



# ZNANOST INSPIRIRANA PRIRODOM

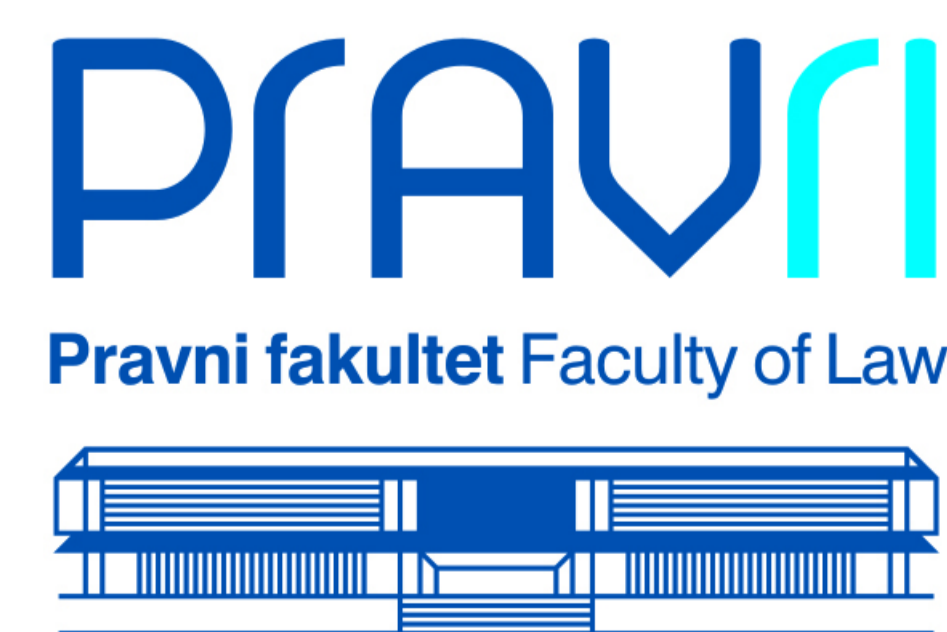


Ljudi su se oduvijek inspirirali prirodom prepoznajući da ona nudi rješenja mnogih izazova i složenih situacija. I sami dio prirode, shvatili smo da je ona izvor neiscrpne kreativnosti i inovacije, a njezino nam je proučavanje i oponašanje omogućilo razvoj mnogih revolucionarnih tehnologija i dizajna koji su unaprijedili naš život i rad.

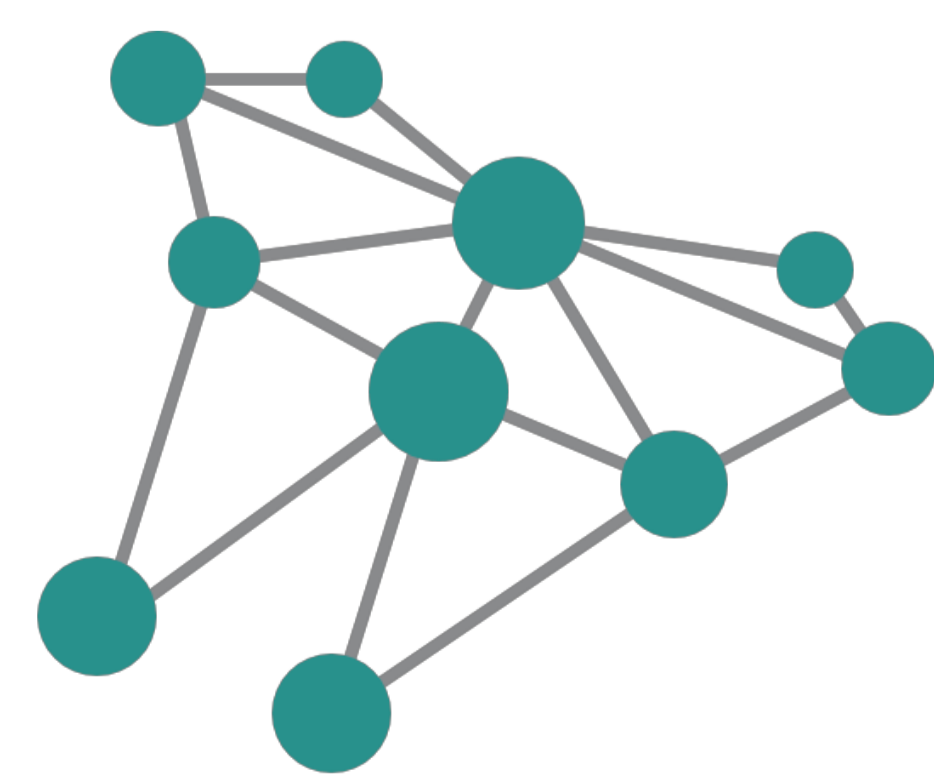
Bioinspirirana znanost područje je u kojem znanstvenici inspiraciju za rješavanje složenih ljudskih problema te unaprjeđenja i inovacije u tehnologiji i dobivaju iz prirode.

U okviru izložbe koja je pred vama predstavljamo vam primjere bioinspiracije u raznim znanstvenim područjima kojima se bave znanstvenici Sveučilišta u Rijeci. Vjerujemo da smo vas ovime potaknuli na snažnije uvažavanje prirode, čije nam očuvanje nije samo preduvjet života već i ključ prosperiteta svega života na Zemlji, uključujući nas ljude. Stoga prirodu trebamo doživljavati manje kao materijalni resurs koji iskorištavamo, a više kao nadahnuće za rješavanje golemih izazova današnjice i stvaranje održive budućnosti.

**"Pogledaj duboko u prirodu i sve ćeš bolje razumjeti.", Albert Einstein**



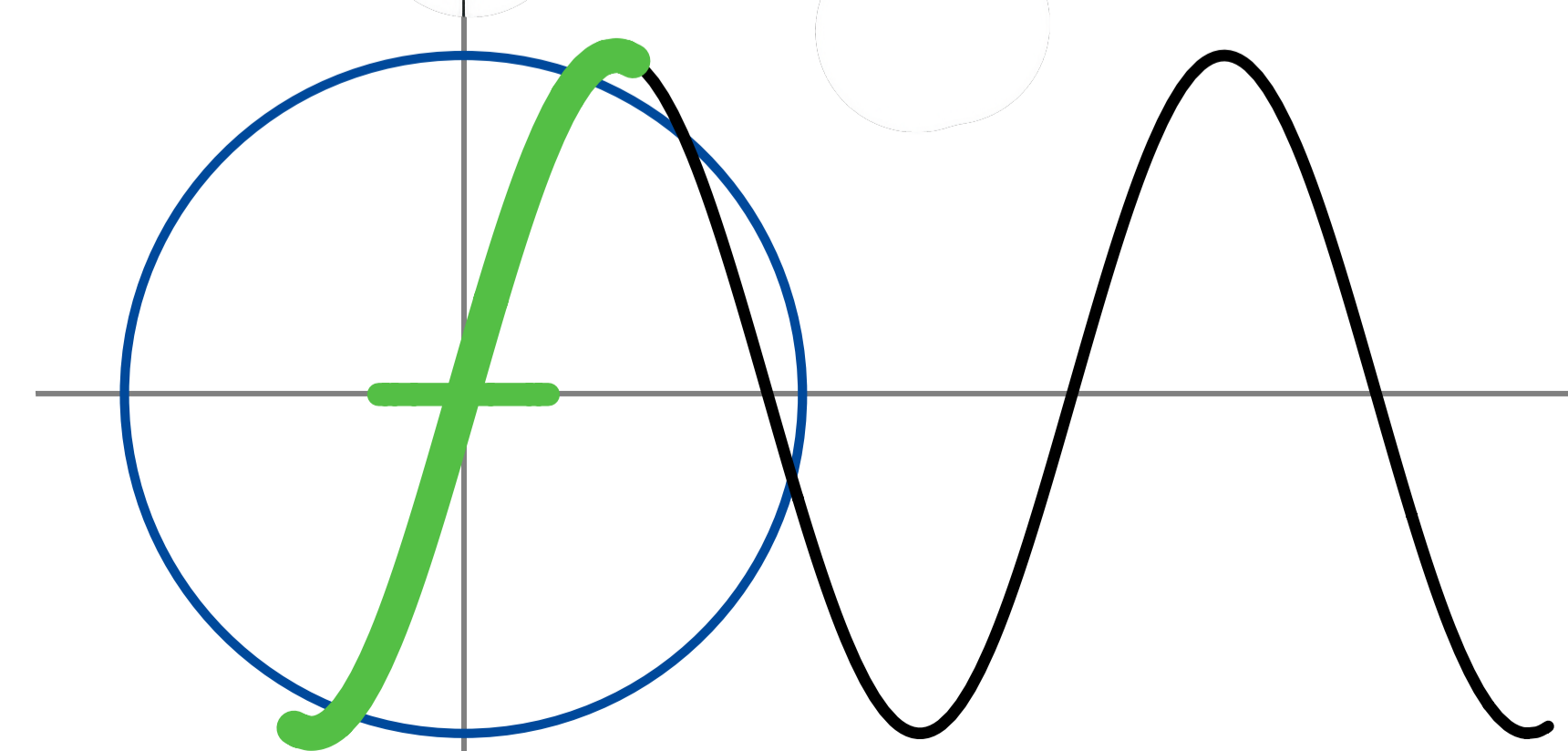
Fakultet biotehnologije i razvoja lijekova  
Faculty of Biotechnology and Drug Development



CENTAR ZA MIKRO- I  
NANOZNANOSTI I TEHNOLOGIJE



Fakultet za fiziku  
Sveučilište u Rijeci



SVEUČILIŠTE U RIJECI  
FAKULTET ZA MATEMATIKU



**MAGIC**

Major Atmospheric

Gamma Imaging

Cerenkov Telescopes