

ÚSTAV MOLEKULÁRNÍ GENETIKY AV ČR, v.v.i.
a
CENTRUM DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ V BIOMEDICINĚ
při UK a AV ČR

pořádají další běh přednáškového kursu

34. POKROKY V MOLEKULÁRNÍ BIOLOGII A GENETICE 2010

Kurs je určen pro **doktorandy v oboru biomediciny, začínající vědecké pracovníky a nově též pro magisterské studenty**. Cílem kursu je poskytnout informace o vědeckých pokrocích na mezioborovém poli molekulární biologie, genetiky a biomediciny s některými biotechnologickými pohledy (http://pdsb.avcr.cz/doc/or1_kurzy.doc; <http://pokroky.img.cas.cz>).

Doba a místo konání

Kurs se koná ve dnech **1. 11. – 12. 11. 2010** v přednáškovém sálu M. Haška, Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i., Vídeňská 1083, Praha 4-Krč v areálu biologických ústavů AV ČR (budova F).

Doprava do místa konání je metrem "C" do stanice Budějovická, a odtud autobusem č.193 na konečnou.

Program kursu

Na programu je okolo **40 přednášek** s následující tematikou: genom: zygotická aktivace, funkční mikroarchitektura jádra; RNA: transkripce, alternativní sestřih, degradace, umlčování, editace, interakce s proteiny; eukaryotická translace; proteomika; bílkoviny: RTG krystalografie, molekulární modelování; buněčná biologie: cytoskelet, mikrotubuly a signalizace, apoptóza, circadiální rytmy, pohyb virů buňkou, kmenové buňky; vývoj: epigenetika, Wnt, angiogeneze, vývoj zubu; nástroje imunitního systému; patogeny: triky patogenních bakterií, toxoplasmoza, schistosomiáza; biotechnologie: PCR arrays, luciferásový systém, Zn-finger nukleázová technologie; genomika: mapování a identifikace genů nemocí, autismus a duševní retardace, genetika komplexních vlastností; retroviry a mobilní elementy; informatika pro genomiku a proteomiku; a další; + 2 workshopy (o vědecké profesi, vzniku a vedení biotechnolog. firmy; o využití významných nových technologií – z vlastní praxe a poznatků PhD studentů a postdoků).

Účastníci kursu budou mít přístup ke všem přednáškám z internetové stránky chráněné heslem. Přednášky budou předneseny v angličtině předními českými a zahraničními vědeckými odborníky.

Ubytování a stravování

Ubytování mimopražských účastníků ve 2-lůžkových pokojích je možno v omezené míře zajistit v koleji OTAVA, Chemická 953, 14828 Praha 4-Kunratice, tel. 2719111453. Objednávku ubytování (přesný počet nocí) je nutno vyznačit na formuláři přihlášky a na účet specifikovaný níže je **nutno zaplatit** sumu vypočtenou podle vzorce: počet nocí ubytování v koleji x Kč 290.- Vyplněný formulář přihlášky je nutno poslat elektronicky **do 30. 9. 2010** a oskenované potvrzení o zaplacení ubytování **do 5. 10. 2010** na adresu: libusevyborna@seznam.cz, aby bylo možno ubytování centrálně zajistit. V případě zrušení ubytování bude noležné vráceno snížené o stornopoplatky (viz info kolej OTAVA). Po dobu konání kursu je možno individuálně využít ke **stravování** jidelen a bufetů v areálu.

Kurzovné

Kč 1900,- na účastníka: PhD studenta, postdoka, věd. pracovníka, atd. **Kurz bude zdarma pro magisterské studenty.**

Kurzovné poukažte, prosím,

až po našem elektronickém vyrozumění o přijetí do kursu a přidělení Vašeho pořadového čísla, na účet č.: **19-8482430287/0100**, variab. symbol: **2010645+Vaše přidělené pořadové číslo**, (u KB, Praha 6, adresát účtu: ÚMG, AV ČR, IČO 68378050, Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4), nejpozději do **22. 10. 2010**.

Přihlašování k účasti: Všichni zájemci, včetně magisterských studentů, musí vyplnit a poslat přihlášku. Vyplněnou přihlášku pošlete, zájemci o ubytování nejpozději **do 30. 9. 2010** (viz výše), na e-adresu: libusevyborna@seznam.cz.

Veškeré dotazy zodpovíme elektronicky nebo na tel. č. 233901491 (L. Výborná) a č. 24106 3273/3147

Prof.. MUDr. Jiří Jonák, DrSc., Mgr. Petr Svoboda, PhD., v.r. garanti kursu

34. POKROKY V MOLEKULÁRNÍ BIOLOGII A GENETICE 2010

P ř i h l á š k a

TERMÍN PŘIHLÁŠEK do 22.10. 2010

(zájemci o ubytování nejpozději do : 30.9.2010)

Se souhlasem svého zaměstnavatele/ročníkového učitele se závazně přihlašuji k účasti na přednáškovém kursu **34. Pokroky v molekulární biologii a genetice 2010**, který se koná v Praze ve dnech 1. 11.– 12. 11. 2010

Jméno, titul: PhD student; postdok; magisterský student
(*nehodící se škrtněte*)

Adresa do zaměstnání, včetně PSČ (u PhD studentů a postdoků):

Adresa vysoké školy (u magisterských studentů):

Tel.: **fax :** **e-mail:**

Postavení v zaměstnání:

Objednávám závazně ubytování na počet nocí (*nehodící se škrtněte*):

s příjezdem dne.....listopadu 2010

s odjezdem dnelistopadu 2010

Zajistím zaplacení ceny za ubytování ve výši: počet nocí x Kč 290.- a zašlu oskenované potvrzení o zaplacení do 5.10.2010 na níže uvedenou elektronickou adresu.

Zajistím zaplacení kurzovného Kč 1900.- do 22. 10. 2010. Neplatí pro magisterské studenty

Potvrzení od své účtárny o zaplacení kurzovného (s uvedením jména za koho) na účet č.:

19-8482430287/0100, variab. symbol č.:2010645+přidělené pořadové číslo, u Komerční banky, Praha 6, (adresát účtu: Ústav molekulární genetiky, v.v.i., AV ČR, Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4, IČO 68378050), **předložím při registraci.**

Důležité upozornění: Kurzovné (a event. ani ubytování) neplatíte, prosím, dříve než od nás dostanete přiděleno své pořadové číslo.

Datum:

Podpis:

Přihlášku, event. + potvrzení o zaplacení ubytování, zašlete, prosím, elektronicky na adresu: libusevyborna@seznam.cz (Libuše Výborná, Pařanka 7, 160 00 Praha 6, tel. 233901491).