

Seznam povinných kurzů:

UFY/806 Literární rešerše (1./2.)

UFY/800 Doktorandská praxe (každý semestr)

UFY/805 Doktorandský seminář (každoročně)

OJZ/940 TOEFL ITP for Doctoral Students – Examin (před OJZ/950)

OJZ/950 Doktorandská zkouška z angličtiny (do konce stand. doby studia)

FBI/801 Zahraniční stáž pro dokt. studenty I.

FBI/802 Zahraniční stáž pro dokt. studenty II.

FBI/803 Zahraniční stáž pro dokt. studenty III.

} minimální doba trvání 1
měsíc
(kdykoli během studia)

UFY/907 Vystoupení na mezinárodní konferenci - dokt. (kdykoli během studia)

FBI/D1 Státní doktorská zkouška (nejzazší termín, včetně případné opravné zkoušky, je stand. doba plus jeden rok)

Povinně volitelné kurzy (výběr minimálně dvou):

KEBR/631 Bioenergetics

UCH/BII Bioinformatika

UCH/BIT Biotechnologie

UFY/SMB Spektroskopické metody v biofyzice

UFY/PBN Plazma v biomedicině a nanotechnologiích

UCH/ZMB Zobrazovací metody v biofyzice

Kurzy doporučené přijímací komisí k doplnění předchozího vzdělání (výběr minimálně jednoho):

UCH/027 X-ray Crystallography

UFY/EM1 Electron Microscopy I

UFY/LNO Lasery a nelineární optika

UFY/SIM1 Počítač. simulace ve fyzice mnoha částic

UFY/EET Přenos energie a elektronu v biol. Syst.

UFY/FP Fyzika plazmatu

UCH/033 Fluor. Spectroscopy in Biol. Systems

UCH/617 Molek. modelování v biol. a chem. vědách