

V13

Das Funktionale Paradigma

V3

Typen

Primitive Typen
(Un)Strukturierte Komposition
Funktionstypen
Subtyping
Traits & Typklassen

V4

Namen

Statische und Dynamische Bindung
Scoping Rules
Type-directed Name Resolution
Overloading
Static and Dynamic Dispatch

V7

Operationen

Standardkonstrukte
Auswertungsstrategie
Call-By-{Val, Ref, Name, Need}
Seiteneffekte
Verhaltenskomposition

V6

Objekte

Data Abstraction
Erzeugung & Initialisierung
Lebenszeiten & Ownership
Mixin Vererbung
Prototype Vererbung

V12

Das Objektorientierte Paradigma















