

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Webová aplikace pro adiktologické poruchy
Jméno autora:	Vojtěch Synáek
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra kybernetiky
Vedoucí práce:	Doc. Ing. Daniel Novák, PhD
Pracoviště vedoucího práce:	Klepněte sem a zadejte text.

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání práce bylo značně náročné, neboť vyžadovalo nejen teoretické znalosti z oblasti adiktologie a zpracování dat, ale i praktické dovednosti v oblasti vývoje webových aplikací. Zadání dále požadovalo provedení uživatelské studie a vyhodnocení užitečnosti aplikace, což přidávalo práci multidisciplinární charakter.	

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>	
Práce důkladně pokrývá všechny aspekty zadání. Autor se podrobně věnoval problematice odvykání kouření, aktualizoval webovou aplikaci a provedl uživatelské testování. Všechny tyto části jsou podloženy patřičnou literaturou a výzkumem, což ukazuje na důkladnou přípravu a realizaci projektu.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<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>	
Schopnost samostatné tvůrčí práce je patrná z rozsahu a kvality předloženého materiálu. Student se zúčastnil pravidelných schůzek s vedoucím, což naznačuje aktivní přístup studenta.	

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>	
Odborná úroveň práce je na dobré úrovni, znalosti získané studiem a z odborné literatury jsou v práci aplikovány a integrovány do praktického řešení vývoje aplikace.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Formální zápisy a typografie práce jsou bez zjevných chyb, práce je strukturovaná, jazykově správná a v souladu s akademickými standardy.	

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>	
Bibliografie je rozsáhlá a zahrnuje množství odborných pramenů, které jsou správně citovány. Autor také správně odlišuje vlastní výsledky od převzatých informací.	

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.

Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

Celkově práce vyniká v technickém provedení, teoretickém podkladu, etickém přístupu a formální kvalitě, což spolu utváří vysokou odbornou úroveň závěrečné práce.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Celkově práce působí jako promyšlený, dobře zpracovaný výzkumný projekt, který kombinuje teoretické poznatky s praktickým vývojem a testováním aplikace. Výsledná aplikace má potenciál poskytovat podporu osobám s adiktologickými poruchami. Studentova práce je vynikajícím příkladem aplikace akademických znalostí na praktické problémy v oblasti zdravotní péče.

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

Datum: 24.1.2024

Podpis: 