

# Original Aktivitätenliste

Wurde aufgrund der Fehlenden Erfahrung bei der Erstellung Vollkommen Überarbeitet

Nr.	Beschreibung	SOLL- Zeit	IST-Zeit
1	Netzwerkdiagramm erstellen, das die Topologie und die Verbindungen zwischen den Geräten zeigt.	3h	-
2	Basis Packet Tracer File (Sol1_Basis.pkt) öffnen und analysieren	1.5h	-
3	Switch und Router konfigurieren	2h	-
4	Firewall konfigurieren	1.5h	-
5	DHCP-Server einrichten	4h	-
6	DNS-Server einrichten	1h	-
7	Netzwerkeinstellungen der PCs und Laptops konfigurieren	5h	-
8	Verbindungen der PCs und Laptops zu den Switches und/oder WLAN Access Points einrichten.	1h	-
9	Ping-Tests zwischen verschiedenen Geräten durchführen.	0.5h	-
10	DHCP- und DNS-Auflösung überprüfen.	0.5h	-
11	Internen Webserver von verschiedenen Clients aus aufrufen und testen.	0.5h	-
12	Zugriffsregeln der Firewall überprüfen und anpassen.	0.5h	-
13	WLAN-Sicherheitseinstellungen prüfen und optimieren.	0.5h	-
14	Dokumentation des Netzwerks erstellen, einschließlich Netzwerkdiagramm, Gerätekonfigurationen und Sicherheitseinstellungen.	5h	-
15	Projektabschluss und Übergabe	2h	-