

Posudek na diplomovou práci	
<input type="checkbox"/> Posudek školitele	Jméno školitele: Peter Sabol
	Datum: 3.9.2021
Autor: Bc. Michal Moulík	
Název práce: Role podjednotky exocystu AtEXO70E2 v autofagii a sekreci	
<p>Zařazení předkládané práce do kontextu dalších prací týmu Predkladaná práca nadväzuje na publikované výsledky ako i pilotné experimenty s EXO70E2 podjednotkou exocystu v laboratóriu bunkovej morfogenezы. V priebehu riešenia experimentálnej práce Bc. Michal Moulík využíval ustanovené metódy, potýkal sa zároveň ale aj s nutnosťou osvojiť si nové experimentálne prístupy, ako napr. pestovanie rastlín na médiách so sníženým obsahom železa a následnou detekciou fluorescencie kumarínov. V priebehu riešenia práce si Michal osvojil celú škálu experimentálnych metód, ktoré zúžitkoval pri príprave diplomovej práce.</p>	
<p>Prístup študenta k zadanému tématu Michal prejavoval od začiatku veľký zápal pre experimentálnu prácu a jeho záujem sa s postupným vhl'adom do študovanej tematiky úmerne zväčšoval. Hlavne v druhom roku riešenia Michal prejavoval už veľkú samostatnosť, ale i tvorivosť, keď na základe dát v literatúre prichádzal s návrhmi experimentálnej práce. Na Michalovi oceňujem jeho zodpovednosť s akou pristupoval k práci a tiež technickú zručnosť, ktorou, zdá sa, prevýšil svojho školiteľa.</p>	
<p>Postup práce Veľmi kladne hodnotím Michalovo nasadenie pri riešení diplomovej práce, ktoré postupne narastalo a neustalo ani v momentoch, keď sa čiastkové experimenty nevydarili celkom podľa predstáv. Michalovo experimentálne úsilie tak vyústilo v nadpriemerne kvalitnú diplomovú prácu so solídnymi a dobre diskutovanými dátami, a to i napriek tomu, že pandémie neobišla jeho ani jeho rodinu, vďaka čomu bol nakoniec nútený štúdium predlžovať.</p>	
<p>Další poznámky k průběhu práce Michal mal prevažne v druhom roku magisterského štúdia neodkladné rodinné povinnosti, vďaka ktorým sa predlžila doba potrebná na vypracovanie práce. Vďaka zodpovednému prístupu študenta sa však toto nijakým spôsobom neodrazilo na kvalite a naopak Michal dokončil experimenty a spísal podľa môjho mienenia po všetkých stránkach kvalitnú diplomovú prácu.</p>	
<p>Celkové hodnotení 1 -výborne</p>	
Podpis školitele	

Instrukce pro vypracování a odevzdání posudku (po vyplnění posudku možno smazat):

- Pro vypracování posudku diplomové práce použijte tento formulář, text standardním písmem slouží jako vodítko
- Prosíme školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům
- Posudek můžete sami vložit do SIS, anebo s předstihem zaslat v elektronické podobě na adresu: hana.konradova@natur.cuni.cz a lipavska@natur.cuni.cz, a dále zajistit dodání podepsaného originálu (v 1 výtisku, jako součást protokolu o obhajobě) na sekretariát Katedry experimentální biologie rostlin PŘF UK (p. Elena Kozlová), Viničná 5, 128 44 Praha 2. Podepsaný originál posudku musí být dodán před vlastní obhajobou, bez něho nesmí být obhajoba zahájena!