**SQL Syntax**

* Používa sa na prácu s databázou
* Využíva sa MySQL databáza, môže byť aj Oracle
* Tabuľka je základom databázy, má štruktúru
* MySQL využíva indexáciu
* Základné dátové typy:
  + VARCHAR, TEXT, TINYTEXT
  + INT, DECIMAL, FLOAT
  + TIMESTAMP, DATE, DATETIME
* **SELECT** – vyberanie z databázy
  + **SELECT** *column* **FROM** *table*
* **INSERT** – vkladanie do databázy
  + **INSERT INTO** *table* **(***column***)** **VALUES(***?*)
* **UPDATE –** úprava údajov
  + **UPDATE** *table* **SET** *column* = *?*
* **DELETE –** mazanie z databázy
  + **DELETE FROM** *table*