

Příloha k protokolu o SZZ č. _____

Student/diplomant Silvie Březovská

Vysoká škola : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Fakulta: Fakulta technologická

Aprobace CHTP

Ústav: _____

Recenzent *) Ing Eva Okénková

Datum odevzdání posudku : _____

Bakalářské/diplomové práce

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Chemické látky v plodnicích vyšších hub

Cílem bakalářské práce slečny Silvie Březovské bylo formou literární rešerše charakterizovat chemické látky v plodnicích vyšších hub.

Předkládaná práce má 50 stran. Studentka se zabývá charakteristikou vyšších hub, chemickým složením a také biologicky aktivními látkami v plodnicích vyšších hub. Celá práce je vypracována za použití 25 literárních zdrojů, ale především internetové odkazy nejsou citovány dle normy. Velmi kladně hodnotím začlenění obrázků a tabulek, které vhodným způsobem doplňují celou práci.

K práci mám následující výtky a připomínky:

- vyskytuje se zde celá řada překlepů např. str. 18 hub při požívání houbových pokrmů, str. 25 v naší populaci, str. 43 10-hydroperoxiku,
- jste si naprosto jistá, že existuje kyselina a-linolenová, jak uvádíte na str. 24?
- v kapitole 1.5.3 nesouvisí poslední odstavec s předcházejícím textem
- obsahy látek v sušině se udávají jako hmotnostní procenta, ne jak uvádíte jako několika procentní obsahy
- str. 28 majoritní prvky neoznačujeme jako mikroelementy
- str. 33 chybí jednotky
- str. 19, 35, 38 opakují se poslední věty z předcházející strany
- str. 35 a 36, 40 a 41 na sebe nenavazují

- v práci postrádám internetové zdroje 23 a 25
- V práci je uvedena kapitola I. Teoretická část, pak zde ovšem postrádám část II. což je zřejmě část experimentální

Uvedené výtky však nijak neznehodnocují charakter celé práce a tvoří pouze doporučení pro příští práci autorky.

Závěrem lze říci, že slečna Silvie Březovská splnila zadání práce a požadavky kladené na bakalářskou práci. Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji stupněm **B – velmi dobře**.

Na studentku mám následující dotazy:

1. Co je to endotrofní mykorrhiza?
2. Co je to konstituční dormace?
3. Jakým způsobem byste zjistila obsah minerálních látek ve vyšších houbách, konkrétně těžkých kovů?

Návrh na klasifikaci bakalářské práce:

B - velmi dobře

podpis recenzenta bakalářské práce

V Zlín dne 3. 6. 2009

Stupeň klasifikace					
A - výborně	B - velmi dobře	C - dobře	D - uspokojivě	E - dostatečně	F - nedostatečně