Objektorientierte Programmierung

Wiederholung

Prof. Dr. Peter Jüttner



- 1. Was waren / sind die Ziele der Objektorientierten Programmierung?
- 2. Welche Begriffe spielen in der Objektorientierten Programmierung eine Rolle?
- 3. Vor- / Nachteile der Objektorientierten Programmierung



- 4. Auf welchen Prinzipien basiert die objektorientierte Programmierung?
- 5. Was ist ein abstrakter Datentyp?
- 6. Was sind die wesentlichen Bausteine objektorientierter Programme?



- 7. Was ist ein Objekt?
- 8. Was ist eine Klasse, woraus besteht sie?
- 9. Was ist eine abstrakte Klasse?



- 10. Was ist ein Konstruktor?
- 11. Was ist ein Destruktor?
- 12. Was ist ein Kopierkonstruktor?
- 13. Was ist eine Memberinitialisierung?



- 14. Was ist Vererbung?
- 15. Was ist Polymorphismus?
- 16. Was ist Mehrfachvererbung?



- 17. Was sind überladene Operatoren?
- 18. Was sind Klassenvariable (static Datenelemente)?
- 19. Was sind Static Memberfunktionen?



20. Was sind Referenzparameter?



Zum Schluss dieses Abschnitts ...

