

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Mgr. Martin Hora, Ph.D. Datum: 28.5.2018
Autor: Katarína Kováčová	
Název práce: Transport potravy, nástrojů a potomků v evoluci člověka	
<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 popsat druhy transportu potravy, nástrojů a potomků u současných primátů a aplikovat způsoby transportu u dnešních primátů na transport u vyhynulých homininů.	
Struktura (členění) práce: Práce je členěna na Úvod, vlastní rešerši sestávající z kapitol Transport potravy, Transport nástrojů a Transport potomků, a závěrečnou kapitolu Závěr a diskuze. Kapitoly vlastní rešerše jsou dále členěny taxonomicky – jednotlivé oblasti transportu jsou popisovány u poloopic, ploskonosých a úzkonosých opic (včetně člověka) a zvláště je vždy vyčleněna i podkapitola rekonstruuující daný transport u vyhynulých homininů.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? V práci bylo použito 77 anglickojazyčných zdrojů. Autorka používá relevantní údaje, počet zdrojů je dostatečný. Vlastní citování je však hlavní slabinou práce. U několika tvrzení došlo zřejmě k záměně zdroje, jelikož citované zdroje nepodporují příslušné tvrzení (nošení potomků australopitéky na boku, Lovejoy 1988, str.18; způsob přenosu kořisti člověkem, Mondini 2002, str. 7; používání šátku k transportu potomků u lovců-sběračů, Adams 1957, str. 17; 16% nárůst energetického výdeje při nošení na rukách, Amaral 2008, str. 17). U jiných tvrzení postrádám citace (absence nástrojů u lemurů, str. 8; souvislost mezi transportem a vznikem bipedie, str. 18 a 19, jakkoli bylo citováno již v úvodu). V seznamu literatury se u knihy <i>The Evolution of human behavior: primate models</i> k editorovi Kinzeymu vloudily jako další editoři i Americká antropologická asociace a Americká asociace fyzických antropologů...	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? Práce neobsahuje vlastní výsledky.	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Práce obsahuje tři tabulky shrnující klíčová zjištění o transportu u žijících primátů a sedm ilustrativních autorských obrázků (fotografií). Na všechny přílohy je správně odkazováno. V tabulkách 1 a 2 se neshoduje slovenské a latinské označení druhu šimpanze – není tudíž jasné, zda se podané informace týkají šimpanze učenlivého nebo bonoba. V poznámce pod Tabulkou 1 je překlep v čísle tabulky. V textu se objevují tvrzení zavádějící (primáti před kritickým obdobím hromadí potravu, str. 3) a protichůdná (kočkovité šelmy jsou bez další specifikace na jednom místě uváděni jako příklad zvířat transportujících potravu kvůli dalšímu zpracování, str. 3, a na jiném jako příklad šelem konzumující potravu hned na místě, str. 6).	

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Vytyčené cíle práce byly splněny – autorka podává popis transportu potravy, nástrojů a potomků u současných primátů a klíčové informace shrnuje i přístupnou formou vlastních tabulek. Aplikaci poznatků na vyhynulé homininy práce také posytuje, jakkoli by si tato část vzhledem k názvu práce zasloužila větší prostor. Kvalitu práce nicméně snižují nedostatky v odkazování na zdroje a výskyt zavádějících a protichůdných tvrzení.

Otázky a připomínky školitele/oponenta:**Návrh hodnocení:**

výborně velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele/oponenta:

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 ve Wordu nebo **PDF nejpozději do 28.5. 2018** na adresu petr.sedlak-uk-prf@seznam.cz (**pro účely zveřejnění na internetu pro studenty**), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu:
- doc. RNDr. Petr Sedlak, Ph.D.
Katedra antropologie a genetiky člověka
Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta
Viničná 7
128 44 Praha 2
Česká republika