

# DATA'BA'ZOVÉ SYSTÉMY I.

C3

2005-10-18

**student** = STUDENT (CIND, JMENO, ROCNIK, STIP)

Tabulka student

Struktura: položka CIND klíčová

CIND	JMENO	ROCNIK	STIP
A111	Josef Dvořák	1	2500

- Naplnit 5 větami

- Dodatečně doplnit položkou obor

- Studenti 1. ročníku přechází do 2.r.

- Vymazat studenty pátého ročníku

```
create table student
(cind varchar(10) NOT NULL PRIMARY KEY,
jmeno varchar(128),
rocnik number,
stip number);
```

```
describe;
```

```
insert into student values ('A111','Josef Dvořák',1,2500);
insert into student values ('G456','Pavel Josef',2,0);
insert into student values ('C451','Jakub Pavlíček',3,500);
insert into student values ('E565','Monika Králová',4,1500);
insert into student values ('V045','Alois Maňas',5,10000);
```

```
alter table student add obor varchar(10);
```

```
update student set obor='INFO';
```

```
update student set rocnik=2 where rocnik=1;
```

```
delete from student where rocnik=5;
```

```
alter table student add rocnik2 varchar(1);
update student set rocnik2=rocnik;
alter table student drop column rocnik;
```