



SREDNJA
ŠKOLA
IVANEC



Riječ ravnateljice



mr. sc. Lidija Kozina

Dragi budući učenici,

uzbudljivo putovanje prema vašoj budućnosti počinje ovdje, s vašim odabirom srednje škole. S velikim zadovoljstvom vas pozivam da istražite sve što Srednja škola Ivanec ima za ponuditi, dok se pripremate za vaš sljedeći korak u obrazovanju.

Srednja škola Ivanec nije samo ustanova obrazovanja, ona je izvor inspiracije, znanja i mogućnosti. Naša bogata tradicija u obrazovanju i širok raspon programa osmišljeni su kako bi vam pružili ne samo kvalitetno obrazovanje, već i poticajno okruženje za vaš osobni i profesionalni razvoj.

Bilo da ste skloni općem obrazovanju ili vas više zanima strukovno usmjerenje, u našoj školi pronaći ćete programe prilagođene vašim interesima i ambicijama. Nudimo vam ne samo priliku za stjecanje novih znanja i vještina, već i podršku i mentorstvo koje će vam pomoći da dosegnete svoje najviše potencijale.

Upisom u Srednju školu Ivanec ulazite u zajednicu koja se brine za vaš uspjeh. Naš cilj nije samo osigurati da dobijete akademsku izobrazbu, već i pružiti vam alate i resurse koji će vam pomoći da postanete samopouzdana, kreativni i odgovorni pojedinci spremni za izazove sutrašnjice.

Stoga vas pozivam da ozbiljno razmislite o pridruživanju našoj školi i iskoristite sve prilike koje vam pružamo. Vaše putovanje prema uspjehu počinje ovdje, u Srednjoj školi Ivanec. Želim vam puno uspjeha u procesu upisa i radujemo se što ćemo vas pozdraviti kao dio naše školske obitelji.

S poštovanjem,

OBRAZOVNI PROGRAMI

01 OPĆA GIMNAZIJA

02 EKONOMIST

03 STROJARSKI RAČUNALNI TEHNIČAR

04 CNC OPERATER

05 INSTALATER KUĆNIH INSTALACIJA

07 STROJOBRAVAR

08 STOLAR

09 PRODAVAČ

4 g

3 g

OPĆA GIMNAZIJA



- učenici dobivaju široko znanje koje im omogućuje uspješno polaganje državne mature i nastavak školovanja u svim područjima visokoškolskog obrazovanja
- projektnom nastavom i istraživačkim učenjem učenici stječu stručna znanja i praktične vještine za uspjeh i cjeloživotno obrazovanje
- interaktivne metode učenja i poučavanja – suvremene tehnologije u nastavi
- zapažena ostvarenja učenika na natjecanjima i rezultatima državne mature
- pripreme za državnu maturu i upis na željene fakultete
- dodatna i izborna nastava prema interesima učenika
- terenska nastava
- uključivanje u projekte i različite izvannastavne aktivnosti
- suvremeni fakultativni predmeti: Digitalna kartografija, Eksperimentalna fizika, Statistika, Financijska pismenost, Istraživačka i primijenjena psihologija, Informatika u multimediji i dizajnu, Suvremeni pristup hrvatskoj kulturi, Engleski, Njemački i Talijanski jezik u digitalnom i multikulturalnom okruženju

**Izvrсни rezultati na
državnoj maturi, 90%
učenika upisuje prvi izbor!**





EKONOMIST

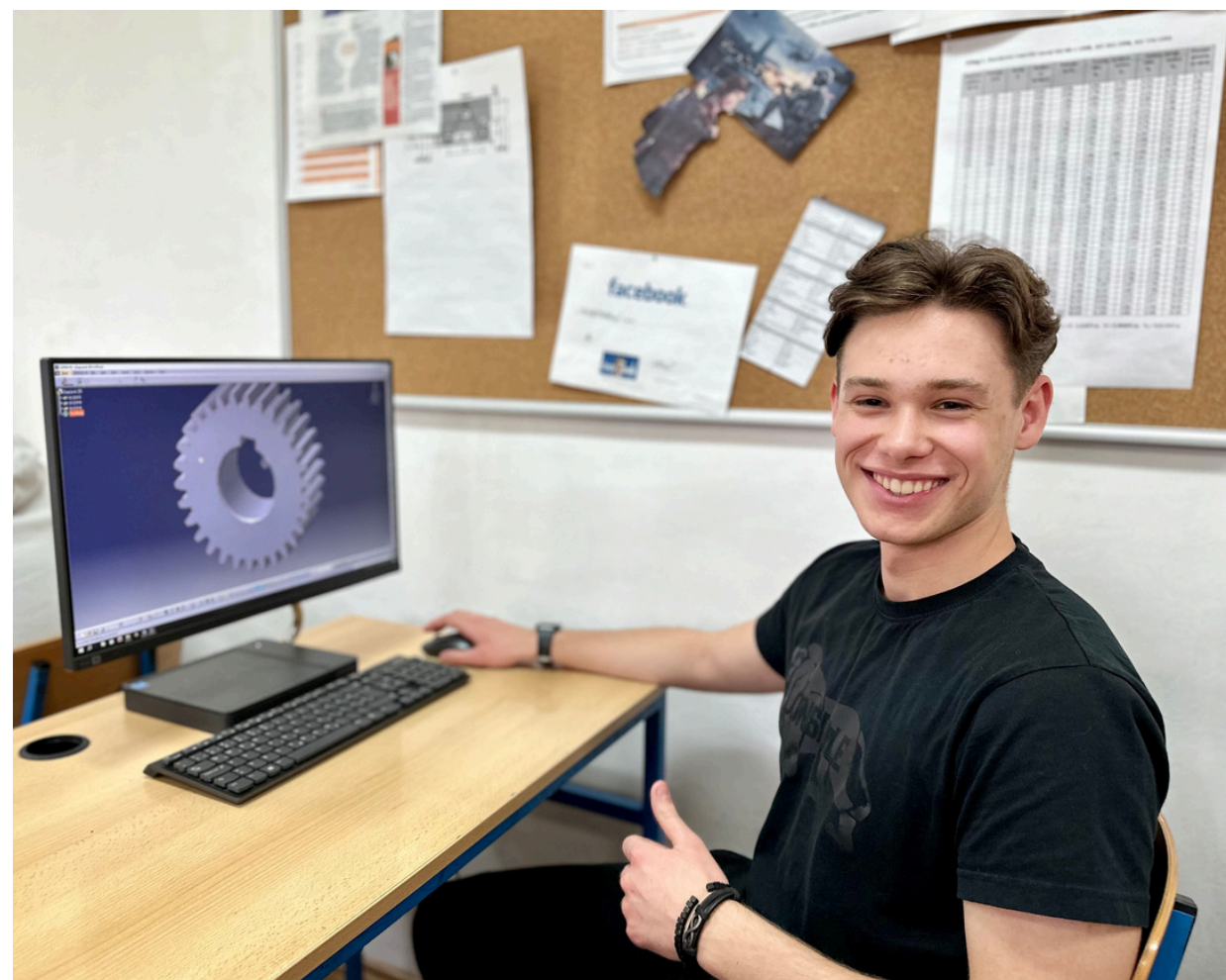


- stjecanje znanja iz općeobrazovnih predmeta uz mogućnost pohađanja dodatne nastave iz predmeta potrebnih za polaganje državne mature
- stjecanje stručnih znanja i vještina kojima se olakšava nastavak školovanja na fakultetima i veleučilištima
- učenici usvajaju praktična znanja na računalima uz pomoć najmodernijeg računovodstvenog softvera i uz korištenje interaktivnog portala za e-učenje
- široke mogućnosti zapošljavanja na području financija, računovodstva, marketinga, menadžmenta, poslovne informatike, poduzetništva, trgovine, turizma
- razvoj poduzetničkog promišljanja i kreativnosti
- samostalnost i odgovornost u izvršavanju poslova
- simulirani poslovni događaji i stvarni tržišni uvjeti
- mogućnost pokretanja vlastitog posla

**Nakon završene srednje
škole učenici nastavljaju
obrazovanje, zapošljavaju
se u struci ili otvaraju
vlastiti posao.**



STROJARSKI RAČUNALNI TEHNIČAR



- novo strukovno četverogodišnje zanimanje koje povezuje tradicionalnu industriju s naprednom tehnologijom
- nudi širok spektar znanja i vještina
- kombinira temeljne principe strojarstva s naprednim računalnim programima za područje strojarstva
- programira strojeve i priprema nacрте za izradu stroja
- crta i proračunava različite elemente strojeva
- sudjeluje u planiranju rada pogona, izrađuje dokumentaciju za proizvodnju, izrađuje konstrukcije za različite alate
- propisuje kvalitetu i preciznost koju treba postići obradom te provjerava kvalitetu i funkcije gotovog proizvoda, stroja ili elementa stroja
- osposobljen je i za upravljanje CNC strojevima, kao i klasičnim alatnim strojevima
- poznaje osnove programiranja za CNC strojeve i pomoću CAM programa može izraditi programe za upravljanje tim strojevima
- zapošljavanje odmah nakon školovanja - deficitarno zanimanje

**Uvođenje novih
zanimanja u skladu s
potrebama tržišta rada.**





CNC OPERATER/OPERATERKA



- trogodišnje zanimanje privlačno onima koji su zainteresirani za tehnologiju, inovacije i kreativan rad u proizvodnji
- radi u radionicama strojne obrade, u pogonima održavanja i proizvodnje strojnih dijelova i uređaja te u industrijskim i obrtničkim radionicama i tvrtkama
- stječe znanja, vještine i kompetencije za samostalno obavljanje poslova i radnih zadataka rukovanja klasičnim i numerički upravljanim alatnim strojevima (NUAS) u proizvodnji i reparaciji dijelova strojeva i uređaja
- ovladava osnovama računalstva, informatike i programima za crtanje na računalu (AutoCAD, Catia, Solid Edge, SolidWorks)
- osposobljen za samostalno upravljanje, posluživanje i programiranje CNC strojeva, upoznat s najnovijim načinima korištenja računala u proizvodnim procesima (CAD/CAM), s principom rada CAD modula i 3D programskih paketa, s programom za simulaciju koji služi za programiranje CNC stroja i izvođenje 3D simulacija obrade
- praktična nastava se izvodi u opremljenoj školskoj radionici uz vodstvo stručnih suradnika i nastavnika te kod obrtnika i poduzetnika

**Učenci i nakon
završene trogodišnje
škole imaju mogućnost
nastavka školovanja.**



✂ INSTALATER KUĆNIH INSTALACIJA



- objedinjuje tri instalaterska zanimanja: instalater grijanja i klimatizacije, vodoinstalater i plinoinstalater
- ugrađuje, sastavlja i održava instalacije i uređaje centralnog grijanja, klimatizacije, vodovoda, plinske instalacije i trošila
- postavlja, održava i popravlja toplinske uređaje, uređaje za klimatizaciju i rashladne uređaje
- usvaja znanja o instalaciji fotonaponskih ćelija i solarnih kolektora
- strojno ili ručno obrađuje cijevi, limove i metalne ili plastične profile, instalira i provjerava električne sklopove i komponente za postupke regulacije te instalira solarne uređaje
- radi na ispitivanju i nadzoru uređaja za vrijeme rada te na održavanju i čišćenju vodovodnih i plinskih uređaja
- praktična nastava se izvodi u opremljenoj školskoj radionici uz vodstvo stručnih suradnika i nastavnika te kod licenciranih obrtnika i poduzećima vezanim uz struku
- zapošljavanje odmah nakon školovanja - deficitarno zanimanje

**Stjecanje znanja i vještina
kod lokalnih poslodavaca
i u inozemstvu.**





- univerzalno strojarsko zanimanje - može raditi u svim granama industrije na poslovima održavanja
- popravlja i održava razne vrste strojeva i tvorničkih postrojenja, sastavlja nove strojeve i uređaje te održava postojeće
- stječe praktična znanja i vještine za izradu pojedinih elemenata strojeva, ustanovljava kvarove te obavlja manje popravke
- ispituje, mjeri i kontrolira ispravnost rada strojeva i uređaja u tvornicama ili servisima i obrtničkim radionicama
- izrađuje i montira uređaje i elemente strojeva, ugrađuje i ispituje sustave upravljanja, montiranja i demontiranja strojeva i sustava, utvrđuje i otklanja pogreške i smetnje pri radu strojeva i sustava
- proizvodi i održava strojeve posebne namjene te ih stavlja u pogon
- praktična nastava izvodi se u opremljenoj školskoj radionici uz vodstvo stručnih suradnika i nastavnika te kod licenciranih obrtnika i poduzećima vezanim uz struku
- zapošljavanje odmah nakon školovanja - deficitarno zanimanje

**Stipendiranje
deficitarnih zanimanja.**





- traženo zanimanje u raznim sektorima, uključujući građevinarstvo, proizvodnju namještaja, restauraciju, dizajn interijera i umjetnost
- obrađuje drvo i druge zamjenske materijale te proizvodi pokućstvo, građevnu stolariju, oplata, obloge te razne uporabne i ukrasne predmete
- oblaže stropove i podove te izrađuje pregradne stijene
- radi na rekonstrukciji i restauraciji namještaja
- zaprima narudžbe, izrađuje nacрте, priprema strojeve i alate, vrši mjerenja i skiciranja na materijalu za obradu, obrađuje materijal, spaja dijelove, provodi završnu obradu te ugrađuje ili postavlja gotov proizvod
- stjecanje kompetencija u školskoj radionici i obavljanje prakse kod licenciranih obrtnika i poduzeća
- mogućnost polaganja majstorskog ispita i otvaranje vlastitog obrta nakon tri godine radnog iskustva u struci
- zapošljavanje odmah nakon školovanja - deficitarno zanimanje

**Sinergija obrazovanja i
lokalnih poslodavaca.**



PRODAVAČ

- prodaja robe na veliko ili malo te savjetovanje kupaca o kupovini
- stjecanje praktičnih znanja o prodaji, posluživanju kupaca, kontroli robe, prezentaciji, naplati, osnovama marketinga uz naglasak na inovativosti i kreativnosti
- mogućnost zapošljavanja u velikim trgovačkim sustavima, na specijaliziranim odjelima, u malim trgovačkim društvima ili kao voditelj vlastite prodavaonice
- praktična nastava kod poslodavaca





PREDNOSTI ŠKOLE



Moderna
opremljenost

Jednosmjenska
nastava

Suvremeno izvođenje
nastave

Uključenost u
EU projekte i projekte
mobilnosti

Aktivna suradnja učenika,
nastavnika, roditelja i
poslodavaca

OPREMLJENOST ŠKOLE

učionica
budućnosti

učionica na
otvorenom

kemijski
laboratorij

amfiteatar i
knjižnica

garderobni
ormarići

školska
kantina

sportska
dvorana

23 klasične
učionice

5 strukovnih
radionica

5 informatičkih
učionica





EU PROJEKTI

modernizacija
programa

novi sadržaji
za učenike

obnova i
opremanje škole

studijski
posjeti

IKT
portal

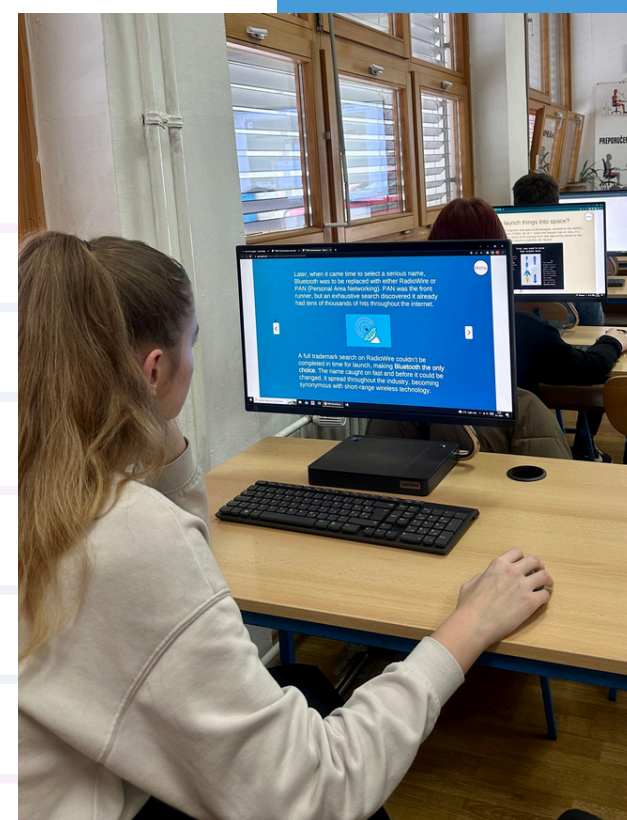
poduzetništvo

programiranje

digitalna
kartografija

virtualna
matematika

virtualni STEM
muzej





VIRUSES AND
OUTBREAKS

NUCLEAR
FISSION

www.vmstem.eu

IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI



Ples

Zbor

Sport

Robotika

Mladi kemičari

Ekološka grupa

Učenička zadruga

Građanski odgoj

Knjižničarska grupa

Literarno-scenska grupa na
njemačkom jeziku

ERASMUS+ AKREDITACIJA

**Svi učenici imaju priliku
sudjelovati na razmjenama
diljem Europe**



FAKULTATIVNA NASTAVA

Statistika

Eksperimentalna
fizika

Digitalna
kartografija

Informatika u
multimediji i
dizajnu

Financijska
pismenost

Financijska
matematika

Istraživačka
psihologija

Primijenjena
psihologija

Engleski i
talijanski jezik

DSD







Web

www.ss-ivanec.hr



Facebook

Srednja škola
Ivanec



Instagram

[srednja.skola.ivanec](https://www.instagram.com/srednja.skola.ivanec)