbringen:

- Schutzkleidung, Schutzschuhe, Schutzhandschuhe, Schutzhelm, Schutzbrille.

Es ist wichtig, dass die Teilnehmer folgende Werkzeuge mitbringen (sofern verfügbar):

- Bohrmaschine, Schrauber, Knabber,
- Schneidwerkzeuge wie Stich- oder Ketten- oder Kreissägen,
- Nietzange, Nietgeräte
- Blechscheren, Falzzangen, Gripzangen,
- Anschlagwinkel, Verlängerungskabel, Wasserwaage, usw.

ZIELGRUPPE

Konstrukteure, Techniker, Kaufleute

REFERENTEN

Jan Völker

VERANSTALTUNGORT

IFBS
Europark Fichtenhain A 13 a
47807 Krefeld

TEILNAHMEGEBÜHR

IFBS-Mitglieder: 200,00 €
Nicht-Mitglieder: 1.500,00 €

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Pausenverpflegung.

Ein kostenfreier Rücktritt vom Seminar ist bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn möglich. Danach und bei Nichterscheinen wird der gesamte Teilnahmebetrag fällig.

Mit der Teilnahme an dem Seminar verpflichten sich die Teilnehmer die persönliche Schutzausrüstung zu tragen, sowie die Sicherheitsbestimmungen und Anweisungen der Schulungsleitung zu befolgen.

ANMELDUNG

Die Anmeldung für IFBS-Seminare nehmen Sie bitte online über die Website des IFBS vor.

Im IFBS-Seminarshop finden Sie ausführliche Informationen zu allen Seminaren, sowie die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Seminare des IFBS.

www.ifbs.de/IFBS-Seminare

ANMELDESCHLUSS

31.01.2017

Praxisseminar für Konstrukteure, Techniker und Kaufleute

TK-P1

IFBS-Kompetenzzentrum, Krefeld

Dieser Teil der IFBS-Fachmonteurschulung findet als Praxiskurs statt. Das erforderliche Wissen rund um die Montage von zweischaligen Konstruktionen wird in Montageübungen vermittelt.

Wir bitten Sie daher mindestens folgende Utensilien mitzubringen:

- Arbeitsgerechte Kleidung (Montageanzüge)
- Arbeitsschuhe
- Helm
- Schutzbrille
- Gehörschutz
- Montagewerkzeuge wie:
 - Bohrmaschine,
 - Schrauber,
 - Gripzangen,
 - Wasserwaage,
 - Stichsäge,
 - Ketten- oder Kreissäge,
 - Verlängerungskabel,
 - Knabber,
 - Nietzange,
 - Blechscheren,
 - usw.

Alle Teilnehmer sollten zur Eigensicherung eine Auflistung aller im Fahrzeug befindlichen Teile bzw. eine Liste der mitgeführten Werkzeuge vorbereiten und bereithalten.

Buchungsformular für Hotelzimmer

Buchungscode: **IFBS-Meeting
KRIS15**

Tryp Düsseldorf Krefeld

Europark Fichtenhain A 1
47807 Krefeld

Tel.: +49 2151 836-150

FAX: +49 2151 836-444

www.melia.com

sarah.mulholland@melia.com

Bitte in **DRUCKSCHRIFT** ausfüllen und per Fax oder per Post an das Hotel senden:

Persönliche Daten

Frau Herr Dr. Prof.

Nachname: Vorname:

Firma:

Straße / Postfach:

Postleitzahl: Ort: Land:

Telefon: Fax:

E-Mail:.....

Hotelbuchung

Ankunftsdatum:..... Abreisedatum:..... Nächte:

- Einzelzimmer, Tryp Guestroom 85,00 € pro Zimmer, inkl. Frühstück, Parkplatz, WLAN
- Doppelzimmer, Tryp Guestroom 99,00 € pro Zimmer, inkl. Frühstück, Parkplatz, WLAN
- Einzelzimmer, Tryp Superior Guestroom 95,00 € pro Zimmer, inkl. Frühstück, Parkplatz, WLAN
- Doppelzimmer, Tryp Superior Guestroom 109,00 € pro Zimmer, inkl. Frühstück, Parkplatz, WLAN
- Nichtraucherzimmer
- Anreise nach 18:00 Uhr

Ort, Datum

Unterschrift, Stempel

Sie erreichen uns:

Mit dem Auto aus Richtung Mönchengladbach:

Verlassen Sie die Autobahn A44 an der Abfahrt Krefeld-Fichtenhain / Willich, fahren Sie im Kreisverkehr Richtung Krefeld (3. Ausfahrt).

Fahren Sie an der zweiten Ampel rechts auf die Anrather Straße.

Nach ca. 230 m biegen Sie rechts in den Europark Fichtenhain A und fahren bis zum Kreisverkehr.

Verlassen Sie den Kreisverkehr an der ersten Möglichkeit rechts. Sie fahren nun direkt auf die Geschäftsstelle zu (erstes Gebäude rechts).

Fahren Sie vor der Geschäftsstelle rechts vorbei zum Parkhaus. Die, für IFBS-Gäste reservierten Parkplätze, befinden sich rechts auf dem Parkhausoberdeck und sind entsprechend gekennzeichnet.

Mit dem Auto aus Richtung Düsseldorf:

Verlassen Sie die Autobahn A44 an der Abfahrt Krefeld-Fichtenhain / Willich, fahren Sie am Ende der Ausfahrt rechts auf die Oberschlesienstraße (L382) Richtung Krefeld.

Fahren Sie an der nächsten Ampel rechts auf die Anrather Straße.

Nach ca. 230 m biegen Sie rechts in den Europark Fichtenhain A und fahren bis zum Kreisverkehr. Verlassen Sie den Kreisverkehr an der ersten Möglichkeit rechts. Sie fahren nun direkt auf die Geschäftsstelle zu (erstes Gebäude rechts).

Fahren Sie vor der Geschäftsstelle rechts vorbei zum Parkhaus. Die, für IFBS-Gäste reservierten Parkplätze, befinden sich rechts auf dem Parkhausoberdeck und sind entsprechend gekennzeichnet.

Mit dem Flugzeug vom internationalen Flughafen Düsseldorf:

Der Internationale Flughafen Düsseldorf ist ca. 20 km entfernt. Sie erreichen die IFBS-Geschäftsstelle mit dem Taxi oder Leihwagen in ca. 20 Minuten über die Autobahn A44 in Richtung Mönchengladbach, Abfahrt Krefeld-Fichtenhain / Willich.

Taxiempfehlung:

Uerdinger Funkwagen,

Telefon: +49 2151 42000

Abholung am Terminal zum Festpreis möglich.

Zu vereinbarendem Treffpunkt: Vor der Starbucks-Filiale gegenüber dem Hertz-Mietwagenschalter (Ankunft Ebene E0).

Mit dem öffentlichen Nahverkehr:

Wählen Sie eine Zugverbindung bis **Düsseldorf-Hauptbahnhof**.

Nehmen Sie dort die U-Bahn 76 (U76) bis **Krefeld-Grundend**, von dort aus mit dem TaxiBus 048 bis zum Europark Fichtenhain A, Haltestelle Europark Süd I.

(TaxiBus Anmeldung mindestens 30 min. vor Abfahrt unter Tel.: +49 2151 454 66 55)

Wählen Sie eine Zugverbindung bis **Krefeld-Hauptbahnhof**.

Nehmen Sie dort die Straßenbahn 042 bis **Edelstahlwerk Tor 3**. Gehen Sie bis zur Kreuzung Anrather Straße. Überqueren Sie die Straße diagonal und nehmen den, von der Kreuzung aus diagonal ins Gelände führenden Fußweg zwischen dem Tryp Hotel und der Firma Wacom in den Europark Fichtenhain A. Die IFBS-Geschäftsstelle befindet sich im zweiten Gebäude auf der rechten Seite.

(Gehweg: ca. 15 min.),

Alternativ können Sie uns von der Straßenbahnhaltestelle Edelstahlwerk Tor 3 mit dem Bus erreichen:

- Linie 047 Richtung Europark Fichtenheim A bis Haltestelle Europark Süd I (Fahrzeit: ca. 3 min).
- Linie 055 und Linie 056 Richtung Willich bis Haltestelle Anrather Straße (1. Haltestelle). Überqueren Sie die Straße und nehmen den, von der Kreuzung aus diagonal ins Gelände führenden Fußweg zwischen dem Tryp Hotel und der Firma Wacom in den Europark Fichtenhain A. Die IFBS-Geschäftsstelle befindet sich im zweiten Gebäude auf der rechten Seite.
(Gehweg: ca. 7 min.)

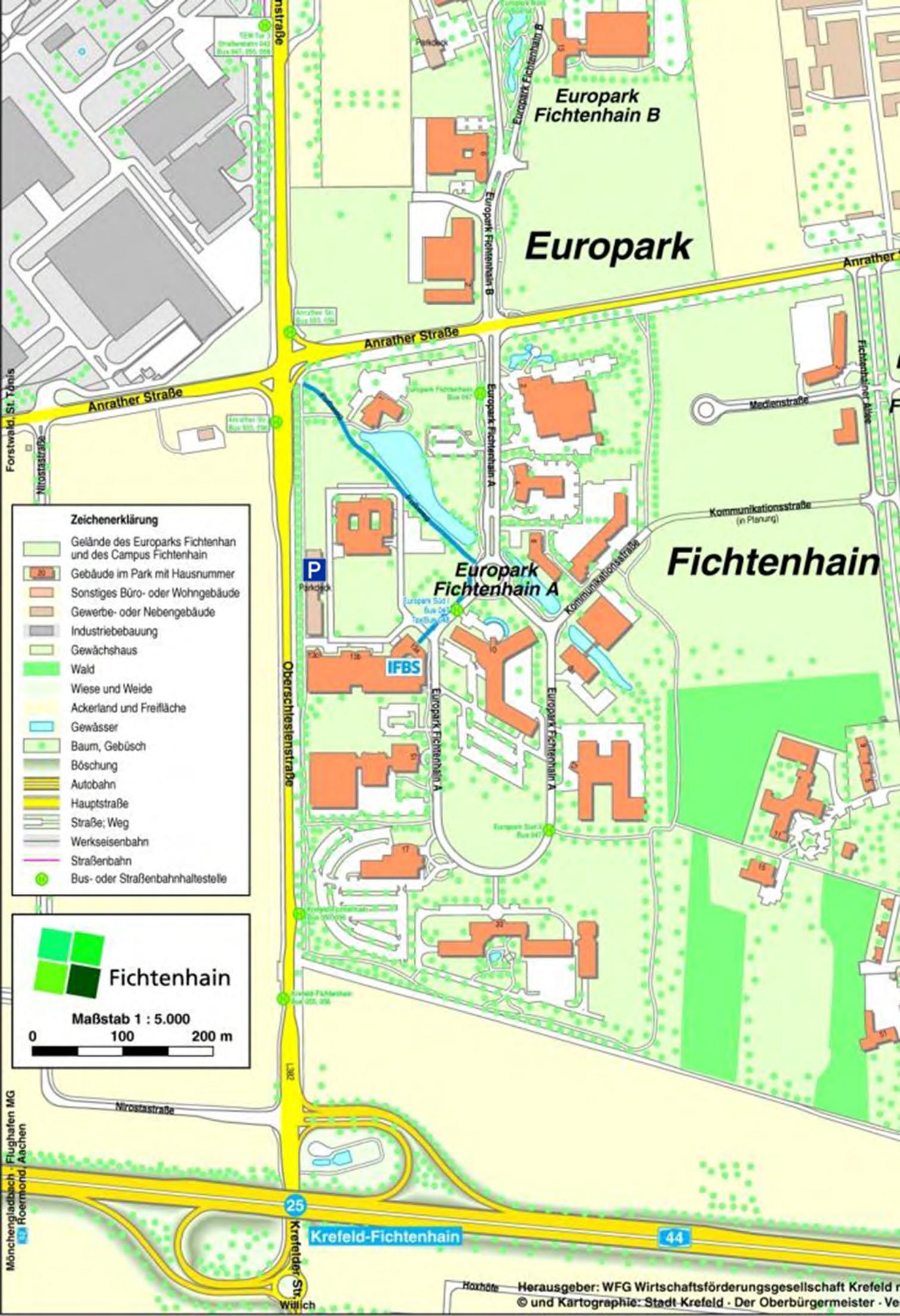
Hotelempfehlung:

Tryp Hotel Düsseldorf Krefeld

Europark Fichtenhain A 1

47807 Krefeld

Tel.: +49 2151 836-0 www.tryphotels.com



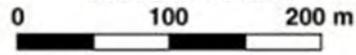
Zeichenerklärung

-  Gelände des Europarks Fichtenhain und des Campus Fichtenhain
-  Gebäude im Park mit Hausnummer
-  Sonstiges Büro- oder Wohngebäude
-  Gewerbe- oder Nebengebäude
-  Industriebebauung
-  Gewächshaus
-  Wald
-  Wiese und Weide
-  Ackerland und Freifläche
-  Gewässer
-  Baum, Gebüsch
-  Böschung
-  Autobahn
-  Hauptstraße
-  Straße; Weg
-  Werkseisenbahn
-  Straßenbahn
-  Bus- oder Straßenbahnhaltestelle



Fichtenhain

Maßstab 1 : 5.000



Mönchengladbach - Flughafen MG
Roermond, Aachen

25

Krefeld-Fichtenhain

44



IFBS



Krefeld

Königspalast
König Palast

Fischeln

Düsseldorf

Düsseldorf

Neuss

Ratingen

Wuppertal

Dormagen

Monheim am Rhein

Rheinberg

Kamp-Lintfort

Moers-Vinn

Geldern

Kerken

Straelen

Kempen

Nettetal

Viersen

Mönchengladbach

Willich

Meerbusch

Wegberg

Jüchen

Grevenbroich

Erkelenz

Dormagen

Monheim am Rhein



U76

► Heinrich-Heine-Allee ► D-Lörick ► Meerbusch ► Krefeld Rheinstraße

Gültig ab 08.01.2014

D-Handelszentrum/Moskauer Str.
Düsseldorf Hbf
Düsseldorf main station
Oststraße
Steinstraße/Königsallee
Heinrich-Heine-Allee
Tonhalle/Ehrenhof
Luegplatz
Barbarosaplatz
Belsenplatz
Rheinbahnhof
Heerdter Sandberg
Prinzenallee
Lohweg
Löricker Straße
Lörick
Meerbusch Buderich, Landsknecht
Forsthaus
Haus Meer
Bovert
Kamperweg
Hoterheide
Görgesheide
Krefeld Grundend &
Fischeln
Königshof
Dießem
Krefeld Hbf
Rheinstraße



Uhr	Montag - Freitag/Monday - Friday	Samstag/Saturday	Sonn- u. Feiertag/Sun a. hols
0	10b 10c	10d 10e	10f 10e
1		10d	10f 20a
2			
3			
4	14 45	24 54	34 54h
5	05 25 45 55	24 54	24 54
6	05g 15 25g 35 45 55	24 54	24 54
7	05g 15 25 45g	24 53	24 54
8	05 25g 45	23 53	24 54
9	05g 25 45g	23 53	24 54
10	05 25g 45	23 53	24 54
11	05g 25 45g	23 53	24 54
12	05 25g 45	23 53	24 54
13	05g 25 45g	23 53	24 54
14	05 25g 45	24 54	24 54
15	05g 25 45g	24 54	24 54
16	05 25g 45	24 54	24 54
17	05g 25 45g 55i	24 54	24 54
18	05 25g 45	10 40	10 40
19	10 40	10 40	10 40
20	10 40	10 40	10 40
21	10 40	10 40	10 40
22	10 40	10 40	10 40
23	10 40	10 40	10 40

- Hinweise**
- 0 a nur sonn- und feiertags außer nach
 - 1 Feiertagen
 - 2 bis D-Belsenplatz
 - 3
 - 4 b nur dienstags bis freitags und nicht
 - 5 nach Feiertagen
 - 6 c nur montags oder nach Feiertagen
 - 7
 - 8 d nur samstags außer nach Feiertagen
 - 9 e nur nach Feiertagen
 - 10 f nur sonn- und feiertags außer nach
 - 11 Feiertagen
 - 12 g Rheinbahn-Bistro
 - 13
 - 14 h bis D-Lörick
 - 15 i bis Meerbusch Haus Meer
 - 16
 - 17
 - 18
 - 19
 - 20
 - 21
 - 22
 - 23



Schlaue Nummer 01803. 50 40 30 (9 Cent/Minute aus dem deutschen Festnetz; Mobilfunk max. 42 Cent/Minute)
Am 24., 25., 26., 31. Dezember und am 1. Januar gilt ein Sonderfahrplan, den Sie in Rheinbahn-Fahrzeugen und -KundenCentern erhalten.



042

montags bis freitags



042

Elfrath - Gartenstadt - Bockum -
Krefeld Hbf - Stahldorf

Haltestellen	Abfahrtszeiten																	
Krefeld Elfrather Mühle	8.41	8.56	9.11	9.26	9.41	9.56	10.11	10.26	10.41	10.56	11.11	11.26	11.41	11.56	12.11	12.26	12.41	12.56
- Pappelstraße	43	58	13	28	43	58	13	28	43	58	13	28	43	58	13	28	43	58
- Traarer Straße	44	59	14	29	44	59	14	29	44	59	14	29	44	59	14	29	44	59
- Bockum Friedhof	47	9.02	17	32	47	10.02	17	32	47	11.02	17	32	47	12.02	17	32	47	13.02
- Badezentrum	48	03	18	33	48	03	18	33	48	03	18	33	48	03	18	33	48	03
- Bockumer Platz	51	06	21	36	51	06	21	36	51	06	21	36	51	06	21	36	51	06
- Sonnenhof	53	08	23	38	53	08	23	38	53	08	23	38	53	08	23	38	53	08
- Grotenburg/Zoo	54	09	24	39	54	09	24	39	54	09	24	39	54	09	24	39	54	09
- Kaiserstraße	56	11	26	41	56	11	26	41	56	11	26	41	56	11	26	41	56	11
- Sprödenalplatz	57	12	27	42	57	12	27	42	57	12	27	42	57	12	27	42	57	12
- Moltkestraße	58	13	28	43	58	13	28	43	58	13	28	43	58	13	28	43	58	13
- Viktoriastraße	59	14	29	44	59	14	29	44	59	14	29	44	59	14	29	44	59	14
- Rheinstraße an	9.03	9.18	9.33	9.48	10.03	10.18	10.33	10.48	11.03	11.18	11.33	11.48	12.03	12.18	12.33	12.48	13.03	13.18
- Rheinstraße (Bstg 4) ab	9.03	9.18	9.33	9.48	10.03	10.18	10.33	10.48	11.03	11.18	11.33	11.48	12.03	12.18	12.33	12.48	13.03	13.18
- Krefeld Hbf (Bstg 3) an	9.07	9.22	9.37	9.52	10.07	10.22	10.37	10.52	11.07	11.22	11.37	11.52	12.07	12.22	12.37	12.52	13.07	13.22
- Krefeld Hbf (Bstg 3) ab	9.08	9.23	9.38	9.53	10.08	10.23	10.38	10.53	11.08	11.23	11.38	11.53	12.08	12.23	12.38	12.53	13.08	13.23
- Martinstraße	10	25	40	55	10	25	40	55	10	25	40	55	10	25	40	55	10	25
- Lehmheide	11	26	41	56	11	26	41	56	11	26	41	56	11	26	41	56	11	26
- Mengshofstraße	12	27	42	57	12	27	42	57	12	27	42	57	12	27	42	57	12	27
- Oberschlesienstraße (Bstg 2)	14	29	44	59	14	29	44	59	14	29	44	59	14	29	44	59	14	29
- ThyssenKrupp Nirosta	17	32	47	10.02	17	32	47	11.02	17	32	47	12.02	17	32	47	13.02	17	32
- Edelstahlwerk Tor 3	9.18	9.33	9.48	10.03	10.18	10.33	10.48	11.03	11.18	11.33	11.48	12.03	12.18	12.33	12.48	13.03	13.18	13.33
055 EdelstahlwerkTor 3 ab		9.37		10.07		10.37		11.07		11.37		12.07		12.37		13.07		13.37
055 Willich Knickelsdorf an		10.05		10.36		11.05		11.36		12.05		12.36		13.05		13.36		14.05
056 Edelstahlwerk Tor 3 ab		9.22				10.22				11.22				12.22				13.22
056 Willich Münchheide an		9.37				10.37				11.37				12.37				13.37
056 Neersen Am Schloß an		9.54				10.54				11.54				12.54				13.54

zusätzliche Nachtexpressfahrten werden in der örtlichen Presse bekanntgegeben.

= Fahrten mit Anschlussgarantie an Edelstahlwerk Tor3

042



Hotелеmpfehlungen

TRYP Düsseldorf Krefeld Hotel

Europark Fichtenhain A1

47807 Krefeld

Tel.: +49 2151 836-0

Fax: +49 2151 836-444

E-Mail: tryp.krefeld@melia.com

Internet: www.melia.com/de/hotels/deutschland/dusseldorf/tryp-dusseldorf-krefeld-hotel/index.html

ab € 80,00 ohne Frühstück

ca. 5 min Fußweg

Hotel Hubertus Hamacher

Anrather Str. 4

47877 Willich

Tel.: +49 2154 918-0

Fax: +49 2154 918-100

E-Mail: reception@hotel-hamacher.de

Internet: www.hotel-hubertus-hamacher.de

ab € 55,00 ohne Frühstück

ca. 6 km von der Geschäftsstelle entfernt

Hotel am Park

Parkstraße 28

47877 Willich

Tel.: +49 2154 923-0

Fax: +49 2154 923-23

ca. 6 km von der Geschäftsstelle entfernt

ibis budget Düsseldorf Willich

Gewerbegebiet Münchheide II

Jakob-Kaiser Str. 5

47877 Willich

Tel.: +49 2154 429465

Internet: www.ibis.com/de/hotel-2622-ibis-budget-duesseldorf-willich-ex-etap-hotel/index.shtml

ab € 45,00 inkl. Frühstück

ca. 7 km von der Geschäftsstelle entfernt

ibis budget Krefeld

in Bahnhofsnähe

Hansastraße 28-30

47799 Krefeld

Tel.: +49 2151 62896-20

Fax: +49 2151 62896-25

Internet: www.ibis.com/de/hotel-3083-ibis-budget-krefeld-messe-duesseldorf-ex-etap-hotel/index.shtml

ab € 45,00 inkl. Frühstück

ca. 6 km von der Geschäftsstelle entfernt