

SQL CHEIE STRĂINĂ (FOREIGN KEY) în ALTER TABLE

Pentru a crea o **restricție CHEIE STRĂINĂ (FOREIGN KEY)** în coloana „**PersonID**” atunci când tabelul „**Comenzi**” (**Orders**) este deja creat, utilizați următorul **SQL**:

MySQL / SQL Server / Oracle / MS Access:

```
ALTER TABLE Orders  
ADD FOREIGN KEY (PersonID) REFERENCES Persons(PersonID);
```

Pentru a permite denumirea unei **constrângeri CHEIE STRĂINĂ (FOREIGN KEY)** și pentru a defini o **restricție CHEIE STRĂINĂ (FOREIGN KEY)** pe mai multe coloane, utilizați următoarea **sintaxă SQL**:

MySQL / SQL Server / Oracle / MS Access:

```
ALTER TABLE Orders  
ADD CONSTRAINT FK_PersonOrder  
FOREIGN KEY (PersonID) REFERENCES Persons(PersonID);
```

Eliminare restricție CHEIE STRĂINĂ (DROP a FOREIGN KEY Constraint)

Pentru a elimina o **restricție CHEIE STRĂINĂ (FOREIGN KEY)**, utilizați următorul **SQL**:

MySQL:

```
ALTER TABLE Orders  
DROP FOREIGN KEY FK_PersonOrder;
```

SQL Server / Oracle / MS Access:

```
ALTER TABLE Orders  
DROP CONSTRAINT FK_PersonOrder;
```