

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Štrbák Boris  
**Téma:** Analyzátor optimalizace a bezpečnosti webových aplikací (id 24599)  
**Vedoucí:** Bednář Martin, Ing., UIFS FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Práce, která se zakládá na vlastním nápadu studenta, je praktického charakteru. Výstupem je na bakalářskou práci poměrně komplexní systém. Díky rozsahu výsledného systému hodnotím práci jako mírně náročnější. Zadání bylo splněno bez výhrad. S výsledkem práce jsem velmi spokojen.

### 2. Práce s literaturou

Student sám aktivně vyhledával vhodné zdroje. Nastudoval si dokumentace použitých nástrojů a technologií, které také uvedl spolu s dalšími zdroji do použité literatury.

### 3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student projevil velkou míru samostatnosti a schopnost vhodně navrhnout a implementovat rozsáhlý systém sám. Zároveň však pravidelně informoval o svém postupu při setkáních, na které byl precizně připraven. Práce probíhala soustavně a byla vhodně rozvržena v čase.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena s předstihem a její výsledky byly představeny včas před odevzdáním.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Práce má potenciál dostat se do povědomí webových vývojářů, protože jim nabízí užitečný nástroj, který v takové formě a rozsahu dosud neexistoval.

### 6. Souhrnné hodnocení

**velmi dobře (B)**

Student navrhl a implementoval komplexní systém, do kterého vhodně zakomponoval jak řešení třetích stran, tak vlastní metody analýzy. Výsledek práce má velký potenciál využití v praxi. Student při řešení práce zároveň prokázal schopnost naplánovat si řešení většího projektu a následně se tohoto plánu držet.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 20. května 2022

Bednář Martin, Ing.  
vedoucí práce