

Evolutionary Programming (EP)

anfangs: endliche Automaten zur Symbolketten-Vorhersage

heute: numerische Optimierung (ähnlich ES)

wichtige Eigenschaften:

- evolvierende Einheit ist die Art (Spezies)
- keine Rekombination; kein Geburtenüberschuß ($\lambda = \mu$)
- normalverteilte Mutationen (ähnlich ES)
- Turnirselektion zwischen alten und neuen Spezies (Majoritätsauswahl)
- Selbstanpassung der Mutations-Varianzen (ähnlich ES)