

## Exemplu SQL ALTER TABLE

Creați tabelul „Persoane”(Persons):

Acum vrem să adăugăm o coloană numită "DateOfBirth" în tabelul "Persoane"(Persons).

Folosim următoarea **instrucțiune SQL**:

```
ALTER TABLE Persons  
ADD DateOfBirth date;
```

Observați că noua coloană, "DateOfBirth", este de **tip date (data type)** și va păstra o dată. **Data type** specifică ce **tip de date** poate conține coloana.

## Exemplu Modificați Data Type

Acum dorim să schimbăm **tipul de date (Data Type)** al coloanei numită „DateOfBirth” din tabelul „Persoane”(Persons).

Folosim următoarea **instrucțiune SQL**:

```
ALTER TABLE Persons  
ALTER COLUMN DateOfBirth year;
```

Observați că coloana „DateOfBirth” are acum un **tip year** și va păstra **year** într-un format de două sau patru cifre.

## Exemplu DROP COLUMN

În continuare, dorim să ștergem coloana numită „DateOfBirth” din tabelul „Persoane”(Persons).

Folosim următoarea **instrucțiune SQL**:

```
ALTER TABLE Persons  
DROP COLUMN DateOfBirth;
```