

**Bild 3.73:**  
SQL-Kommandofile für Kursbesuchsliste

```
/* Schritt 1 */
DELETE FROM Liste;

/* Schritt 2 */
INSERT INTO Liste (KNr, Kursbezeichnung, Datum, PNr, Name)
SELECT A.KNr, Kursbezeichnung, Datum, C.PNr, Name
FROM Kurse A, Kursbesuche B, Personen C, Interne_Kursleiter D
WHERE (B.KNr, B.Datum) IN ( SELECT KNr, Datum
                           FROM Kursbesuche
                           WHERE PNr=&1 )

AND B.KNr=A.KNr
AND B.KLNR=D.KLNR
AND C.PNr=D.PNr;

/* Schritt 3 */
INSERT INTO Liste (KNr, Kursbezeichnung, Datum, Name, Firma)
SELECT A.KNR, Kursbezeichnung, Datum, EName, Firma
FROM Kurse A, Kursbesuche B, Externe_Kursleiter C
WHERE PNr=&1
AND B.KNr=A.KNr
AND B.KLNR=C.KLNR;

/* Schritt 4 */
SELECT * FROM Liste;
```