

POSUDEK VEDOUcíHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vizualizace a zpracování dat adiktologických pacientů
Jméno autora:	Vojtěch Mašín
Typ práce:	BP
Fakulta/ústav:	ČVUT/FEL
Katedra/ústav:	Katedra počítačové grafiky a interakce
Vedoucí práce:	Daniel Novák
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra kybernetiky

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrná
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Práce byla průměrně náročná, zahrnovala rešerši, programátorské práce a design webové aplikace.	

Splnění zadání	Splněno
<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>	
Všechny body zadání byly splněny.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B – velmi dobře
<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 samostatné tvůrčí práce.</i>	
Student po celou dobu řešení práce byl většinou samostatný.	

Odborná úroveň	C – dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Programátorské a komunikační schopnosti studenta jsou na průměrné úrovni.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C – dobře.
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Rozsah práce je minimální: 25 stran, ocenil bych zevrubnější popis klinických webových portálů, souhrn a porovnání jednotlivých technologických platforem pro implementaci portálu.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B – velmi dobře
<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>	
Výběr zdrojů je dostačující, práce obsahuje 15 odkazů, literatura je citována správně.	

POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

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.

Cílem práce byla implementace rozhraní ve formě webové aplikace pro m-health aplikaci pro odvykání kouření. V rámci práce byl vytvořen portál umožňující přístup k datům jednotlivých uživatelů a zobrazení základních souhrnných statistik o uživatelích.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Největším přínosem práce byla implementace webové aplikace, která zpřístupnila data uživatelů a základní souhrn statistik o uživatelích. Ocenil bych lepší grafické rozhraní a intuitivnější průchod v seznamu uživatelů. Funkcionalita poznámek v době odevzdání nebyla plně funkční.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C – dobře**.

Datum: 1.6.2022

Podpis: