

A Biokémia, Biofizika, Molekuláris és Sejtbiológia PhD program kötelező kurzusa a 2014/2015 tanév II. félévében

Biokémia: heti 2 óra

Felvétele kötelező: a program I. éves ösztöndíjas hallgatói számára, más érdeklődők az előadásokat szabadon látogathatják

Kredit pont értéke: **5.00**

Előadások helye: a Biokémiai Intézet szemináriumi terme, Szeged Dóm tér 9., II. em.

Időpontja: **szerdán/pénteken 14.00-16.00 óra között**

(az előadók váratlan elfoglaltsága miatt az időpontok módosulhatnak, erről felvilágosítást az 62/545-096 számú telefonon, az előadást megelőző napokban Bodnár Tünde tanügyigazgatási munkatárs tud adni)

Előadások menetrendje:

	Időpont	Név	Munkahely	Előadás címe
1.	02. 18.	Prof. Dr. Dux László tanszékvezető egyetemi tanár	SZTE ÁOK Biokémiai Intézet	Kation transzportáló (P típusú) ATPázok molekuláris szerkezete és működése
2	02. 25.	Zádor Ernő dr. habil egyetemi docens	SZTE ÁOK Biokémiai Intézet	Jelátviteli utak az izomdifferenciálódásban és növekedésben
3.	03. 11.	Prof. Dr. Boros G. László	UCLA, USA	Mitokondriális funkciók plazma markerei 13C-vel jelzett cukor követésével
4.	03. 18.	Prof. Dr. Vértessy Beáta tudományos tanácsadó	MTA Természettudományi Kutatóközpont Enzimológiai Intézet	DNS hibák kettős szerepben: a DNS hibák felismerésének és javításának mechanizmusai
5.	03. 25.	Dr. Görbe Anikó egyetemi adjunktus	SZTE ÁOK Biokémiai Intézet	Sejt alapú in vitro rendszerek
6.	04.01.	Dr. Sárközy Márta tudományos segédmunkatárs	SZTE ÁOK Biokémiai Intézet	Metabolikus betegségek hatása a szívizom stresszadaptációjára
7.	04. 15.	Dr. Keresztes Margit egyetemi adjunktus	SZTE ÁOK Biokémiai Intézet	Sejtdhézió biokémiája és patobiokémiája
8.	04. 22.	Csont Tamás Bálint dr. habil egyetemi docens	SZTE ÁOK Biokémiai Intézet	Nitrogénoxid a kardiovaszkuláris rendszerben
9.	04. 29.	Prof. Dr. Simon István tudományos tanácsadó	MTA Természettudományi Kutatóközpont Enzimológiai Intézet	A fehérje szerkezetek sokasága
10.	05. 06.	Dr. Keller-Pintér Anikó tudományos munkatárs	SZTE ÁOK Biokémiai Intézet	A kis GTP-ázok szerepe a szöveti differenciációban és polarizációban
11.	05. 27.	Dr. Csonka Csaba dr. habil tudományos főmunkatárs	SZTE ÁOK Biokémiai Intézet	Reaktív oxigén intermedierek biokémiája és patobiokémiája, oxidatív és nitrozatív stressz
12.	05.29. péntek	Prof. Dr. Ferdinandy Péter tanszékvezető egyetemi tanár	Semmelweis Egyetem ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet	Új irányok a szívinfarktus terápiájának fejlesztésében
13.	06.10.	Dr .Krenács László DSc	T-sejt Kft.	Az immun-morfológia molekuláris biológiai összefüggései
14.	06.12. péntek	Dr. Krenács Tibor tudományos főmunkatárs	Semmelweis Egyetem ÁOK I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet	Connexinek az immunrendszerben, regenerációs folyamatokban és daganatokban
	06.17.	Vizsga		