

Die Eigenschaften der View\_Kunden, d. h. die Ansicht der Tabelle Kunden erfolgt nun unter Kategorien. Unter dem Menüpunkt Definition wird ein Name, z. B. View\_Kunden, definiert.

Unter Spalten wird eine neue Spalte eingefügt. Nach dem Hinzufügen werden unter Bearbeiten die Spalteneigenschaften der neuen Spalte festgelegt.

Als Quelle kann durch Anwahl von Bekannte Spalte in einer anderen Tabelle oder Ansicht und Ändern das Auswahlfenster Spalte auswählen geöffnet werden. Hier wird z. B. Vorname ausgewählt. Durch zweimaliges Bestätigen mit OK wird die Spalte in die View übernommen. So kann Spalte für Spalte zugefügt werden.

Unter Kategorien-SQL wird der Zusammenhang der View\_Kunden nochmal als SQL-Code dargestellt.

### 4.2.8 Erstellen von Feldprüfungsbedingungen

Mithilfe von Feldprüfungsbedingungen wird sichergestellt, dass sich die Daten, die in eine Spalte eingegeben werden, in einem bestimmten Wertebereich befinden. Es kann so z. B. sichergestellt werden, dass eine PLZ genau 5 Ziffern lang ist.

Nach Doppelklicken auf eine Tabelle (z. B. Kunden) öffnet sich das Fenster Datenbankeigenschaften.

Unter Kategorien-Spalten wird nun die Spalte PLZ angeklickt. Anschließend wird auf Bearbeiten geklickt und es öffnet sich das Fenster Spalteneigenschaften für „PLZ“. Auf der Registerkarte Prüfung wird die gewünschte Einschränkung eingegeben.

Die PLZ soll im Bereich Von: 10000 bis 99999 (die Übersetzung An: ist hier missverständlich, besser wäre Bis:) liegen.

Durch Eingabe der Werte und Bestätigen durch Anklicken von Hinzufügen wird der Bereich ergänzt.

Die Überprüfung des Ergebnisses kann mithilfe von Code für Feldprüfungsbedingung erfolgen. Hier wurde Between 10000 and 99999 or is NULL ergänzt.