Bewertung Einführung Docker 01

Name: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Kompetenz	Beginner	Intermediate	Advanced	W
Docker-Grundbegriffe und Umgebung erklären	☐ Nennt Docker, Image, Container oder Docker Desktop mit Hilfe. Begriffe sind noch teilweise unscharf.	☐ Erklärt Installation, WSL, Images, Container und grundlegende Docker-Befehle fachlich korrekt.	☐ Begründet Docker-Einsatzszenarien und erkennt Grenzen oder Voraussetzungen der lokalen Umgebung.	☐
Container starten, Ports und Laufzeit verstehen	☐ Startet einfache Container mit Anleitung, Ports oder Optionen bleiben unsicher.	☐ Nutzt `docker run`, Ports, Namen, Logs und grundlegende Containerverwaltung selbstständig.	☐ Analysiert Laufzeitprobleme und erklärt Port-Mapping, Prozesse und Containerzustände sicher.	☐
Images, Dockerfile und Build-Kontext anwenden	☐ Erstellt oder nutzt Images mit Vorlage, Dockerfile-Schritte sind noch wenig verstanden.	☐ Erstellt einfache Dockerfiles, versteht Build-Kontext und baut Images nachvollziehbar.	☐ Optimiert Dockerfile-Struktur, erkennt unnötige Build-Inhalte und begründet Image-Aufbau.	☐
Volumes, Networks und Compose einsetzen	☐ Nutzt Volumes, Networks oder Compose mit Unterstützung. Persistenz und Kommunikation sind noch unklar.	☐ Setzt Volumes, Networks und Docker Compose für einfache Mehr-Service-Szenarien korrekt ein.	☐ Plant Compose-Setups mit Persistenz und Netzwerkisolation und erklärt Abhängigkeiten zwischen Services.	☐
Datenbank-Szenarien und Troubleshooting dokumentieren	☐ Startet Postgres oder pgAdmin mit Hilfe und dokumentiert einzelne Schritte.	☐ Betreibt Postgres und pgAdmin in Containern, prüft Verbindungen, Logs, Volumes und typische Fehler nachvollziehbar.	☐ Grenzt Docker-Probleme systematisch ein und dokumentiert Ursachen, Prüfungen und Korrekturen sauber.	☐

Punkteberechnung

Bewertung	Anzahl	Punkte	Totalpunkte
Nicht erreicht		0	
Beginner		1	
Intermediate		2	
Advanced		3	
Total bewertete Einträge			
Total erreichte Punkte			

Berechnung

Wir berechnen den Durchschnitt der bewerteten Einträge (erreichte Punktzahl / Anzahl bewerteter Einträge) und Runden auf ganze Punkte.

Besprechung und Unterschriften

Erreichtes Niveau: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Wurde besprochen am: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ mit PB: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Unterschrift Auszubbildende/r: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ PB: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _