

Návrh optimalizace webových stránek MÚVS ČVUT v Praze s využitím metod agilního řízení projektů

Abstrakt

Cílem práce je návrh a zlepšení aktuálního webového rozhraní MÚVS ČVUT. Problém bude řešen s využitím metod agilního řízení.

Cílem teoretické části práce je popsat digitální marketing a jeho vlastnosti, vytvořit přehled webového designu a podívat se na různé možnosti. Dále cílem je udělat přehled designových nástrojů a zvolit nejlíp odpovídající cílů práce, které budou využité v praktické části.

Cílem praktické části práce je provést výzkum současného webového rozhraní MÚVS ČVUT, provést analýzu a porovnat současné řešení smoderními UX/UI praktiky. Součástí praktické části taky je vytvořit návrh hlavních stránek nového moderního řešení a to ve dvou variantách: uchazečkou verze a hybridní verze.

Abstract

This diploma thesis deals with a proposal for improving the current web interface of the MIAS CTU. The problem will be solved with using agile project management methods.

The aim of the theoretical part is to describe digital marketing and its features, create an overview of different web designs and look at the possibilities. Furthermore, the goal is to make an overview of design tools and choose the most suitable work objectives that will be used in the practical part.

The aim of the practical part is to carry out research on the current web interface of the MIAS CTU, make an analysis and comparison of the current solution with modern UX/UI practices. Part of the practical part is also to create a proposal for the main pages of new modern solution in two variants: a candidate version and a hybrid version.

Student: Bc. Vladimir Pozdeev

Studijní program:

Projektové řízení inovací

Vedoucí práce:

Ing. Mgr. Tomáš Sadílek, Ph.D.

Akademický rok: 2022/2023

**České vysoké učení technické
v Praze**

Masarykův ústav vyšších studií

