

<b>Posudek na bakalářskou práci</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	<b>Jméno posuzovatele:</b> Petra Lišková <hr/> <b>Datum:</b> 16.1.2025
<b>Autor:</b> Tereza Havlová	
<b>Název práce:</b> Tvorba biofilmu u rodu <i>Mycobacterium</i>	
<input checked="" type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel). <input type="checkbox"/> Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky (pozor, není povoleno dle pravidel).	
<b>Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)</b>  Cílem této bakalářské práce bylo shrnout poznatky o tvorbě biofilmu u zástupců bakteriálního rodu <i>Mycobacterium</i> a významu biofilmu jako životní strategie u mykobakterií.	
<b>Struktura (členění) práce:</b> Práce odpovídá předepsané formě, obsahuje abstrakt v češtině i v angličtině, vlastní text (24 stran) členěných na úvod, 6 kapitol, ve kterých se autorka věnuje charakteristice rodu <i>Mycobacterium</i> , obecné definici biofilmu, struktuře biofilmu mykobakterií, tvorbě a růstu biofilmu, detekci biofilmu a významu biofilmu u mykobakterií; závěr a seznam použité literatury.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Ano.	
Pokud práce obsahuje i vlastní teoretické analýzy, jsou adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? -	
<b>Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):</b> Formální úroveň práce je výborná. V práci jsou 3 obrázky ne úplně skvělé kvality rozlišení, celkový dojem ale nijak nesnižují.	
<b>Splnění cílů práce a celkové hodnocení:</b>  Předkládaná práce je již druhým vydáním této práce. Oproti první, tedy neobhájené, verzi autorka věnovala literatuře a sepisování patřičné množství času, které si bakalářská práce zaslouží, díky čemuž získala větší vhled do tématu biologie mykobakteriálního biofilmu a propracovala tedy kapitoly více do hloubky. Práce je celkově lépe uspořádaná, informačně bohatší a povedlo se opravit také předešlé chyby. Cíle práce považuji za splněné.	

**Připomínky:**

**Otázka oponenta (povolena pouze jedna otázka v posudku)**

**Návrh hodnocení školitele nebo oponenta**

výborně  velmi dobře  dobře  nevyhověl(a)

**Podpis školitele/opponenta:**