



## POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Jméno studenta:** Eduard Spousta

**Název práce:** Vývoj webové aplikace pro správu a evidenci školení

**Autor posudku:** Ing. Jaroslav Langer

**Cíl práce:** Cílem praktické části práce je vytvoření informačního systému pro správu a evidenci školení zaměstnanců. Řešení je zaměřeno na společnosti bez speciálních programů pro personalistiku. Nahradí lokální evidence v tabulkových editorech. Bude splňovat požadavky zaměstnavatelů na evidování zaměstnanců, definovat jednotlivá školení a zaznamenávat jejich provedení. Navržený informační systém bude připomínat nutný termín pro včasné absolvování školení. Řešení bude dostupné online, což umožní rychlý a efektivní přístup k datům.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)			
	A	C	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Vyjádření k výsledku antiplagiátorské kontroly:

<1 %. Nepodstatná shoda v generické části a v seznamu zkratk.

### Dílní připomínky a náměty:

Formální stránka práce na dobré úrovni.

Teoretická část pokrývá klíčové technologie a principy, mohl by autor věnovat více prostoru srovnání alternativních technologií nebo metodologií, které by mohly být použity pro vývoj podobného systému.

Například by bylo užitečné diskutovat o výhodách a nevýhodách Spring Boot ve srovnání s jinými Java frameworky.

Praktická část je dobře strukturovaná, avšak některé detaily týkající se implementace by mohly být rozpracovány podrobněji. Například by bylo přínosné zahrnout podrobnější popis procesu ladění aplikace nebo konkrétní příklady chyb, které byly během vývoje objeveny a jak byly vyřešeny.

Testování aplikace je popsáno, ale mohlo by být rozpracováno podrobněji. Bylo by užitečné, kdyby autor uvedl konkrétní příklady testovacích scénářů, metriky použité při testování a výsledky těchto testů. Dále by bylo přínosné diskutovat o potenciálních výzvách a omezeních spojených s testováním.

**Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:**

- Formální stránka práce na dobré úrovni.
- Student vhodně vybíral zdroje.
- Student naplnil stanovený cíl práce.
- Student průběžně konzultoval.

Doporučuji práci hodnotit známkou B.

**Otázky k obhajobě:**

Bude vyvinutý systém nasazen a reálně používán?

Plánujete nějaké další rozšíření?

**Práci doporučuji k obhajobě.**

**Navržená výsledná známka: B - výborně-velmi dobře**

V Hradci Králové, dne 21. května 2024



---

podpis