

		1. Ausbildungsjahr			2. Ausbildungsjahr			3. Ausbildungsjahr			Stunden	
Kompetenzbereich I – Technologische Kompetenz	CE	CE1 Grundfertigkeiten im biomedizinischen Laboratorium entwickeln und Sicherheit gewährleisten		CE2 Berufstypische Handlungen klassischer biomedizinischer Analyseverfahren ausführen			CE3 Berufstypische Handlungen komplexer biomedizinischer Analyseverfahren ausführen und Methoden implementieren					
	Modul	1 Sicherheit und Grundfertigkeiten im Laboratorium 220 h		2 Klassische Laboratoriumsanalysen 140 h			3.1 Komplexe Laboratoriumsanalysen 50 h			50 h		
Kompetenzbereich I – Biomedizinische Analyseprozesse	CE	CE4 Als Berufsangehörige in der Laboratoriumsanalytik von organbezogenen Störungen sicher handeln										
	Modul	4.1 Mensch im Kontext von Gesundheit und Krankheit 240 h	4.2 Harnsystem 80 h	4.3 Haut, Schleimhäute und Hautanhangsgebilde 40 h	4.4 Nervensystem 40 h	4.5 Atmungssystem 30 h	4.6 Herz-Kreislauf-System 40 h	4.7 Magen-Darm-Trakt inkl. Leber, Gallenblase und Pankreas 120 h		4.8 Genitalsystem 70 h		
	CE	4.9 Blut und blutbildende Organe 60 h			60 h			120 h				
	CE	CE5 Als Berufsangehörige in der Laboratoriumsanalytik von systemischen Störungen sicher handeln										
	Modul	5.1 Diagnostik des Wasser-, Elektrolyt- und Säure-Basen-Haushalts 50 h		5.2 Hämostase und Koagulopathien 60 h		5.3 Transfusions- und Transplantationsdiagnostik, Blutspende 70 h		5.4 Immun-diagnostik 30 h	5.5 Onkologische Diagnostik 30 h	5.6 Diagnostik hormoneller Störungen 30 h	5.7 Diagnostik bei Notfallsituationen 30 h	
Kompetenzbereich II – Überwachung der Qualität und der Prozesse	CE	CE6 Berufstypische Handlungen zur Überwachung der Qualität und der Prozesse ausführen			CE3 Berufstypische Handlungen komplexer biomedizinischer Analyseverfahren ausführen und Methoden implementieren			CE9 Als Berufsangehörige rechtssicher, wirtschaftlich und umweltbewusst handeln				
	Modul	6.1 Biomedizinische Qualitätssicherung 50 h		6.2 Qualitätsmanagement 30 h		40 h		3.2 Automation und Informationstechnologien 30 h		3.3 Methodenimplementierung und -validierung 30 h		9.3 Management von Point-of-Care-Testing 20 h
Kompetenzbereich III und IV – Intra- und interprofessionelle Kommunikation und professionelles Handeln	CE	CE7 Meine Lernendenrolle ausgestalten			CE8 Als Berufsangehörige professionell agieren, kommunizieren und zusammenarbeiten			CE9 Als Berufsangehörige rechtssicher, wirtschaftlich und umweltbewusst handeln				
	Modul	7.1 Berufliche Orientierung und Kommunikation 60 h		7.2 Wissensmanagement 80 h		8.1 Personen- und situationsadäquate Kommunikation 30 h		8.2 Interprofessionelle Zusammenarbeit 60 h		9.1 Wirtschaft und Umwelt 30 h		9.2 Ethik und Recht 20 h
	CE	8.3 Berufliches Selbstverständnis und Professionalität 20 h			20 h							
schulische Ausbildung	630 h		470 h		480 h		340 h		370 h		210 h	
Kompetenzbereich I-IV – praktische Ausbildung	CE	CE10 In beruflichen Settings professionell handeln, kommunizieren und zusammenarbeiten										
	Modul	10.1 Einsteigerinnen und Einsteiger (Orientierungspraktikum) 120 h		10.2 Fortgeschrittene Anfängerinnen und Anfänger 380 h		10.3 Interprofessionell Handelnde (Interprofessionelles Praktikum) 120 h		10.4 Kompetente Lernende 580 h		10.5 Erfahrene Lernende 800 h		
Stunden pro Schuljahr	1600 h			1520 h			1380 h			100 h zur freien Verteilung		