

Der Rahmenlehrplan geht von folgenden Zielen aus: Die Schüler und Schülerinnen

- arbeiten und kommunizieren im Rahmen der beruflichen Tätigkeit inner- und außerbetrieblich mit anderen Personen, auch aus anderen Kulturkreisen. Sie arbeiten darüber hinaus teamorientiert.
- Planung, Installation und Konfiguration komplexer Systeme der Informations- und Telekommunikationstechnik.
- Installation, Einrichten und Inbetriebnahme vernetzter Systeme.
- Eingrenzen und Beheben auftretender Störungen mittels Einsatz moderner Experten- und Diagnosesysteme.
- Verwalten und Betreiben von Informations- und Telekommunikationssystemen.
- Fachliche Beratung und Betreuung sowie Schulung inner- und außerbetrieblicher Kunden.

Übersicht über die Lernfelder für den Ausbildungsberuf Fachinformatiker / Fachinformatikerin im Fachbereich Systemintegration:

Lernfelder		Zeitrictwerte			
		gesamt SI AE	1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr SI AE
1	Der Betrieb und sein Umfeld	20	20		
2	Geschäftsprozesse und betriebliche Organisation	40	40		
3	Informationsquellen und Arbeitsmethoden	40	40		
4	Einfache IT-Systeme	100	100		
5	Fachliches Englisch	60	20	20	20
6	Entwickeln und Bereitstellen von Anwendungssystemen	220 300	100	80	40 120
7	Vernetzte IT-Systeme	140 100		100	40
8	Markt- und Kundenbeziehungen	60		40	20
9	Öffentliche Netze, Dienste	40		40	
10	Betreuen von IT-Systemen	120 80			120 80
11	Rechnungswesen und Controlling	40			40
Summen		880	320	280	280