

## Shell Scripting und Automatisierung - Einfaches Shell Skript

### Thema

Einfaches Shell Skript im Themenbereich Shell Scripting und Automatisierung. `##` Aufgabe welche die Lernenden erreichen müssen Erstelle ein ausführbares Shell-Skript mit Variablen und einfachen Ausgaben. `##` Tipps für die Informationsbeschaffung - Beginne mit einem sehr kleinen Skript. - Nutze `chmod +x`, um das Skript ausführbar zu machen. - Teste nach jeder Änderung. `##` Lernzielkontrolle 1. Was ist ein Shell-Skript? 2. Was ist ein Shebang? 3. Warum braucht ein Skript Ausführrechte? 4. Wie machst du ein Skript ausführbar? 5. Wie startest du ein Skript im aktuellen Ordner? 6. Wie liest du eine Variable aus? 7. Was ist `$USER`? 8. Was macht `$(date)`? 9. Warum sind Skripte für Docker-Workflows nützlich? 10. Wann sollte ein Skript dokumentiert werden? `##` Zeitvorgabe 50 Minuten