

Poštovane i drage kolegice i kolege,

Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo Univerziteta u Beogradu (IMGGI) je 2021. godine pokrenuo izdavanje tematskog zbornika, pod nazivom „Trendovi u molekularnoj biologiji/ Trends in Molecular Biology“ (TMB1) (<https://www.imgge.bg.ac.rs/images/2022/trendovi-u-molekularnoj-biologiji.pdf>).

Sledeće, 2022. godine je i zbornik TMB2 doživeo svoje izdanje (<https://www.imgge.bg.ac.rs/images/2022/tmb2-2022.pdf>).

U godini 2023. izdat je TMB3 (<https://www.imgge.bg.ac.rs/images/2023/TMB3.pdf>), a u 2024. godini TMB4 (<https://www.imgge.bg.ac.rs/images/2024/TMB4.pdf>).

U 2025. godini očekujemo izdanje broja 5. Ove godine IMGGI i Srpsko društvo za molekularnu biologiju će biti suizdavači.

Tematski zbornik ima za cilj da prikaže koje su teme obeležile istraživanja iz molekularne biologije u Srbiji i u svetu u prethodnom periodu.

Sadržaj ovog tematskog zbornika čine revijski radovi sa temama proizašlim iz doktorskih disertacija iz molekularne biologije odbranih u prethodne tri godine, u kojima su autori prvenstveno doktorant i mentor, mada broj autora nije ograničen. Pored toga, predviđeni su i revijski radovi kao prikazi tema iz molekularne biologije koje su obeležile 2024. godinu (miRNK, personalizovana medicina i druge). U TMB su otvorena vrata mladim naučnicima, Z-molekularcima, koji će imati priliku da prikažu svoja istraživanja iz molekularne biologije sprovedena u okviru studentskih i master radova.

Ove godine će biti napravljen korak napred ka tome da TMB dobije kategoriju M41 – tematski zbornik vodećeg nacionalnog značaja. **Iz tih razloga TMB5 će biti štampan na engleskom jeziku.** Potrebno je da poglavlje sadrži najmanje dva autocitata iz kategorije M20, sem radova Z-molekularaca.

Radovi će biti vrednovani kao poglavlja u monografiji/tematskom zborniku vodećeg nacionalnog značaja (M44).

Rok za prijavu radova je 20.06. 2025. Molimo Vas da pošaljete listu autora, naslov poglavlja, prikaz rada (100-150 reči), uz napomenu da li je poglavlje prikaz teme iz doktorske disertacije, prikaz značajnih ostvarenja iz oblasti molekularne biologije ili rad Z-molekularca, na e-mail adresu: sonja.pavlovic@imgge.bg.ac.rs

Uređivački odbor će Vas u kratkom roku obavestiti o prihvatanju prijavljene teme.

Rok za slanje kompletnih radova je 05. 09. 2025.

Recenzije će biti urađene u roku od 30 dana. Štampanje tematskog zbornika je predviđeno za mesec oktobar 2025.godine. Tematski zbornik će biti promovisan na Sajmu knjiga (oktobar 2025. godine).

Verujemo da ćete podržati svojim učešćem izdavanje tematskog zbornika koji predstavlja aktuelne teme iz oblasti molekularne biologije u našoj zemlji i prikazuje kako naši naučnici odgovaraju na najnovije svetske izazove iz ove oblasti. Mladi naučnici, koji su tek stekli zvanje doktora nauka, moći će da predstavljaju široj javnosti svoj doktorski rad, i tako nadvladaju nepopularnu statistiku koja govori da doktorska teza u proseku ima 1-2, a najviše 7 čitalaca. Za Z-molekularce će ovo verovatno biti prva publikacija.

Srdačan pozdrav,

Uređivački odbor tematskog zbornika „Trendovi u molekularnoj biologiji 5“

Dr Sonja Pavlović, naučni savetnik, Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo Univerzitet u Beogradu, glavni urednik sonja.pavlovic@imgge.bg.ac.rs

Dr Ivana Strahinić, naučni savetnik, Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo Univerzitet u Beogradu

Prof. dr Ivana Novaković, redovni profesor, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

Prof. dr Dušanka Savić Pavićević, redovni profesor, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu

Dr Ana Đorđević, naučni savetnik, Univerzitet u Beogradu Institut za biološka istraživanja „Siniša Stanković“