**Metodický list**

**Název materiálu: Stavba buňky - prověření znalostí**

**Autor materiálu: Mgr. Pavla Trčková**

**Zařazení materiálu:**

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT (III/2)

Sada:1\_ Biologie nebuněčných, prokaryot, rostlin a hub Číslo DUM: 04 Předmět: biologie

**Ověření materiálu ve výuce:**

Datum ověření: 14. 12. 2012

Třída: volitelný seminář pro 4. ročníky – Molekulární a buněčná biologie

Ověřující učitel: Mgr. P. Trčková

[**Anotace materiálu:**](file:///E:\šablony\DUM_dokumenty\Anotace1.docx)

Opakování stavby buňky – porovnání stavby buňky prokaryotické a různých typů buňky eukaryotické.

**Klíčová slova:**

Prokaryota, eukaryota, stavba buňky, buněčné organely

**Metodický popis možností použití materiálu:**

Materiál je určen pro prověření znalostí o stavbě různých typů buněk. Lze jej užít jak v prvním ročníku  prvním ročníku čtyřletého studia pro opakování probrané látky, tak pro opakování problematiky stavby prokaryotické aeukaryotické buňky ve vyšších ročnících (např. ve volitelných předmětech MBB, Cvičení z biologie Morfologie a systematika organismů atd.). Materiál je vytvořen pro použití s interaktivní tabulí.

**Seznam literatury a pramenů:**

Obrázky i texty – autorka DUM

**Poznámka:**

Aktivita trvá zhruba 5 - 7 minut při výběru pouze jedné varianty. Pokud použijeme aktivitu celou a sestavíme postupně všechny typy buněk, je třeba počítat s časovým prostorem cca 20 minut.