

# Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2013-14

## Témata seminárních prací z biofyziky pro akademický rok 2013-14

### Zadání

Ze zkouškových otázek z biofyziky byly ke zpracování studenty (jakožto seminární práce) vybrány následující dosud nezpracovaná (anebo jen nedostatečně zpracovaná) témata. Každá otázka se skládá z řady *podotázek* a každé z těchto podotázek je zpravidla věnována jedna stránka Wikiskript (anebo oddíl v případě rozsáhlejší stránky).

<b>Kruh</b> (odkaz na podrobnosti a seznam studentů )	<b>Učitel</b>	<b>Téma</b> (odkaz na vypracovávané téma)
/Kruh 1 (pondělí 15:00)	Heřman	Stavba hmoty
/Kruh 2 (pondělí 15:00)	Heřman	Elektrické a magnetické pole
/Kruh 3 (středa 10:00)	Tomsa	Bioenergetika buňky
/Kruh 4 (středa 10:00)	Tomsa	Radioaktivita & Elektromagnetické ionizující záření
/Kruh 5 (čtvrtek 10:00)	Tomsa	Akustika & Biofyzika sluchu
/Kruh 6 (čtvrtek 10:00)	Tomsa	Optika & Laser
/Kruh 7 (čtvrtek 8:00)	Tomsa	Srovnání mikroskopických technik & Fluorescence
/Kruh 8 (čtvrtek 8:00)	Tomsa	Biomechanika kapalin a krevního oběhu & Biologická membrána a transport látek přes biologickou membránu
/Kruh 9 (pátek 8:00)	Heřman	Dopplerovská ultrasonografie
/Kruh 10 (pátek 8:00)	Heřman	Termodynamický systém & Termodynamika a živé organismy

- /Témata, která je nutno na Wikiskriptech ještě vypracovat
- /Připomínky

### Vyhodnocení

Vyhodnoceny budou všechny vzniklé či upravované stránky, tj. jak jednotlivé podotázky (za jejichž vypracování nesou zodpovědnost jednotliví studenti či dvojice studentů – jedna z podmínek zápočtu), tak i celkové zpracování otázky, za které budou tři nejlepší kruhy oceněny.

- Hodnocení pedagogů – Kontrola článku učitelem
- Hodnocení uživatelů – počet hvězdiček za reputaci (oblíbenost) článku udělených co největším počtem hodnotitelů – viz: Hodnocení článků