



Srednja škola Konjščina – škola koju želim upisati

Konjščina , Matije Gupca 5

049 465 141

<http://ss-konjscina.skole.hr>  ss-konjscina@kr.htnet.hr

Zanimanje:

AUTOMEHANIČAR – JMO

Obrazovni sektor: Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija

Trajanje obrazovanja: 3 godine



OPIS ZANIMANJA

Poslovi i radno mjesto

Popravlja i održava motorna vozila u servisnim i remontnim radionicama, servisima proizvođača automobila i u obrtničkim radionicama. Glavni poslovi automehaničara su održavanje, popravci pojedinih sklopova i motora s unutarnjim izgaranjem i sustavom prijenosa snage, te generalni remontni vozila. Zamjenjuje, odnosno dopunjava odgovarajuće tekućine, kontrolira i podešava rad pojedinačnih mehanizama, izmjenjuje potrošene dijelove, zateže vijke i podmazuje pokretne dijelove. Automehaničar obavlja i poslove koji se odnose na djelomično održavanje karoserija, okvira i zaštitu od korozije te vrši ispitivanje motora s unutarnjim izgaranjem, kočionih uređaja, sustava paljenja i uređaja za pročišćavanje ispušnih plinova.

Zdravstveni zahtjevi:

- uredan vid, raspoznavanje boja,
- uredna funkcija mišićno-koštanog, dišnog i srčano-žilnog sustava,
- uredno kognitivno, emocionalno i psihomotoričko funkcioniranje,
- stabilno stanje svijesti,
- uredna ravnoteža,
- uredna funkcija kože na šakama i podlakticama.

Potreban dokument:

- liječnička svjedodžba medicine rada
- ugovor o naukovanju

Organizacija nastave

Nastava iz predmeta kojima se stječu teorijske osnove struke izvodi se u školi. Osnovne vještine u radu s alatima i strojevima stječu se u školskim radionicama, a veći dio praktične nastave izvodi se u obrtničkim radionicama i pogonima malog poduzetništva.

NASTAVNI PLAN

1. razred

| RED. BROJ | PREDMETI | | BROJ SATI | |
|--------------|---|----------------|----------------------|------------------------------|
| | | | Tjedno po učeniku | Ukupan broj sati godišnje |
| 1. | Hrvatski jezik | | 3 | 105 |
| 2. | Strani jezik | Engleski jezik | 2 | 70 |
| 3. | | Njemački jezik | | |
| 4. | Povijest | | 2 | 70 |
| 5. | Vjeronauk | | 1 | 35 |
| 6. | Etika | | | |
| 7. | Tjelesna i zdravstvena kultura | | 1 | 35 |
| 8. | Matematika u struci | | 2 | 70 |
| 9. | Tehničko crtanje | | 1,5 | 53 |
| 10. | Osnove računalstva | | 1,5 | 53 |
| 11. | Praktična nastava | | | 900 |
| 12. | Osnove tehničkih materijala | | 1 | 35 |
| 13. | Tehnologija obrade i montaže | | 2 | 70 |
| 14. | Tjelesna i zdravstvena kultura (izborna nastava) | | 1 | 35 |
| | Sat razrednika | | 1 | 35 |
| | | | 19 | 1566 |

2. razred

| REDNI BROJ | PREDMETI | | BROJ SATI | |
|---------------|--|----------------|-------------------------|---------------------------------|
| | | | Tjedno po učeniku | Ukupan broj sati godišnje |
| 1. | Hrvatski jezik | | 3 | 105 |
| 2. | Strani jezik | Engleski jezik | 2 | 70 |
| 3. | | Njemački jezik | | |
| 4. | Vjeronauk | | 1 | 35 |
| 5. | Etika | | | |
| 6. | Politika i gospodarstvo | | 2 | 70 |
| 7. | Tjelesna i zdravstvena kultura | | 1 | 35 |
| 8. | Matematika u struci | | 1 | 35 |
| 9. | Matematika u struci (izborna nastava) | | 1 | 35 |
| 10. | Osnove tehničke mehanike | | 2 | 70 |
| 11. | Elementi strojeva | | 2 | 70 |
| 12. | Tjelesna i zdravstvena kultura (izborna nastava) | | 1 | 35 |
| 13. | Praktična nastava | | | 900 |
| 14. | Tehnike motornih vozila | | 2 | 70 |
| 15. | Tehnologija održavanja vozila | | 1 | 35 |
| 16. | Sat razrednika | | 1 | 35 |
| | | | 20 | 1600 |

3. razred

| REDNI BROJ | PREDMETI | | BROJ SATI | |
|---------------|--|--------------------------|----------------------|---------------------------------|
| | | | Tjedno po učeniku | Ukupan broj sati godišnje |
| 1. | Hrvatski jezik | | 3 | 96 |
| 2. | Strani jezik | Engleski jezik | 2 | 64 |
| 3. | | Njemački jezik | | |
| 4. | Vjeronauk | | 1 | 32 |
| 5. | Etika | | | |
| 6. | Tjelesna i zdravstvena kultura | | 1 | 32 |
| 7. | Tjelesna i zdravstvena kultura (izborna nastava) | | 1 | 32 |
| 8. | Matematika u struci | | 1 | 32 |
| 9. | Osnove automatizacije | | 2 | 64 |
| 10. | Osnove elektrotehnike i elektronike | | 1 | 32 |
| 11. | Tehnike motornih vozila | | 3 | 96 |
| 12. | Dijagnostika motornih vozila (izborna nastava) | | 1 | 32 |
| 13. | Tehnologija održavanja vozila | | 2 | 64 |
| 14. | Praktična nastava | Kroz godinu | | 512 |
| 15. | | U funkciji završnog rada | | 64 |
| 16. | Sat razrednika | | 1 | 32 |
| | | | 19 | 1184 |