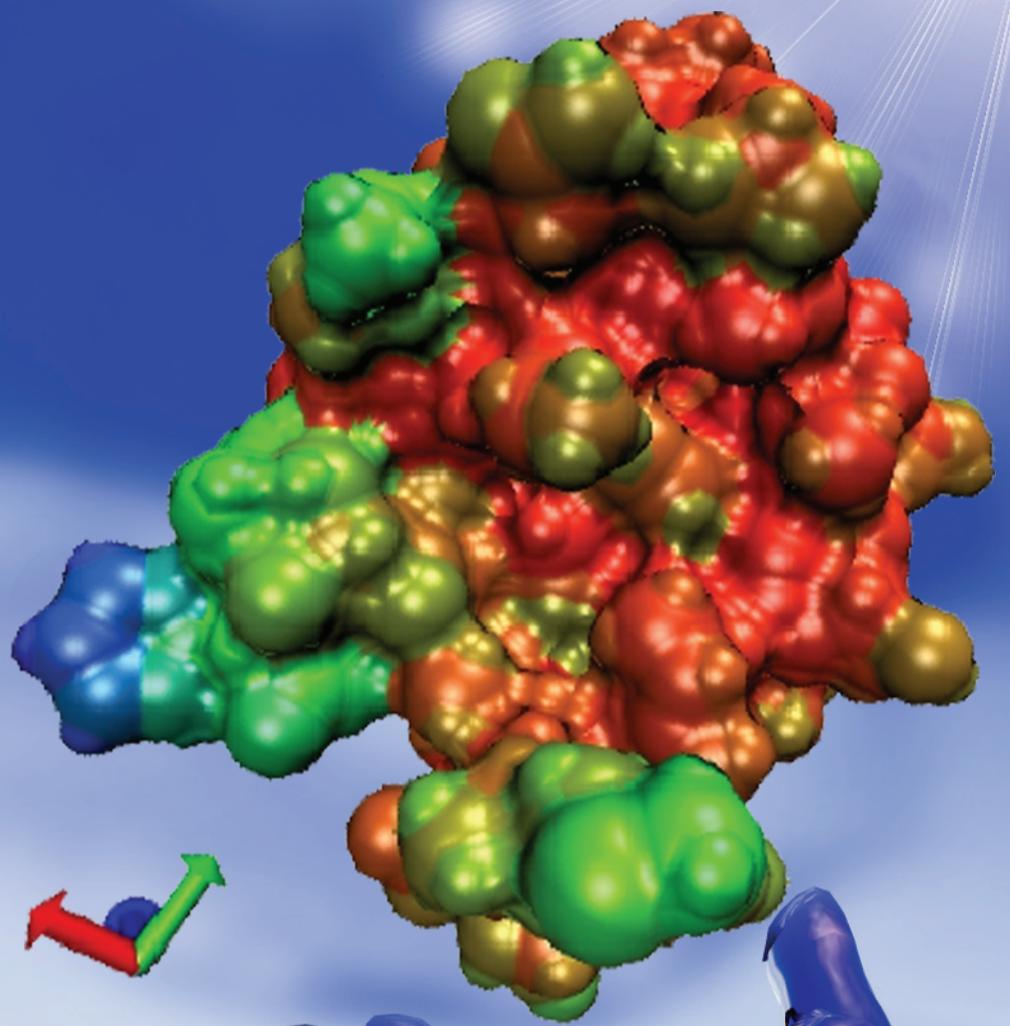


Alumni FESB organizira

CAFÉ SCIENTIFIQUE

ZNANOST I BOLESTI – KAKO BAZIČNA ZNANSTVENA ISTRAŽIVANJA MIJENJAJU MEDICINU?



U utorak, 23. 02. 2010 .
u 18:00h
u kavani Lvxor u Splitu

·LVXOR·

<http://ubs.fesb.hr>

Kako nastaju lijekovi? Što su to zapravo bolesti na molekularnoj razini? Kako radi naš organizam? Više nego ikada, moderna znanost mijenja svijet u kojem živimo, a jedno od područja u kome je ovo najočitije je medicina. Molekularna biologija, genetika i druge grane fundamentalne znanosti sve više utječu na naše razumijevanje bolesti i načine na koje im pristupamo. Naš rat protiv tumora, srčanih bolesti ili psihijatrijskih poremećaja, sve se više, uz bolnice, vodi u znanstvenim laboratorijima, ispod mikroskopa ili u epruvetama. U ovom popularno-znanstvenom predavanju, Bojan Žagrović predstavit će osnove znanstvenog pristupa bolestima i njihovom liječenju, i pokušati približiti što to bazični znanstvenici rade kad istražuju bolesti.

Bojan Žagrović, PhD, aktivno se bavi znanstvenim istraživanjima iz biofizike i od 2007. vodi Laboratorij za računarsku biofiziku na Mediteranskom institutu za istraživanje života, MedILS, u Splitu, te radi kao docent na PMF Split.