**Srednja škola Jelkovec**

**Vladimira Stahuljaka 1**

**10360 Sesvete**

**e-mail škole:**  **ured@ss-jelkovec.skole.hr**

**tel: 01/2049-723, 01/6454-680**

**KLASA: 602-03/17-01/77**

**URBROJ: 251-519-17-05**

Zagreb, 16. lipnja 2017.

Temeljem [članka 22. stavak 4. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine br. 87/08., 86/09., 92/10., 105/10., 90/11., 16/12., 86/12., 94/13. ,152/14.,7/2017)](http://www.zakon.hr/z/317/Zakon-o-odgoju-i-obrazovanju-u-osnovnoj-i-srednjoj-%C5%A1koli), točke XV. Odluke o upisu učenika u I. razred srednje škole u školskoj godini 2017./2018. (Narodne novine br. 48/17.) i  u skladu s [Pravilnikom o elementima i kriterijima za izbor kandidata za upis u I. razred srednje škole (Narodne novine br. 49/15. i 47/2017)](http://public.mzos.hr/Default.aspx?art=13777)  oglašava:

**NATJEČAJ**

**za upis u I. razred srednje škole za školsku godinu 2017./2018.**

**Informacije o školi**

* Škola: Srednja škola Jelkovec Sesvete
* Mjesto: Sesvete
* Adresa: Vladimira Stahuljaka 1
* Telefon: 01/2049-723, 01/ 6454-680
* E-mail: ured@ss-jelkovec.skole.hr
* Web: www.ss-jelkovec.skole.hr

**Informacije o programu**

* Program: **Elektrotehničar**
* Tip programa: programi četverogodišnjeg trajanja obrazovanja
* Trajanje programa: 4 god.
* Rok za prijavu: 10.07.2017.
* Opis programa:

Obavlja poslove tehničkog projektiranja, proizvodnje i kontrole različitih elektrotehničkih proizvoda. Može raditi u pripremi razvojne tehnološke i operativne dokumentacije proizvoda u raznim telekomunikacijskim poduzećima, elektroindustriji i elektroprivredi. Uz pomoć drugih stručnjaka izrađuje sheme, sastavlja tehničke proračune i izrađuje crteže dijelova nekog elektrotehničkog uređaja; određuje način, potrebne materijale te odgovarajuće alate i strojeve za izradu određenog proizvoda; konstruira i montira složene uređaje te obavlja ispitivanja i kontrolu elektrotehničkih proizvoda i njihovih dijelova. Također, može raditi na održavanju elektroenergetskih strojeva, uređaja i opreme; planiranju, konstruiranju i praćenju izgradnje električnih mreža te na ispitivanju i održavanju električnih generatora, energetskih transformatora i agregata. Poslovi uključuju i popravak neispravnih uređaja i elektrotehničkih aparata.

* Zdravstveni zahtjevi obrazovanja/zanimanja:

Uredan vid, stereovid i raspoznavanje boja, uredan sluh, uredna ravnoteža i stabilno stanje svijesti, uredno kognitivno, emocionalno i psihomotoričko funkcioniranje, uredna funkcija mišićno-koštanog sustava, uredna funkcija srčano-žilnog i dišnog sustava.

* Kontraindikacije:

Oštećenje funkcije vida, neraspoznavanje boja, nedostatak stereovida, gluhoća ili teža nagluhost u govornom području, kronični poremećaji koji remete kognitivno, emocionalno i psihomotoričko funkcioniranje, kronični poremećaji koji remete funkciju mišićno-koštanog sustava, kronične bolesti koje trajno remete funkciju srčano-žilnog i dišnog sustava, te kronični poremećaji koji mogu dovesti do gubitka svijesti i/ili poremećaja ravnoteže.

* Broj upisnih mjesta:

24

* Bodovni prag stečen temeljem ocjena iz škole:
	+ 52
* Preduvjeti za upis:
	+ - Predznanje prvoga stranog jezika
		- Uvjeti iz čl. 72. st. 4, čl 74. st. 5. i čl. 79. st. 1. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi
		- Zaprimljena prijavnica s popisom prijavljenih obrazovnih programa koju su potpisali učenik i roditelj/staratelj (zaprima se u roku propisanom u Odluci o upisu)
		- Završeno osnovno obrazovanje
		- Potvrda obiteljskog liječnika ili liječnička svjedodžba medicine rada (donosi se u srednju školu nakon što se objave konačne ljestvice poretka a najkasnije do datuma objavljenoga u Kalendaru)
* Dobne granice:
	+ M - 17 godina; Ž - 17 godina

**Elementi vrednovanja**

* Prosjeci ocjena:
	+ prosjeci svih zaključnih ocjena svih nastavnih predmeta na dvije decimale u posljednja četiri razreda osnovnoga obrazovanja
* Zaključne ocjene:
	+ zaključne ocjene u posljednja dva razreda osnovnog obrazovanja iz sljedećih predmeta: Hrvatski jezik, Matematika, Prvi strani jezik, Fizika, Kemija, Tehnička kultura
* Natjecanja:

| **Vrsta natjecanja** | **Discipline** | **Ekipno** | **Razred** | **Mjesto** | **Bodova** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **od** | **do** | **od** | **do** |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Ne | 5 | 8 | 1 | 3 | izravan upis |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Ne | 5 | 8 | 4 |  | 1 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Da | 5 | 8 | 1 | 1 | 4 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Da | 5 | 8 | 2 | 2 | 3 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Da | 5 | 8 | 3 | 3 | 2 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Da | 5 | 8 | 4 |  | 1 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Sport | Da | 5 | 8 | 1 | 1 | 3 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Sport | Da | 5 | 8 | 2 | 2 | 2 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Sport | Da | 5 | 8 | 3 | 3 | 1 |

* Dodatni bodovi:

| **Opis** | **Broj bodova** | **Ulazi u prag** |
| --- | --- | --- |
| Pripadnik romske nacionalne manjine koji živi u uvjetima koji su mogli nepovoljno utjecati na uspjeh u osnovnoj školi | 2 | Ne |
| Kandidat koji je osnovnu školu završio prema rješenju ureda državne uprave u županiji odnosno Gradskoga ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba o primjerenom obliku školovanja | izravan upis \* | Ne |
| Kandidat koji je prethodno obrazovanje završio po redovitome nastavnom planu i programu, a kojemu su teška zdravstvena oštećenja ili kronične bolesti i/ili dulje liječenje utjecale na postizanje rezultata tijekom prethodnog obrazovanja te značajno smanjuju mogućnost izbora srednjoškolskoga obrazovnog programa | 1 \* | Ne |
| Kandidat koji živi u otežanim uvjetima uzrokovanim ekonomskim, socijalnim te odgojnim čimbenicima koji su mogli utjecati na uspjeh u osnovnoj školi | 1 \* | Ne |

* + \* Ako kandidat ostvaruje pravo na bodove temeljem više stavaka označenih zvjezdicom, za vrednovanje se uzima samo najpovoljnija vrijednost.
	Stupac „Ulazi u prag“ označava uračunavaju li se dodatni bodovi u minimalni bodovni prag potreban za prijavu obrazovnog programa.
* Troškovi školovanja za strane državljane iz zemalja izvan EU: 2500,00 kn

**Informacije o školi**

* Škola: Srednja škola Jelkovec Sesvete
* Mjesto: Sesvete
* Adresa: Vladimira Stahuljaka 1
* Telefon: 01/2049-723, 01/ 6454-680
* E-mail: ured@ss-jelkovec.skole.hr
* Web: www.ss-jelkovec.skole.hr

**Informacije o programu**

* Program: **Tehničar za računalstvo**
* Tip programa: programi četverogodišnjeg trajanja obrazovanja
* Trajanje programa: 4 god.
* Rok za prijavu: 10.07.2017.
* Opis programa:

Sastavlja, servisira i održava sklopovsku opremu ili hardver računala te instalira gotove programe u računalo. Nabavlja komponente za računalo (matičnu ploču, tvrdi disk, grafičku karticu, disketnu jedinicu) i provjerava njihovu ispravnost prije ugradnje, te priprema i pomoćni materijal (vodove za priključak, ispravljače i sl.). Tehničar za računalstvo održava, servisira i otklanja neispravnosti na računalu. Bavi se i dogradnjom dodatne opreme i proširivanjem rada računala, npr. proširenjem memorije, spajanjem modema i sl. Za održavanje računalnih uređaja nužna su stručna znanja iz elektrotehnike i ostalih tehničkih područja - tehničko crtanje i dokumentiranje, osnove elektrotehnike, elektrotehnički materijali i komponente, mjerenja u elektrotehnici te finomehanička tehnika. Važno je stalno stručno usavršavanje.

* Zdravstveni zahtjevi obrazovanja/zanimanja:

Uredan vid, stereovid i raspoznavanje boja, uredan sluh, uredno kognitivno, emocionalno i psihomotoričko funkcioniranje, uredna funkcija mišićno-koštanog sustava.

* Kontraindikacije:

Oštećenje funkcije vida, neraspoznavanje boja, nedostatak stereovida, gluhoća ili teža nagluhost u govornom području, kronični poremećaji koji remete kognitivno, emocionalno i psihomotoričko funkcioniranje, kronični poremećaji koji remete funkciju mišićno-koštanog sustava.

* Broj upisnih mjesta:

96

* Bodovni prag stečen temeljem ocjena iz škole:
	+ 54

**Preduvjeti za upis:**

* + - Predznanje prvoga stranog jezika
		- Uvjeti iz čl. 72. st. 4, čl 74. st. 5. i čl. 79. st. 1. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi
		- Zaprimljena prijavnica s popisom prijavljenih obrazovnih programa koju su potpisali učenik i roditelj/staratelj (zaprima se u roku propisanom u Odluci o upisu)
		- Završeno osnovno obrazovanje
		- Potvrda obiteljskog liječnika ili liječnička svjedodžba medicine rada (donosi se u srednju školu nakon što se objave konačne ljestvice poretka a najkasnije do datuma objavljenoga u Kalendaru)
* Dobne granice:
	+ M - 17 godina; Ž - 17 godina

**Elementi vrednovanja**

* Prosjeci ocjena:
	+ prosjeci svih zaključnih ocjena svih nastavnih predmeta na dvije decimale u posljednja četiri razreda osnovnoga obrazovanja
* Zaključne ocjene:
	+ zaključne ocjene u posljednja dva razreda osnovnog obrazovanja iz sljedećih predmeta: Hrvatski jezik, Matematika, Prvi strani jezik, Fizika, Kemija, Tehnička kultura
* Natjecanja:

| **Vrsta natjecanja** | **Discipline** | **Ekipno** | **Razred** | **Mjesto** | **Bodova** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **od** | **do** | **od** | **do** |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Ne | 5 | 8 | 1 | 3 | izravan upis |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Ne | 5 | 8 | 4 |  | 1 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Da | 5 | 8 | 1 | 1 | 4 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Da | 5 | 8 | 2 | 2 | 3 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Da | 5 | 8 | 3 | 3 | 2 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Natjecanje iz engleskoga jezika, Natjecanje iz fizike, Natjecanje iz francuskoga jezika, Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Natjecanje iz matematike, Natjecanje iz njemačkoga jezika, Natjecanje iz područja informatike - računalstva (Infokup), Natjecanje iz španjolskoga jezika, Natjecanje iz talijanskoga jezika, Natjecanje mladih tehničara | Da | 5 | 8 | 4 |  | 1 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Sport | Da | 5 | 8 | 1 | 1 | 3 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Sport | Da | 5 | 8 | 2 | 2 | 2 |
| Državno natjecanje ili međunarodno natjecanje | Sport | Da | 5 | 8 | 3 | 3 | 1 |

* Dodatni bodovi:

| **Opis** | **Broj bodova** | **Ulazi u prag** |
| --- | --- | --- |
| Pripadnik romske nacionalne manjine koji živi u uvjetima koji su mogli nepovoljno utjecati na uspjeh u osnovnoj školi  | 2 | Ne |
| Kandidat koji je osnovnu školu završio prema rješenju ureda državne uprave u županiji odnosno Gradskoga ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba o primjerenom obliku školovanja | izravan upis \* | Ne |
| Kandidat koji je prethodno obrazovanje završio po redovitome nastavnom planu i programu, a kojemu su teška zdravstvena oštećenja ili kronične bolesti i/ili dulje liječenje utjecale na postizanje rezultata tijekom prethodnog obrazovanja te značajno smanjuju mogućnost izbora srednjoškolskoga obrazovnog programa | 1 \* | Ne |
| Kandidat koji živi u otežanim uvjetima uzrokovanim ekonomskim, socijalnim te odgojnim čimbenicima koji su mogli utjecati na uspjeh u osnovnoj školi | 1 \* | Ne |

* + \* Ako kandidat ostvaruje pravo na bodove temeljem više stavaka označenih zvjezdicom, za vrednovanje se uzima samo najpovoljnija vrijednost.
	Stupac „Ulazi u prag“ označava uračunavaju li se dodatni bodovi u minimalni bodovni prag potreban za prijavu obrazovnog programa.
* Troškovi školovanja za strane državljane iz zemalja izvan EU: 2500,00 kn

 Ravnatelj:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Marko Kovačević, dipl. ing.