

Poštovani,

Obraćamo Vam se kako bismo Vam ukratko predstavili projekt MetaMath. Cilj ovog projekta je pružanje potpore i stručnog vodstva što širem krugu nadarenih mladih učenika iz područja matematike.

## Što je MetaMath?

MetaMath je on-line tečaj iz napredne srednjoškolske matematike namijenjen prvenstveno nadarenim učenicima srednje škole. Polaznici kroz tečaj obrađuju odabrane teme, najprije kroz instruktivne primjere, nakon čega oni samostalno, uz podršku stručnih mentora, rješavaju postepeno sve izazovnije zadatke. Kroz MetaMatha je moguć individualizirani pristup prilagođen svakom polazniku, ostvaren izborom tema, razina i općenito dinamike savladavanja tečaja. Mentori, koji su i sami bivši uspješni natjecatelji, pripremaju materijale i pregledavaju, komentiraju i ocjenjuju poslana rješenja te su dostupni korisnicima kroz tjedne konzultacije i u svakom trenutku neposredno unutar samog sustava.

U svibnju 2022. održana je demo verziju tečaja u trajanju od dva tjedna. Sudjelovalo je 30-ak polaznika, mahom učenika srednjih i osnovnih škola u Hrvatskoj i regiji. Njihovi dobri dojmovi su nam poticaj za daljnji razvoj projekta. Prvi MetaMath tečaj održat će se u jesen 2022. u trajanju od 10 tjedana na web platformi [Školjka](#).

## Zašto MetaMath?

Smatramo da je ulaganje u obrazovanje i razvoj mladih osoba jedan od najvažnijih doprinosa društvenoj zajednici. No, nemaju svi nadareni učenici diljem Hrvatske jednake prilike za razvoj svojih sposobnosti. MetaMath, kroz on-line dostupnost i besplatno sudjelovanje, nudi svakom nadarenom učeniku upravo ono što mu je najpotrebnije: izazovne probleme, mentorsko vodstvo i poticajnu okolinu.

## Tko pokreće MetaMath?

Osnivači MetaMath-a su bivši natjecatelji iz matematike, među kojima i trenutni voditelji hrvatske ekipe na matematičke olimpijade.

## Poziv na donaciju

Za održavanje MetaMatha bit će potrebno okupiti desetak mentora koji će napraviti i voditi tečaj. To mogu dobro napraviti samo bivši natjecatelji iz matematike, uglavnom trenutno ponajbolji studenti PMF-a i FER-a. Njihov angažman na projektu trebamo honorirati. Isto tako, želimo osigurati i motivacijske nagrade za najuspješnije polaznike tečaja. Stoga Vas ovim putem molimo za donaciju kako bismo mogli realizirati MetaMath.

Svi prihodi bit će iskorišteni za honorare mentora i nagrade učenicima, dok se organizacijski dio (koordinacija tečaja, podrška mentorima, razvoj platforme) odrađuje na volonterskoj bazi organizatora.

S poštovanjem,

Josip Pupić  
Koordinator projekta MetaMath