

NAGRADA "STIPE VIDAK" MATEMATIČKOG ODSJEKA 2021/2022

KANDIDATI – SREDNJA ŠKOLA

1. **Andrea Igaly, Gimnazija Tituša Brezovačkog**
2. **Gordana Sekulić-Štivecvić, I. gimnazija**
3. **Sanja Antoliš, Aneta Copić i Eva Špalj, XV. gimnazija (tim)**

Andrea Igaly, profesorica matematike, magistra edukacije matematike, u nastavnom zvanju profesora savjetnika. Diplomirala je na PMF-Matematičkom odsjeku, a trenutno je zaposlena u Gimnaziji Tituša Brezovačkog. Osim što je nastavnica u gimnaziji, već je dugi niz godina mentorica za Metodičku praksu studentima nastavnčkih smjerova Matematičkog odsjeka. Mentorica je učenicima za natjecanja, od kojih su mnogi sudjelovali na državnoj razini, a jedna učenica 2020. godine prvo mjesto, čime je kandidirana za nagradu Profesor Baltazar. Za nagradu Stipe Vidak je predlažu članovi Nastavničkog vijeća Gimnazije Tituša Brezovačkog i u prijedlogu ističu kako se njen trud i zalaganje vidi na ozarenim licima učenika i pozitivnim komentarima. Svi učenici škole jako dobro znaju da mogu bilo kad pokucati na vrata profesoričinog kabineta i da će ih profesorica rado primiti i pružiti pomoć.

Gordana Sekulić-Štivecvić, nastavnica informatike u I. gimnaziji, zaposlena od 2000. godine, trenutno u zvanju . Kao diplomirani inženjer elektrotehnike s položenom pedagoško-psihološkom izobrazbom od samog je početka osoba čije vještine daleko nadmašuju potrebe nastave informatike u općoj gimnaziji. Krase je velika stručnost, vrhunska radna etika i neugasivi entuzijizam. Uz održavanje vrlo visoke kvalitete nastave informatike, provodi pripreme učenika za Infokup, na kojem njeni učenici gotovo svake godine sudjeluju na državnoj razini. Mentorica je državnoj prvakinji u kategoriji Osnove informatike. Uvela je velik broj aktivnosti i projekata u I. gimnaziji: Dabar, Statistička Olimpijada, Sudoku natjecanje, EU Code Week, Login@Europe, Unite the Nations... samo su neke. Osmislila je izvedbeni kurikulum za fakultativni predmet Računalni dizajn, razvila projekt Digitalni tragovi, te vodi školsku zadrugu pod imenom Iz prve ruke. Koautorica je udžbenika, stručnih članaka i videolekcija, mentorica studentima i pripravnici, te voditeljica Županijskog stručnog vijeća nastavnika informatike u Gradu Zagrebu. U prijedlogu Nastavničkog vijeća I. gimnazije kojim je kandidirana za nagradu Stipe Vidak istaknuto je da je Gordana jedna od najzaslužnijih za pozicioniranje I. gimnazije kao jedne od najuspješnijih gimnazija u Zagrebu, uz primjer kako je u ožujku 2019. u 24 sata za cijelu školu postavila Loomen virtualne učionice i educirala kolege koji o nastavi na daljinu do tad nisu znali gotovo ništa.

Sanja Antoliš, Aneta Copić i Eva Špalj nastavnice matematike u XV. gimnaziji, sve u zvanju profesor izvrstan savjetnik. Sve tri nastavnice mentorice su natjecateljima (nerijetko hrvatskih olimpijaca), mentoriraju studente i nastavnike pripravnike, te aktivno sudjeluju u radu Hrvatskog matematičkog društva. Autorice su udžbenika, digitalnih obrazovnih sadržaja i stručnih članaka, te organizatorice raznih aktivnosti na razinu svoje škole. Svaka zasebno je ostvarila značajan doprinos na razini Hrvatske, kroz koordinaciju državnog povjerenstva za B varijantu, uvođenje natjecanja Alympiad, vođenje ekipe na Olimpijadu metropola, te radom u povjerenstvu za uvođenje i sastavljanje nacionalnih ispita, ali svojim zajedničkim djelovanjem ostvaruju dodatne rezultate kojima unapređuju djelovanje škole i šire matematičke zajednice. Na Matematičkom odsjeku su posve inovirale i osuvremenile kolegij „Matematika uz pomoć računala“ kojem je glavni cilj upoznati buduće nastavnike sa suvremenim pristupom u učenju matematike pomoću tehnologije. Zajednički su osmislile nekoliko projekata, te sudjeluju u projektima na domaćoj i međunarodnoj razini. Neki od tih projekata su „Ins and Outs of the Magic Moebius Strip“, „Matematika između realnog i virtualnog“, „The Magic of Sound“, „The Magic of Water“, MERIA, TIME... U sklopu tih projekata, ali i mnogih drugih stručnih skupova educirale su sebe, ali i druge nastavnike, uz jedinstven pristup kako matematičari, tako kolegama i učenicima.