

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	System pro správu revizí a údržby průmyslových kotelen
Jméno autora:	Rostislav Kvarda
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra počítačů
Vedoucí práce:	Ing. Martin Ledvinka, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra počítačů

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
Zadání složitostí nevybočuje z průměru.	

Splnění zadání	splněno
Zadání bylo dle mého názoru splněno.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student pracoval aktivně a samostatně. Především sám často komunikoval se společností, kde má být výsledné řešení nasazeno tak, aby co nejlépe porozuměl jejím požadavkům.	

Odborná úroveň	A - výborně
Práce je z odborného hlediska zdařilá, student aplikoval znalosti získané studiem na ČVUT. Jedinou výtku mám k tvrzení, že u relačních databází jsou „data organizována do tabulek a vazby mezi nimi jsou založeny na relacích“ - relace v relační databázi není vztah mezi tabulkami!	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
Práce je psána česky a díky opakovaným revizím obsahuje pouze výjimečně překlepy či typografické chyby („které které“, umístění odkazu na literaturu za konec věty).	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Literatura obsahuje 51 položek, včetně knih či odborných článků. U některých zdrojů bych zvažil nahrazení poznámkou pod čarou s odkazem (např. položka 24 odkazující na návrh uživatelského rozhraní ve Figma)	

Další komentáře a hodnocení	



POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Práce pana Kvardy je vyloženě praktická. Neobsahuje žádná převratná řešení, ale zabývá se reálným problémem a vytvoření informačního systému má dobře podloženou motivaci. Celý vývoj je podpořen kvalitně zvládnutým procesem a častými konzultacemi s představiteli koncových uživatelů. Práce samotná je solidní a dle testování i zcela funkční, což nadále potvrzuje její praktičnost. Text je kvalitní a stručně popisuje vše podstatné.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A** - výborně.

Datum: 23.5.2024

Podpis: