

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Včelí úl pro firemní prostředí

Jméno studenta: Vojtěch Vydržel

Vedoucí práce: Mgr. A. Martin Tvarůžek

Oponent: Petr Opletal

Na začátek chci velmi ocenit osobní a svědomitý přístup studenta, s nímž jsem se nad danou tematikou a problematikou sešel nejednou osobně a vždy jsem z něj cítil živý zájem a hluboké zapálení pro věc. Upřímně přiznávám svoji rozpačitost při představování studentova záměru, která se u mě postupně, jak student Vojtěch představoval svoji myšlenku, rozplynula a přetavila v podobný zápal. Vojtěch Vydržel si pečlivě třídil informace a vyhledával kvalitní zdroje informací.

Jakkoli jsem zpočátku neplanul pro věc stejnou měrou, jako student, musím uznat a uznávám rád, že mě myšlenka zaujala nejen jako včelaře, ale i jako podnikatele. Na navrženém řešení oceňují zejména tyto aspekty:

- respektuje přirozené chování včel a pomáhá včelstvu vytvořit dobré klima
- jakkoli můžeme vnímat včelu jako hmyz patřící spíše do přírody a venkovského prostředí, dokáže včela najít dostatek pestré snůšky i v městské a industriální zástavbě – tím spíše, pokud jí trochu pomůžeme (např. parkové úpravy kolem firem s kvetoucí výsadbou atd.) a paradoxně je v městském prostředí vystavena menší zátěži plynoucí ze zemědělské chemie než na venkově. To se dozajista může pozitivně projevit na vitalitě a zdravotní kondici včel a také na medné produkci
- pozitivně vnímám i sociální aspekt záměru – včela prokazatelně vyzařuje kladné biopole, které blahodárně působí na člověka. Lze si tedy představit firemní „teambuilding“ v podobě společného medobraní, odpočinkovou zónu u včelích úlů apod. Firma, která bude mít taková včelstva, může oprávněně budovat své dobré renomé i v rámci společenské odpovědnosti. Je třeba si uvědomit jednu starou pravdu, kterou poskytl světu A. Einstein. „Pokud vyhynou včely, vyhyne za čas i samo lidstvo.“ Jakkoli jsme moderní společností s množstvím úžasných technologických výtobytků, na činnosti včel jsme jako lidstvo závislé a toto bychom měli mít v úctě a pokoře na paměti. Proto zmiňuji i společenskou odpovědnost jako důležitý aspekt. Každá taková firma jistě ocení, že má svůj vlastní med ať už do firemní kuchyňky, či jako reklamní a marketingový prostředek.

... jedna lžička nestačí

MEDMORAVIA s. r. o.
Hněvkovského 65, Brno - Komárov
www.darekzmedu.cz
kancelář/výrobná +420 547 723 040

fb.com/MEDMORAVIA



- při osobních konzultacích se podařilo vyřešit i další neméně důležitou věc – eliminaci drahého včelařského vybavení. Při medobraní se vyjmou z rámků „kazetky“ s kusem vystavěné plástve, čímž odpadá časově náročný proces odvíčkování, vytáčení, tzn. nutnosti medometu a nalévání do skladovacích nádob. Současně jsme tak s Vojtěchem dokázali najít uspokojivou odpověď na konkrétní poptávky zejména našich zahraničních klientů. Líbí se mi tedy zkrátka to, že se nevymýšlí něco „do šuplíku“, ale něco, co může přinášet reálný užitek a co může být uchopeno i obchodně.
- velmi zdařilé je provedené krmítka, kdy se student naprosto správně inspiroval úly finské výroby. Toto řešení naprosto minimalizuje veškeré rušivé elementy a rizika při krmení včel v závěru včelařské sezóny.
- oceňuji provedení úlu samotného i v tom, že jak v plodišti, tak i v mednicích je stejná rámková míra, nicméně prostor plodiště má zesílenou stěnu o tepelnou izolaci potřebnou pro klimatickou pohodu včelstva.
- úl se dá využít i pro standardní chovatelskou činnost s běžnými rámký

Co se týče samotného návrhu a zpracování designu, z mého pohledu je velmi nápadité a zdařilé, byť tvorba koncepce celého produktu vychází z poměrně přísných pravidel týkajících se skladebnosti jeho jednotlivých částí, a především manipulace s nimi. Oceňuji fakt, že je zařízení zpracováno pro manipulaci uživatelem velmi přehledně, čímž je naplněn jeden z cílů projektu, a sice přiblížit segment včelařství laické veřejnosti.

Projekt Vojtěcha Vydržela a dosažený výsledek zaujal celý tým naší společnosti, spatřujeme v něm výše zmíněný podnikatelský potenciál a měli bychom v budoucnu zájem produkt s autorem dále rozpracovat a pokusit se jej uvést do praxe.

Představenou bakalářskou práci navrhuji hodnotit dle klasifikační stupnice známkou „A.“

Petr Opletal,
ředitel a jednatel společnosti
MEDMORAVIA s.r.o.

V Brně 13. 6. 2022

MEDMORAVIA s.r.o.

Hněvkovského 65, 617 00 Brno
tel.: 604 466 115

IČO: 283 56 985, DIČ: CZ28356985
www.darekzmedu.cz

... jedna lžička nestačí

MEDMORAVIA s. r. o.
Hněvkovského 65, Brno - Komárov
www.darekzmedu.cz
kancelář/výrobní +420 547 723 040

fb.com/MEDMORAVIA

