

Bewertungskriterien LB2

Kriterium	Gütestufe 3 (= 3 P.)	Gütestufe 2 (=2 P.)	Gütestufe 1 (= 1 P.)	Gütestufe 0 (= 0 P.)
K1	Umgebung auf eigenem Notebook eingerichtet und funktionsfähig - VirtualBox - Vagrant - Visualstudio-Code - Git-Client - SSH-Key für Client erstellt	Es sind drei Kriterien erfüllt	Es sind zwei Kriterien erfüllt	Nur ein oder kein Kriterium ist erfüllt
K2	Eigene Lernumgebung ist eingerichtet - GitHub oder Gitlab-Account ist erstellt - Git-Client wurde verwendet - Dokumentation ist als Mark Down vorhanden - Mark down-Editor ausgewählt und eingerichtet - Mark down ist strukturiert - Persönlicher Wissenstand im Bezug auf die wichtigsten Themen ist dokumentiert (Linux, Virtualisierung, Vagrant, Versionsverwaltung / Git, Mark Down, Systemsicherheit) - Wichtige Lernschritte sind dokumentiert	Es sind vier Kriterien erfüllt	Es sind drei Kriterien erfüllt	Nur ein oder kein Kriterium ist erfüllt
K3	- Bestehende vm aus Vagrant-Cloud einrichten - Kennt die Vagrant-Befehle - Eingerichtete Umgebung ist dokumentiert (Umgebungs-Variablen, Netzwerkplan gezeichnet, Sicherheitsaspekte) - Funktionsweise getestet inkl. Dokumentation der Testfälle - andere, vorgefertigte vm auf eigenem Notebook aufgesetzt - Projekt mit Git und Mark Down dokumentiert	Es sind vier Kriterien erfüllt	Es sind drei Kriterien erfüllt	Nur ein oder kein Kriterium ist erfüllt
K4	Sicherheitsaspekte sind implementiert - Firewall eingerichtet inkl. Rules - Reverse-Proxy eingerichtet - Benutzer- und Rechtevergabe ist eingerichtet - Zugang mit SSH-Tunnel abgesichert - Sicherheitsmassnahmen sind dokumentiert - Projekt mit Git und Mark Down dokumentiert	Es sind vier Kriterien erfüllt	Es sind drei Kriterien erfüllt	Nur ein oder kein Kriterium ist erfüllt
K5	Zusätzliche Bewertungspunkte Allgemein - Kreativität - Komplexität - Umfang Umsetzung eigener Ideen - Cloud-Integration - Authentifizierung und Autorisierung via LDAP - Übungsdokumentation als Vorlage für Modul-Unterlagen erstellt Persönlicher Lernentwicklung - Vergleich Vorwissen - Wissenszuwachs - Reflexion	Es sind vier Kriterien erfüllt	Es sind zwei Kriterien erfüllt	Nur ein oder kein Kriterium ist erfüllt

K = Bewertungskriterienkatalog pro Themenbereich