

Posudek školitele na diplomovou práci

Jméno školitele: Doc. RNDr. Petr Baldrian, Ph.D.

Datum: 13.9.2017

Autor: Bc. Lucie Štercová

Název práce: Význam rozkladu dřeva houbami v ekosystémech přirozeného lesa

Zadané cíle práce, včetně tématu literárního přehledu:

Cíle práce se podařilo splnit a literární přehled podle mě dává vyčerpávající informace o kontextu, v němž byla problematika řešena, a to i s dostatečným přesahem do souvisejících tématik.

Přístup studenta k práci s literaturou:

Studentka pracovala s literaturou samostatně, dohledala řadu starších pramenů a dokázala zahrnout i recentní literaturu z širšího okruhu tematiky.

Přístup studenta k práci v laboratoři (přístup při učení se nových metod, aktivita, samostatnost, systematickosti práce i docházky do laboratoře):

Studentka má jednoznačně dobrou schopnost osvojení metod, a to jak laboratorních, tak analytických (bioinformatické zpracování dat, statistická analýza). Vysoce bych ocenil i její samostatnost. Všechny zadané úkoly v rámci diplomové práce studentka splnila.

Přístup studenta při sepisování práce:

Při sepisování práce projevila studentka značnou míru samostatnosti, která byla nutná, protože sepisování probíhalo během jejího pobytu v rámci Erasmu v zahraničí. Výsledek byl dobrý, i když je třeba podotknout, že jazyková úroveň angličtiny by ještě vyžadovala zlepšení. Vysoce hodnotím schopnost studentky kreativně formulovat možné hypotézy, vysvětlující pozorované jevy. Tato schopnost bude pro ni v dalším studiu i případné vědecké práci přínosná.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Cíle práce byly podle mého názoru splněny a práci považuji za zdařilou jak objemem zpracovaných dat, šíří použitých metodik, tak i způsobem vyhodnocení dat, jejich prezentací a příslušným statistickým aparátem. Podařilo se rovněž vhodně zasadit výsledky do kontextu. Větší pozornost mohla být věnována jazykové a formální stránce práce, ale i zde je úroveň podle mého názoru dobrá.

Návrh hodnocení školitele:

výborně velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele:

