

**STUDIENGANG MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE
MODULBESCHREIBUNG**

Details zum Modul									
Code	ENG101		Studienjahr	1	Studiensemester	WiSe			
Bezeichnung	Englisch I	VL	3	UE		LU		ECTS	2
Sprache									
Studium	Bachelor	X	Master		Doktor				
Studiengang	Molekulare Biotechnologie								
Lehr- und Lernformen	Präsenzstudium								
Modultyp	Pflichtfach	X	Wahlfach						
Lernziele	<p>Dieser Kurs hilft den Studenten, die technischen Englisch- und Geschäftskommunikationsfähigkeiten aufzubauen, die für den Erfolg als Naturwissenschaftler erforderlich sind. Die Lektionen und Quizfragen in diesem Kurs helfen ihnen, effektiv mit Mitarbeitern, Kunden oder Lieferanten zu kommunizieren. Beginnen Sie mit der technischen Sprache, die sie benötigen. Die Studenten bauen den Wortschatz und die Grammatik auf, die für Naturwissenschaftler und Ingenieure üblich sind, und geben ihnen die Fähigkeit, über alle Teile Ihres Jobs zu sprechen. Sie werden auch die geschäftlichen Kommunikationsfähigkeiten entwickeln, die für jeden in der globalen Wirtschaft erforderlich sind. Dazu gehören Themen wie das Halten von Präsentationen, das Schreiben von E-Mails oder das Sprechen in Besprechungen. Dies gibt ihnen die Fähigkeit, abteilungsübergreifend zu kommunizieren, und zwar mit ausgeprägten Fähigkeiten im Lesen, Schreiben, Sprechen und Hören. Sie arbeiten auch an den üblichen englischen Funktionen für Naturwissenschaftlern und Ingenieure, wie z.B. das Geben von Anweisungen oder das Erklären eines Prozesses. Sie werden darauf vorbereitet, wenn Sie das nächste Mal eine Aufgabe auf Englisch erledigen müssen. Sie werden nicht nur die Sprache, sondern auch Strategien für höfliche Kommunikation entwickeln. Sie lernen, wie man mit anderen zusammenarbeitet, einschließlich der Arbeit in Teams oder des Konfliktmanagements. Besonders wichtig ist es für Naturwissenschaftlern, die Kommunikation mit nicht-technischen Mitarbeitern zu lernen, was sie in diesem Kurs lernen werden.</p>								
Lerninhalte	<p>Dieser Kurs vermittelt Ihnen die Sprachkenntnisse und Strategien, die sie für den beruflichen Erfolg als Naturwissenschaftler benötigen. Wenn sie fertig sind, werden Sie selbstbewusster und besser vorbereitet sein, um die Herausforderungen am Arbeitsplatz zu meistern.</p>								
Teilnahmevoraussetzungen	-								
Koordination									
Vortragende(r)									
Mitwirkende(r)									
Praktikumsstatus									
Fachliteratur									
Bücher / Skripte	Hutchinson, T. & Sherman, K. (2012). Network 3. Oxford University Press: New York								

**STUDIENGANG MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE
MODULBESCHREIBUNG**

	Ibbotson, M. (2008). Cambridge English for engineering.[1]. Student's book. Ernst Klett Sprachen.		
	Teacher's supplementary materials and handouts		
Weitere Quellen			
Lernmaterialien			
Dokumente			
Hausaufgaben			
Prüfungen			
Zusammensetzung des Moduls			
Mathematik und Grundlagenwissenschaften			%
Ingenieurwesen			%
Konstruktionsdesign			%
Sozialwissenschaften			%
Erziehungswissenschaften	100		%
Naturwissenschaften			%
Gesundheitswissenschaften			%
Fachkenntnis			%
Bewertungssystem			
Aktivität	Anzahl	Gewichtung in Endnote (%)	
Zwischenprüfungen	1	40	
Quiz			
Hausaufgaben			
Anwesenheit			
Übung			
Projekte			
Abschlussprüfung	1	60	
	Summe	100	
ECTS Leistungspunkte und Arbeitsaufwand			
Aktivität	Anzahl	Dauer	Gesamtaufwand (Stunden)
Vorlesungszeit	14	3	42
Selbststudium	14	1	14
Hausaufgaben			
Präsentation / Seminarvorbereitung			
Zwischenprüfungen	1	3	3

**STUDIENGANG MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE
MODULBESCHREIBUNG**

Übung			
Labor			
Projekte			
Abschlussprüfung	1	3	3
Summe Arbeitsaufwand			62
ECTS Punkte (Gesamtaufwand / Stunden)			2

Lernergebnisse

1	Bei der Arbeit auf Englisch kommunizieren
2	Fachsprache auf Englisch korrekt anwenden
3	Mit Mitarbeitern und Kunden höflich zu kommunizieren
4	Erklären von technischen Informationen

Wöchentliche Themenverteilung

1	Einführung in den Kurs und Beschreibung der Kursskizze
2	Zahlen und Mathematik/Messungen
3	Diskussion über Änderungen/ Produkte und Inventar
4	Sicherheit am Arbeitsplatz
5	Höfliche Geschäftssprache
6	Umgang mit Konflikten
7	Vereinfachen einer Beschreibung
8	Zwischenprüfung
9	Kommunikation mit einem nicht-technischen Publikum
10	E-Mail-Schreibauftrag/Telefonfähigkeiten
11	Instruktionen geben/ Kundenbedürfnisse melden
12	Einen Prozess erläutern
13	Präsentationsfähigkeiten/Angebote und Anfragen
14	Ratschläge und Anregungen
15	Kursrückblick

Beitrag der Lernergebnisse zu den Lernzielen des Programms (1-5)

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1							
2							
3							
4							
5							

**STUDIENGANG MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE
MODULBESCHREIBUNG**

6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

Beitragsgrad: 1: Sehr Niedrig 2: Niedrig 3: Mittel 4: Hoch 5: Sehr Hoch

Erstellt von:

Datum der Aktualisierung: