

**Lernort:** Gewerbeschule Lübeck  
**Lernfeld/Qualifikation:** Lernfeld 7  
**Ausbildungsabschnitt:** Zoologische und pharmakologische Arbeiten durchführen  
 3. Halbjahr 40 Std. 1 Dst./Woche

Betriebliche oder schulische Ausbildung	
Stichwort/Inhalt	Vertiefung/Schwerpunkt
Pharmakologie	Entwicklung von Medikamenten
	Darreichungsformen, Applikation
	Verteilung im Körper
	äußere Schranken, Blut-Gewebe-Schranken
Versuchstiere	Tierschutzgesetz, Versuchstierhaltung
	In- und Auszucht
	Alternativen zu Tierversuchen, Ethik
Narkose	Narkosearten Narkosestadien, Euthanasie
	s.o.
Anatomie/Physiologie	Gewebearten
	Epithelgewebe (Binde- und Stützgewebe), Bänder und Sehnen
	Muskulatur
	s.o.
	Verdauung, Magen
	s.o.
	Leber, Galle, Pankreas
	s.o.
N.N.	
FK-Arbeit 1 und 2	
Besprechung FK-Arbeit 1 und 2	

Erstellt am:	2020-10-20	erstellt von:	Jach, Alexander (Gewerbeschule - Lübeck)
Geprüft am:		geprüft von:	
Zuletzt geändert am:	2020-10-20	Zuletzt geändert von:	Rachau, Jens-Peter
Dokumentenpfad:	LF_Bio_07 (2020.10.20)		Seite 1 von 2

**Lernort:** Gewerbeschule Lübeck  
**Lernfeld/Qualifikation:** Lernfeld 7  
 Zoologische und pharmakologische Arbeiten durchführen  
**Ausbildungsabschnitt:** 4. Halbjahr 40 Std. 1 Dst./Woche

Betriebliche oder schulische Ausbildung	
Stichwort/Inhalt	Vertiefung/Schwerpunkt
Anatomie / Physiologie	Nieren
	s.O.
<b>Bis AP 1</b>	
	Herz, Kreislauf
	s.O.
	s.O.
	Lunge, Atmung
	s.O.
	Skelett, Knochen
	Nervensystem, Gehirn
	s.O.
N.N.	
N.N.	
N.N.	
N.N.	
N.N.	
N.N.	
N.N.	
FK-Arbeit 1 und 2	
Besprechung FK-Arbeit 1 und 2	

Erstellt am:	2020-10-20	erstellt von:	Jach, Alexander (Gewerbeschule - Lübeck)
Geprüft am:		geprüft von:	
Zuletzt geändert am:	2020-10-20	Zuletzt geändert von:	Rachau, Jens-Peter
Dokumentenpfad:	LF_Bio_07 (2020.10.20)		Seite 2 von 2