

<b>Posudek na bakalářskou práci</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Mgr. Hana Marková Datum: 19. 5. 2023
Autor: Veronika Jaklová	
Název práce: Role malých RNA v transgenerační stresové paměti rostlin	
<input checked="" type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel). <input type="checkbox"/> Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.	
<b>Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)</b> Cílem této práce je detailně prozkoumat potenciální role malých RNA v genové regulaci a rostlinné toleranci abiotického i biotického stresu se zaměřením na transgenerační stresovou paměť a shrnuty poznatky ze studií tímto tématem se zabývajících.	
<b>Struktura (členění) práce:</b> Práce má klasické členění – abstrakty a klíčová slova, obsah, seznam použitých zkratk, stručný úvod a kapitoly zaměřující se na základní charakteristiky malých RNA a stresové paměti u rostlin, hlavní kapitolu zaměřenou na roli malých RNA v transgenerační stresové paměti rostlin rozčleněnou podle jednotlivých stresových faktorů, závěr a seznam použité literatury.	
<b>Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?</b> Literární zdroje jsou použity v dostatečné míře. Studentka si samostatně vyhledala potřebnou literaturu a značné množství primárních zdrojů s doplňujícími a souvisejícími informacemi, které byly v textu práce vhodně použity.	
<b>Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?</b> Práce neobsahuje vlastní výsledky.	
<b>Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):</b> Formální úroveň práce je podle mého názoru dobrá.	
<b>Splnění cílů práce a celkové hodnocení:</b> Cíle práce považuji za splněné. Původně navrhované téma (Role malých RNA ve stresové paměti rostlin) se ukázalo jako příliš rozsáhlé, a proto ho bylo třeba po dohodě se studentkou omezit pouze na transgenerační stresovou paměť. I přes pomalejší začátek naší spolupráce, hodnotím práci studentky kladně. Studentka byla aktivní a pracovala samostatně. Bohužel nedostatek času v závěru přípravy práce neumožnil doladit veškeré detaily a nepodařilo se odstranit všechny nedostatky. Přesto zejména z důvodu poctivého a aktivního přístupu studentky k vypracování práce, navrhuji hodnocení výborně.	
<b>Otázky a připomínky školitele:</b> Nejsou.	
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta <input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)	
Podpis školitele/opponenta:	