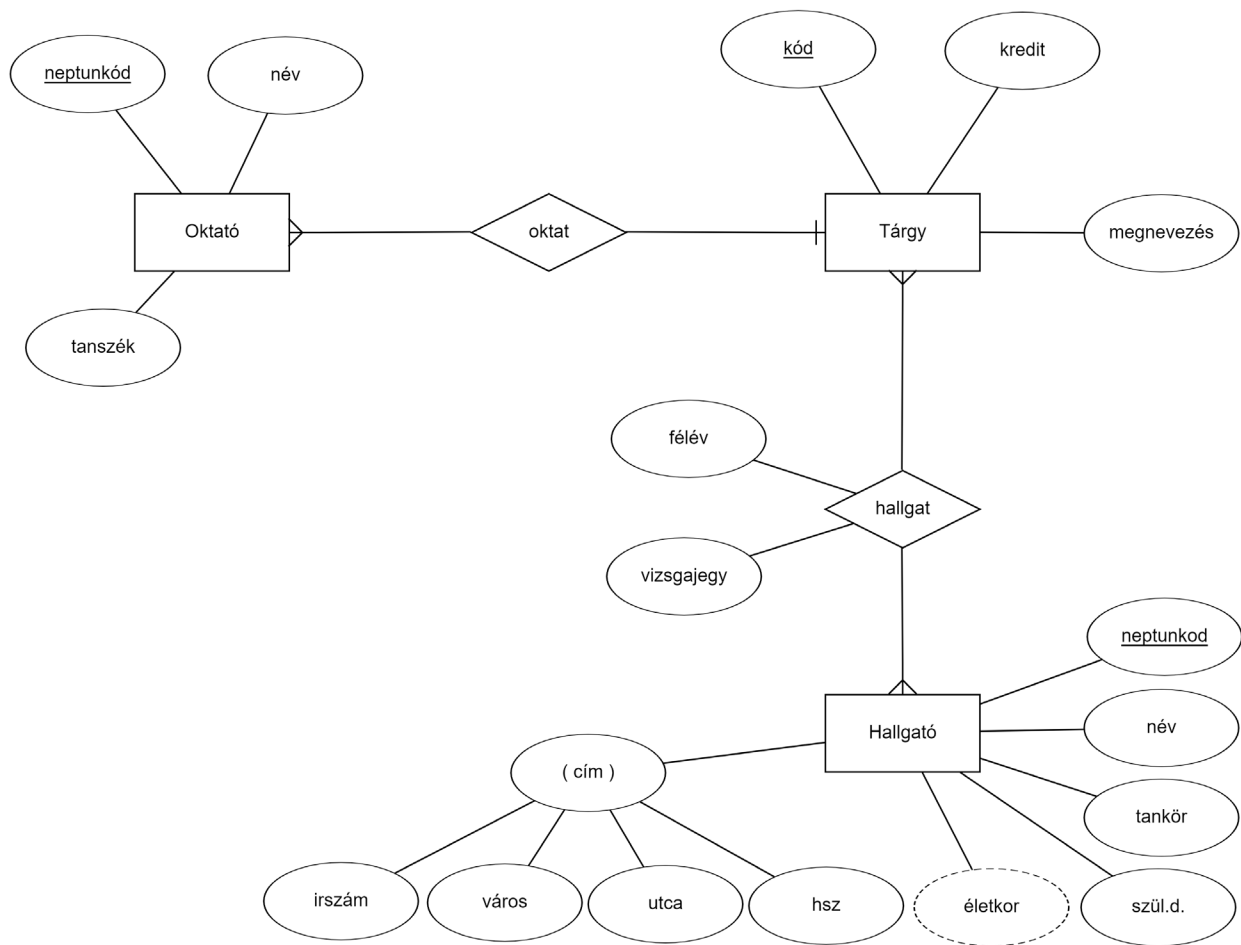
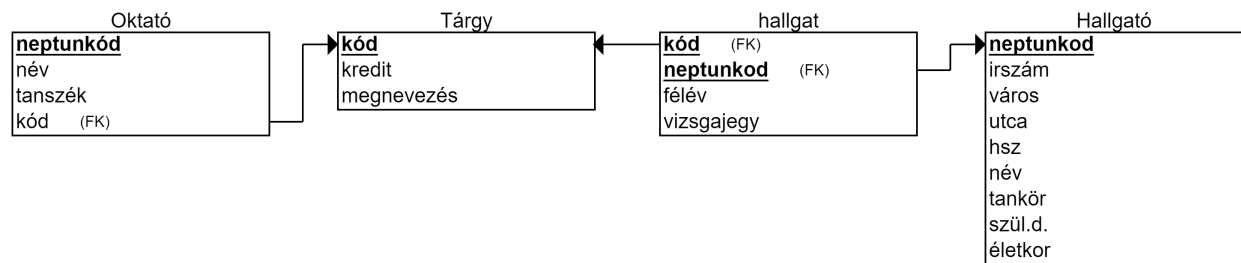


1,



1,a



1,b

**Oktató [ neptunkód, név, tanszék, kód ]**

**Tárgy [ kód, kredit, megnevezés ]**

**hallgat [ kód, neptunkod, félév, vizsgajegy ]**

**Hallgató [ neptunkod, irszam, varos, utca, hsz, név, tankör, szül.d.,  
életkor ]**

1,c

```
CREATE TABLE Tárgy
```

```
(  
  kód INT NOT NULL,  
  kredit INT NOT NULL,  
  megnevezés INT NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (kód)  
);
```

```
CREATE TABLE Hallgató
```

```
(  
  irszám INT NOT NULL,  
  város INT NOT NULL,  
  utca INT NOT NULL,  
  hsz INT NOT NULL,  
  neptunkod INT NOT NULL,  
  név INT NOT NULL,  
  tankör INT NOT NULL,  
  szül.d. INT NOT NULL,  
  életkor INT NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (neptunkod)  
);
```

```
CREATE TABLE hallgat
```

```
(  
  félév INT NOT NULL,  
  vizsgajegy INT NOT NULL,  
  kód INT NOT NULL,  
  neptunkod INT NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (kód, neptunkod),  
  FOREIGN KEY (kód) REFERENCES Tárgy(kód),  
  FOREIGN KEY (neptunkod) REFERENCES Hallgató(neptunkod)  
);
```

```
CREATE TABLE Oktató
(
  neptunkód INT NOT NULL,
  név INT NOT NULL,
  tanszék INT NOT NULL,
  kód INT NOT NULL,
  PRIMARY KEY (neptunkód),
  FOREIGN KEY (kód) REFERENCES Tárgy(kód)
);
```