**Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu**

**Principi softverskog inženjerstva**

**Web portal za psihološko savetovanje**

**Korišćeni alati**



Tim Jigglypuff

Prilikom izrade prototipa korišćene su tehnologije: **HTML** i **CSS**. HTML je korišćen za opis strukture stranica, a CSS za ulepšavanje izgleda veb stranica. Takođe je korišćen i **Bootstrap** kako bi se postiglo automatsko prilagođavanje sajtova da izgledaju dobro na svim uređajima odnosno na svim veličinama ekrana.

U trećoj fazi izrade projekta korišćen je **Vue.js** kako bismo izvršili proces formalne inspekcije projektnog zadatka koji je rađen u Vue.js.

U fazi modelovanja baze podataka korišćen je alat **MySQL Workbench** pomoću kog je napravljen logički model podataka.

U fazi implementacije veb aplikacije su korišćeni radni okvir **Codeigniter 4** (PHP okvir sa MVC projektnim uzorkom), **WAMP** server 3.2.5, **PHP** 7.3.21, **MySQL** 8.0.25, alat **NetBeans,** alat **Visual Studio Code, JavaScript, Ajax**.

Aplikacija se hostuje komandom 'php spark serve' iz foldera 'savetovaliste' na portu 3306. Lokalnu bazu smo nazvali 'savetovalistedb'.