

## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Jméno studenta:** Tomáš Krámský

**Název práce:** Webový Framework ASP.NET Core

**Autor posudku:** Tomáš Kozel

**Cíl práce:** Práce vyzdvihne důležitost frameworků pro vývoj backendových webových aplikací a popíše podrobněji jeden z nich - ASP.NET Core. Zmíní také některé alternativní backendové webové frameworky.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení					
	A	B	C	D	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	x					
Vymezení cíle a jeho naplnění			x			
Zpracování teoretických aspektů tématu			x			
Zpracování praktických aspektů tématu		x				
Adekvátnost použitých metod			x			
Hloubka a správnost provedené analýzy				x		
Práce s literaturou		x				
Logická stavba a členění práce				x		
Jazyková a terminologická úroveň			x			
Formální úprava a náležitosti práce			x			
Vlastní přínos studenta				x		
Využitelnost výsledků práce v teorii (praxi)			x			

### Vyjádření k výsledku antiplagiátorské kontroly:

Kontrola vykazuje podobnost na úrovni 4%, přičemž se jedná o podobnosti nalezené v formálních částech práce (titulní list, téma) a bibliografii práce (podobně použité odkazy na online zdroje týkající se ASP.NET Blazor). Uvedené úseky nejsou tedy výsledkem plagiátorství. V ostatních částech práce také nebyly problémy s citační etikou nalezeny.

### Dílní připomínky a náměty:

Práce má trochu nevyrovnaný obsah jednotlivých kapitol. Část věnovaná obecně webovým frameworkům (kapitola 2) je vcelku stručná a podobně je tomu i u části věnované konkurenčním/alternativním webovým frameworkům v kapitole 4.

### Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Práce popisuje již vcelku známou technologii ASP.NET Core. V části věnované přímo jí je psána na rozumné úrovni detailu a prokazuje studentovu velmi dobrou orientaci v problematice. V kapitolách, které se ale nevězou přímo k ASP.NET Core, je pak práce velmi stručná a zaslouhla by více pozornosti. I z pohledu dalšího uplatnění na trhu je vhodné dobře poznat základní i alternativní principy, i to, co v této oblasti nabízí konkurence. Zde tedy práce zůstává trochu za očekávanými danými zadáním práce. Tento nedostatek pak vynikne o to víc,

když přihlédneme k době, po kterou byla práce zpracovávána, a k faktu, že na to bylo upozorněno v rámci revize dodané před odevzdáním práce.

Pokud shrnu výše uvedené, jsem spokojen s částí věnovanou ASP.NET Core, ale ostatní části by mohly být zpracovány důsledněji. Zejména vzhledem k zasvěcenému pojetí 3. kapitoly práci doporučuji k obhajově a navrhuji níže uvedenou známku.

**Otázky k obhajobě:**

1. Zkuste popsat výhody a nevýhody ASP.NET při pohledu na blízkou konkurenci.

**Práci doporučuji k obhajobě.**

**Navržená výsledná známka: C - dobře**

**V Hradci Králové, dne 7. září 2023**

---

podpis