

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: RNDr., PhDr. Tereza Nekovářová PhD. Datum: 1. 6. 2015
Autor: Petra Skalníková	
Název práce: Barevné vidění u primátů: Neurobiologie a chování	
<input checked="" type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel). <input type="checkbox"/> Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.	
Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...) Cílem práce je rešerše aktuálních poznatků o trichromatickém vidění u primátů, jeho mechanismech, vzniku a adaptivních výhodách.	
Struktura (členění) práce: Práce je členěna standardně, obsahuje 11 kapitol, včetně úvodu, závěru a seznamu použité literatury Těžištěm práce jsou kapitoly popisující trichromatické vidění u primátů, jeho genetické mechanismy, možné teorie vzniku a adaptivní výhody trichromatického vidění.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Práce zpracovává značně široké téma a ukazuje schopnost autorky pracovat s literaturou, vyhledávat relevantní zdroje a dávat je do souvislostí.	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? Práce je literární rešerší, neobsahuje vlastní experimentální výsledky.	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Práce neobsahuje obrázky a schémata, která by textu jistě prospěla. To může být způsobeno i velkým rozsahem textu, který je maximálního rozsahu, jaký formát bakalářské práce umožňuje. Členění textu je přehledné, jazyková stránka práce je solidní. Práce neobsahuje zbytečné překlady ani gramatické chyby.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Autorka si zvolila komplexní téma, které není snadné na zpracování. Vyžaduje nejen četbu značného množství odborné literatury, ale i její kritické zhodnocení. Autorka poměrně zdařile zpracovává ústřední téma, kterým je trichromatické vidění u primátů a ukazuje tak schopnost pracovat s literaturou, vyhledávat relevantní	

zdroje a dávat je do souvislostí.

Autorka při psaní prokázala vysokou motivovanost a úsilí, dílčí nedostatky práce tak považuji za prostor pro další zlepšování, ke kterému má autorka jistě potenciál. Předložená práce splňuje nároky kladené na bakalářskou práci na Přírodovědecké fakultě a doporučuji ji k obhajobě.

Otázky a připomínky oponenta:

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)

výborně velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta:

Instrukce pro vyplnění:

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům (dodržujte rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na e-mail: lucie.jurickova@seznam.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: **katedra zoologie PřFUK, Viničná 7, 128 44 Praha 2**