

# Kategorie:Zkouškové otázky z biofyziky

## Subcategories

This category has only the following subcategory.

### Z

- ▶ Zkouškové otázky z biofyziky (2. LF UK) (1 C)

## Pages in category "Zkouškové otázky z biofyziky"

The following 101 pages are in this category, out of 101 total.

### A

- Adenosintrifosfát
- Akustika
- Antičástice
- Audiometrie
- Audiometrie (biofyzika)

### B

- Barva zvuku
- Biofyzika sluchu
- Biofyzikální principy v regenerativní medicíně
- Biologická membrána a transport látek přes biologickou membránu
- Biomechanika tkání
- Biosignály
- Brachyterapie

### C

- Cytoskelet z pohledu biofyziky
- Cévní náhrady

### D

- Dopplerovská echokardiografie
- Dopplerovská ultrasonografie
- Dopplerovská ultrasonografie v medicíně
- Dopplerovská zobrazení
- Dopplerovský průtokoměr
- Dozimetrie

### E

- Echokardiografie
- Elektrické a magnetické pole
- Elektrické biosignály
- Elektrický dipól
- Elektromagnetické ionizující záření
- Elektromagnetické spektrum
- Elektrostatické pole
- Elektroterapie
- Endocytóza
- Entalpie
- Entropie
- Exocytóza

### F

- Fluorescenční spektroskopie
- Fotoelektrický jev

### G

- Gradient

## H

- Hadrony
- Historie objevů v oblasti radioaktivity
- Hmota a energie
- Hookův zákon
- Huygensův princip

## I

- Interakce ionizujícího záření
- Iontoforéza
- Iontová vazba

## K

- Krevní řečiště
- Kvazičástice

## L

- Lineární urychlovač v lékařství
- Lipidová dvojvrstva
- Liposomy a řízené uvolňování léčiv
- Lipozomy

## M

- Magnetické pole
- Magnetický dipól
- Materiály s tvarovou pamětí
- Materiály v regenerativní medicíně
- Mechanicky aktivované kanály
- Membránový transport

## O

- Odraz světla
- Optika

## P

- Pinocytóza
- Potenciál
- Potenciál mezi dvěma fázemi
- Problematika náhrad tkání z mechanického hlediska
- Práh sluchu a sluchové pole
- Průtoková cytometrie

## R

- Radioaktivita
- Radionuklid
- Rovnice kontinuity

## S

- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Kruh 1
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Kruh 10
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Kruh 4
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Kruh 5
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Kruh 6
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Kruh 7
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Kruh 8
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Kruh 9
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2015-16/Připomínky
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2016-17/Připomínky
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2017-18/Připomínky
- Fórum:Seminární práce/Biofyzika/2. LF/2018-19/Připomínky
- Skalární a vektorový součin
- Snellův zákon

- Srovnání mikroskopických technik
- Standardní model částicové fyziky
- Stavba hmoty

## T

- Tepelná pohoda organismu
- Termodynamická rovnováha
- Termodynamický systém
- Termodynamika a živé organismy
- Termoregulace
- Tkáňové inženýrství
- Typy laserů

## U

- Ultrazvuk a jeho využití v medicíně
- Umělé tkáně

## V

- Vlnově-korpuskulární dualismus
- Využití laserů v medicíně
- Využití radioaktivity

## Z

- Uživatel: Zuzana Sedláčková
- Základní částice hmoty

## Ú

- Účinky elektrického proudu a elektromagnetických polí na organismus
- Účinky elektrického proudu na organismus
- Účinky teploty na organismus

## Š

- Šíření akustického vlnění