

Posudek na bakalářskou práci

- školitelský posudek
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele:

Zbynek Kozmik

Datum:

24.8.2009

Autor:

Daniela Gurská

Název práce:

Regulace genové exprese: Hox paradox

- Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).
 Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.

Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)

Cílem práce byla rešerše na téma Hox genů, jejich evoluce a regulace genové exprese.

Struktura (členění) práce:

Přehledně členěná práce. Nejprve se autorka zabývá strukturou a funkcí Hox genů u evolučně důležitých organismů, pak regulací genové exprese a nakonec HOX paradoxem a jeho řešením.

Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?
 Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?

Literární zdroje jsou vybrány v souladu s tematem, i když pochopitelně s ohledem na závažnost tematiky je literatura velice rozsáhlá a nelze citovat veškeré zásadní práce.

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):

Kvalitně zpracovaná bakalářka s dostatkem obrazové dokumentace. Slovenský jazyk, ačkoliv je srozumitelný, nedokáže z formálního hlediska posoudit a trochu mne mrzí, že autorka nezvolila jako jazyk práce angličtinu.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Cíl bakalářské práce byl splněn. K práci nemám připomínky 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 v

- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – viz <http://www.natur.cuni.cz/biologie/bzk-index.htm>
- Tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům, celková délka by neměla přesáhnout 2 strany (jednotlivé boxy lze prodloužit i zkrátit)
- Zaškrtování políček: Vložte kurzor před políčko, klikněte pravým tlačítkem myši, zvolte **Vlastnosti**, vyberte **Zaškrtnuto** a **OK**.

Instrukce pro doručení:

- Posudek, prosím, zašlete v elektronické a rovněž tištěné formě. Elektronická verze bude zveřejněna s předstihem na internetu, tištěná poslouží jako součást protokolu o obhajobě.
- Posudek v **elektronické podobě** ve formátu **.doc**, **.txt** či **.pdf** na e-mailovou adresu puta@natur.cuni.cz a jako **Předmět/Subject** uveďte **Posudek bakalářské práce**.
- **Vytištěný a podepsaný výtisk** na adresu: **RNDr. František Půta, CSc.**, Katedra buněčné biologie PŘF UK, Viničná 7, 128 44 Praha 2.