

Název práce: **Modulární policový systém**
Jméno řešitele: **BcA. Lucie Dokulilová**
Oponent: **MgA. Stanislav Holý**

POSUDEK OPONENTA ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

Autorka se ve své práci zabývá tématem policového systému, přičemž klade důraz na jeho variabilitu a snadnou montáž. Definuje si cílovou skupinu jako mladý pár s požadavky na kvalitu a trvanlivost produktů. Vzhledem k aktuálnímu trendu žití v menších bytech autorka správně identifikuje nutnost variability a širšího užití policových systémů k dělení prostor. Oceňuji záměr vytvořit utilitární systém, který není ve svém výrazu rušivý, pro cílovou skupinu je praktický a vytváří vhodnou platformu pro individualitu uživatele.

Sekundárně je součástí práce návrh knižních zářezek, které celkový výraz produktu posouvají naproti mladšímu uživateli. Pozitivně hodnotím, že autorka zvolila při jejich návrhu organické tvarování.

Oceňuji, že jsou police navrženy z jednoho kusu plechu a jejich ohýbáním je chytře dosaženo pevnosti. Stejně tak využití existujícího hliníkového profilu považuji za vhodné a odpovídající záměru. Samotná montáž polic na hliníkové profily pomocí nasouvaného komponentu se jeví pro uživatele náročnější a pomohlo by tu například krokování pozic ve vertikálním směru. Drážku vzniklou v ose polic při jejich ohýbání autorka vtipně využívá pro osazení zářezek na knihy, čímž částečně řeší nesnadnou údržbu tohoto místa.

Za největší nedostatek práce považuji, že nebyla od začátku konzultována s výrobcem působícím v odpovídajícím segmentu. Autorka by při řešení technických detailů ušetřila čas a nepouštěla by se do slepých uliček v místech, kde existují známá řešení.

Celkově práci hodnotím jako podařenou, záměry autorky se povedlo z většiny naplnit a vznikl vyspělý, poctivý design policového systému, který má potenciál se v nábytkovém segmentu uplatnit. Velmi pozitivně hodnotím ochotu autorky pustit se do široké škály variant, z nichž všechny považuji za užitečné a dobře vyřešené.

Navrhuji práci ohodnotit známkou **B**, tedy **velmi dobře**.

Datum: 06. 06. 2023

Podpis:

