Das Funktionale Paradigma

Typen

Primitive Typen (Un)Strukturierte Komposition

Funktionstypen Subtyping Traits & Typklassen

Operationen Standardkonstrukte

Auswertungsstrategie

Call-By-{Val, Ref, Name, Need} Seiteneffekte

Verhaltenskomposition

Namen

Statische und Dynamische Bindung

Scoping Rules

Type-directed Name Resolution Overloading

Objekte

Data Abstraction

Static and Dynamic Dispatch

Erzeugung & Initialisierung Lebenszeiten & Ownership

Mixin Vererbung

Prototype Vererbung















