

Fach: **Netzwerkinfrastruktur planen und kalkulieren (ITP) Lernfeld 13**

 Beruf: **Kauffrau/-mann für IT-Systemmanagement** Jahrgangsstufe: **12**

Basisinhalte	
Erstes Halbjahr	Projektmanagement <ul style="list-style-type: none"> • Klassisches Projektmanagement • Agiles Projektmanagement, EduSrum • Vorstellung des Projekts, Einteilung, Teamfindung
	Kundenauftrag - Produkt <ul style="list-style-type: none"> • Kundengerechte Dokumentation • Erstellung Netzplan, Auswahl von Netzwerkkomponenten • Angebote einholen, Erstellen eines Angebots für den Kunden
	Netzwerkconfiguration <ul style="list-style-type: none"> • Verkabelung der Netzwerkkomponenten • IT-Sicherheit/Firewall • Simulation am Packet Tracer
Zweites Halbjahr	Betriebswirtschaftliche Rahmenbedingungen <ul style="list-style-type: none"> • Handelskalkulation; Nachkalkulation • Vertragsarten (Hardware/Dienstleistung) • Wirtschaftlichkeit von Projekten
	Hardware <ul style="list-style-type: none"> • Router-/Switch-Konfiguration • IT-Sicherheit/VPN
	Dokumentation und Präsentation Abnahme Produkt, Kundenpräsentation

Anzahl und Art der Leistungsnachweise: 1 schriftlich + 2 mündlich