

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ima čast pozvati Vas na predavanje koje će održati

akademkinja IVANA WEYGAND-ĐURAŠEVIĆ

ADAPTACIJA DREVNIH PROTEINA NOVIM FUNKCIJAMA

Predavanje će se održati

u četvrtak, 31. siječnja 2013. u 18 sati

u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
Strossmayerov trg 14, Zagreb.

Uvodna riječ

akademik Zvonko Kusić, predsjednik
Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Podaci o predavaču i predavanju:

Akademkinja Ivana Weygand-Đurašević redoviti je profesor na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Bavi se različitim biokemijskim i molekularno-biološkim aspektima biosinteze proteina i njihovim udruživanjem u makromolekulske komplekse s nukleinskim kiselinama i s drugim proteinskim partnerima. Iako su mnogi proteini, posebice esencijalni enzimi, evolucijski očuvani, uočen je sve veći broj zanimljivih prilagodbi njihove strukture i načina djelovanja novim ulogama u stanici. To je ujedno i tema novog istraživačkog projekta koji financira Hrvatska zaklada za znanost, a bit će predstavljen u okviru izlaganja.

Najljepše zahvaljujemo na Vašem sudjelovanju!