## Ime škole:

## **PRIRODOSLOVNA I GRAFIČKA ŠKOLA RIJEKA**

## Lokacija:

## 51000 RIJEKA , Vukovarska 58

Autobusne linije: 2a,6,7,7a

## O nama:

Ukratko o školi, smjerovima koji postoje...

## **SVI SPROGRAMI U KOJE ĆE SE UČENICI MOĆI UPISATI U 1. RAZRED U ŠKOLSKOJ GODINI 2020. / 2021. JESU ČETVEROGODIŠNJI!**



**INTERMEDIJSKI FOTOGRAF - NOVO ZANIMANJE!**

Intermedijski fotograf je zanimanje 21. stoljeća! Potpuno novo zanimanje u trajanju četiri godine prilagođeno tržištu i trendovima. Stručnim znanjem i vještinama intermedijski fotograf producira i obrađuje fotografije te ih primjenjuje u odabranom mediju.  Kroz komunikaciju s klijentima, suradnju sa srodnim zanimanjima, prezentiranje fotografskih usluga, intermedijski fotograf vizualno komunicira u širokom spektru tema i motiva. Izražava se prema svojim afinitetima, od modne i reklamne fotografije, do pejzaža,  reportažne fotografije i video snimanja. Radi s prirodnim svjetlom i  studijskom rasvjetom, koristi računalne aplikacije za primjenu fotografije u grafičkom dizajnu, animira fotografije i montira videa. Svoju kreativnost pokazuje kroz fotografske projekte i eksperimentalni rad u analognom i digitalnom laboratoriju.    
Radi u tvrtkama koje produciraju vizualne sadržaje, u novinama i časopisima, ali može raditi i samostalno s klijentima koji traže fotografske usluge. Ovaj četverogodišnji program pruža mogućnost daljnjeg školovanja na umjetničkim i filmskim akademijama, kao i izlazak na državnu maturu i upis na fakultet.

**PRIRODOSLOVNA GIMNAZIJA**

Gimnazija kao općeobrazovna škola omogućava svakom učeniku razvijanje interesa, potreba i općega znanja što omogućava kvalitetniji upis na fakultete. Program prirodoslovne gimnazije novi je program koji posebno dobro priprema učenike za studij na prirodoslovnim fakultetima. Prednost upisa u prirodoslovnu gimnaziju je mogućnost učenja programa kemije, biologije i fizike kroz vježbe u dobro opremljenim laboratorijima čime se stječu kompetencije istraživačkoga laboratorijskog rada. Za učenike koji vole prirodoslovlje, a ne uspiju u cjelovitome gimnazijskom programu, omogućava se prijelaz u prirodoslovna strukovna zanimanja kemije i ekologije, ukoliko se zadovolje svi zakonski uvjeti.

**KEMIJSKI TEHNIČAR**

Pomaže pri organizaciji i nadzoru kemijsko-tehnoloških proizvodnih procesa, kontrolira rad strojeva, prikuplja uzorke, provodi kemijska mjerenja te vodi tehničku dokumentaciju o provedenim analizama. Kemijski/-a tehničar/-ka radi u svim granama bazne i prerađivačke kemijske industrije (primjerice, proizvodnji anorganskih i organskih kiselina, pigmenata, vodikovog peroksida, perborata, cementa, proizvodnji boja i lakova, sredstava za pranje i čišćenje, ljepila, najrazličitijih proizvoda od plastike, industriji celuloze i papira, obradi otpadnih tvari i slično), kao i u srodnim područjima (proizvodnji tekstila, kože, prehrambenoj i farmaceutskoj industriji itd.).



**MEDIJSKI TEHNIČAR**

Medijski tehničar obavlja poslove oblikovanja i uporabe multimedijalnih i mrežnih Internet tehnologija. To uključuje izradu grafičkih rješenja i obradu fotografija, te izradu, održavanje i uređivanje internetskih stranica. U svom poslu može izrađivati Flash animacije, kreativan i funkcionalan dizajn sučelja, izradu medijskih prezentacija, rješavanje praktičnih zadataka vezanih za programiranje te izradu računalne mreže. Medijski tehničar radi u tvrtkama koje organiziraju promidžbu i poslovanje putem Interneta ili organiziraju različite multimedijalne prezentacije. S obzirom na brz razvoj tehnologije istražuju i procjenjuju novu opremu, te daju preporuke za optimalnu upotrebu pojedinih tehnologija. Tijekom školovanja usvajaju znanja iz područja informacijskih tehnologija i multimedijskih komunikacija koja su nužna za izradu promotivnih prezentacija novih ideja, proizvoda i projekata.



**WEB DIZAJNER .**

Web dizajner oblikuje i osmišljava internetske stranice, priprema tekstove i slikovne materijale za objavljivanje na Internetu, izrađuje stranice te ih postavlja na Internet. Izrada mrežnih stranica obuhvaća osmišljavanje dizajna stranica te osmišljavanje jednostavnih animacija i interaktivnih dodataka u jeziku skripta. Glavni zadatak web dizajnera je korisniku ponuditi vizualno privlačnu sliku, ali i razumljivu informaciju. Dizajner mora biti stručan u uređenju i obradi tekstova i slikovnog materijala. Mora dobro poznavati mogućnosti alata koje koristi pri radu, tj. mogućnosti računala i Interneta.



**GRAFIČKI TEHNIČAR TISKA**

Obavlja tisak novina, knjiga, časopisa, plakata, kataloga, tiskanica, reprodukciju slika i fotografija te različitih drugih materijala. U radu se služi različitim tehnikama: knjigotiskom, offsetnim tiskom, sitotiskom, tampon tehnikom i sl. Ovisno o zahtjevima posla i tehnici koja se primjenjuje, radi na različitim strojevima\* (knjigotiskarskim strojevima, offsetnim strojevima, strojevima za sitotisak). Grafički tehničar tiska organizira pojedine faze tehnološkog procesa u tisku - obavlja poslove pripreme stroja za tisak, kontrolira proces tiska - boju, rad stroja i konačni proizvod. Osim pripreme, realizacije i kontrole tehnološkog procesa otiskivanja, vodi računa o vizualnom izgledu otiska te podudaranju sa originalom.



**GRAFIČKI TEHNIČAR DORADE**

Prilikom izrade grafičkog proizvoda, u posljednjoj fazi koja je vrlo važna i složena, obavezan je proces dorade. Radi na završnoj doradi različitih vrsta tiskovina - grafički dorađuje knjige, zaštitne korice, albumi, mape, kutije, brošure, prospekti, katalozi, blokovi, etikete, kartice, omotnice, koverte, ukrasne vrećice. Otisnuti materijal strojno ili ručno priprema za konačni oblik. Otisnute stranice slaže u časopis, knjigu ili drugi željeni oblik. Prema potrebi radi na različitim strojevima: stroju za šivanje, stroju za klamanje i stroju za rezanje. Tehničar podešava mašine, izrezuje registre, označava brojeve stranica i ukrašava korice.

## Povijest škole:

Škola s više od 70 godina odgojno-obrazovnog iskustva u educiranju novih naraštaja u sektorima prirodoslovlja,geologije, rudarstva, nafte i kemijske tehnologije, grafičke tehnologije i audio- vizualnog oblikovanja.

Prirodoslovno-grafička škola Rijeka je polivalentna škola koja obrazuje učenike u opće obrazovnom programu prirodoslovne gimnazije i strukovnim programima kemijske tehnologije, grafičke tehnologije i audio vizualne tehnologije.

U 12 obrazovnih programa upisano je 445 učenik/ca, a nastavu ostvaruje 51 profesor/ica ( 4 savjetnika/ce, 7 mentora/ica).

Škola raspolaže sa kemijskim laboratorijima ( 4 ), praktikum biologije ( 1 ), praktikum fizike ( 1 ), grafičkim praktikumima ( 7 ), tonskim studijem i radionicom ( 1 ) za strukovnu nastavu kemijskih tehničara, ekoloških tehničara, web dizajnera, grafičkih urednika dizajnera, medijskih tehničara, grafičkih tehničara pripreme, tiska, grafičara dorade, tiska i fotografa. U školi se vrši i obrazovanje odraslih u navedenim zanimanjima.

U široj društvenoj zajednici prepoznati smo kao škola koja izrazito puno radi na inkluziji mladih s teškoćama u razvoju.

## Uvjeti upisa:

PLAN UPISA

učenika u I. razred 2020. / 2021. školske godine

PRIRODOSLOVNE I GRAFIČKE ŠKOLE RIJEKA

(Vukovarska 58,Rijeka ; tel.675 740, 675 738; e-mail:pgsri@hi.t-com.hr

www.pgšrijeka)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Šifra programa | Zanimanje  program | Razrednih  odjela | Broj  upisnih mjesta | Trajanje  obrazovanja | VREDNUJU SE ZAJEDNIČKI ELEMENTI | | Obavezna dodatna dokumentacija | Naknada za povećane troškove obrazovanja | Bodovanje natjecanja po izboru škole | Ponuda izbornih predmeta |
| Značajni predmeti 7. i 8. razreda | Opći uspjeh na dvije decimale u |
| 320804 | PRIRODO-  SLOVNA GIMNAZIJA | 1,00 | 24 | 4 | Hrvatski j.  Matematika  1.strani j.  Biologija  Kemija  Fizika | 5., 6.,  7., 8. RAZREDU | / | 250,00 Kn | Fizika | 1.  Etika/  Vjeronauk-islam.  Vjeronauk-katol. |
| 200104 | KEMIJSKI  TEHNIČAR  STIPENDIRA | 1,00 | 24 | 4 | Hrvatski j.  Matematika  1.strani j.  Biologija  Kemija  Tehnička kultura | 5., 6., 7., 8. RAZREDU | Liječnička svjedodž.medicine rada | 250,00 Kn | Tehnička kultura | Etika/  Vjeronauk-islam.  Vjeronauk-katol.  . |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 211124 | MEDIJSKI TEHNIČAR | 1,00 | 24 | 4 | Hrvatski j.  Matematika  1.strani j.  Fizika  Likovna kultura  Kemija | 5., 6., 7., 8. RAZREDU | Potvrda nadležnogškolskog liječnika | 250,00 Kn | Informatika-računalstvo /  infokup | Etika  Vjeronauk-islam.  Vjeronauk-katol. |
| 211224 | WEB DIZAJNER | 1,00 | 24 | 4 | Hrvatski j.  Matematika  1.strani j.  Fizika  Likovna kultura  Kemija | 5., 6., 7., 8. RAZREDU | Potvrda nadležnogškolskog liječnika | 250,00 Kn | Informatika-računalstvo /  infokup | Etika  Vjeronauk-islam.  Vjeronauk-katol. |
| 210304 | GRAFIČKI TEHNIČAR TISKA | 0,50 | 12 | 4 | Hrvatski j.  Matematika  1.strani j.  Fizika  Likovna kultura  Kemija | 5., 6., 7., 8. RAZREDU | Liječnička svjedodž.medicine rada | 250,00 Kn | Tehnička kultura | Etika  Vjeronauk-islam.  Vjeronauk-katol. |
| 210404 | GRAFIČKI TEHNIČAR DORADE | 0,50 | 12 | 4 | Hrvatski j.  Matematika  1.strani j.  Fizika  Likovna kultura  Kemija | 5., 6., 7., 8. RAZREDU | Potvrda nadležnoga školskog liječnika | 250,00 Kn | Tehnička kultura | Etika  Vjeronauk-islam.  Vjeronauk-katol. |
| 260164 | INTER-  MEDIJSKI FOTOGRAF  NOVO!!! | 1,00 | 24 | 4 | Hrvatski j.  Matematika  1.strani j.  Fizika  Likovna kultura  Kemija | 5., 6., 7., 8. RAZREDU | Liječnička svjedodž.medicine rada | 250,00 Kn | Tehnička kultura | Etika  Vjeronauk-islam.  Vjeronauk-katol. |
|  | U K U P N O | 6,00 | 144 | - |  |  |  |  |  |  |

## Fotografija:

Fotografiju pošaljite izdvojeno, a ne u wordu kako bi se sačuvala kvaliteta. Molimo vas samo fotografije na koja polažete autorska prava i koje se smiju slobodno koristiti

## Video:

Upisati: [PiGŠRi Multimedija](https://www.youtube.com/user/pgsrimultimedija)

## <https://youtu.be/cSxtTlDrOD4>

## Kontak podaci :

Adresa škole: Vukovarska 58, 51000 Rijeka

Broj telefona: 051 675 740, 051 675 740

Mail škole: pgsri@hi.t-com.hr

Oib škole:43047317885

Link na web stranicu škole:

ss-prirodoslovna-graficka-ri.skole.hr › upisi

## Aktivnosti u školi:

|  |
| --- |
| Naziv projekta u školi |
| EKO ŠKOLA |
| GLOBE -Mračne tajne Sovijaka II |
| Erasmus + KA102 (From Rijeka to Europe) |
| Školski list „Kamen mudrosti kamen ludosti |
| Čudotvorne moći biljnih ulja i maslaca |
| Procjena kvalitete okoliša na Mariščini bioindikatorima |
| Zimska škola kemije |
| Ljetna škola kemije |
| Simulirana sjednica Hrvatskoga sabora za učenike srednjih škola |
| Projekt građanin |
| Slikarsko - prostorne intervencije |
| S piscem uživo -gostovanje autora |
| Hrvatski jezik oko nas II |
| Tragom baštine- Judita |
| Mjere i mjerne jedinice u svakodnevnom životu, 1.dio |
| Od lakta do svjetlosne godine, 1.dio |
| Zabavna fizika |
| Vrijeme |
| Slušanje grada |
| „„Sharing European Histories“ |
| Erasmus+ Ulična oaza - dijalog s mladima o urbanom prostoru |
| Informatički klub |
| Euroscola – Ekoscola (Europarlament – Strassbourg) |
| Školska knjižnica: Kulturna i javna djelatnost |
| Mladi knjižničari |
| Vjeronaučna olimpijada |
| Sv. Misa za početak školske godine |
| Večer matematike |
| Dan broja |
| Svjetski dan darovitih učenika (21.03.) |
| Izrada jednostavnih mjernih instrumenata |
| Uljepšajmo si prostor |
| Razvoj igara |
| Deveta umjetnost |
| Učenje djelovanjem za održivi razvoj - Akcija za 5! |
| Školski sportski klub – ples |
| Školski sportski klub –fitness |
| Multimedijalni kutak |
| „Doživjeti Mediteran svim osjetilima“ |
| „Zajedno za stolom“ |
| Kreativno zbrinjavanje otpada |
| Vukovar i Škabrnja |
| „Božićne školske čarolije „ |

## **Posebnosti škole:**

Kontinuirani rast i razvoj programa obrazovanja, uvođenje novih zanimanja, opremanje i osuvremenjivanje praktikuma vlastitim radom i prihodom.

Otvorenost,inovativnost,raznolikost,dinamičnost u razvoju školskih programa.

Dobra školska klima i kultura! Stalni porast interesa učenika, povećan upis.

Uključenost u ERASMUS projekte prirodoslovlja i multimedije.

Brojni školski projekti: Eko-škola, GLOBE, Proizvodni rad učenika u grafičkim radionicama. Školski list, humanitarni projekti, preventivni programi i projekti. Kreativan rad učenika kroz školske projekte.

Terenska, projektna nastava realizira se u mnogim područjima (geografija,biologija, ekologija povijest, grafički dizajn, fotografija, fizika i drugim.)

U školi uspješno rade brojni izvrsni sportaši, reprezentativci.

Ponosni smo na rezultate u brojnim natjecanjima na kojima postižemo visoka mjesta u području grafike i kemije, projektima GLOBE, EKO škole te državnim strukovnim natjecanjima.

Mi smo škola koja stvara i svojim radom modernizira život škole.

Mi smo škola koja i nakon škole omogućuje dodatne edukacije, prekvalifikacije.

Godinama ostvarujemo brojna partnerstva čime uključujemo vanjske suradnike u nastavni proces ( mladi znanstvenici, bivši učenici i dr.).

Uključivanje Vijeća roditelja u sve sfere djelovanja i aktivnosti.

**IZUZETNO DOBRA!**

## Vlastiti izbor #1:

**VIZIJA ŠKOLE**

Prirodoslovno grafička škola Rijeka sebe vidi kao odgojno-obrazovnu instituciju zadovoljnih,ispunjenih i uspješnih dionika u stvaranju kvalitetnih,realiziranih I motiviranih mladih članova društva.

Kreiranjem pozitivnih navika kod naših učenika stvaramo temelj za njihov napredak, a sve kroz otvoren I angažiran, te tehnološki napredan proces poučavanja koji ne prestaje završetkom pohađanja naše škole, već je čvrst oslonac za cijelo-životno učenje.

Mi smo škola koja želi donijeti napredak cjelokupnoj zajednici na način da educiramo kadrove koji će biti dodana vrijednost društvu, kako kroz nastavak školovanja u visokoškolskom sustavu, tako I kroz aktivno uključivanje naših učenika u gospodarski sustav.

Cjelovita razvijenost društva bazira se na kvalitetnom pojedincu, koji ima razvijenu empatiju, stoga naša škola afirmira pozitivne osobina učenika, poput ljubavi i prijateljstva prema čovjeku i prirodi, slobodi pojedinca, solidarnosti, ravnopravnosti, uvažavanju i razumijevanju drugoga i drukčijega, i druge pozitivne ljudske osobine i životne vrijednosti.

**MISIJA ŠKOLE**

Omogućiti svim učenicima da u tolerantnoj pozitivnoj atmosferi, razvijajući međusobne suradničke  odnose, usvoje potrebna iskustva, znanja i vještine za eventualno daljnje školovanje i inkluziju u svijet rada.

Svoju misiju Prirodoslovna i grafička škola Rijeka ostvaruje kroz nastavne sadržaje obvezne i izborne nastave, dodatnu i dopunsku nastavu, izvannastavne i izvanškolske aktivnosti,humanitarni rad,sportska natjecanja, te kroz razne projekte i programe koje samostalno inicira ili se uključuje kao partner.

U školi se provodi 5 preventivnih programa: prevencija nasilja ( prevencija nasilja u adolescentskim vezama, prevencija seksualnog nasilja), ovisnosti, korupcije, trgovanja ljudima, spolno-rodne ravnopravnosti.

## Učenici u grafičkim radionicama izrađuju grafičke uratke ( školske listove, kalendare, blokove, kuverte, kutije letke, plakate, čestitke, razglednice, diplome, priznanja, pohvalnice, zahvalnice.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Red.br.** | **Nazivi sportskih aktivnosti** | **Nazivi humanitarnih**  **aktivnosti** | **Nazivi programa zdravstvene i socijalne zaštite učenika/ca** | **Nazivi izvannaktivnosti** |
| 1. | ŠŠD „PRIGRAF“ | Dan kolača | Plan i program aktivnosti tima Školske medicine NZZJZ-PGŽO odsjek školske i sveučilišne medicine «Sušak» | Školska knjižnica: Kulturna i javna djelatnost |
| 2. | Planinarska grupa | Crveni križ | Prevencija ovisnosti i promocija zdravog načina življenja | Mladi knjižničari |
| 3. | Atletika | Prikupljanje pomoći potrebitima, socijalno ugroženima | Školski preventivni program za suzbijanje nasilja | Vjeronaučna olimpijada |
| 4. | Košarka | Posjet dječjem domu Ivana Brlić Mažuranić, Dječjoj bolnici Kantrida i ostalim specijaliziranim ustanovama | Spolno/rodna ravnopravnost | Sv. Misa za početak školske godine |
| 5. | Nogomet  (mali nogomet) | „Za 1000 radosti“ – božićna akcija Caritasa | Prevencija nasilja  -Prevencija nasilja u adoles. vezama | Večer matematike |
| 6. | Odbojka | Zagrli za rijetke | Preventivni program suzbijanja trgovanja ljudima / djecom | Dan broja |
| 7. | Fitness programi |  | Prevencija nasilja  - prevencija seksualnog nasilja | Svjetski dan darovitih učenika (21.03.) |
| 8. | Badminton |  | Program suzbijanja korupcije | Izrada jednostavnih mjernih instrumenata |
| 9. | Plesne strukture |  | Zdravstveni odgoj | Uljepšajmo si prostor |
| 10. |  |  | Građanski odgoj | Razvoj igara |
| 11. |  |  | Odgoj i obrazovanje za održivi razvoj | Deveta umjetnost |
| 12. |  |  | Mirovno obrazovanje – odgoj i obrazovanjeza mir, toleranciju i nenasilje | Učenje djelovanjem za održivi razvoj - Akcija za 5! |
| 13. |  |  | Program suradnje Policijske uprave primorsko goranske županije i NZZJZ u PGŽ u projektu pod nazivom „Promocija sigurnosti i javnozdravstvene samosvijesti- SAM“, Zdrav za 5 | Školski sportski klub – ples |
| 14. |  |  | Program aktivnosti predmetnih nastavnika TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE | Školski sportski klub –fitness |
|  |
| 15. |  |  | Multimedijalni kutak |
| 16. |  |  | „Doživjeti Mediteran svim osjetilima“ |
| 17. |  |  | „Zajedno za stolom“ |
| 18. |  |  | Kreativno zbrinjavanje otpada |
| 19. |  |  | Vukovar i Škabrnja |
| 20. |  |  | „Božićne školske čarolije „ |

## Vlastiti izbor #2:

**VAŽNOST ŠKOLE U ŠIROJ DRUŠTVENOJ ZAJEDNICI KROZ MNOGA**

**ŠKOLSKA PARTNERSTVA**

Suradnje na lokalnoj, nacionalnoj, europskoj i svjetskoj razini.

**1.Suradnja na razini lokalne uprave i samouprave**

1. Program suradnje s Primorsko – goranskom županijom (Ugovori, projekti )

2. Program suradnje s gradom Rijeka (uključivanje u gradske projekte )

3. Program suradnje s Veleučilištem Rijeka (Ugovor o suradnji )

4. Program suradnje s mjesnim odborom Banderovo ( uređenje školskog igrališta)

5. Program suradnje s drugim školama (natjecanja u znanju, sportu, projektima)

6. Program suradnje s Sveučilištem Rijeka (Filozofski fakultet, Medicinski fakultet, Odjel biotehnologije)

7. Program suradnje s lokalnom zajednicom, Općina Kostrena (projekt GLOBE )

8. Program suradnje s Gradom Bakrom (GLOBE)

9. Program suradnje s Osnovnom školom Kostrena (GLOBE)

10. Program suradnje s gospodarstvenicima za koje obrazujemo i gdje učenici obavljaju praktičnu nastavu i stručnu praksu

11.Program suradnje s Kliničkim bolničkim centarom Rijeka

12. Program suradnje NZZJZ-PGŽO odsjek školske i sveučilišne medicine «Sušak»

13. Program suradnje s Policijskom upravom primorsko -goranske županije u projektu pod nazivom „Promocija sigurnosti i javnozdravstvene samosvijesti- SAM“, „Zdrav za 5“

14. Programi suradnje s udrugama ( FRAMA, CESI, TERRA, GONG, PULS, UMKI, Udrugom za razvoj civilnog društva SMART)

Program suradnje s HAK-om, Autoklubom „ Rijeka“15.

16. Program suradnje s Riječkom nadbiskupijom, Ured za mlade

17.Suradnja sa Centrom inkluzivne potpore IDEM u Rijeci

18. Suradnje i partnerstva sa sljedećim srednjim školama u PGŽ-U:

 Tehnička škola Rijeka

 Ekonomska škola Mije Mirkovića Rijeka

 Elektroindustrijska i obrtnička škola Rijeka

 Srednja škola za elektrotehniku i računalstvo-Rijeka

 Građevinska tehnička škola,Rijeka

 Hotelijersko-turistička škola Opatija

 Željeznička tehnička škola Moravice

 Škola primjenjene umjetnosti u Rijeci

**2.Suradnja na Nacionalnoj razini**

1. Program suradnje s MZO-om, AOO-om, ASO-om, AZOO-om

2. Škola za grafiku dizajn i medijsku produkciju Zagreb

3. Odsjek za sociologiju Filozofskog fakulteta u Zagrebu

4. Grafička škola Zadar,

5. Program suradnje s Forumom za slobodu odgoja Zagreb

6. Program suradnje s Hrvatskim centrom za društvena istraživanja - rad s roditeljima

# 7. INA d.d. hrvatska naftna kompanija

**3.Suradnja na EU razini**

1. Europski parlament za mlade Strasbourg

2.. Suradnja s s Asociecion Mundusom Zaragoza-Španjolska na projektima ERASMUS +VET Mobilnost

3.Partnerstvo sa srednjom strukovnom poligrafičkom školom Bratislava (Stredna odborna škola polygrafička, Bratislava)

**4.Suradnja na Svjetskoj razini**

Program Međunarodne suradnje sa SAD-om / NASA (GLOBE)