









1.1 Checkliste



Objektorientierte Datenmodellierung, Umsetzen in einer Datenbank

Ich kann ...	Einschätzung	Aufgaben
... einfache Datenbestände analysieren und sowohl mit Objekt- als auch mit Klassenkarten objektorientiert modellieren.		1
... eine Klasse in ein Tabellenschema mit passenden Datentypen und Primärschlüssel überführen.		1
... ein Tabellenschema in eine relationale Datenbank umsetzen.		1

SQL-Abfragen

Ich kenne den grundlegenden Aufbau einer SQL-Abfrage und kann damit zur zielgerichteten Informationsgewinnung	Einschätzung	Aufgaben
... Bedingungen formulieren und verknüpfen..		2
... Duplikate eliminieren und Ergebnisse sortieren.		2, 4
... Aliasnamen sinnvoll verwenden und mit Aggregatfunktionen auswerten.		3
... Gruppierungen einsetzen.		3, 4
... Ergebnisse sortieren.		4

Datenschutz

Ich kann ...	Einschätzung	Aufgaben
... grundlegende Regelungen zum Datenschutz nennen und diese zur Argumentation heranziehen.		4
... .. Chancen und Risiken der automatisierten Analyse von Daten bewerten..		4