

*Kako nam naučna saznanja mogu pomoći da stvorimo pravo umetničko delo?*

*Kako pokazati povezanost matematike sa svetom oko nas?*

*Šta se dobije kada se udruže matematika i umetnost?*



## Umetnost matematike



BAZAART vas poziva na

**SUSRET SA STRUČNJACIMA I PRAKTIČARIMA**

**SREDA, 28. APRIL u 19.00 časova**

na **ZOOM** platformi LOTREK Srbija

**Voditelj radionice: Danilo Borovnica**

**Matematika** nije samo školski predmet, već veština koju koristimo u mnogim aktivnostima. Trajno povezivanje i primena akademskih znanja u svakodnevnom životu, kao glavna svrha obrazovanja, uspešno se može ostvariti kroz igru i buđenje kreativnosti.

**Uklanjanjem granice između nauke i umetnosti** pružamo učenicima mogućnost da, praveći prava mala kreativna remek-dela, s lakoćom zapamte važne naučne istine.

Učesnici radionice **Umetnost matematike** moći će da se kroz praktičan rad upoznaju s koracima kako da, kroz likovnu kreativnost, učenike zainteresuju za učenje i praktičnu primenu složenih nastavnih jedinica iz matematike. Crtaće Dekartov koordinatni sistem, poigravati se brojevima i slovima, a na kraju uživati u sopstvenim kreativnim radovima.



Zainteresovani nastavnici moći će da prate Susret putem **Zoom platforme LOTREK Srbija**, registracijom na ovom linku: <https://forms.gle/m8zaPkwG8HVdo4j26>

Nakon radionice, u završnom delu Susreta, gledaoci će moći da postave pitanja voditelju ili učesnicima radionice ili ostave svoje komentare.

**Urednica i moderatorka** Susreta sa stručnjacima je **Nataša Kitanoska**.



**Susreti sa stručnjacima** su oblik stručnog usavršavanja umetnika i nastavnika i već šest godina čine program LOTREK centra Beograd koji vodi udruženje BAZAART.

## Biografija voditelja radionice



Ja sam Danilo Borovnica i nastavnik sam matematike u OŠ „Sveti Sava”, u Kikindi. Pre toga sam radio kao softver inženjer 20 godina, pa imam priliku da sva stečena znanja prenesem svojim učenicima kako bih ih motivisao za učenje i primenu matematike u svakodnevnom životu.

Zato nudim učenicima razne mogućnosti da kroz projekte, radionice i manifestacije povežu znanja i iskažu sebe na neuobičajeni način.

Volim ples, astronomiju, da razmenjujem iskustva i saradujem sa kolegama.

Zagovornik sam celoživotnog učenja.