Bewertung Backend 01

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

Kompetenz	Beginner	Intermediate	Advanced	W
HTTP, REST und Statuscodes verstehen	Erklärt einzelne Begriffe mit Hilfe und testet einfache Requests.	Entwirft und testet passende REST-Endpunkte mit korrekten Methoden, Statuscodes und Fehlerantworten.	Begründet API-Entscheidungen und erkennt Grenzen oder Fehler im API-Design.	
JSON, Validierung und Fehler	Verarbeitet einfache JSON-Daten mit Anleitung.	Validiert Eingaben und liefert nachvollziehbare Fehlerantworten.	Entwirft konsistente API-Verträge und behandelt Fehler zentral.	
Middleware und Architektur	Verwendet Middleware oder Schichten mit Unterstützung.	Trennt Controller, Services und Datenzugriff nachvollziehbar.	Begründet Pipeline-Reihenfolge, Dependency Injection und Verantwortlichkeiten.	
Datenbanken und ORM	Führt einfache Datenbankoperationen mit Anleitung aus.	Setzt ein Datenmodell, Migrationen und CRUD über ein ORM um.	Beurteilt Datenmodell, Transaktionen, Fehlerfälle und Sicherheitsrisiken.	
Authentifizierung und Autorisierung	Nutzt Session oder JWT mit Anleitung.	Sichert Endpunkte mit Sessions oder JWT und Rollen/Berechtigungen.	Vergleicht Verfahren, erkennt Risiken und begründet die Wahl.	

Kompetenz	Beginner	Intermediate	Advanced	W
Unit- und End-to-End-Testing	Führt einzelne Tests mit Unterstützung aus.	Trennt Unit Tests und End-to-End-Tests, verwendet Mocks sinnvoll und prüft APIs mit `curl` oder Postman.	Begründet Testgrenzen, wählt passende Datenbankstrategien und baut eine zuverlässige Teststrecke.	
Plattformübergreifendes Verständnis	Nennt einzelne Begriffe aus anderen Plattformen.	Ordnet Express-Konzepte .NET, Spring Boot und NestJS zu.	Überträgt Architek-turentscheidungen selbstständig auf andere Plattformen.	
Testen, Dokumentieren und Reflektieren	Dokumentiert einzelne Tests und Arbeitsschritte.	Erstellt eine nachvollziehbare Teststrecke mit `curl` und README.	Entwickelt systematische Tests, dokumentiert Risiken und reflektiert Verbesserungen.	
KI-gestützte Spezifikation und Review	Übernimmt KI-Vorschläge mit Unterstützung und kann einzelne Entscheidungen erklären.	Erstellt prüfbare Backend-Skills, kontrolliert API-Verträge und weist Änderungen oder Fehler der KI nach.	Entwickelt konsistente Skills über API, Geschäftslogik, Sicherheit und Tests hinweg und begründet verworfene KI-Vorschläge.	

Punkteberechnung

Bewertung	Anzahl	Punkte	Totalpunkte
Nicht erreicht		0	
Beginner		1	

Bewertung	Anzahl	Punkte	Totalpunkte
Intermediate		2	
Advanced		3	
Total bewertete Einträge			
Total erreichte Punkte			

Besprechung und Unterschriften

Erreichtes Niveau: _

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

Unterschrift Auszubildende/r: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ PB: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _