

Izvešće o radu Odjela bioprocenog inženjerstva za 2023. godinu

Članovi Odjela bioprocenog inženjerstva (BPI) aktivno su sudjelovali u radu Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i aktivnostima u koje je Akademija uključena, posebno član Odjela BPI prof. dr. sc. Vladimir Mrša, glavni tajnik HATZ-a i financijski izvršitelj.

Članovi Odjela BPI su sudjelovali u aktivnostima vezanim za obilježavanje 30. obljetnice HATZ-a i daju svoj doprinos sadržaju Jubilar Annual 2022-2023 of the Croatian Academy of Engineering.

Prof. dr. sc. Božidar Šantek, član Odjela BPI, je bio pozvani predavač na 1. mini znanstveno-stručnoj konferenciji održanoj neposredno prije Skupštine HATZ-a 30. lipnja 2023. godine. Naslov predavanja: 'Razvoj i perspektive biotehnologije u Hrvatskoj'.

Članovi Odjela su se aktivno uključili u predlaganje kandidata za nove članove HATZ-a temeljem tri poziva i jednog natječaja: Javni poziv za predlaganje novih članova suradnika; Interni poziv za predlaganje novih počasnih i međunarodnih članova; Interni poziv za unapređenje redovitih članova u članove emerituse; te Natječaj za dodjelu Nagrada HATZ-a. Odjel je dao prijedlog Skupštini HATZ-a za novog člana suradnika Odjela bioprocenog inženjerstva prof. dr. sc. Borislava Miličevića.

Članovi Odjela su sudjelovali u provedbi izmjena Statuta i normativnih akata HATZ-a.

Dali su također doprinos izradi novog jubilarnog broja Godišnjaka HATZ-a kojim će se obilježiti 30 godina postojanja HATZ-a. Godišnjak HATZ-a će biti otisnut na engleskom jeziku i sastojat će se od tri glavna dijela: općih informacija o Akademiji, izvještaja CAETS-a (Council of Academies of Engineering and Technological Sciences) o energetici i graditeljstvu, te podacima o članovima koji su ažurirali svoje podatke za potrebe izrade Godišnjaka, ali i za mrežnu stranicu HATZ-a.

Članovi Odjela BPI-a su također bili pozvani da daju svoj doprinos organizaciji godišnje konferencije CAETS 2023 te da se po mogućnosti uključe u pronalazak sponzora konferencije.

Sudjelovali su u organizaciji znanstveno-stručnih skupova unutar svog područja djelovanja kojima je HATZ- pokrovitelj:

- 14. međunarodni znanstveno-stručni skup HRANOM DO ZDRAVLJA, koji će se održati u Osijeku 14. i 15. rujna 2023. godine.
- simpozij "Power of Microbes in Industry and Environment 2023", održan u Poreču, od 15. do 18. svibnja 2023. godine.
- 5th Conference On World Food Safety Day 2023, Ljubljana, Slovenija, 7. lipnja 2023.

Tajnica Odjela bioprocenog inženjerstva

prof. dr. sc. Blaženka Kos

Plan rada Odjela bioprocenog inženjerstva za 2024. godinu

1. Aktivno uključivanje u predlaganje kandidata za nove članove HATZ-a i za dodjelu Nagrada HATZ-a.
2. Sudjelovanje u provedbi izmjena normativnih akata HATZ-a
3. Davanje doprinosa izradi novog Godišnjaka HATZ-a za 2023. godinu koji će biti posvećen temi inženjerstva u zaštiti okoliša i kružnoj ekonomiji.
4. Uključivanje članova Odjela BPI-a da daju svoj doprinos kao gosti urednici ili autori radova u Engineering Power-u.
5. Sudjelovanje u organizaciji znanstveno-stručnih skupova unutar svog područja djelovanja – najave:
 - međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 20. Ružičkine dani "Danas znanost – sutra industrija" u Vukovaru, 18. – 20. rujna 2024.
 - 4rd International scientific and professional meeting Food Industry By-products 2024. u Osijeku 6. i 7. lipnja 2024.
 - 44. međunarodnog simpozija mljekarskih stručnjaka u Rovinju 3.11 do 16.11.2024.

Tajnica Odjela bioprocenog inženjerstva

prof. dr. sc. Blaženka Kos