

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek	Jméno posuzovatele: RNDr. Štěpán Kubík, PhD.
<input type="checkbox"/> oponentský posudek	Datum: 2. 9. 2015
Autor: Edith Buchtová	
Název práce: Deklarativní paměť jako dynamický tvůrčí proces: nový pohled na systémovou konsolidaci	
<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 přehled vývoje představ o tzv. "Systémové konsolidaci" tedy o změně relativní závislosti deklarativních paměťových stop na hipokampu resp. neokortikálních oblastech v závislosti na stáří těchto stop. Tento proces je pojednán v porovnání s mechanismy synaptické plasticity a konsolidace, jejich vývojem v čase a závislostí jednotlivých fází na genové expresi. Ukazuje postupnou konvergenci alternativních teorií v sjednocující konsenzuální pohled.	
Struktura (členění) práce: Práce obsahuje český i anglický abstrakt, klíčová slova, seznam zkratk, přehledný obsah, úvod, vlastní text, závěr a seznam literatury. Text práce je rozdělen do sedmi hlavních kapitol, které jsou dle potřeby členěny na menší celky. První tři kapitoly se věnují přehledu typů paměti, jejímu biologickému substrátu a struktuře hipokampu jako coby kritické struktury pro vytváření a konsolidaci deklarativních paměťových stop. Čtvrtá kapitola se zaměřuje na základní mechanismy synaptické plasticity a konsolidace a na princip a Standardní teorii systémové konsolidace. Pátá kapitola navazuje stručným popisem podstaty alternativní Teorie zmnožených paměťových stop a její srovnání se standardní teorií. Šestá kapitola přibližuje fenomén rekonsolidace. Sedmá kapitola se zabývá teorií neokortikálních schémat a Teorií transformace, které nabízí společné východisko konfliktních teorií.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerší relevantní údaje z literárních zdrojů? Rozsah i výběr použité literatury odpovídají zvolenému tématu. Autorka cituje 70 prací v mezinárodním odborném tisku či monografiích. V textu jsou odkazy na použité práce a plné citace jsou uvedeny seznamu literatury. Seznam literatury obsahuje drobné, leč četné nedostatky (neúplné citace, rozdílný formát citací, neoddělené citace), které by měly být odstraněny formou errata.	
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 je uspořádána přehledně a logicky a je vhodně doplněna názornými obrázky. Jazyková úroveň textu je vynikající.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Tato práce přináší kvalitní přehled aktuálních znalostí o fungování dlouhodobé deklarativní paměti. Rozsahem, zpracováním, i výběrem literatury zcela splňuje daný cíl. Rozsah zpracované literatury odpovídá tématu a cíli práce. Mírné nedostatky v integraci jednotlivých částí textu a seznamu použité literatury svědčí o určitém spěchu při konečném zpracování. Tato práce nicméně splňuje požadavky bakalářské práce.	
Otázky a připomínky oponenta:	
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)	
<input type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> 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.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – viz <http://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/bakalarske-studium>
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na adresu: jitka.zurmanova@natur.cuni.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: Dr. Jitka Žurmanová, Katedra fyziologie, Viničná 7, 128 44 Praha 2.