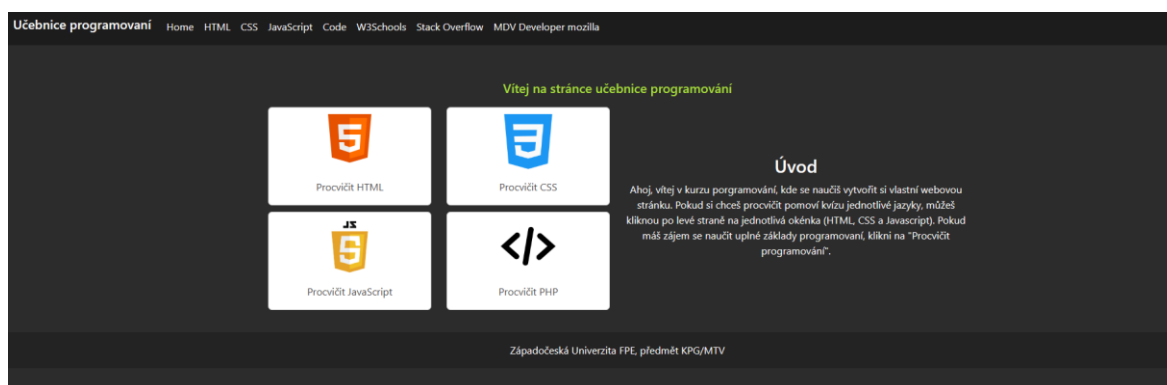


Učebnice programování webových stránek

Učebnice v redakčním systému

Učebnice je sestavena v redakčním systému Wordpress, která nabízí snadnou manipulaci s přidáváním obsahu do učebnice. Zatím je sestavený základ znalostí z jazyku HTML, která stačí k splnění ECDL certifikátu. V plánu je zpracovat do českého jazyka všechny jazyky pro základní tvorbu webových stránek (CSS, JavaScript, MySQL a PHP). Studenta by měla pak postupně odkazovat do běžné praxe a hledání pokročilejších systému v anglickém jazyce. Nejčastěji na weby jako je W3schools apod.

Dočasný blok



Záměr

Začínající programátoři, kteří neumí dobře anglicky, mají často obtíže zvládat programování. Důvod je v tom, že nemají základy, který se dokážou vyhledat v anglickém jazyce. Studenti by mohli mít základy programování zapsány na české učebnici, kde by si veškeré základy mohli najít sami v čj a postupně je mohli přesměrovat na anglicky psané weby, které normálně programátor používá v praxi.

Plány

Naším plánem je vypracovat kompletní učebnici pro začínající programátory, kterou by mohli využívat na střední škole. Původním záměrem bylo přidat i kvízy, ovšem z vytvářením kvízu a jejich náročností na uživatele přesuneme kvízy na platformu Wordwall. Zatím se zaměřujeme na HTML. Následně bychom chtěli učebnici rozšířit na učebnici pro CSS, JavaScript, PHP a MySQL.