

Fakultät für Chemie und Biochemie

Gemeinsame Informationen für Studienanfänger/innen
in den Fächern Chemie und Biochemie
Wintersemester 2017/2018

Vom **Montag, den 02.10.2017** bis **Freitag, den 06.10.2017** findet ein **Vorkurs zum Studium der Chemie und Biochemie** jeweils von **09.00 – 17.00 Uhr** im **HNC 10** statt. Die Teilnahme wird allen Studienanfänger/innen dringend angeraten.

Die erste fachliche Informationsveranstaltung für Studienanfänger/innen mit dem Fach Chemie oder Biochemie, sei es als Hauptfach (mit Abschluss als B.Sc. Chemie oder Biochemie) oder mit dem Studienziel 2-Fach Bachelor, findet statt am:

Dienstag, den 10.10.2017 um 8.15h im Hörsaal HNC 10

(das ist der größte der drei Hörsäle, die zwischen den Gebäuden NC und ND liegen)

In dieser ersten Veranstaltung werden wichtige Hinweise zur Organisation und zum Inhalt des Studiums gegeben. Die Teilnahme ist deshalb für alle Studienanfänger/innen erforderlich!

Bei drei weiteren fachspezifischen Info-Treffs unter dem Motto „**Wie Studiere ich Chemie?**“ bzw. „**Wie studiere ich Biochemie?**“ geben die jeweiligen Studienberater/innen praktische Tipps zum Studium.

Die Termine:

Für Chemiker/innen:	<u>Dienstag, 10.10.2017, 09.15 Uhr im Hörsaal HNC 20</u>
Für Biochemiker/innen:	<u>Dienstag, 10.10.2017, 09.15 Uhr im Hörsaal NC 6/99</u>
Für 2-Fach BA:	<u>Dienstag, 10.10.2017, 10.15 Uhr im Hörsaal NC 02/99</u>

Informationen zum Ablauf der Übungen zur Vorlesung „**Allgemeine Chemie**“ sowie zum **Praktikum** erhalten sie in der ersten Vorlesung am:

Mittwoch, den 11.10.2017, um 8.15 Uhr im Hörsaal HNC 10

Wichtig für ALLE: Eine **Einführung in das Verwaltungssystem für Studien- und Prüfungsleistungen eCampus** findet statt am **Donnerstag, den 12.10.2017 um 14:00h im Hörsaal HNC 10**. In dieser Veranstaltung werden wichtige Informationen zur An- und Abmeldung zu Klausuren und Semesterabschlussprüfungen vermittelt.

XVIII. Fakultät für Chemie und Biochemie

Viele Lehrveranstaltungen der Fakultät für Chemie werden nur einmal im Jahr angeboten. Die Zuordnung zu den Semestern des Grundstudiums gilt für den Studienbeginn im Wintersemester. Die Erstsemesterveranstaltungen (Vorlesungen, Übungen, Praktika) finden jeweils nur im Wintersemester statt. Dementsprechend beruhen die Studienpläne auf einem Beginn im Wintersemester. Veranstaltungen, deren Beginn nicht angekündigt ist, beginnen in der ersten Vorlesungswoche. Ggf. ist auf einen gesonderten Aushang zu achten!

Studiengang Bachelor-Chemie (B.Sc.)

180180	Vorkurs zum Studium der Chemie und Biochemie				
Vorkurs	Mo 09:00-17:00	HNC 10	Einzeltermin am 02.10.		<i>Birkner, Alexander</i>
	Mi 09:00-17:00	HNC 10	Einzeltermin am 04.10.		
	Do 09:00-17:00	HNC 10	Einzeltermin am 05.10.		
	Fr 09:00-17:00	HNC 10	Einzeltermin am 06.10.		
180181	Einführungs- und Informationsveranstaltungen für die Studierenden der Studiengänge Chemie und Biochemie				
Einführung	Di 10:00-11:00	NC 02/99	Beginn 10.10.		<i>Der Dekan</i>
sveranstalt	Do 14:00-16:00	HNC 10	Beginn 12.10.		
ung	Di 08:00-09:00, HNC 10; Nur am 1. Dienstag im Semester. NC 02/99, 10 Uhr: 2-Fach-BA, an den anderen Tagen Tutoriumsgruppe; NC 6/99, 9 Uhr: B. Sc. Biochemie; HNC 20, 9 Uhr: B. Sc. Chemie				

1. Semester

150150	Mathematik für Chemiker I				
Vorlesung	Mo 09:00-11:00	HNC 10	Beginn 16.10.		<i>Glasmachers, Eva</i>
3 SWS	Fr 12:00-13:00	HNC 20	Beginn 13.10.	Der Beginn der Übungen wird in der Vorlesung angekündigt!	
150151	Übungen zu Mathematik für Chemiker I				
Übung	Mo 11:00-12:00	NA 2/64	Beginn 09.10.		<i>Glasmachers, Eva</i>
1 SWS	Mo 11:00-12:00	NAFOF 02/257	Beginn 09.10.		
	Mo 11:00-12:00	NA 2/24	Beginn 09.10.		
	Mo 11:00-12:00	NA 5/64	Beginn 09.10.		
	Mo 11:00-12:00	NA 3/24	Beginn 09.10.		
	Mo 11:00-12:00	NA 1/64	Beginn 09.10.		
	Di 10:00-11:00	NA 2/24	Beginn 10.10.		
	Di 12:00-13:00	NA 2/24	Beginn 10.10.		
150151a	Ergänzungsübungen zu Mathematik für Chemiker I				
Übung	Mo 12:00-13:00	NA 2/64	Beginn 09.10.		<i>Glasmachers, Eva</i>
1 SWS	Mo 12:00-13:00	NAFOF 02/257	Beginn 09.10.		
	Mo 12:00-13:00	NA 2/24	Beginn 09.10.		
	Mo 12:00-13:00	NA 5/64	Beginn 09.10.		
	Mo 12:00-13:00	NA 3/24	Beginn 09.10.		
	Mo 12:00-13:00	NA 1/64	Beginn 09.10.		
	Di 11:00-12:00	NA 2/24	Beginn 10.10.		
	Di 13:00-14:00	NA 2/24	Beginn 10.10.		
160037	Physik I für Studierende der Biochemie, Chemie und Geowissenschaften				
Vorlesung	Di 09:00-10:00	HNB	Beginn 17.10.		<i>Wieck, Andreas</i>
4 SWS	Mi 09:00-10:00	HNB	Beginn 11.10.		
	Mi 09:00-10:00	NB 6/99	Beginn 11.10.		
	Do 09:00-10:00	HNB	Beginn 12.10.		
160038	Physik I für Studierende der Biochemie, Chemie und Geowissenschaften (Übungen)				
Übung	für Studierende der Biochemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Chemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Geowissenschaften.				<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS	Der Beginn der Übungen wird in der Vorlesung angekündigt!				
160038a	Physik I für Studierende der Biochemie und Chemie (Übungen)				
Übung	Do 10:00-11:00	NB 6/99	Beginn 12.10.		<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS					
160038b	Physik I für Studierende der Biochemie und Chemie (Übungen)				
Übung	Mi 10:00-11:00	HNB	Beginn 11.10.		<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS	Mi 10:00-11:00	ND 3/99	Beginn 11.10.		
160038c	Physik I für Studierende der Biochemie und Chemie (Übungen)				
Übung	Mi 11:00-12:00	NB 3/99	Beginn 11.10.		<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS					
160038d	Physik I für Studierende der Biochemie und Chemie (Übungen)				
Übung	Mi 12:00-13:00	ND 5/99	Beginn 11.10.		<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS					

160038e	Physik I für Studierende der Biochemie und Chemie (Übungen)			
Übung	Mi 10:00-11:00	NB 4/158	Beginn 11.10.	<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS	für Studierende der Biochemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Chemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Geowissenschaften. Der Beginn der Übungen wird in der Vorlesung angekündigt!			
160038f	Physik I für Studierende der Biochemie und Chemie (Übungen)			
Übung	Mi 11:00-12:00	NB 6/173	Beginn 11.10.	<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS	für Studierende der Biochemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Chemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Geowissenschaften. Der Beginn der Übungen wird in der Vorlesung angekündigt!			
160038g	Physik I für Studierende der Biochemie und Chemie (Übungen)			
Übung	Mi 11:00-12:00	ND 3/99	Beginn 11.10.	<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS	für Studierende der Biochemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Chemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Geowissenschaften. Der Beginn der Übungen wird in der Vorlesung angekündigt!			
160038h	Physik I für Studierende der Biochemie und Chemie (Übungen)			
Übung	Do 10:00-11:00	NB 6/73	Beginn 12.10.	<i>Wieck, Andreas</i>
1 SWS	für Studierende der Biochemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Chemie (B.Sc. nur Wo 1-8), Geowissenschaften. Der Beginn der Übungen wird in der Vorlesung angekündigt!			
180110	Allgemeine Chemie			
Vorlesung	Mi 08:00-09:00	HNC 10	Beginn 18.10.	<i>Metzler-Nolte, Nils</i>
4 SWS / 8	Do 08:00-09:00	HNC 10	Beginn 19.10.	<i>Schmid, Rochus</i>
CP	Fr 08:00-10:00	HNC 10	Beginn 20.10.	
	für Studierende des Optionalbereichs: Credits: 5 mit reduziertem Programm; Anmeldung über CampusOffice-Optionalbereich erforderlich; Anmeldung für alle anderen über CampusOffice 180110; s. Aushänge ab Anfang Oktober			
180112	Einführungspraktikum zur Allgemeinen Chemie			
Praktikum	Praktikum für Chemiker / -innen und 2-Fach-BA-Studierende: Vorbereitungskurs ab Januar, Blockkurs ab Mitte Februar bis Anfang März; Aushänge ab Anfang Dezember; Anmeldung über CampusOffice erforderlich!			<i>Schmid, Rochus</i>
6 SWS / 4				
CP				
180113	Analytische Chemie I			
Vorlesung	Mo 08:00-09:00	HNC 10	Beginn 16.10.	<i>Rosenhahn, Axel</i>
2 SWS / 4	Di 08:00-09:00	HNC 10	Beginn 17.10.	<i>Schuhmann,</i>
CP				<i>Wolfgang</i>
				<i>Seisel, Sabine</i>
180114	Übungen zur Vorlesung "Analytische Chemie I"			
Übung	Di 10:00-11:00	HNC 20	Beginn 10.10.	<i>Rosenhahn, Axel</i>
1 SWS	Der Beginn wird in der Vorlesung "Analytische Chemie I" bekanntgegeben			<i>Schuhmann,</i>
				<i>Wolfgang</i>
				<i>Seisel, Sabine</i>

<u>Vorlesungsbeginn:</u>	09.10.2017
<u>Weihnachtsferien:</u>	23.12.2017 – 07.01.2018
<u>Vorlesungsende:</u>	02.02.2018

Klausuren zu den Lehrveranstaltungen:**1. Allgemeine Chemie**

Mo 19.02.2018 (Teil B) (10–12 Uhr) HZO 20

Mo 03.04.2018 (10–12 Uhr) HNA

2. Analytische Chemie I

Di 06.02.2018 (10–12 Uhr) HNA

Di 20.03.2018 (10–12 Uhr) HNA

3. Physik I

Fr 09.02.2018 (10–12 Uhr) HNA

Fr 23.03.2018 (10–12 Uhr) HNA

4. Mathematik für Chemiker I

Do 15.02.2018 (10–12 Uhr) HNA

Do 29.03.2018 (10–12 Uhr) HNA

Allgemeine Hinweise

Dekan: Prof Dr. Nils Metzler-Nolte
Sprechzeiten: n.V.
(Anmeldung im Dekanat)

Dekanat: Dr. Manfred Groß
Dekanatsgeschäftsführer

NC 02/Süd, Raum 128
Tel. 0234/ 32-24571
Fax 0234/ 32-14108
e-mail: chemie@rub.de

Ruth Ködlseder-Mutschler
Dekanatssachbearbeiterin

NC 02/Süd, Raum 129
Tel. 0234/ 32-24732
Fax 0234/ 32-14108
e-mail: chemie-dekanat@rub.de

Prüfungsämter:

Chemie: Jacinta Essling-Wintzer

NC 02/Süd, Raum 171
Tel. 0234/ 32-23166

Biochemie: Delia Pemöller

NC 02/Süd, Raum 171
Tel. 0234/ 32-26637

Studienberatung:

Dyker, Prof. Dr., Gerald	NC 3 / 170	32-24551	Gerald.Dyker@rub.de	nach Vereinbarung Fax: +49(0)234/32-14353
Schmid, PD Dr., Rochus	NC 02 / 30	32-24166	Rochus.Schmid@rub.de	nach Vereinbarung

Fachschaftsrat Chemie/Biochemie:

NC 03/ Nord, Raum 34

Tel. 0234/ 32-25287

e-mail: frchemie@rub.de

1. Semester Chemie

	Montag	Dienstag		Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08.00	180113 Analytische Chemie I *	180113 Analytische Chemie I *		180110 Allgemeine Chemie	180110 Allgemeine Chemie	180110 Allgemeine Chemie
9.00	150150 Mathematik für Chemiker I	160037 Physik I		160037 Physik I	160037 Physik I	
10.00		150151 Übungen zur Mathematik für Chemiker I	180114 Übungen zur Vorlesung Analytische Chemie I	160038 Übungen zur Physik I	160038 Übungen zur Physik I	
11.00	150151 Übungen zur Mathematik für Chemiker I	150151a Ergänzungsübungen zur Mathematik für Chemiker I		160038 Übungen zur Physik I		
12.00	150151a Ergänzungsübungen zur Mathematik für Chemiker I	150151 Übungen zur Mathematik für Chemiker I		160038 Übungen zur Physik I		150150 Mathematik für Chemiker I
13.00		150151a Ergänzungsübungen zur Mathematik für Chemiker I				
14.00						
15.00						
16.00						
17.00						
18.00						

Zusätzlich Praktikum zur Allgemeinen Chemie: AUSHÄNGE beachten

* Analytische Chemie I: Beginn in der 2. Vorlesungswoche

Notfallorganisation an der Ruhr-Universität Bochum

Notfall



Feuer !

Hilfe !

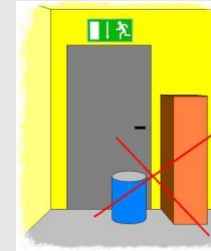


Unfall

Verkehrs- und Rettungswege, Notausgänge

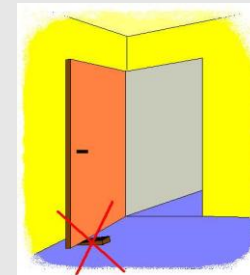
- Verkehrs- und Rettungswege dürfen **nicht eingeengt** werden und sind **stets freizuhalten**.

- Keine Gegenstände lagern (auch nicht kurzzeitig!)



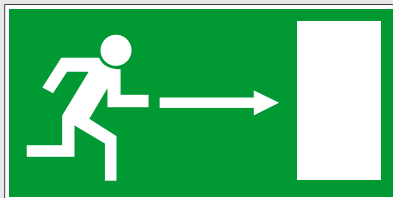
- Brandschutztüren** und Notausgänge **geschlossen halten**, aber **nicht abschließen!**
 - Sie müssen sich von innen jederzeit ohne Hilfsmittel leicht öffnen lassen.

- Brandschutztüren nicht offen** stehen lassen bzw. verkeilen.



Flucht- und Rettungswege

Notausgänge, Flucht- und Rettungswege sind sichtbar und dauerhaft gekennzeichnet.



Flucht - und Rettungsplan

RUHR - UNIVERSITÄT BOCHUM
Zentraler Notruf (0234/32-) **23333**

Verhalten bei Unfällen
Ruhe bewahren

1. Unfall melden Wer meldet: Name, Rufnummer
Was geschah: Art und Schwere der Verletzung
Wo ist der Verletzte: Gebäude, Etage, Raum
Wieviele Verletzte
Sind Menschen in Gefahr
Rückfragen der Leitwarte abwarten

2. Erste Hilfe
Absichern des Unfallortes
Leisten Sie im Rahmen Ihrer Möglichkeiten Erste Hilfe
Beruhigen Sie den Verletzten
Weitere Personen um Mithilfe bitten

3. Weitere Maßnahmen Krankenwagen oder Feuerwehr einweisen

Verhalten bei Bränden
Ruhe bewahren

1. Brand melden Feuermelder betätigen oder
Brandmeldung Notruf 23333
Wer meldet: Name, Rufnummer
Wo brennt es: Gebäude, Etage, Raum
Was brennt: Art, Umfang des Brandes
Sind Menschen in Gefahr, Verletzte
Rückfragen der Leitwarte abwarten

2. In Sicherheit bringen
Verletzte / Behinderte aus Gefahrenbereich bringen
Gekennzeichnete Fluchtwege benutzen
Keine Aufzüge benutzen
Auf Anweisungen achten

3. Löschversuch Wenn möglich - Entstehungsbrände unternehmen und Kleinbrände mit Feuerlöscher, Löschdecke bekämpfen

Verhalten bei Hausalarm

Bei Erlösen der Alarmglocke müssen alle Personen das Gebäude umgehend verlassen

Legende

<ul style="list-style-type: none"> Rettungsweg Notausgang Arzt Erste Hilfe Sammelstelle 	<ul style="list-style-type: none"> Wandhydrant Feuerlöscher Feuermelder Hausalarm Standort
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

GA Ebene 3 Nord

Ruhr-Universität Bochum
Der Kanter
Dersmet 5
Technischer Hochschulbetrieb
Stand 14.08.06

ZENTRALER NOTRUF (0234/32-) **23333**

EMERGENCY CALL (0234/32-) **23333**

Verhalten bei Bränden





Ruhe bewahren

- Brand melden**
 -  Feuermelder betätigen (Standorte: Treppenhäuser, Flure)
 - oder
 -  Brandmeldung Notruf 23333
 - Wer meldet (Name, Rufnummer)?
 - Wo brennt es (Gebäude, Etage, Raum)?
 - Was brennt (Art, Umfang des Brandes)?
 - Wieviele Menschen sind in Gefahr (Verletzte)?
 - Warten Rückfragen der Leitwarte abwarten!
- In Sicherheit bringen**
 -  Verletzte / Behinderte aus Gefahrenbereich bringen
 - Gekennzeichnete Fluchtwege benutzen
 - Keine Aufzüge benutzen
 - Auf Anweisungen achten
- Löschversuch unternehmen**
 -  Wenn möglich, Entstehungs- und Kleinbrände mit Feuerlöscher, Löschdecke bekämpfen

Brandschutzordnung Teil A

In Case of Fire



Keep calm

- Report fire**
 -  Press fire alarm button (Positions: staircase, halls)
 - or call
 -  Emergency Control Center 23333
 - Who is calling (name, phone number)?
 - Where is the fire (building, floor, room)?
 - What is burning (kind and dimension of fire)?
 - Are persons in danger, people injured?
 - Wait for questions/instructions by control center!
- Seek shelter**
 -  Save injured/disabled persons from area of danger
 - Use indicated escape routes
 - Don't use elevators
 - Follow instructions
- Extinguish fire**
 -  Try to put out the fire, if safe to do so: for small fires just starting, use fire extinguishers or fire blanket

Fire Safety Regulations, Part A

Verhalten bei Unfällen

Ruhe bewahren


- Unfall melden**
 -  Wer meldet (Name, Rufnummer)?
 - Was ist passiert (Art, Schwere der Verletzung)?
 - Wie viele sind betroffen / verletzt?
 - Wo ist der Verletzte (Gebäude, Etage, Raum)?
 - Warten Rückfragen der Leitwarte abwarten
- Erste Hilfe**
 -  Absichern des Unfallortes
 - Leisten Sie im Rahmen Ihrer Möglichkeiten Erste Hilfe
 - Beruhigen Sie den Verletzten
 - Weitere Personen um Mithilfe bitten
- Weitere Maßnahmen** Krankenwagen, Feuerwehr einweisen

In Case of Accident

Keep calm

- Report accident**
 -  Who is calling (name, phone number)?
 - What happened (kind of accident and how serious the injury is)?
 - How many people are injured?
 - Where is the injured person (building, floor, room)?
 - Wait for questions/instructions by control center!
- First aid**
 -  Secure place of accident
 - Give first aid if possible
 - Calm down injured person
 - Ask other people for assistance
- Further actions** Provide instructions to ambulance or fire brigade

Verhalten bei Hausalarm  Bei Ertönen des Hausalarms müssen alle Personen das Gebäude umgehend verlassen

In case of house alert  In case the alarm bell sounds, all persons have to leave the building at once

Verhalten bei Hausalarm

Bewahren Sie Ruhe und Übersicht.

- Bei Ertönen der Alarmglocke müssen **alle Personen** das Gebäude **umgehend** verlassen.
- Warnen Sie Personen, die den Hausalarm **überhört** haben können.
- Soweit keine unmittelbare Gefahr besteht, sind laufende Maschinen, Geräte, Gas, Druckluft, Laborstrom und Wasser **abzustellen bzw. abzuschalten**.
- Beim Verlassen der Räume sind Türen und Fenster **zu schließen**, jedoch **nicht abzuschließen**.
- Nehmen Sie Ihre persönlichen Sachen, wie Ausweise, Kleidung, Taschen und Schlüssel mit.
- Verlassen Sie das Gebäude über die ausgeschilderten Fluchtwege. Benutzen Sie **keine Aufzüge!!**
- **Helfen Sie Behinderten**. Benachrichtigen Sie die Einsatzkräfte, wenn Personen nicht in der Lage sind, alleine das Gebäude zu verlassen.
- Begeben Sie sich zu den für Ihr Gebäude angegebenen **Sammelpunkt**.
- Befolgen Sie die Anordnung der Einsatzleitung.



Sammelplätze bei Hausalarm



Hinweis: Die Sammelplätze sind mit dem Schild „Sammelstelle“ gekennzeichnet.



Sammelplätze bei Hausalarm

Gebäude	Sammelplatz
GA-Nord, GB-Nord, GC-Nord, QFW	Freigelände nördlich der G-Reihe Ebene 02, Schirmbar
GA-Süd, GB-Süd, GC-Süd	Freigelände vor GB, Frauenparkplatz
MZ, SH, UB, UV	Ebene 0 Haupteingang UV, Bereich Infostand vor Behindertenaufzug
MA-Nord, ZKF	Freifläche neben ZKF, Fußweg zum Tierstall, Treppe Forum
MA-Süd	Freigelände gegenüber Eingang Süd
HZO, AudiMax, Kunstsammlung UB	Freifläche am Infostand Forum Ebene 0
UHW	Freifläche südlich des Parkplatzes
Mensa, CASPO	Südliche Freifläche Parkplatz CASPO
Betriebshof BOTA, Gewächshäuser	Parkplatz Betriebshof
FNO, IAN, IA-Nord	Freifläche zwischen IAN und FNO
IA-Süd	Gegenüber Eingang IA-Süd
IBN, IB-Nord	Freifläche zwischen IA und IB
IB-Süd	Gegenüber Eingang IB-Süd
ICN, IC-Nord	Freifläche südlich Eingang ICN
IC-Süd	Gegenüber Eingang IC-Süd
NA-Nord, NB-Nord	Neben Eingang HZO, N-Nordstraße
NA-Süd, NB-Süd	Südliche Freifläche Parkplatz CASPO
NC-Nord, ND-Nord	Freifläche nördlich N-Nordstraße zwischen NC-ND
NC-Süd, ND-Süd, NI / NT	Freifläche südlich Eingang ND-Süd, Schranke NI / NT
ID	Freifläche Kreuzungsbereich I-Südstraße/Oststraße
IDN	Freifläche Parkplatz südöstlich des Gebäudes