



Mehrwertiges Attribut



„Datenbanken
Informatik für die
Sekundarstufe II“



Gewählter
Schlüsselkandidat



Primärschlüssel



Lehrbuch



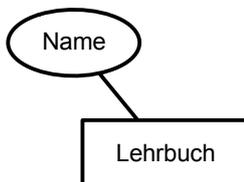
Attribut aus mehreren
Merkmalen



Zusammengesetztes Attribut



Lehrbuch.Name



Eigenschaft bzw.
Merkmal der Entität



Beziehung Beziehungstyp



Lehrbuch.Name =
„Datenbanken“



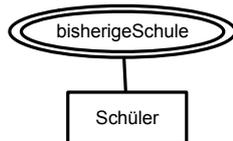
mehrere Werte
gleichzeitig



Entität



**Schüler.
bisherigeSchule**



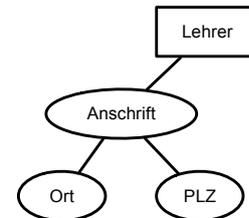
**Verbindet eine oder mehrere Entitäten -
abstrakte Beschreibung**



Schlüssel



Lehrer.Anschrift.Ort



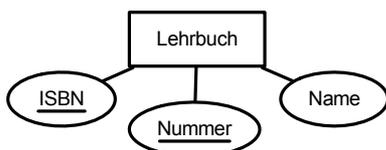
**Wert eines
Entitätsmerkmals**



Attribut



**Lehrbuch.ISBN,
Lehrbuch.Nummer**



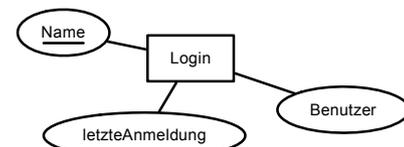
**Minimale Kombination
von Attributen, die jede
Entität eindeutig
identifizieren**



Entitätstyp



Login.Name



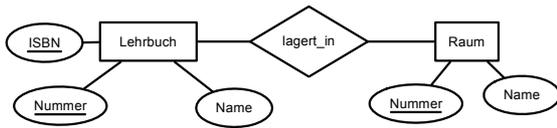
**eindeutig
identifizierbares Objekt**



Komplexität Kardinalität



lagert_in

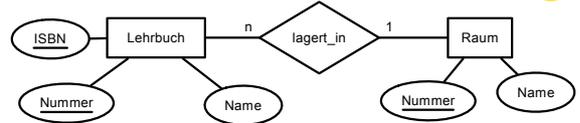


Beschreibt, wie viele Entitäten mit der anderen in Beziehung stehen



Attributwert

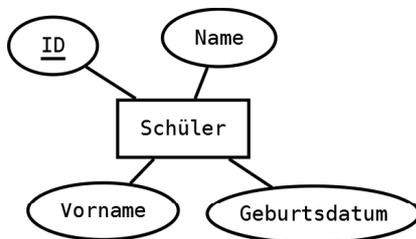
Ein Lehrbuch lagert in einem Raum, in einem Raum lagern mehrere/verschiedene Lehrbücher.



Oberbegriff für gleichartige Entitäten



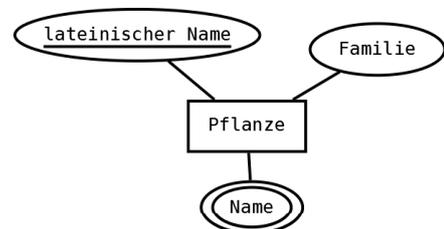
Natürlicher Schlüssel



Attribut, das aus anderen Attributen berechnet werden kann



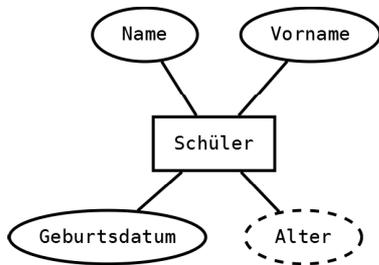
Abgeleitetes Attribut



Schlüssel, der aus mehreren Attributen besteht



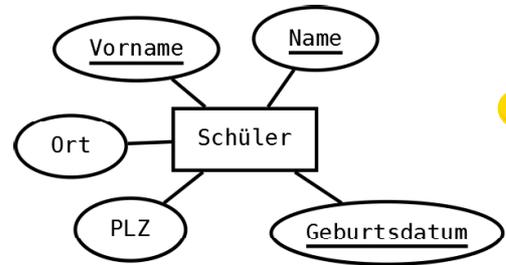
Zusammengesetzter Schlüssel



Schlüsselattribut, das zusätzlich zur Entität hinzugefügt wurde



Künstlicher Schlüssel



Schlüsselattribut, das direkt zur Entität gehört