

## Suchexperte: Suchen von Personen mit gleichen Familiennamen

Der Suchexperte ist für vielfältige Aufgaben einsetzbar.

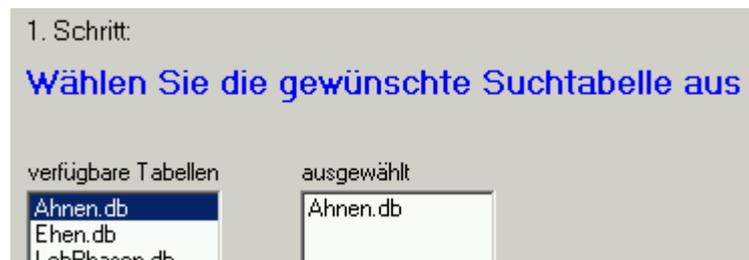
Da bei fehlerhafter Anwendung auch Daten gelöscht werden können, empfehle ich, grundsätzlich vorher eine Datensicherung durchzuführen.

In unserem Beispiel sollen alle Personen mit dem Namen *Penke* ausgefiltert werden.

Es gibt drei Typen von Namen:

1. Penke
2. Penke wird Meier
3. Richtermeier wird Penke

Den Suchexperten unter *Suchen* aufrufen:



Das Feld *FName* für Familienname befindet sich in der *Ahnen.db*.

*Ahnen.db* bei verfügbare Tabellen anklicken.

Es erscheint unter ausgewählt *Ahnen.db*

Schaltfläche  mit der Maus anklicken.



In diesem Schritt wählen Sie nun die Felder aus, die in der Ergebnistabelle dargestellt werden sollen: *FName* = Familienname.

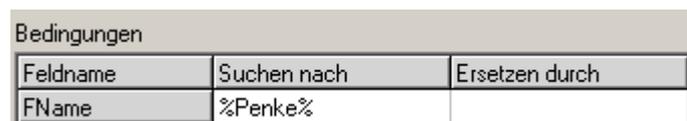
Die weiteren Angaben wie *GebDat* = Geburtsdatum und *VName* = Vorname dienen nur zur Anzeige, damit man sieht, was man tut.

Schaltfläche  mit der Maus anklicken.



Hier *FName* auswählen.

Schaltfläche  mit der Maus anklicken.



Das %-Zeichen steht für eine beliebige Zeichenkette vor bzw. nach dem Suchbegriff *Penke*.

Es werden nicht nur Namen nach den ersten drei Beispielen gefunden, sondern auch Namen wie *Penken* und *Penkemeier*.

Schaltfläche  mit der Maus anklicken.

Suchen       Groß-/Kleinschreibung  
 Suchen/Ersetzen  
 SQL-Abfrage

Bedingungen

Feldname	Suchen nach	Ersetzen durch
FName	%Penke%	

Da diese Daten später im Abfrageexperten verarbeitet werden sollen, bitte hier die Option *SQL-Abfrage* wählen.

Schaltfläche  mit der Maus anklicken.

**SQL-Editor: Abfragen**

Datei Optionen

```

SELECT
PN, FName, VName, GebDat
FROM
  Ahnen.db
WHERE
(FName) LIKE ('%Penke%')
  
```

Es erscheint das Abfragefenster des SQL-Editors.

Wenn man diese Abfrage öfters benötigt, kann man sie unter *Datei* abspeichern und später bei Bedarf wieder aufrufen.

Schaltfläche  mit der Maus anklicken.

Im Mehrzweckfeld wird die Abfrage als Tabelle dargestellt.

PN	FName	VName	GebDat
196	Penke	Johann Friedrich Adolph	1774.07.12
197	Richtermeier wird Penke	Clara Anna Magarethe Elisabeth	1773.02.14
198	Tornede wird Penke	Johann Hermann Conrad*	1771.07.31

**Listenmenge zusammenstellen**

Unter *Suchen* nun den Abfrageexperten aufrufen.

Unterhalb des Schaltfeldes *Grundmenge* auswählen: *aktuelle SQL-Abfrage*

und die Schaltfläche *Grundmenge* anklicken.

Dateiname:    

Dateityp:    

GFÄhnen schlägt nun den Dateinamen *Abfrage1*

vor. Dieser kann natürlich durch einen anderen, z.B. Penke, ersetzt werden.

Schaltfläche *Speichern* mit der Maus anklicken.

129 Datensätze nicht sortiert  
F:\GFÄhnen\Penke\Abfrage1.db

**Sortierung**   

wählbare Sortierfelder    gewählte Sortierfelder

----- aus Ahnen.db:	GebDat
FName	
FName2	
VName	
VName2	
Geschl	
Rel	
GebDat	

Es wurden 129 nicht sortierte Datensätze gefunden. Zur weiteren Auswertung müssen diese sortiert werden.

Da nach Geburtsdatum sortiert werden soll, bitte *GebDat* anklicken.

Schaltfläche *Tabelle sortieren* mit der Maus anklicken.

Alle Penke in der Tabelle stehen nun in chronologischer Reihenfolge.

129 Datensätze sortiert  
F:\GFÄhnen\Penke\Abfrage1.db

**Überschrift**

**Liste erstellen**

Überschriften

Folge-Verwandschaft

MemoText  fett

mit Bildern

Bei *Überschrift* kann ein Name eingegeben werden, der bei der HTML-Ausgabe als Überschrift mitgenutzt werden kann.

Die *Überschriften* für *Liste erstellen* haben nur Sinn, wenn das erste Sortierfeld ein Name oder Ort ist. Bei einem Datum ist die Option nicht sinnvoll.

*Folge-Verwandschaft* berechnet das Verwandtschaftsverhältnis zu den drei vorigen Personen der Liste.

*MemoText* wird nur bei Besitzerfolgen aktiv, ist hier nicht relevant.

Ergebnisliste

Ahnenlisten-Nummerierung

einzeilig  Querformat

Mit der Ergebnisliste werden alle Personen der Abfrage ausgegeben.

Ob mit oder ohne *Ahnenliste-Nummerierung* ist Geschmacksache.

Bei *einzeilig* werden die Personen in Tabellenform ausgegeben.

Sippenliste

Einzelpersonen am Ende

Ehenliste im Anhang

In der *Sippenliste* werden in der Kurzform bei jeder Person zusätzlich die Eltern mit ausgegeben, sofern diese im Datenbestand vorhanden sind.

*Einzelpersonen am Ende* und *Ehenliste im Anhang* erklärt sich selbst.

HTML-Ausgabe

Diese Daten können auch im HTML-Format ausgegeben werden.

Erklärungen hierzu siehe in der Beschreibung zum Abfrageexperten.