

# Funktionale Programmierung mit TypeScript

---

## Arrow Functions

Arrow Functions bieten eine kompakte Syntax und ein vorhersehbares `this`-Binding.

## Promises und Asynchronität

Promises und `async/await` ermöglichen es, asynchrone Abläufe zu strukturieren.

## Generics

Generics ermöglichen es, wiederverwendbaren und typsicheren Code zu schreiben, indem sie flexible Typen definieren, die sich dynamisch anpassen können.