



## STROJARSKA TEHNIČKA ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA

Zagreb, Avenija Marina Držića 14

Tel.: 01 6118 713, Fax: 01 6192 571

Web: [www.stsfv.eu](http://www.stsfv.eu) E-mail: [info@stsfv.hr](mailto:info@stsfv.hr)

MB:3765709 OIB:23414282056

### Obrazloženje prijedloga financijskog plana za razdoblje 2024. – 2026.

#### I. UVODNI DIO

Proračunski korisnik:

**STROJARSKA TEHNIČKA ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA, ZAGREB, Avenija Marina Držića 14**

Sažetak djelokruga rada:

Osnovni podaci:

- Ukupan broj učenika: 650
- Broj razrednih odjeljenja: 29 (28 + 1 razredni odjel za polaznike nastavka obrazovanja)
- Broj zaposlenih: 85
- Škola je osnovana 1991.g. razdvajanjem TOC Prvomajska na 2 škole, Industrijsku strojarsku školu i STŠ Fausta Vrančića ustrojava se kao četverogodišnja tehnička škola
- Nastava se izvodi u 12 učionica klasičnog tipa, 5 specijaliziranih učionica, 3 specijaliziranih kabineta (laboratorija), dvorani za TZK i knjižnici sa čitaonicom

#### II. OBRAZLOŽENJE PROGRAMA (AKTIVNOSTI/PROJEKATA)

Proračunski korisnik provodi sljedeći program:

- Redovna djelatnost za sljedeća zanimanja:
  - Strojarski računalni tehničar
  - Strojarski tehničar
  - Tehničar za mehatroniku
  - Tehničar za vozila i vozna sredstva
  - CNC operater
- Obrazovanje odraslih osoba za sljedeća zanimanja:
  - Strojarski računalni tehničar
  - Strojarski tehničar
  - Tehničar za mehatroniku

#### Program: 4109 DJELATNOST USTANOVA SREDNJEG ŠKOLSTVA

**Zakonske i druge podloge za provedbu programa:** *Zakon o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi - Narodne novine br.: 87/2008, 86/2009, 92/2010, ispr. -105/2010, 90/2011, 16/2012, 86/2012 - pročišćeni tekst i 94/2013, 152/2014, 7/2017, 68/2018, 10/2019, 97/2021, 50/2023), Program javnih potreba u srednjoškolskom odgoju i obrazovanju, Državni pedagoški standard srednjoškolskog sustava odgoja i obrazovanja (Narodne novine 63/08, 63/10, 141/22 i 08/2023)*



## STROJARSKA TEHNIČKA ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA

Zagreb, Avenija Marina Držića 14

Tel.: 01 6118 713, Fax: 01 6192 571

Web: [www.stsfv.eu](http://www.stsfv.eu) E-mail: [info@stsfv.hr](mailto:info@stsfv.hr)

MB:3765709 OIB:23414282056

Cilj programa:

Cilj škole, kao odgojno obrazovne institucije je da učenici kroz kvalitetno obrazovanje i odgoj steknu stručne kompetencije za tržište rada i nastavak školovanja.

Način ostvarivanja ciljeva:

Kako bi škola što kvalitetnije realizirala programe, postigla ciljeve i strategiju razvoja, u svojim aktivnostima trajno provodi projekte gdje se kao korisnici usluga nalaze sami učenici:

- a. Modernizira i unapređuje stručnu teorijsku i praktičnu nastavu
- b. Oprema kabinete i školske radionice novom opremom
- c. Učenici sudjeluju na školskim, međuzupanijskim i državnim natjecanjima iz većine predmeta, a s posebnom brigom na području strojarstva i elektrotehnike
- d. Škola potiče nadarene učenike da se bave inovacijama, osigurava im nastup na državnim i međunarodnim smotrama i natjecanjima
- e. Potiče i organizira sportska natjecanja.

Nastavnici i stručno osoblje se stalno usavršavaju tako da pohađaju seminare, stručne skupove, aktive i sl. gdje se oni pojavljuju kao korisnici usluga.

Osim toga, škola redovno koristi sredstva Europske unije tako da sudjeluje u provedbi EU projekata s ciljem modernizacije strukovnih kurikulumu. Aktivni EU projekti u šk. god. 2023./2024. su sljedeći:

- RCK I
- RCK II – FAUST STROJARSTVO
- ERASMUS+ - Enhancing the skills of VET providers in the field of 3D technologies.
- ERASMUS akreditacija

U okviru programa provode se sljedeće aktivnosti/projekti:

### **Aktivnost A024109 A 410901 REDOVNA DJELATNOST PRORAČUNSKIH KORISNIKA**

Na temelju odluke Vlade Republike Hrvatske o kriterijima i mjerilima za utvrđivanje bilančnih prava za financiranje minimalnoga financijskog standarda javnih potreba odgoja i srednjeg obrazovanja i učeničkih domova, u Proračunu Grada Zagreba za 2024. osiguravaju se sredstva za materijalne i financijske rashode, te rashodi za usluge tekućeg i investicijskog održavanja, kojima se osigurava minimalni financijski standard srednjih škola i učeničkih domova.

Također, predviđena su sredstva za stručne edukacije nastavnog i nenastavnog osoblja koje su potrebne za kvaliteno i stručno obavljanje radnih zadataka.

### **Aktivnost A024109 A 410902. IZVANNASTAVNE I OSTALE AKTIVNOSTI**

Radi unapređenja kvalitete života i slobodnog vremena mladih te prevencije mogućeg društveno neprihvatljivog ponašanja, proračunom se osiguravaju sredstva za financiranje programa niza izvannastavnih i izvanškolskih aktivnosti, projekata organiziranog provođenja slobodnog vremena mladih i



## STROJARSKA TEHNIČKA ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA

Zagreb, Avenija Marina Držića 14

Tel.: 01 6118 713, Fax: 01 6192 571

Web: [www.stsfv.eu](http://www.stsfv.eu) E-mail: [info@stsfv.hr](mailto:info@stsfv.hr)

MB:3765709 OIB:23414282056

drugo. Jedan od oblika izvannastavnih aktivnosti, kao sastavnog dijela redovitoga školskog sustava tijekom školske godine, jesu natjecanja učenika i smotre učeničkog stvaralaštva organizirane na školskoj, regionalnoj i državnoj razini, u skladu s programom Ministarstva znanosti i obrazovanja, Agencije za odgoj i obrazovanje te Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih.

STŠ Fausta Vrančića jedan je od organizatora Državnog natjecanja iz područja strojarstva: Strojarske tehnike i CAD/CAM tehnologije – Worldskills Croatia koje se već nekoliko godina organizira na Zagrebačkom Velesajmu. Naši učenici se svake godine kvalificiraju na Državno natjecanje gdje postižu zapažene rezultate.

Program natjecanja i smotri učenika srednjih škola Grada Zagreba donosi i provodi Gradski ured za obrazovanje. U cilju motiviranja učenika za stjecanje dodatnih znanja te poticanja izvrsnosti učenika i njihovih mentora dodjeljuje se i Nagrada Professor Balthazar školama, učenicima i nastavnicima - mentorima koji su osvojili prvo, drugo ili treće mjesto na državnim natjecanjima i smotrama koja su utvrđena u Katalogu natjecanja i smotri učenika i učenica osnovnih i srednjih škola Republike Hrvatske.

### CILJ: Povećanje kvalitete nastavnog programa i zanimanje učenika za strojarstvo

Pokazatelj rezultata	Definicija pokazatelja	Jedinica mjere	Polazna vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Worldskills Croatia	Povećati broj učenika koji se kvalificiraju za Državno natjecanje	Broj učenika	4	5	6	6
Ukupan iznos sredstava potreban za provođenje izvannastavnih aktivnosti	Potrebna sredstva za financiranje – ASOO + projekti	Iznos- EUR	3.500	4.000	4.500	4.500

Povećanjem broja učenika koji se plasiraju na Državno natjecanje – Worldskills Croatia želi se razviti veće zanimanje učenika za strojarstvo i strojarsku grupu predmeta. Također, pripreme učenika za natjecanje povće će i kvalitetu nastave, budući da se ulaže dodatni trud nastavnika izvan zadanog programa.

STŠ Fausta Vrančića organizira svake godine Sportski dan na kojem sudjeluju svi razredni odjeli, a natjecanja se održavaju u više različitih sportova. Za sve sudionike osigurani su sendviči i voda, kao i prigodne nagrade.

### CILJ: Upoznavanje učenika s različitim sportovima i razvijanje sportskog duha

Pokazatelj rezultata	Definicija pokazatelja	Jedinica mjere	Polazna vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
----------------------	------------------------	----------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------



## STROJARSKA TEHNIČKA ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA

Zagreb, Avenija Marina Držića 14

Tel.: 01 6118 713, Fax: 01 6192 571

Web: [www.stsfv.eu](http://www.stsfv.eu) E-mail: [info@stsfv.hr](mailto:info@stsfv.hr)

MB:3765709 OIB:23414282056

Sportski dan Faust	Povećati broj učenika koji se natječu u sportskom klubu Faust	Broj učenika	600	610	620	630
Ukupan iznos sredstava potreban za provođenje izvannastavnih aktivnosti	Potrebna sredstva za financiranje - vlastiti prihodi	Iznos -EUR	1.000	1.500	1.600	1.700

Povećanjem broja učenika koji sudjeluju u Sportskom danu Faust želi se razviti veće zanimanje učenika za sportske aktivnosti i povećati broj učenika koji sudjeluju u programima Hrvatskog sportskog saveza i natječu se Sportski klub Faust.

STŠ Fausta Vrančića planira terensku nastavu na različite lokacije (Park znanosti, posjet poduzećima u Hrvatskoj i inozemstvu).

### CILJ: Povećanje kvalitete nastavnog programa i upoznavanje s novim tehnologijama

Pokazatelj rezultata	Definicija pokazatelja	Jedinica mjere	Polazna vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Terenska nastava		Broj učenika	100	120	150	170
Ukupan iznos sredstava potreban za provođenje izvannastavnih aktivnosti	Potrebna sredstva za financiranje - projekti + vlastiti prihodi	Iznos -EUR	1.000	1.500	1.600	1.700

### Aktivnost A024109 A 410905. NABAVA UDŽBENIKA

Radi unapređenja kvalitete života i slobodnog vremena mladih te prevencije mogućeg društveno neprihvatljivog ponašanja, proračunom se osiguravaju sredstva za financiranje programa nabave udžbenika za učenike osnovnih i srednjih škola Grada Zagreba.

Pokazatelj rezultata	Definicija pokazatelja	Jedinica mjere	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Program natjecanja		Broj učenika	660	660	660
Ukupan iznos sredstava potreban za provođenje izvannastavnih aktivnosti	Potrebna sredstva za financiranje iz proračuna Grada Zagreba	Iznos u EUR	79.900	81.100	82.300

### Aktivnost A024109 A 410907 – GRAĐANSKI ODGOJ I ŠKOLA I ZAJEDNICA

Slijedom inicijative Grada Zagreba za uvođenjem novog fakultativnog predmeta "Škola I zajednica" u odabranim zagrebačkim srednjim školama za učenike 2. i 3. razreda osigurana su sredstva za isplate prekovremnih sati nastavnicima koji navedeni rad obavljaju izvan norme, a na temelju odluke poslodavca. U sklopu nastavnog predmeta osigurana su i dodatna sredstva za održavanje fakultativne nastave u okviru



## STROJARSKA TEHNIČKA ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA

Zagreb, Avenija Marina Držića 14

Tel.: 01 6118 713, Fax: 01 6192 571

Web: [www.stsfv.eu](http://www.stsfv.eu) E-mail: [info@stsfv.hr](mailto:info@stsfv.hr)

MB:3765709 OIB:23414282056

izabranog zadatka. U STŠ Fausta Vrančića formirane su 2 skupine učenika, a edukaciju provode 2 nastavnice.

Pokazatelj rezultata	Definicija pokazatelja	Jedinica mjere	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Program natjecanja		Broj učenika	60	60	60
Ukupan iznos sredstava potreban za provođenje izvannastavnih aktivnosti	Potrebna sredstva za financiranje iz proračuna Grada Zagreba	Iznos u EUR	4.200	4.200	4.200

### Aktivnost A024109 K 410902 – SUFINANCIRANJE PROJEKATA PRIJAVLJENIH NA NATJEČAJE EUROPSKIH FONDOVA

U srpnju 2020. godine potpisan je Ugovor KK.09.1.3.01.0012 sa Ministarstvom regionalnog razvoja i fondova EU i Središnjom agencijom za financiranje i ugovaranje programa i projekata EU (u daljnjem tekstu EU RCK Faust) i Ugovor UP.03.3.1.04.0013 sa Ministarstvom znanosti i obrazovanja i Agencijom za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih (u daljnjem tekstu EU RCK Faust-strojarstvo). Predviđeno trajanje oba projekta je 23.12.2023. godine. Zbog veličine obuhvata u gradnji (EFRR) osim predviđenog iznosa iz EU fondova, Grad će sufinancirati infrastrukturni zahvat.

#### CILJ: Povećanje kvalitete nastavnog programa i promocija strukovnih zanimanja

Definicija pokazatelja	Jedinica mjere	Polazna vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Promocija strukovnih zanimanja	Broj učenika				
Potrebna sredstva za financiranje iz proračuna Grada Zagreba	Iznos u EUR		4.910.800	4.984.500	5.059.300

Ciljevi projekta:

1. Unapređenje programskih i kadrovskih uvjeta u RCK Faust u svrhu poboljšanja mogućnosti za učenje temeljeno na radu učenicima i odraslim polaznicima strukovnog obrazovanja u (pod)sektoru strojarstva
2. Razvoj i unapređenje te provedba programa redovitoga strukovnog obrazovanja, formalnih i neformalnih programa za obrazovanje odraslih u regionalnim centrima kompetentnosti
3. Jačanje kompetencija odgojno-obrazovnih radnika i mentora zaposlenih kod poslodavaca vezanih za provedbu programa redovitoga strukovnog obrazovanja, odnosno formalnih programa za obrazovanje odraslih
4. Promocija strukovnih zanimanja u (pod)sektoru strojarstvo i rada RCK Faust
5. Uspostava organizacije rada i razvoja regionalnog centra kompetentnosti Faust

### Aktivnost A024109 T 410902 – BESPLATNE MENSTRUALNE POTREPŠTINE

#### CILJ: Omogućiti besplatne menstrualne potrepštine

Definicija pokazatelja	Jedinica mjere	Polazna vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
------------------------	----------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------



## STROJARSKA TEHNIČKA ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA

Zagreb, Avenija Marina Držića 14

Tel.: 01 6118 713, Fax: 01 6192 571

Web: [www.stsfv.eu](http://www.stsfv.eu) E-mail: [info@stsfv.hr](mailto:info@stsfv.hr)

MB:3765709 OIB:23414282056

ProBesplatne menstrualne potrepštine	Broj učenika	17	20	25	30
Potrebna sredstva za financiranje iz proračuna Grada Zagreba	Iznos u EUR	20	100	100	100

### Aktivnost A024109 K 410901 – ODRŽAVANJE I OPREMANJE USTANOVA SREDNJEG ŠKOLSTVA I UČENIČKIH DOMOVA

Nabava strojeva i opreme u najvećem se obimu odnosi na izvor 5.6.1., na Regionalni centar kompetentnosti –Faust - KK.09.1.3.01.0012 i Regionalni centar kompetentnosti Faust- strojarstvo - UP.03.1.04.0013).

Ciljevi:

1. Unaprijediti infrastrukturne uvjete RCK-a Faust kako bi se podigla kvaliteta i regionalni učinak obrazovnih programa u području strojarstva uz povećanje suradnje s drugim sličnim centrima
2. Osigurati opremanje RCK-a visokokvalitetnom opremom koja će omogućiti stjecanje praktičnih i teorijskih vještina usklađenih s potrebama tržišta rada.

Škola je ostvarila višak poslovanja u iznosu od 3.797.642,82 kn.

Škola je prenijela višak od 1.554.753,82, kn, a ukupan rezultat za 2022. godinu iznosi 2.242.889 kn.

Višak u poslovanju se odnosi na prihode od EU projekata, naime, temeljem odluke Ministarstva financija od 12.2.2021. sve obveze za EU projekte iz 2020. godine evidentirane su kao prihod. Također, od projekta RCK Faust strojarstvo– na namjenskom računu RCK II ž.r. HR78 nalazi se iznos neisplaćenih troškova STŠ Fausta Vrančića (do ZNS 8) u iznosu od 297.893,19 kn.