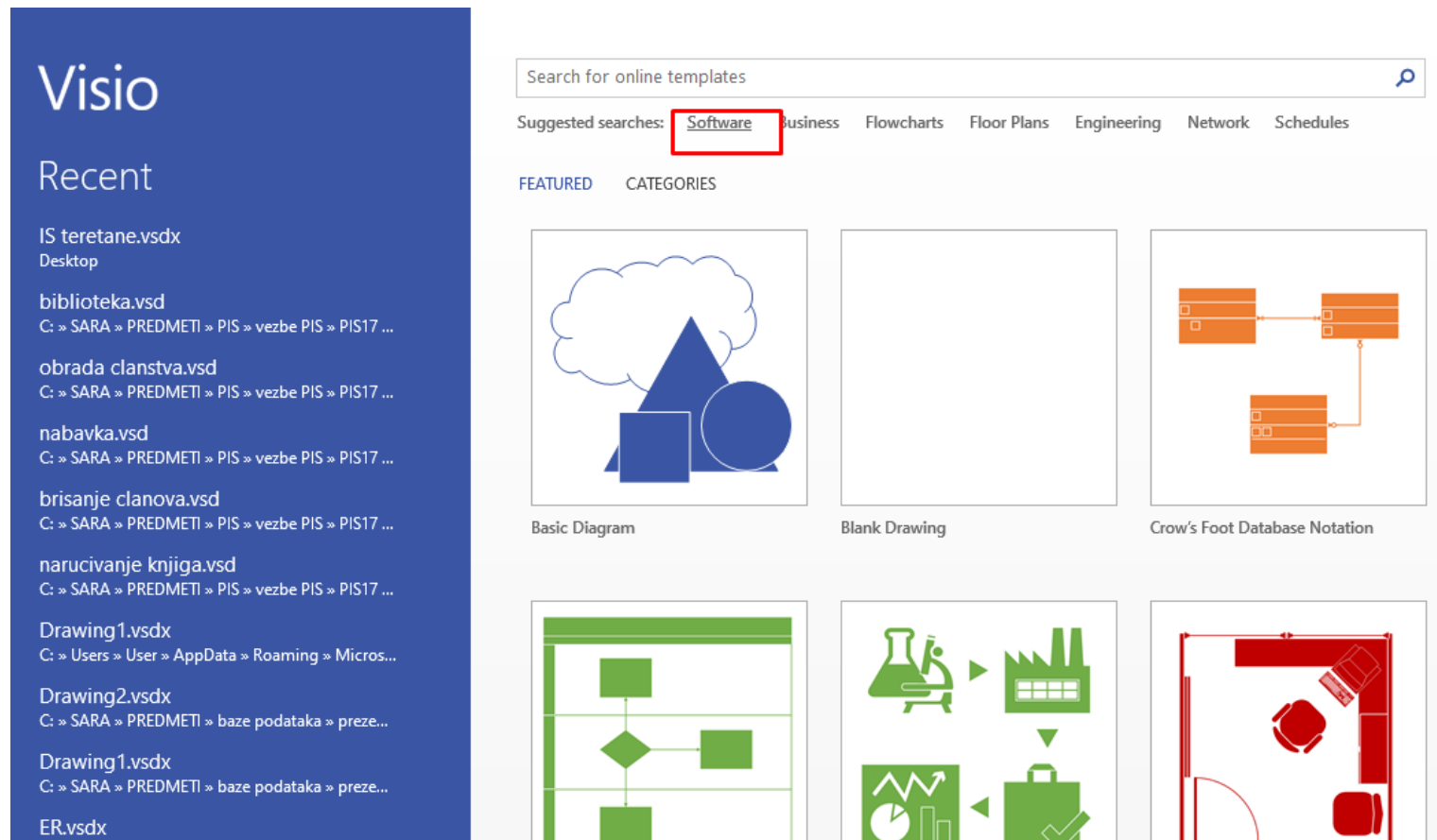


E-R model

E-R model – MS Visio

Kada se pokrene MS Visio, potražiti opciju Software:



The screenshot displays the MS Visio application interface. On the left, a blue sidebar contains the 'Visio' logo and a 'Recent' list of files. The main area features a search bar for online templates and a row of suggested searches. The 'Software' option is highlighted with a red box. Below this, there are two tabs: 'FEATURED' and 'CATEGORIES'. A grid of six template thumbnails is shown, with the first three labeled: 'Basic Diagram', 'Blank Drawing', and 'Crow's Foot Database Notation'. The 'Software' option is highlighted in the suggested searches.

Visio

Recent

- IS teretane.vsd
Desktop
- biblioteka.vsd
C: » SARA » PREDMETI » PIS » vezbe PIS » PIS17 ...
- obrada clanstva.vsd
C: » SARA » PREDMETI » PIS » vezbe PIS » PIS17 ...
- nabavka.vsd
C: » SARA » PREDMETI » PIS » vezbe PIS » PIS17 ...
- brisanje clanova.vsd
C: » SARA » PREDMETI » PIS » vezbe PIS » PIS17 ...
- narucivanje knjiga.vsd
C: » SARA » PREDMETI » PIS » vezbe PIS » PIS17 ...
- Drawing1.vsd
C: » Users » User » AppData » Roaming » Micros...
- Drawing2.vsd
C: » SARA » PREDMETI » baze podataka » preze...
- Drawing1.vsd
C: » SARA » PREDMETI » baze podataka » preze...
- ER.vsd

Search for online templates

Suggested searches: **Software** Business Flowcharts Floor Plans Engineering Network Schedules

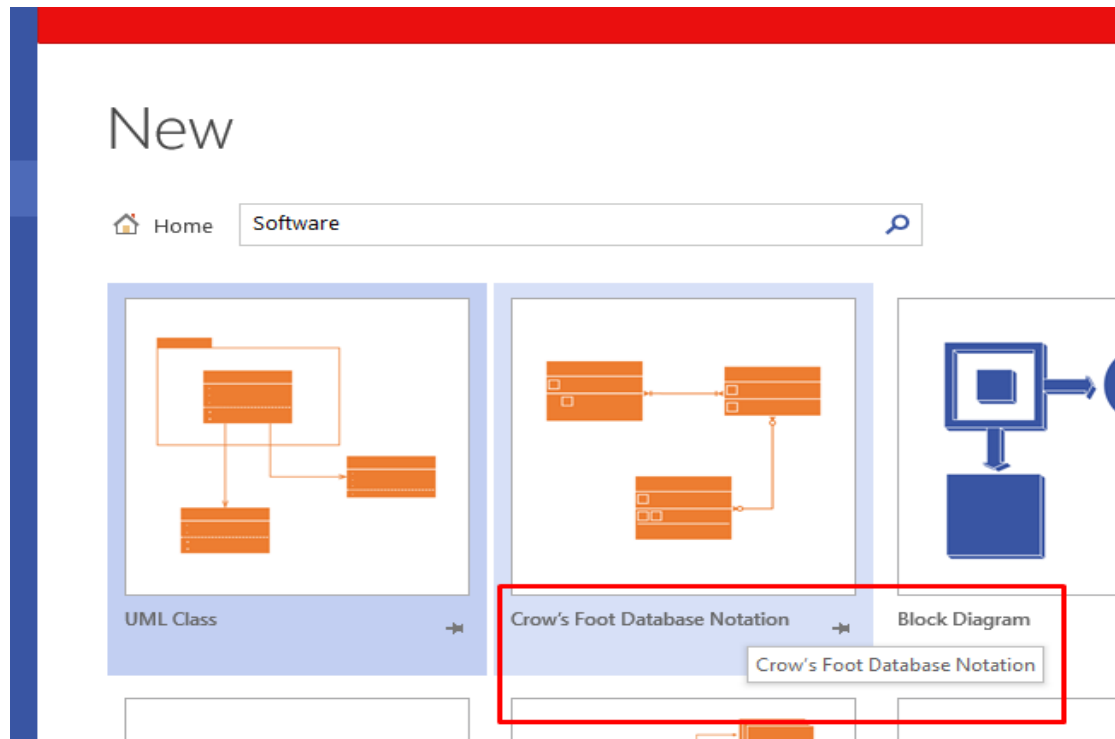
FEATURED CATEGORIES

Basic Diagram

Blank Drawing

Crow's Foot Database Notation

U okviru opcije **Software**, otvoriti **Crow's Foot Database Notation**. U okviru toga će se crtati model.



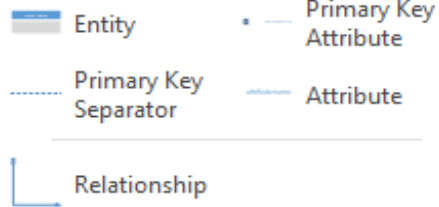
Shapes

STENCILS | SEARCH

More Shapes ▶

Quick Shapes

Crow's Foot Database Notation

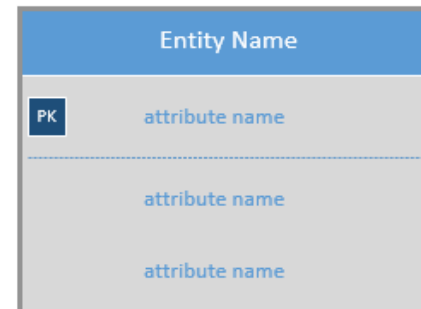


S leve strane menija nalaze se oblici (simboli koji predstavljaju objekte) pomoću kojih će se nacrtati model:

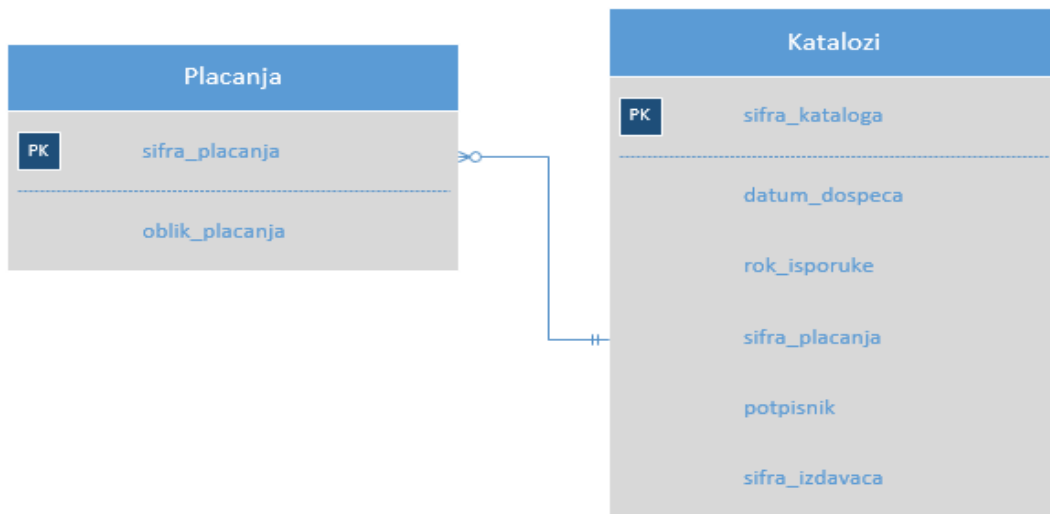
- Entity (entitet)
- Relationship (uspostavljanje relacija)
- Primary key attribute (dodavanje atributa primarnog ključa u entitet)
- Attribute (dodavanje atributa u entitet)
- Primary key separator (separator za odvajanje atributa primarnog ključa od ostalih atributa)

Prevlačenjem ikone iz šablona u prostor za crtanje, pravi se kopija oblika koja se postavlja na željeno mesto.

Ako treba entitet, prebaciće se Entity u prostor za crtanje:



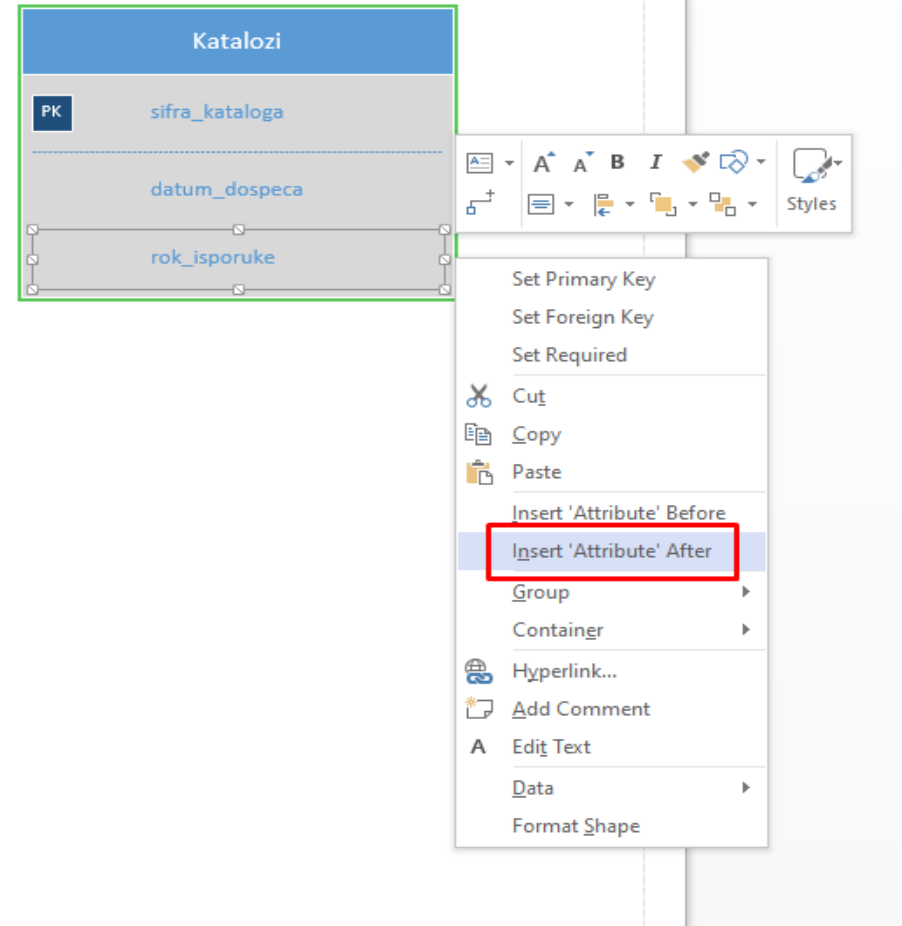
Ne bi trebalo da se zaboravi kako se zadaju imena atributima (kao što smo učili na Bazama podataka) i kako se povezuju entiteti.



Primer dva povezana entiteta: **Placanja** i **Katalozi**. Oba entiteta imaju svoje primarne ključeve i ostale attribute. Relacije se uspostavljaju između entiteta pomoću **Relationship**.

Dodavanje atributa ili primarnog ključa:

- preko ikone **Attribute** ili **Primary key attribute**
- Kad se označi neki atribut u entitetu, desni klik i u padajućem meniju se bira gde se dodaje atribut:



Prema primeru E-R modela IS biblioteke sa sajta (ili Moodle platforme), napraviti model svog informacionog sistema.