

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

33. POKROKY V MOLEKULÁRNÍ BIOLOGII A GENETICE 2009

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 a genetiky s některými biotechnologickými pohledy (<http://pdsb.avcr.cz>).

Doba a místo konání

Kurs se koná ve dnech **9. 11. – 20. 11. 2009** v přednáškovém sálu M. Haška Ústavu molekulární genetiky AV ČR, v.v.i., Vídeňská 1083, Praha 4-Krč v areálu biologických ústavů AV ČR. Doprava do místa konání je metrem "C" do stanice Budějovická, a odtud autobusem č.193 na konečnou.

Program kursu

Na programu je přes **40 přednášek** s následující tematikou: genom: struktura, evoluce, integrita, zygotická aktivace/chromatin, nestabilita u nádorů; jádro; oprava DNA; transkripce; RNA: sestřih, degradace, umlčování, interakce s proteiny; translace; proteomika; bílkoviny: krystalografie, molekulární modelování, transport v buňce; buněčný cyklus a meiosa; cytoskelet; apoptóza; vývojové typy, vývoj a evoluce orgánů, mitochondrii; signalizace: u kvasinek, Wnt, glutamátové receptory, epigenetika; imunitní systém; genetika krycích návyků; triky patogenních bakterií; technologie: affymetrix, qPCR; oxidační stres; důsledky stárnutí buňky; mapování a identifikace genů nemocí; retroviry a mobilní elementy; metabolismus železa, aj. + 2 workshopy (firemní a modelové systémy z bezobratlých organismů).

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

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 370.- Vyplněný formulář přihlášky a potvrzení o zaplacení ubytování je nutno poslat elektronicky na adresu: libusevyborna@seznam.cz **do 24. 9. 2009**, aby bylo možno ubytování centrálně zajistit. V případě zrušení ubytování bude nocležné vráceno snížené o stornopoplatky (viz info kolej OTAVA). Po dobu konání kursu je možno individuálně využít ke **stravování** jídelnu a bufetů v areálu.

Kurzovné

Kč 1500,- 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: 2009645+**Vaše přidělené pořadové číslo**, (u KB, Praha 6, adresát účtu: ÚMG, AV ČR, IČO 68378050, Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4), nejpozději do **24. 10. 2009**.

Přihlašování k účasti: Všichni zájemci, včetně magisterských studentů, musí vyplnit a poslat přihlášku. Vyplněnou přihlášku pošlete, zájemci o ubytování nejpozději **do 24. 9. 2009** (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

Ústav molekulární genetiky AVČR, Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4-Krč

33. POKROKY V MOLEKULÁRNÍ BIOLOGII A GENETICE 2009

P ř i h l á š k a

TERMÍN PŘIHLÁŠEK do 24.10. 2009

(zájemci o ubytování nejpozději do : 24.9.2009)

Se souhlasem svého zaměstnavatele/ročníkového učitele se závazně přihlašuji k účasti na přednáškovém kursu **33. Pokroky v molekulární biologii a genetice 2009**, který se koná v Praze ve dnech 9. 11.– 20. 11. 2009

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:

s příjezdem dne.....listopadu 2009

s odjezdem dnelistopadu 2009

Zajistím zaplacení ceny za ubytování ve výši: počet nocí x Kč 370.- a zašlu potvrzení o zaplacení do 24.9.2009 na níže uvedenou elektronickou adresu (*nehodící se škrtněte*). S konáním kurzu se nepočítá dne 17.11.2009 (svátek).

Zajistím zaplacení kurzovného Kč 1500.- do 24. 10. 2009. 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.:2009645+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 elektronicky na adresu: libusevyborna@seznam.cz (Libuše Výborná, Pařanka 7, 160 00 Praha 6, tel. 233901491).