

Posudek vedoucího bakalářské práce

jméno studenta: Tereza Vacková

ateliér: Tvarůžek / Fiala

vedoucí práce: Mgr.art. Martin Tvarůžek

oponent práce: Mgr. Radek Seifert

téma projektu: Pomůcka pro nevidomé a slabozraké

Tématem bakalářské práce Terezy Vackové byla pomůcka pro nevidomé a slabozraké.

Autorka přistoupila k projektu s mimořádnou pečlivostí a v jeho úvodu věnovala mnoho času kontaktu s odborníky, kteří se tímto tématem zabývají, samotnou hlavní cílovou skupinou uživatelů a informační zdroje a odbornou oporu hledala také na jiných fakultách ČVUT Praha.

Důsledně sbírala poznatky ze života nevidomých a slabozrakých, pracovala na principu případových studií jejich chování v každodenních situacích, které jí spolu s diskusemi pomohly odhalit nedostatky stávajících řešení nabízených trhem a postupně ji vedly ke koncepci nového produktu.

Výsledkem autorčina snažení je nákrčník CleS, který díky mobilní aplikaci navigačního systému spojí uživatele s navigačním centrem nebo blízkou osobou.

K dosažení adekvátního výsledku se rozhodla pracovat s využitím moderních, ale dnes již běžně dostupných technologií. Ty pomáhají majiteli také v orientaci a ten díky nim dokáže získat mnoho informací o svém okolí ve dne i v noci.

Vyhodnocení analytické části projektu a zvolení shora popsaného produktu jako téma pro formální zpracování považují za velmi kvalitní úvahu o produktu a jeho existenci v nadsystému.

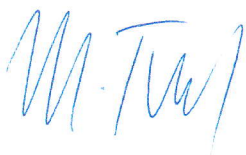
Samotné zpracování designu pomůcky považují rovněž za velice zdařilé, i přes to, že bylo omezeno mnoha ergonomickými nároky na manipulaci a umístěním ovládacích prvků, které bylo nutné integrovat do uživatelem snadno a intuitivně dostupných částí nákrčníku.

Oceňují řadu testovacích modelů a fakt, že s nimi autorka sbírala informace i v průběhu projektu a byla neustále otevřená úpravám či změnám, pokud by produktu a především jeho uživatelům dávaly smysl.

Autorka prokazovala po celou dobu naší spolupráce píli a cílevědomost. Systematicky na sobě pracovala a průběžně dosahovala kvalitních studijních výsledků.

Doporučuji tuto bakalářskou práci k ústní obhajobě a navrhuji ji hodnotit známkou - **A – výborně**

V Praze dne 18.6.2017



Podpis / signatura