



Prirodoslovno-matematička privatna osnovna škola Prizma, Zagreb

*Od znatiželje i
zaigranosti do znanja
i vještina budućnosti.*

Prizma je pr(a)vi izbor za znatiželjnu djecu koja vole otkrivati i rješavati probleme te istraživati prirodu i svijet oko sebe.

Istovremeno, Prizma pruža toplo i poticajno okruženje u kojem se svako dijete, bez obzira na interese, može razvijati u području koje ga inspirira.

Obrazovanje počinje ovdje
Ulica Matije Jandrića 42, Ksaver, Zagreb
www.prizmazagreb.com



SCAN PRIZMA QR



Kurikul

*Inspirirani najboljima,
prilagođeni Hrvatskoj*

"Želim uživati u istraživanju i pokusima, a jednog dana upisati srednju školu koju najviše želim."

A Hrvatski nastavni program kao temeljna podloga

U Prizmi znamo da izbor nastavnog programa oblikuje obrazovne mogućnosti naših učenika u budućnosti. Odabrali smo hrvatski nastavni program, jer uz kvalitetnu izvedbu **otvara široke mogućnosti za upis** u različite hrvatske i međunarodne srednje škole. Zato ga provodimo suvremenim i inovativnim tehnikama aktivnog i fokusiranog učenja uz individualizirani pristup pa njegova opsežnost postaje poticajna, a zahtjevnost razumljiva i motivirajuća.

B Priroda, znanost i matematika (Prizma) kao poticaj znatiželji i kreativnosti

STEM* u Prizmi nije samo dodatna aktivnost tijekom ili nakon redovne nastave. On živi u svakoj učionici. Osim **pojačane satnice matematike i prirodoslovlja** STEM u školu unosi način rada koji potiče istraživanje, razumijevanje i suradnju. Naši učenici uče kritički promišljati, postavljati pitanja i znatiželjom dolaziti do otkrića koja ih vode mnogo dalje od očekivanog i to ne samo u STEM predmetima.

Individualni pristup

Od prve procjene spremnosti i djetetovih interesa do završne svjedodžbe, individualno pratimo naše učenike i njihov napredak. To nam omogućava rad **sa 2 učitelja** koji ključne dijelove nastave izvode **u manjim grupama** kako bi svako dijete moglo u području svog interesa ostvariti svoj potencijal.

1 Dnevni program od 8h-16h, nastava od 8:30 do 15h uz doručak, užinu i ručak te brojne dodatne aktivnosti.

2 Individualni pristup i rad u manjim grupama sa 2 vrhunska i pažljivo birana učitelja po razredu

3 Hrvatski kurikulum s pojačanim STEM projektno-istraživačkim učenjem koje razvija logiku i kreativnost

4 Opremljena kao škola budućnosti - pametne ploče, STEM kabineti, 3D printer, PC lab, CNC lab

*STEM: Science, Technology, Engineering, Mathematics [Znanost, Tehnologija, Inženjerstvo, Matematika]

STEM pristup potiče dijete na promišljanje, uči kako pristupiti rješavanju problema i omogućuje povezivanje ideja različitih područja. U praksi to znači da djeca, gdje god je to moguće ne uče napamet, nego istražuju i traže rješenja kroz timski rad i kreativno razmišljanje. Takav pristup razvija kritičko mišljenje, samopouzdanje i druge vještine koje će dijete trebati u srednjoj školi, na fakultetu i u životu.



"Volim kad su priroda, hrvatski i likovni zajedno spojeni u jednoj vježbi."

Istraživanje već od 1. razreda

Svakodnevne istraživačko projektne učionice su kao blok-sat sastavni dio dnevnog rasporeda Prizme. U njima učenici uz brojnu i bogatu opremu samostalno i timski utvrđuju i proširuju znanja kroz vježbe i eksperimente. Nisu sve učionice usmjerene na STEM sadržaje. Komunikacijska učionica koristi se za aktivnosti koje razvijaju vještine čitanja i izražavanja.

**svaki dan
istraživačko
projektne
učionice
(IPU):**

matematička IPU

*tehnološko-
inženjerska IPU*

znanstvena IPU

komunikacijska IPU

CJELOVIT RAZVOJ

Umjetničke, društvene, sportske i druge aktivnosti

Fokus Prizme je dosegnuti djetetove potencijale i oni nužno ne moraju stremiti ka STEM-u. Možda čitanje ili strani jezici? Možda glazba ili crtanje? Ili sport? Ili ples?

Zato ovo putovanje uvijek započinjemo **procjenom djetetovih osobina, interesa i sposobnosti** te naravno detaljnim razgovorom s roditeljima. Tako s lakoćom krojimo aktivnosti u kojima će jačati svoje osobine i prilagođavamo pristup zadacima u kojima dijete traži dodatnu podršku i pomoć.

Njihovi potencijali su veliki i različiti. Na nama je da ih podržimo u njihovu ostvarenju.

Prednosti STEM-a u obrazovanju

- **Analitičko razmišljanje**
Sustavno rješavamo probleme i odlučujemo temeljem prikupljenih podataka.
- **Znanje povezano s praksom**
Teoriju pretvaramo u situacije i rješenja iz stvarnog života.
- **Timski rad i inkluzivnost**
Rezultate i uspjehe gradimo timski i svaki član tima igra važnu ulogu.
- **Priprema za buduća zanimanja**
Učimo i stječemo vještine koje se mogu prilagoditi tržištu rada.
- **Tehnološka pismenost**
Radimo s modernim alatima i tehnologijama te odgovorno koristimo UI.
- **Brže usvajanje naprednih koncepata**
od 1. razreda radimo na višoj razini zahtjevnosti.
- **Prednost na prijemnim ispitima**
Bolje smo pripremljeni za upis u prirodoslovne i matematičke srednje škole.
- **Spremnost za međunarodne programe**
Lako se prilagođavamo na IB, Cambridge i slične kurikulare.



Socio emocionalni razvoj i odgoj

Iza svakog sretnog djeteta stoji i škola koja ga vidi, čuje i podržava

Njeguemo odnos povjerenja i suradnje te potičemo djecu da budu samostalna i samoinicijativna, da rješavaju probleme i prepreke, da se vesele uspjehu i nauče iz neuspjeha te da budu timski igrači spremni pomoći.

Stručni tim i sretno školovanje

Uz redovnu nastavu, našim učenicima je uvijek na raspolaganju stručni tim koji čine **pedagog, psiholog i socijalni pedagog**. Njihova uloga je pružiti djeci podršku u stjecanju, razvijanju i njegovanju socio-emocionalnih kompetencija koje su jednako važne kao i akademska znanja.

Posebnu pažnju posvećujemo izgradnji prijateljstava, poticanju međusobnog uvažavanja, pomaganja i poštivanja. To su vrijednosti koje čine temelj naše školske zajednice. Takvo okruženje omogućuje da se učenici osjećaju sigurno, prihvaćeno i sretno, te da s povjerenjem sudjeluju u svim aktivnostima.

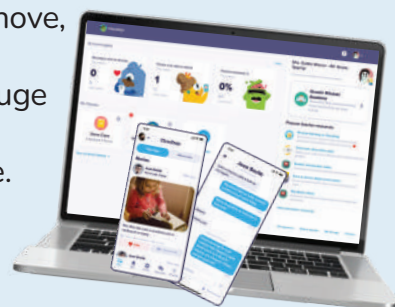
Stručni tim provodi kontinuirani preventivni rad kako bi se unaprijed prepoznale i spriječile situacije koje bi mogle narušiti pozitivne odnose među djecom. Kroz radionice, individualne razgovore i suradnju s učiteljima, razvijamo kod učenika empatiju, odgovornost i vještine rješavanja sukoba.

Ako se pojave izazovi, reagiramo brzo i učinkovito, pružajući stručnu podršku, pronalazeći prikladna rješenja i osiguravajući da se svaki učenik osjeća saslušano, zaštićeno i podržano.

&Prizma roditelji

Roditelji redovito dobivaju konkretne povratne informacije. To nisu samo ocjene, već i uvid u napredak, ponašanje i interese svoga djeteta. Uključeni su u radionice, događanja i školski život, jer vjerujemo da je djetetova snaga najveća kada škola i obitelj djeluju zajednički.

Uvid u dokumentaciju i „školski život“ roditelji mogu jednostavno ostvariti putem online platformi, na kojima mogu pregledati tjedne planove, rasporede, ocjene i druge važne informacije.



Predškola

Uvijek korak ispred

Kad dječje oči zaiskre od znatiželje, prerano jednostavno ne postoji. Naša napredna predškola već 12 godina u sklopu našeg Dječjeg vrtića Maleni talenti, priprema djecu za uspješan početak školovanja.

**MALENI
TALENTI**

Igra ili učenje? Oboje u isto vrijeme.

Kroz igru, istraživanje i kreativne projekte, djeca još prije polaska u školu čitaju i pišu prve rečenice, rješavaju jednostavne matematičke zadatke, istražuju prirodne pojave i razvijaju kritičko razmišljanje. Pažljivo osmišljene aktivnosti potiču njihovu kreativnost i znatiželju, dok se istovremeno gradi samopouzdanje i ljubav prema učenju. Kad dođe prvi školski dan, oni su spremni i sigurni, a često i korak ispred.

Temelji za optimalan **Razvoj** potencijala u najranijoj dobi

Male skupine omogućavaju našem iskusnom stručnom timu da se svakom djetetu posveti kvalitetno, prateći njegove razvojne potrebe i individualni tempo učenja u cilju uspješnog savladavanja razvojnih i kurikularnih ciljeva.

2 Multidisciplinarni stručni tim pruža cjelovitu podršku djetetu i roditeljima

Kurikul bogat poticajnim programima i aktivnostima koje provodimo kroz igru, uz topao i motivirajući pristup, kontinuirano prateći postignuća djeteta. Pri tome stvaramo okruženje u kojem se dijete osjeća sigurno, voljeno te s veseljem i kroz igru uči i razvija svoje potencijale!

Osnovi programi predškole:

- Razvojno poticajni program
 - kognitivni razvoj i razvoj fine motorike
 - kreativni program (dramski, glazbeni i likovni program)
 - istraživački program
- Program Male škole
- Mali znanstvenici: STEM i Robotika
- Program engleskog jezika
- Mala sportska akademija
- Radionice socijalnih vještina
- Mindfulness
- Škola u prirodi (ekosustavi, godišnja doba, mali vrtlari)

Dodatni programi predškole:

- gimnastika, ples
- skijanje, klizanje, plivanje
- program za darovite, logoped
- kampovi

Naša škola – naš dom

Izvana čuva tradiciju, iznutra stvara budućnost



Zgrada škole je izgrađena 1995. godine i spoj je tradicionalne vizure, čvrste suvremene konstrukcije i topline koje zajedno stvaraju **ugodnu, sigurnu i poticajnu atmosferu.**



Naši učenici uče u **bogato opremljenim** učionicama razredne i predmetne nastave te u specijaliziranim **kabinetima za STEM** sadržaje. Škola ima prostore za sportske sadržaje te kuhinju sa blagovaonicom.



Učenici imaju **prostrano i ograđeno dvorište** te sportska igrališta za košarku i nogomet, na kojima potičemo sport, igre i **zdrav način života.**



Neposredno uz školu nalazi se tramvajsko stajalište linija 8 i 14 (Mihaljevac), što osigurava **jednostavan i brz pristup školi.**



Zašto odabrati Prizmu?

Zato što se znanje ne događa slučajno, nego se stvara i raste u okruženju koje inspirira, podržava i usmjerava.

Škola treba djetetu dati sigurnost, podršku i hrabrost da samo otkrije snagu u sebi. To je znanje koje se, poput vožnje bicikla, ne zaboravlja.



U Prizmi su tempo i sadržaji nastavnog programa prilagođeni interesima i sposobnostima učenika, jer svako dijete ima svoj ritam kojim postiže najbolji rezultat.

U Prizmi svaki dan živimo zdrav stil života. Fizička aktivnost je svakodnevni dio rasporeda sati.

U Prizmi je sigurnost djece stvaran prioritet.

U Prizmi potičemo projektnu i istraživačku nastavu, jer povezivanje više predmeta razvija kreativnost i smislenije razumijevanje pojedinih nastavnih cjelina kroz zajednički (projektni) kontekst.

U Prizmi su pedagog, psiholog i socijalni pedagog kontinuirano dostupni djeci i roditeljima. Izazovne situacije rješavamo pravovremeno i s pažnjom.

U Prizmi pripremamo dijete za izazove koji ih očekuju. Razvijamo kritičko razmišljanje, sposobnost rješavanja problema, digitalne i razne druge vještine, jer upravo spoj znanja i vještina čini kompetencije budućnosti.

Motiviran nastavni tim koji se uz bogatu školsku opremu i aktivnu podršku stručnog tima stigne posvetiti svakom djetetu.

U Prizmi su pitanja i ideje djece dobrodošla i usmjeravaju nastavu, jer je njihova znatiželja sjajan alat za brže, bolje i lakše savladavanje nastavnog plana i programa.

U Prizmi negujemo komunikaciju s roditeljima, jer vjerujemo da je to temelj uspješnog i pravovremenog prepoznavanja i praćenja potreba djeteta.

U Prizmi su robotika, programiranje i znanstveni projekti prisutni već od 1. razreda. Tako učenje postaje zabavnije i olakšava prelazak na predmetnu nastavu u višim razredima

Osnovna škola Prizma potiče dijete da pronalazi "svoj put" prema životu ispunjenom onim što voli i u čemu blista.



Inovativna.
Inspirativna.
Bezбриžna.

Osnovna škola PRIZMA
Ul. Matije Jandrića 42, Zagreb
www.prizmazagreb.com
skola@prizmazagreb.com
+385 1 2022 087



Vizija obrazovanja na najvišoj razini

Prizma je osmogodišnja osnovna škola s odobrenjem Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih RH koja hrvatski nastavni program izvodi primjenjujući vrhunske, međunarodno usvojene metode i tehnike učenja kako bi učenicima pružila obrazovanje na najvišoj razini.

U središtu našeg rada su znanja i vještine koje učenicima pomažu otkriti i ostvariti svoj puni potencijal. Po završetku školovanja iz Prizme izlaze samostalni, proaktivni i motivirani mladi ljudi, s čvrstim znanjem te razvijenim kompetencijama u učenju, međuljudskim odnosima, stavovima i vrijednostima.

Djecu usmjeravamo da izrastu u marljive, odgovorne i empatične osobe, snažnog osjećaja etičnosti i svijesti o važnosti očuvanja prirode. Ove će vrijednosti, u kombinaciji sa stečenim znanjem, biti temelj njihova daljnjeg obrazovanja i aktivnog, odgovornog sudjelovanja u društvu.

Vođeni idejom da je znanje najjače kada ga prate vještine, primijenili smo prirodoslovno-matematički program koji potiče rješavanje problema, kreativnost, kritičko mišljenje i istraživački duh – sposobnosti ključne za uspjeh u vremenu brzih promjena i razvoja umjetne inteligencije.

Stručni i nastavni tim Prizme posebnu pozornost posvećuje stvaranju sigurnog, poticajnog i prijateljskog okruženja. Socio-emocionalne vještine, timski rad i suradnja čvrsto su utkane u naš odgojno-obrazovni rad, kako bi svako dijete moglo rasti, učiti i napredovati u stabilnoj i podržavajućoj zajednici.