

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vizualizace historických událostí světa Asterion
Jméno autora:	Jan Tislický
Typ práce:	díplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	dcgi
Vedoucí práce:	Radek Richtr
Pracoviště vedoucího práce:	KSI (FIT)

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání je náročností průměrné. Obsahuje však široké spektrum prací od té veskrze teoretické (studium vizualizace časových řad), náročné (testování s větším počtem uživatelů), i praktické (databáze, nasazení).	

Splnění zadání	Zvolte položku.
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Zadání bylo splněno.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	Zvolte položku.
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student pracoval samostatně, svědomitě a velmi aktivně.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Autor se nejprve věnuje široké a obecné rešerši tak, aby byla práce užitečná nikoli jen sama o sobě, ale i jako podklad pro další rozšíření. Rešerše je široká a podrobná, byť má jisté drobné rezervy. Srozumitelnosti práce by mohl pomoci i krátký úvod do světa, či definice některých pojmů (např. deseti denní cyklus nahrazující týden)	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce má nadstandardní rozsah, který je primárně způsoben širokou rešerší. Po jazykové stránce je práce až na drobné výjimky a trochu krkolomné formulace v pořádku. I vzhledem k množství péče a prostudovaných odborných zdrojů hodnotím velmi pozitivně – známkou A.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Autor používá vhodnou odbornou literaturu a vhodným způsobem ji uvozuje.	

Další komentáře a hodnocení

Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.

Na škále běžně používané na FIT, kde známka C znamená průměrnou, dobře splněnou práci a známka A pak obtížnou a velmi kvalitně provedenou práci hodnotím práci stupněm B. I přes několik neoptimalit, drobností v textu a nedokonalém rozhraní hodnotím jako podstatnější práci nutnou k pochopení praktického problému a řešení vhodné k okamžitému nasazení.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Na škále běžně používané na FIT, kde známka C znamená průměrnou, dobře splněnou práci a známka A pak obtížnou a velmi kvalitně provedenou práci hodnotím práci stupněm B.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B** - velmi dobře.

Datum: 28.1.2023

Podpis: Radek Richtř