

V12

Das Funktionale Paradigma

V2

Typen

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

V3

Namen

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

V6

Operationen

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

V5

Objekte

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

V11

Das Objektoriente Paradigma



