

REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO – ZAGORSKA ŽUPANIJA  
Upravni odjel za obrazovanje, kulturu, šport i tehničku kulturu

**PRIJEDLOG MREŽE SREDNJIH ŠKOLA  
NA PODRUČJU  
KRAPINSKO – ZAGORSKE ŽUPANIJE**



Krapinsko-zagorska  
županija

Krapina, studeni 2010.

# SADRŽAJ

UVOD	2
1. DEMOGRAFSKI PODACI	3
2. GOSPODARSKI PODACI	5
3. ZEMLJOPISNA OBILJEŽJA	9
4. KULTURALNI I OBRAZOVNI PODACI	11
5. ZDRAVSTVO I SOCIJALNA SKRB	14
6. OSNOVNE ŠKOLE	15
7. OPIS I ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA MREŽE SREDNJIH ŠKOLA	21
8. POJEDINAČNI OPIS I ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA SREDNJIH ŠKOLA U ŠKOLSKOJ GODINI 2010./2011.	28
8.1. SREDNJA ŠKOLA BEDEKOVČINA	28
8.2. SREDNJA ŠKOLA KONJŠČINA	32
8.3. SREDNJA ŠKOLA KRAPINA	35
8.4. SREDNJA ŠKOLA OROSLAVJE	39
8.5. GLAZBENA ŠKOLA PREGRADA	44
8.6. SREDNJA ŠKOLA PREGRADA	46
8.7. GIMNAZIJA ANTUNA GUSTAVA MATOŠA	51
8.8. SREDNJA ŠKOLA ZABOK	53
8.9. ŠKOLA ZA UMJETNOST, DIZAJN, GRAFIKU I ODJEĆU	56
8.10. SREDNJA ŠKOLA ZLATAR	60
9. PRIJEDLOG MREŽE SREDNJIH ŠKOLA I PROGRAMA U KRAPINSKO – ZAGORSKOJ ŽUPANIJI	64
9.1. GIMNAZIJA I GOSPODARSKA ŠKOLA KRAPINA	64
9.2. ELEKTROSTROJARSKA ŠKOLA KRAPINA	64
9.3. GIMNAZIJA ANTUNA GUSTAVA MATOŠA ZABOK	65
9.4. SREDNJA ŠKOLA KONJŠČINA	65
9.5. SREDNJA ŠKOLA OROSLAVJE	65
9.6. SREDNJA ŠKOLA ZABOK	66
9.7. GLAZBENA ŠKOLA PREGRADA (OSNIVAČ GRAD PREGRADA)	66
9.8. SREDNJA ŠKOLA I UČENIČKI DOM PREGRADA	66
9.9. ŠKOLA ZA UMJETNOST, DIZAJN, GRAFIKU I ODJEĆU ZABOK	67
9.10. SREDNJA ŠKOLA ZLATAR	67
9.11. SREDNJA ŠKOLA I UČENIČKI DOM BEDEKOVČINA	68
10. USPOREDBA POSTOJEĆE STRUKTURE I OČEKIVANE STRUKTURE UČENIKA	69
11. OPĆE I ZAVRŠNE ODREDBE OSNIVAČA	70
12. IZVORI	71

## UVOD

Odgoj i obrazovanje mladog naraštaja svako društvo postavlja kao jedno od najvažnijih načela opstojnosti i razvoja. Kvalitetno, suvremeno i sadržajno uspostaviti sustav odgoja i obrazovanja od predškole pa do odlaska u svijet rada (u najširem smislu), velika je zadaća, ali i izazov za svaku javnu upravu.

Dio tog sustava koji se ovim dokumentom želi prilagoditi suvremenim ekonomskim, demografskim, društvenim, političkim i drugim promjenama jest odgoj i obrazovanje mladih u srednjoj školi.

Razvoj općina, gradova i županija te time i cijele Hrvatske, u skladu s razvojem u svijetu, ovisi prvenstveno o kvaliteti ljudskih resursa – znanju, vještinama i sposobnostima. O tome govore i brojna istraživanja koja su pokazala da postoji visoka korelacija između udjela stanovništva u povećanom stupnju obrazovanja i gospodarskog rasta zemlje (*„dodatna godina obrazovanja stanovništva pojedine zemlje omogućuje povećanje proizvodnje po stanovniku za 4 – 7%“, Bassani i Scarpetta*).

Moderan sustav srednjoškolskog i visokog obrazovanja mora formirati mladog čovjeka koji će na sve izazove moći odgovoriti svojim znanjem, vještinama i sposobnostima, kao i prilagodljivošću novim tehnologijama. Kod mladih je ljudi potrebno razvijati svijest o važnosti cjeloživotnog obrazovanja i aktivnoj ulozi u procesu stjecanja znanja. Nastavni proces u kojem se učenicima samo servira tuđe znanje potrebno je zamijeniti nastavnim procesom gdje učenici uz pomoć nastavnika vlastitim naporima dolaze do znanja. Škola mladom čovjeku treba dati viziju slobode i dostojanstva te omogućiti razvoj znanja i umijeća prilagodljivih brzom tehnološkom razvoju. Taj put nije moguće uspješno prolaziti bez svekolike suradnje svijeta učenja, znanja i gospodarstva.

Novi Zakon o odgoju i obrazovanju u osnovnim i srednjim školama („Narodne novine“ br. 87/08., 86/09. i 92/10.) i Zakon o strukovnom obrazovanju („Narodne novine“ br. 30/09.) korak su u stvaranju pretpostavki za tako shvaćen razvoj društva utemeljenog na znanju i razvoju kompetencija za rad s visokim tehnologijama.

Nova mreža programa i mreža škola Krapinsko-zagorske županije koja proizlazi iz navedenih zakonskih akata, treba biti aktivni čimbenik tako shvaćenog modernog sustava srednjoškolskog odgoja i obrazovanja. Osim toga, mreža treba biti racionalan sustav usklađen s gospodarskim i socijalnim potrebama stanovništva.

Članak 9. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi („Narodne novine“ br. 87/08., 86/09. i 92/10.) propisuje da se mrežom školskih ustanova utvrđuju ustanove koje obavljaju djelatnost odgoja i obrazovanja na području za koje se mreža utvrđuje, sa svim njihovim objektima u kojima se provodi odgoj i obrazovanje, područja na kojima se može osnovati školska ustanova te programi obrazovanja koje školske ustanove mogu ostvarivati, uključujući i posebne programe za učenike s teškoćama.

Upisno područje s kojeg se učenici upisuju u srednju školu je Republika Hrvatska.

Mreža škola mora biti dostupna i racionalno ustrojena u skladu s upisnim područjem i osnovnoškolskim ustanovama (gravitacijskim područjima). Racionalni ustroj podrazumijeva optimalnu iskoristivost postojećih školskih kapaciteta, dok dostupnost podrazumijeva mogućnost srednjeg odgoja i obrazovanja korištenjem svakodnevnog prijevoza ili smještajem u učeničkom domu.

Temeljem članka 10. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi, mrežu srednjih škola i programa za svoje područje predlažu osnivači te prijedlog dostavljaju Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske koje izrađuje prijedlog mreže svih srednjih škola na području Republike Hrvatske. Mrežu škola na prijedlog Ministarstva donosi Vlada Republike Hrvatske.

# 1. DEMOGRAFSKI PODACI

Prema službenim statističkim podacima i popisu stanovništva iz 2001. godine, na području Krapinsko-zagorske županije živi 142.432 stanovnika, što iznosi 3,2% od ukupnog broja stanovnika Republike Hrvatske. Od ukupnog broja stanovnika, 49% su muškarci, a 51% žene.

**Tablica 1. Ukupan broj stanovnika na području Krapinsko - zagorske županije**

GODINA	STANOVNIKA	Stanovnika na 1 km <sup>2</sup>	%
1971.	161.247	130,6	100,00
1981.	153.567	124,4	95,24
1991.	148.779	120,6	92,27
2001.	142.432	116,3	88,33
2007*.	137.735	112,1	85,41

Izvori: *Dražavni zavod za statistiku RH*

\* procjena stanovništva sredinom 2007. godine, *Statistički ljetopis 2008.*

Krapinsko-zagorska županija jedno je od najgušće naseljenih područja u Republici Hrvatskoj (iza Međimurske i Varaždinske županije). Gustoća stanovanja iznosi 115,9 stanovnika/km<sup>2</sup> (državni prosjek iznosi 84 stanovnika/km<sup>2</sup>).

Najgušće su naseljena gradska područja: Krapina, Oroslavje, Zabok (gustoća preko 200 stanovnika/km<sup>2</sup>) dok su najslabije naseljene općine: Budinščina, Hrašćina, Jesenje, Kraljevec na Sutli, Novi Golubovec i Zagorska Sela (gustoća do 80 stanovnika/km<sup>2</sup>).

**Tablica 2. Stanovništvo Krapinsko - zagorske županije po gradovima (7) i općinama (25) prema popisu 2001. godine**

GRADOVI OPĆINE	Broj stanovnika	Udio u %	Broj domaćinstava	Broj stanova	Poljoprivredno stanovništvo
D. Stubica	5.930	4,16	1.738	1.885	972
Klanjec	3.234	2,27	1.028	1.238	356
Krapina	12.950	9,09	3.977	4.191	646
Oroslavje	6.253	4,39	2.061	2.237	598
Pregrada	7.165	5,03	2.172	2.365	1.799
Zabok	9.365	6,58	2.931	3.129	41
Zlatar	6.506	4,57	2.047	2.332	804
<b>UKUPNO GRADOVI</b>	<b>51.403</b>	<b>36,09</b>	<b>15.954</b>	<b>17.377</b>	<b>5.216</b>
Bedekovčina	8.482	5,96	2.487	2.600	149
Budinščina	2.793	1,96	876	1.113	600
Desinić	3.478	2,44	1.009	1.130	844
Đurmanec	4.481	3,15	1.282	1.351	157
G. Stubica	5.726	4,02	1.742	1.976	1.867
Hrašćina	1.826	1,28	593	727	531
Hum na Sutli	5.476	3,85	1.754	1.943	263
Jesenje	1.643	1,15	516	596	20
Konjšćina	4.074	2,86	1.369	1.635	536
Kraljevec na Sutli	1.815	1,27	600	681	666
Krapinske Toplice	5.744	4,03	1.823	2.036	651
Kumrovec	1.854	1,30	614	661	160
Lobor	3.669	2,58	961	1.196	520
Maće	2.715	1,91	840	937	834
Marija Bistrica	6.612	4,64	2.096	2.502	1.394
Mihovljan	2.234	1,57	715	798	633
Novi Golubovec	1.073	0,75	337	451	221
Petrovsko	3.022	2,12	816	857	485
Radoboj	3.513	2,47	1.015	1.194	110

Stubičke Toplice	2.752	1,93	987	1.028	244
Sv.Križ Začretje	6.619	4,65	1.860	1.991	193
Tuhelj	2.181	1,53	704	772	424
Veliko Trgovišće	5.220	3,66	1.537	1.595	272
Zagorska Sela	1.197	0,84	434	599	251
Zlatar Bistrica	2.830	1,99	911	1.034	310
<b>UKUPNO OPĆINE</b>	<b>91.029</b>	<b>63,91</b>	<b>27.878</b>	<b>31.403</b>	<b>12.335</b>
<b>UKUPNO ŽUPANIJA</b>	<b>142.432</b>	<b>100</b>	<b>43.832</b>	<b>48.780</b>	<b>17.551</b>

Izvori: *Dražavni zavod za statistiku RH*  
*Prostorni plan Krapinsko-zagorske županije*

### Demografsko socijalne karakteristike stanovništva:

Prema popisu stanovnika iz 2001. godine u dobi iznad 65 godina ima 23.445 ili 16,55% stanovnika, a u dobi ispod 14 godina, 24.293 ili 17,0% stanovnika. Iz tih podataka vidljivo je da je broj stanovnika ovih dviju skupina gotovo izjednačen te demografske projekcije govore da će se starenje stanovništva nastaviti.

### Prirodni prirast stanovništva:

- živorođeni u 2008. godini: -1.285
- umrli u 2008. godini: -2.004
- prirodni prirast: -719
- vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih): -64,1

### Obrazovanje (prema podacima Državnog zavoda za statistiku):

- bez škole - 2.465 stanovnika starijih od 15 godina ili 2,08%
- nepotpuna osnovna škola - 30.531 stanovnika ili 25,84%
- završena osnovna škola - 29.360 stanovnika ili 24,85%
- srednjoškolsko obrazovanje - 48.345 stanovnika ili 40,92% (od toga škole za zanimanja u trajanju od 1 do 3 godine i škole za KV i VKV radnika ima 32.107 stanovnika ili 27,17%, škole u trajanju od 4 godine ima 13.286 stanovnika ili 11,24%, a gimnaziju ima 2.952 stanovnika ili 2,49%)
- viša škola - 3.045 ili 2,57% stanovnika
- fakultet - 3.676 stanovnika ili 3,11%
- magisterij - 105 stanovnika ili 0,09%
- doktorat - 35 stanovnika ili 0,03%

### Kućanstva (prema popisu stanovnika 2001.godine):

- broj kućanstva u Krapinsko-zagorskoj županiji - 43.832
- broj obitelji - 29.039
- jednoroditeljske obitelji - 5.662, od čega 4.697 majki s djecom
- broj samačkih kućanstva - 8.842 ili 20,17%
- prosječan broj članova u kućanstvu - 3,2

### Zaposlenost (Prema podacima HZMO –a, rujan 2010.):

- radnici kod pravnih osoba - 25.696
- radnici kod fizičkih osoba - 5.049
- zaposleni u obrtu - 2.462
- individualni poljoprivrednici - 816
- samostalne profesionalne djelatnosti - 295

### Nezaposlenost (Prema podacima Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, Područna služba Krapina, rujan 2010. godine):

- prosječan broj nezaposlenih - 6.898 (od čega žene čine 48,5%)

### Struktura nezaposlenih prema stručnoj spremi:

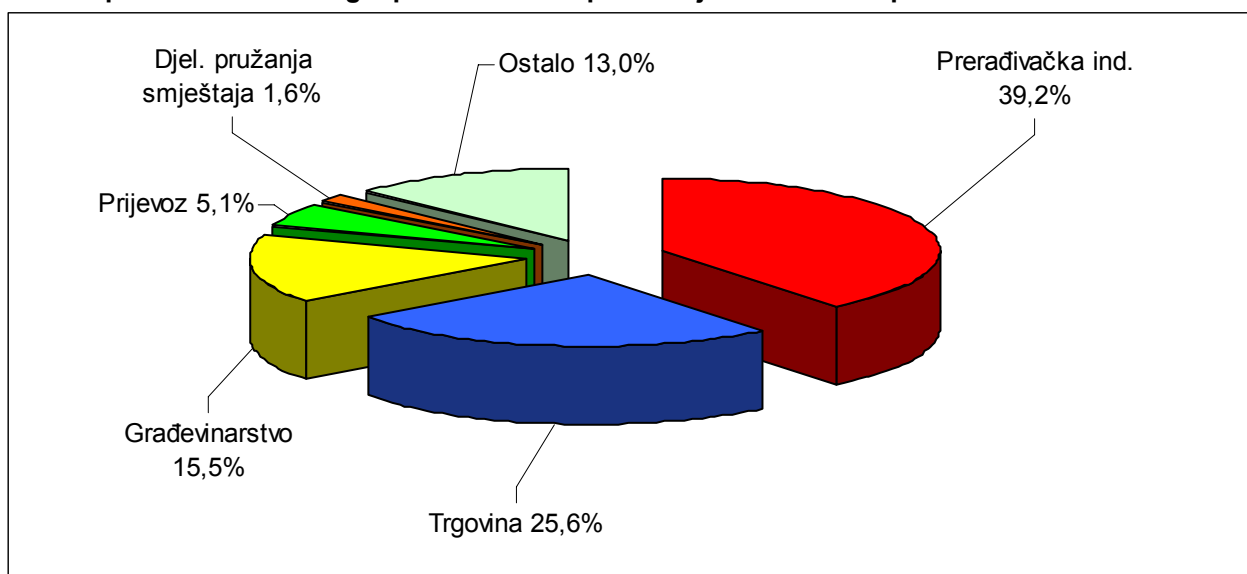
- bez škole i nezavršena osnovna škola - 592 ili 8,6%
- osnovna škola - 1.738 ili 25,2 %
- srednja škola u trajanju do 3 godine, KV i VKV - 2.604 ili 37,6 %
- srednja škola u trajanju od 4 godine - 1.649 ili 23,9%
- viša škola, I stupanj fakulteta - 186 ili 2,7%
- fakultet, magisterij i doktorat - 129 ili 1,9 %

## 2. GOSPODARSKI PODACI

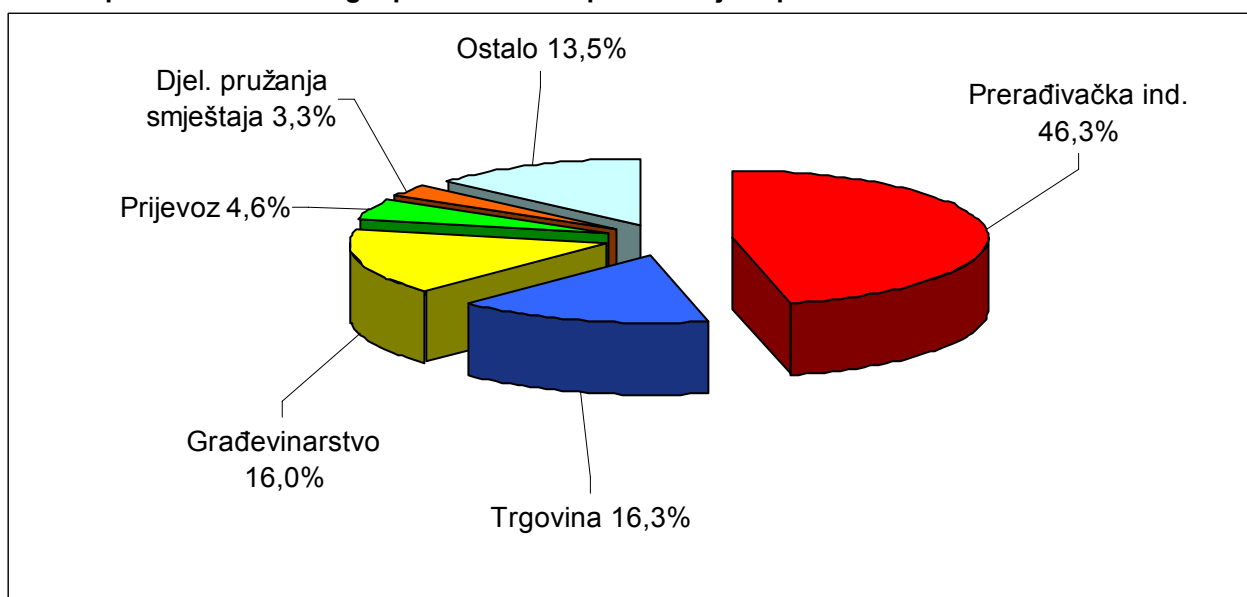
Krapinsko-zagorska županija, mjerena iznosom BDP-a po stanovniku, spada među gospodarski srednje razvijena područja u Republici Hrvatskoj. Prema podacima DZS-a (2007.g.), od 21 jedinice regionalne samouprave KZŽ zauzima 15. mjesto. Međutim, taj pokazatelj treba gledati u širem smislu, tj. na način da je veoma mala razlika u BDP-u po stanovniku između KZŽ i još 5 jedinica lokalne samouprave. Tako, bruto društveni proizvod po stanovniku iznosi 52,4 tis. kuna, što je za 26% manje od RH prosjeka koji iznosi 70,8 tis. kuna.

Što se tiče same strukture gospodarstva Krapinsko-zagorske županije, najveći udio pripada prerađivačkoj industriji, zatim trgovini pa graditeljstvu.

**Grafički prikaz 1. Struktura gospodarstva KZŽ prema mjestu nastanka prihoda**



**Grafički prikaz 2. Struktura gospodarstva KZŽ prema broju zaposlenih**



Prikazana struktura gospodarstva, koju s jedne strane karakterizira visok intenzitet rada, a s druge strane nizak dohodak, uvjetuje i stupanj razvoja Krapinsko-zagorske županije.

Dominira malo i srednje poduzetništvo. Međutim, financijska i gospodarska snaga nalazi se kod velikih poduzeća koja su generator razvoja, tako da samo deset najvećih tvrtki u KZŽ ostvaruje 1/5 ukupnih

prihoda. Prošle, 2009.g. godine u KZŽ su bila registrirana 4.333 poslovna subjekta (1.263 tvrtke i 3.070 obrta, pri čemu moramo istaknuti da su tijekom 2009. g. s radom prestala čak 222 obrta, dok je broj tvrtki porastao za 50). Na području Županije aktivno je 14 poslovnih zona, a 17 ih je još u pripremi.

Prosječna mjesečna neto plaća u Krapinsko-zagorskoj županiji u 2009. godini iznosila je 3.812,00 kuna, što je za 16,88% manje od prosjeka Republike Hrvatske koja je u istom razdoblju iznosila 4.586,00 kuna. Najveća razlika u prosječnoj mjesečnoj neto plaći Krapinsko-zagorske županije i Republike Hrvatske vidljiva je 2004. godine kada je plaća u županiji bila za 28,49% manja nego u Republici Hrvatskoj.

**Tablica 3. Broj zaposlenih kod pravnih osoba od 2000. do 2009. godine**

GODINA	UKUPNO	MALI	SREDNJE VELIKI	VELIKI
2000.	15.042	5.744	5.361	3.937
2001.	14.658	4.647	5.036	4.975
2002.	15.873	5.343	5.447	5.083
2003.	16.395	5.618	5.157	5.620
2004.	15.591	5.121	5.353	5.117
2005.	15.553	5.412	4.864	5.227
2006.	16.639	8.352	5.480	2.807
2007.	19.127	10.405	5.845	2.877
2008.	16.524	8.367	5.578	2.579
2009.	15.912	7.958	5.864	2.090

Izvor: FINA, Osnovni financijski podaci; Obrada: HGK ŽK Krapina

Broj zaposlenih kod pravnih osoba u periodu od 2000.- 2007. godine kontinuirano raste. U 2008. godini broj zaposlenih kod pravnih osoba ponovo pada i to za 15,75% u odnosu na 2007. godinu. U 2009. godini smanjen je ukupni broj zaposlenih kod pravnih osoba, osim kod srednje velikih poduzeća gdje je broj zaposlenih porastao. Najveći rast ukupnog broja zaposlenih vidljiv je u 2007. godini kada je zaposleno 14,95% više osoba nego 2006. godine.

U nastavku se prikazuje stanje u obrtništvu, turizmu i poljoprivredi KZŽ, privrednim granama koje svojom tradicijom i mogućnostima iskazuju potrebu za određenim strukovnim zanimanjima u sustavu mreže srednjih škola.

#### **Obrtništvo Krapinsko-zagorske županije**

Obrtništvo ima dugu tradiciju i razmjerno je razvijeno u županiji. Najveći broj obrtnika koncentriran je upravo na području većih gradova kao što su Krapina, Donja Stubica, Zlatar i Zabok.

Radi usklađivanja i rješavanja stručnih pitanja gospodarske grane kojoj obrtnik pripada, obrtnici organiziraju svoj strukovni rad po sekcijama na nivou udruženja obrtnika tj. po cehovima, odborima i komisijama na nivou Obrtničke komore Krapinsko-zagorske županije.

Prema strukovnom principu uslužna djelatnost je najzastupljenija, potom slijedi proizvodno zanatstvo, trgovina, ugostiteljstvo, prijevoz i graditeljstvo.

**Tablica 4. Broj zaposlenih u obrtništvu (Obrtnička komora Krapinsko-zagorske županije)**

GODINA	BROJ ZAPOSLENIH
2006.	8.909
2007.	8.942
2008.	8.773
2009.	8.152

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje – 30.10.2009.

Mjere gospodarske politike (iz državne i lokalne razine) za razvoj obrtništva doprinijele su pozitivnim promjenama u obrtništvu Krapinsko-zagorske županije.

Hrvatska obrtnička komora u okviru svojih ovlasti ima javnu ovlast u području obrazovanja za potrebe obrtništva. Temeljem te ovlasti Obrtnička komora KZŽ naročito skrbi o :

- licenciranju obrtničkih radionica za primanje naučnika na naukovanje,
- upisima učenika u obrtnička zanimanja,
- praktičnom djelu naukovanja koji se realizira u licenciranim obrtničkim radionicama koje osiguravaju potrebnu opremu za realizaciju programa naukovanja kao i majstore-stručne učitelje čija je zadaća što kvalitetnije provoditi propisane sate praktične nastave,
- organizaciji i provođenju kontrolnih i pomoćničkih ispita.

Kako bi se pridobio što veći broj učenika za upis u obrtnička zanimanja, Obrtnička komora KZŽ u suradnji s pripadajućim udruženjima obrtnika, Hrvatskim zavodom za zapošljavanje PS Krapina i srednjim školama, održava u svim osnovnim školama u županiji zajednički projekt prezentacije obrtničkih i ostalih srednjoškolskih programa roditeljima i učenicima osmi razreda. Projekt pokazuje vrijedne rezultate i broj upisanih učenika u obrtnička zanimanja ne opada već je u laganom porastu, pogotovo kad se uzme u obzir činjenica da se od 2005. godine znatno smanjuje broj učenika koji pohađaju osnovnu, pa tako i srednju školu.

Usporedno sa skrbi o redovnom srednjoškolskom obrazovanju za zanimanja u obrtu Obrtnička komora KZŽ skrbi i o cjeloživotnom obrazovanju obrtnika kroz majstorske ispite i ispite stručne osposobljenosti.

U Obrtničkoj komori KZŽ postoji još uvijek određeni broj obrtnika koji se bave tradicionalnim obrtima: licitari, medičari, svjećari, kovači, lončari, bačvari i ostali. Temeljem uspješnog partnerskog odnosa, Krapinsko-zagorska županija od 2005. godine dodjeljuje nepovratne potpore tradicionalnim obrtima, prvenstveno za poboljšanje uvjeta radionica, izlaganja na specijaliziranim sajmovima i izradu promidžbenog materijala. Ovaj projekt predstavlja očuvanje prepoznatljivosti umjetničke kulture zagorskog obrtništva.

## Turizam

Krapinsko-zagorska županija posjeduje kvalitetnu osnovu za razvoj onih oblika turističke djelatnosti koji odgovaraju njezinim prirodno-geografskim i kulturno-povijesnim uvjetima i to su: toplički turizam, vjerski turizam, zdravstveni turizam, kulturni turizam i seoski turizam.

U razdoblju od 2005. – 2007. godine kontinuirano raste broj posjetitelja te je 2007. godine Krapinsko-zagorsku županiju posjetilo 47% više posjetitelja nego 2005. godine. U 2008. godini zabilježen je pad broja posjetitelja za cca 1% u odnosu na prethodnu godinu. Najviše posjetitelja u 2008. godini uputilo se u hodočasnička središta, zatim u termalna kupališta, dok muzeji i galerije bilježe vrlo malo posjetitelja.

**Tablica 5. Broj posjetitelja Krapinsko - zagorske županije 2005. - 2008. godine**

GODINA	BROJ POSJETITELJIA
2005.	953 564
2006.	1 241 515
2007.	1 399 624
2008.	1 383 341

Izvor: Državni zavod za statistiku, obrada Turistička zajednica Krapinsko – zagorske županije

## Poljoprivreda

Prema popisu poljoprivrede 2003. godine u KZŽ je bilo 27.657 poljoprivrednih kućanstava, tj. 6,17% u odnosu na Republiku Hrvatsku.

Poseban problem regije, za učinkovitu poljoprivrednu proizvodnju, predstavlja rasparcelirano poljoprivredno zemljište u 145.295 parcela tako da svako obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo posjeduje u prosjeku 5,25 parcela lociranih na raznim stranama. Prosječna veličina parcela je 0,19 ha, dok je veličina korištenog poljoprivrednog zemljišta po gospodarstvu 1 ha. Kao posljedica takvog stanja na području Županije ima svega 21 obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo s više od 20 ha zemljišta, tj. 1,62% uzgajatelja s 16 i više krava.

Poljoprivredno zemljište je gotovo u stopostotnom privatnom posjedu obiteljskih gospodarstava, osim vrlo malog dijela koji je u posjedu poljoprivrednih zadruga.

Poljoprivredna proizvodnja Krapinsko-zagorske županije većim je dijelom u funkciji samoopskrbe obiteljskih gospodarstava poljoprivrednim proizvodima: meso, mlijeko, mliječni proizvodi, jaja, voće, povrće, vino, žito i sl.

Glavnina prihoda u poljoprivredi ostvaruje se prodajom kravljeg i manje količine kozjega mlijeka, teladi, svinja, peradi, jaradi i janjadi. U stočarstvu prevladava govedarska proizvodnja, posebno proizvodnja kravljeg mlijeka, ali se može primijetiti porast broja svinja na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima iz čega je moguće pretpostaviti da dolazi do postupne supstitucije krava svinjama. Uz to, tradicionalno je prisutan uzgoj peradi (kokoši, zagorski purani, patke i guske). S druge strane, u novije vrijeme primjećuje se pojačani interes za uzgoj koza i ovaca.

Ratarstvo je prvenstveno u funkciji proizvodnje stočne hrane. Od ratarskih kultura zastupljene su pšenica, kukuruz, lucerna i krumpir, a prinosi su niži od državnog prosjeka zbog konfiguracije terena.

Voćarstvo je slabije razvijeno, a prevladavaju ekstenzivni voćnjaci.

Postoji tradicija uzgoja vinove loze i proizvodnje vina čemu pogoduju reljef i klima. U tom segmentu poljoprivrede u zadnjih nekoliko godina zamjećuje se veliki napredak, ne toliko u količini, koliko u kvaliteti .

**Svjesni činjenice da samo obrazovano stanovništvo može dovesti do razvoja i povećanja kvalitete života, gospodarski subjekti, njihove asocijacije, jedinice lokalne samouprave i Županija kroz stipendiranje, kreditiranje i razne druge oblike subvencija sve više ulažu u odgoj i obrazovanje mladog naraštaja.**

### 3. ZEMLJOPISNA OBILJEŽJA

Krapinsko-zagorska županija smještena je u sjeverozapadnom dijelu Republike Hrvatske. Zasebna je geografska cjelina koja se pruža od vrhova Macelja i Ivančice na sjeveru do Medvednice na jugoistoku. Zapadna granica, ujedno i državna sa Republikom Slovenijom, jest rijeka Sutla, a istočna granica je vododjelnica porječja Krapine i Lonje. Ovako razgraničen prostor Županije podudara se s prirodnom regijom Donje zagorje.

Veliko prometno značenje Županiji daje međunarodna trasa Phyrnskog cestovnog pravca koji prolazi duž cijele županije i predstavlja sastavni dio sjeverozapadnog ulaza/izlaza Republike Hrvatske prema Europi te budući međunarodni željeznički koridor Xa koji će povezivati Zagreb i Beč.

#### Konfiguracija područja

Prema geografskomu položaju te horizontalnoj i visinskoj izraženosti reljefa, područje Hrvatskoga zagorja karakterizira kontinentalna klima s nekoliko specifičnih tipova. U mikroklimatskim generalnim karakteristikama vlada kontinentalno-humidni tip klime koji karakteriziraju umjereno topla ljeta te dosta kišovite i hladne zime.

Najveće temperature koje prelaze 30°C zabilježene su u lipnju, srpnju i kolovozu. Minimalne godišnje temperature niže od 10°C zabilježene su u siječnju (-20,5°C), veljači (-22°C), ožujku (-15,5°C) i prosincu (-17,2°C).

Krapinsko-zagorska županija je područje kontinentalnoga oborinskog režima sa čestim i obilnim kišama u svibnju, lipnju i srpnju, tj. u toku vegetacijskoga perioda. Drugi oborinski maksimum je u mjesecu studenome dok je najmanje oborina u mjesecu veljači i ožujku.

U Krapinsko-zagorskoj županiji razlikuju se tri osnovne vrste reljefa:

- **Naplavne ravni** - Aluvijalna ravan rijeke Krapine zauzima velike površine. Najniži aluvijalni dio doline nalazi se na visini od 120 metara. Ravan Krapine ima značenje za razvoj poslovnih zona, urbanizaciju i izgradnju infrastrukturnih koridora.
- **Brežuljkasti krajevi** - Prigorski pojasevi na prisojnim (južnim) stranama predstavljaju rasprostranjenu skupinu kojoj pripadaju prigorja Maceljske gore, Strahinjčice, Ivančice i Cesargradske gore. Najvećim dijelom su obrasle šumom. Podgorja na osojnim stranama kojima pripadaju sjeverna strana Strahinjčice te sjeverozapadna strana Medvednice također su najvećim dijelom obrasla šumom. Pobrđa su najviše zastupljeni pojasevi koji nisu vezani uz gorske masive te predstavljaju izdvojene reljefne cjeline. To su prostrani pojasevi većih visina koja obilježavaju osunčana, kvalitetna tla, značajne poljoprivredne površine za voćarstvo i vinogradarstvo te manje šumske površine.
- **Gorski masivi** čine znatnu površinu. To su: Maceljsko gorje, Ivančica, Strahinjčica i Medvednica. Značajni su zbog većih kompleksa gospodarskih šuma uglavnom visokog uzgojnog oblika, izvora pitke vode, kamena za građevinarstvo te mogućnosti turističko-rekreativnog korištenja.

Po tipu naselja u kojima prebiva stanovništvo, na području Krapinsko-zagorske županije prevladavaju naselja koja imaju pretežno seoska obilježja. Naselja koja su proglašena gradovima predstavljaju područja koja imaju prijelazna obilježja između urbaniziranog prostora i sela, a odgovarajućim aktivnostima (prostorno-planerskim, gospodarskim, socijalnim i političkim) usmjerava se urbanizacija i razvoj gradova (malih gradskih područja).

#### Lokacije gradova i srednjih škola i udaljenosti između njih

U Krapinsko-zagorskoj županiji ima sedam gradova (Donja Stubica, Klanjec, Krapina, Oroslavje, Pregrada, Zabok, Zlatar). Srednje škole nalaze se u Krapini, Oroslavju, Pregradi, Zaboku i Zlataru. U tablici koja slijedi navedene su okvirne udaljenosti između srednjih škola u županiji.

Tablica 6. Okvirne udaljenosti između srednjih škola

	KONJŠČINA	KRAPINA	OROSLAVJE	PREGRADA	ZABOK	ZLATAR
BEDEKOVČINA (SŠ Bedekovčina)	16 km	21 km	11 km	35 km	9 km	13 km
KONJŠČINA (SŠ Konjščina)		37 km	26 km	50 km	25 km	13 km
KRAPINA (SŠ Krapina)			29 km	16 km	29 km	25 km
OROSLAVJE (SŠ Oroslavje)				27 km	6 km	23 km
PREGRADA (SŠ Pregrada)					27 km	40 km
ZABOK (SŠ Zabok; Gimnazija AGM i ŠUDIGO)						21 km
ZLATAR (SŠ Zlatar)						

Izvor: <http://map.hak.hr/>

### Prometni podaci i prometna infrastruktura

Cestovnu infrastrukturu na području Krapinsko-zagorske županije čine razvrstane i nerazvrstane ceste u dužini od 3.550 km.

Ukupna dužina razvrstanih - kategoriziranih cesta u Krapinsko-zagorskoj županiji iznosi 948 km. Od toga je dužina autoceste Zagreb – Macelj 38,3 km (+ 800 metara spojne ceste od čvora „Trakošćan“ do novog graničnog prijelaza Macelj), državnih cesta je 223,80 km, županijskih cesta 443,90 km, a lokalnih cesta 241,20 km. Ukupna dužina nerazvrstanih cesta je 2.600 km.

Najznačajniji cestovni pravac koji prolazi Županijom na pravcu transverzalnog koridora sjever-jug je autocesta A2 koja se poklapa s međunarodnim cestovnim pravcem E-59 (dio Pyhrnske autoceste) Nürnberg–Linz–Graz–Macelj–Zagreb–Split. Ostali državni koridori koji se nadovezuju na ovaj osnovni pravac čine poveznice s Varaždinskom i Zagrebačkom županijom te Gradom Zagrebom i Republikom Slovenijom.

Autocesta Zagreb–Krapina–Macelj izgrađena je u punom profilu u duljini 38,3 kilometra na području Krapinsko-zagorske županije, od čega je 3,7 kilometara poluautocesta na dionici Sveta tri kralja do čvora Đurmanec.

Najznačajniji koridori koji se nastavljaju na osnovni cestovni pravac jesu: “zagrebački prsten” na trasi Mokrice (Zabok–Oroslavje)–Zlatar Bistrica (sa spojem na Breznički Hum)– Marija Bistrica–Laz–Popovec–(Zagreb) i koridor državne ceste od Krapine prema Đurmancu –Jesenju–(Varaždinska županija) Lepoglava–Ivanec sa spojem na autocestu Zagreb– Varaždin–Mađarska.

Postoji i željeznička infrastruktura i to od 103 km željezničkih pruga. Pruga Zaprešić–Varaždin izravno povezuje najveći dio Hrvatskog Zagorja i Međimurja sa Zagrebom i Mađarskom. Od Zaboka odvajaju se priključne pruge Zabok–Đurmanec (koja je povezana s dijelom željezničke mreže R. Slovenije) i Zabok–G. Stubica koja je lokalnog značenja. Pogranična pruga Savski Marof–Kumrovec povezuje glavnu magistralnu prugu Tovarnik– Dobova s Hrvatskim Zagorjem i željezničkom mrežom R. Slovenije. Na žalost, potencijali pograničnih pruga Savski Marof–Kumrovec i Đurmanec–Rogatec nisu iskorišteni te na njima trenutno nema prometnih aktivnosti.

Izgrađenost i kvaliteta prometne infrastrukture u željezničkom prometnom sustavu nisu zadovoljavajući, a tehničko–eksploatorski parametri su najniže vrijednosti, što nije u skladu s vrlo dugom tradicijom i njegovom ulogom u sveukupnom razvoju ovoga područja.

**U skladu s povijesnom, kulturnom, teritorijalnom, prometnom i crkvenom tradicijom (područja župa) razvila se mreža osnovnih škola sa svojim područnim školama. Tako se načelno može reći da svaka jedinica lokalne samouprave ima osnovnu školu (izuzetak je općina Zagorska sela). Ustanove srednjeg školstva razvile su se ponajprije u sjedištima bivših općina, kao i u većim i više urbaniziranim naseljima.**

**Na taj način razvijena mreža osnovnih škola zadovoljava potrebe stanovništva. Mreža srednjih škola također zadovoljava, osim u programima koji u određenim segmentima nisu u skladu s potrebama tržišta rada. To bi se kroz novu mrežu srednjoškolskih programa trebalo promijeniti.**

## 4. KULTURALNI I OBRAZOVNI PODACI

### Predškolsko obrazovanje

Danas na području KZŽ-a djeluje 18 javnih ustanova za predškolski odgoj čiji su osnivači općine i gradovi. Postoje i tri privatna vrtića (u Krapini 2 i Oroslavju 1), a u Krapinskim Toplicama u Osnovnoj školi pri bolnici djeluje i vrtić za djecu s posebnim potrebama.

Prema posljednjim podacima u vrtiće je smješteno oko 1.800 djece, a u proces predškole (2008./09.) uključeno je njih 1250.

U zadnje vrijeme osjeća se sve veća potreba za izgradnjom i otvaranjem novih vrtića što će u skoroj budućnosti riješiti neke od lokalnih samouprava, ali i zainteresirani poduzetnici.

### Osnovnoškolsko obrazovanje

U 32 osnovne škole županije u školskoj godini 2008./09. bilo je upisano 11.634 učenika u 635 razrednih odjela, 2009./10. godine 11.381 učenika u 627 razrednih odjela, a 2010./11. godine 11.137 učenika u 627 razrednih odjela. Pored tih škola osnovno obrazovanje djeca stječu i u dvije specijalne škole i to: u OŠ pri bolnici Krapinske Toplice i u Centru za odgoj i obrazovanje Zajezda.

U Krapinsko zagorskoj županiji djeluju i 4 javne glazbene škole, smještene pri osnovnim školama u Zaboku, Krapini i Mariji Bistrici te samostalna Glazbena škola u Pregradi. Djeluje i jedna privatna glazbena škola "Bonar" u Donjoj Stubici i Zlataru.

U tablici koja slijedi prikazani su podaci o broju učenika osmih razreda osnovnih škola Krapinsko-Zagorske Županije. Ti su učenici većinom i polaznici srednjih škola u županiji, dok jedan dio učenika odlazi u Varaždinsku i Zagrebačku županiju te Grad Zagreb. Podaci su prikazani za razdoblje od 2003. do 2018. godine. U tablici je ujedno prikazan i iznos razlike, odnosno pada broja učenika koji se bilježi iz godine u godinu.

**Tablica 7. Broj učenika osmih razreda osnovnih škola u KZŽ u razdoblju od 2003. do 2018. godine.**

GODINA	BROJ UČENIKA	RAZLIKA U ODNOSU NA GODINU 2003./2004.
2003./2004.	1797	
2004./2005.	1687	-110
2005./2006.	1646	-151
2006./2007.	1664	-133
2007./2008.	1563	-234
2008./2009.	1502	-306
2009./2010.	1492	-305
2010./2011.	1495	-302
2011./2012.	1624	-173
2012./2013.	1543	-254
2013./2014.	1478	-319
2014./2015.	1391	-406
2015./2016.	1345	-452
2016./2017.	1255	-542
2017./2018.	1250	-547

Ovi podaci govore o negativnim demografskim kretanjima na području županije i razlog su za zabrinutost. Školske godine 2003./04. osmi razred u našim osnovnim školama završilo je 1.797 učenika, a 2017./18. bi to bilo samo njih 1.250 (547 učenika manje).

### Srednjoškolsko obrazovanje

Na području županije djeluje 9 srednjih škola. U školskoj godini 2008./09. bilo je 5.190 učenika, 2009./10. bilo je 5.212 učenika u 206 razrednih odjela, a u 2010./11. ima 5.179 učenika u 207 razrednih odjela. Učenici su upisani u četverogodišnje gimnazijske i strukovne programe te razne trogodišnje programe za industrijska, gospodarska i obrtnička zanimanja.

Srednjoškolsko obrazovanje provodi se još i za štíćenike Odgojnog doma u Bedekovčini te Centra za odgoj i obrazovanje Zajezda.

Za potrebe smještaja učenika postoje 2 učenička doma i to: pri Srednjoj školi Bedekovčina i Srednjoj školi Pregrada (u oba doma koji su mješovitog tipa može se smjestiti oko 300 učenika).

RAZVOJNI PROBLEMI:	RAZVOJNE POTREBE:
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ neusklađenost srednjoškolskih programa s potrebama gospodarstva</li> <li>▪ nekvalitetna oprema</li> <li>▪ nedostatak stručnih djelatnika, pedagoga, psihologa i defektologa</li> <li>▪ nedostatak većih mogućnosti srednjoškolskog obrazovanja osoba s posebnim potrebama.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ razvijati mrežu srednjoškolskih programa u skladu s potrebama gospodarstva</li> <li>▪ formiranje centara izvrsnosti za strukovna - resorna područja</li> <li>▪ planiranje tržišno interesantnih upisnih programa</li> <li>▪ opremanje škola i informatizacija nastave</li> <li>▪ zapošljavanje potrebnih kadrova</li> <li>▪ omogućiti školovanje većem broju osoba s posebnim potrebama u županiji.</li> </ul>

### Visoko obrazovanje

U Zaboku već više godina djeluju 2 fakulteta i to kao podružnice Fakulteta za turizam i hotelski menadžment Opatija i Fakulteta organizacije i informatike Varaždin.

Krajem 2006. godine u Krapini je osnovana Visoka poslovna škola koja studentima omogućava studij prometa, informatike i menadžmenta. Također je krajem 2008. u Pregradi otvoren i studij fizioterapije (dislocirani studij Veleučilišta iz Vukovara), a 2010. studij sestinstva (dislocirani studij Medicinskog fakulteta Osijek).

### Ostalo obrazovanje

Svakako treba izdvojiti značajnu obrazovnu djelatnost Pučkih otvorenih učilišta (obrazovanje odraslih, razni tečajevi) kao i veći broj privatnih škola za strane jezike i osposobljavanje vozača.

### Kultura, tehnička kultura i sport

Raznovrsna, vrijedna i brojna kulturno-povijesna baština Krapinsko-zagorske županije (burgovi, gradine, arheološki lokaliteti, crkve, kapele, dvorci, kurije, običaji) i danas utječu i obogaćuju kulturnu djelatnost u Krapinsko-zagorskoj županiji koja se odvija kroz razne ustanove, institucije, manifestacije i susrete.

Ističe se djelatnost 6 Pučkih (otvorenih) učilišta u Krapini, Zaboku, Zlataru, Klanjcu, Pregradi i Donjoj Stubici, te 13 gradskih/općinskih knjižnica. U Krapini u sklopu gradske knjižnice djeluje i Županijska matična služba za knjižnice.

Kulturnom stvaralaštvu doprinose Muzeji Hrvatskog zagorja s ispostavama u Gornjoj Stubici (Muzej seljačke bune), Klanjcu (Galerija Antuna Augustinčića), Kumrovcu (Muzej Staro Selo), Desiniću (Dvor Veliki Tabor) i Krapini (Muzej krapinskih neandertalaca). Tu je i Muzej Ljudevita Gaja u Krapini (preuređuje se), zatim muzej „Žitnica“ (vrijedna zbirka slika Ivana Lovrenčića) i novootvorena galerija s karikaturama Rudija Stipkovića u u Sv. Križu Začretju te novootvoreni stručno izvrsno koncipiran Muzej ljekarništva, numizmatike i rudarstva u Pregradi.

Poznate su galerije u Krapini i Zlataru (izvorna umjetnost) kao i niz manjih privatnih galerija (u ugostiteljskim objektima i privatnim kućama). Franjevački samostani Krapina i Klanjec ponose se svojim knjižnicama i bogatim zbirkama. Vrijedna je i privatna zbirka etno-grupe "Zvirek" u Sv. Križu Začretju.

Brojne kulturne manifestacije predstavljaju jedan od značajnijih promotivnih elemenata županije: Mali "Kaj", Svečanosti kajkavske popevke i Zagorska krijesnica u Krapini, Dani Ksavera Šandora Gjalskog u Zaboku, Tjedan kulture zabave i športa u Sv. Križu Začretju, Dani kajkavske riječi u Zlataru, Branje grozdja u Pregradi, Sajam vina u i susret pjesnika u Bedekovčini, Tabor film festival u Velikom Taboru – Desinić i Zabok, Glumački festival u Krapini.

Krapinsko-zagorska županija odlikuje se bogatom materijalnom i nematerijalnom kulturnom baštinom i zalaže se za izgradnju učinkovitog sustava zaštite na regionalnoj razini te za uspostavljanje i unapređivanje međunarodne suradnje. O tome skrbi Konzervatorski odjel Ministarstva kulture u Krapini.

Nematerijalna kulturna baština važan je pokretač kulturne raznolikosti i jamstvo održivog razvoja, a Krapinsko-zagorska županija u sferi nematerijalne kulture baštine ima zaštićena određena kulturna dobra. Neka od tih dobara su: govor Huma na Sutli, medičarski obrt s područja sjeverozapadne Hrvatske, priprema tradicijskog jela zagorski domaći štrukli, umijeće izrade tradicijskih dječjih igračaka s područja sjeverozapadne Hrvatske.

Krapinsko-zagorska županija ima i snažnu tradiciju kulturno-umjetničkog amaterizma. Brojni KUD-ovi sa svojim pjevačkim, folklornim, tamburaškim, puhačkim, dramskim i likovnim sekcijama još krajem 1994. godine osnovali su svoju Zajednicu KUD-ova KZZ-a. Svrha tog udruživanja je poboljšanje, proširenje i razvoj kulturnog amaterizma. Zajednica svake godine organizira brojne smotre, susrete i seminare te na taj način doprinosi kvaliteti kulturnog amaterizma u županiji, ali i u cijeloj Republici Hrvatskoj.

U županiji postoje raznovrsni, brojni i vrlo aktivni športski klubovi. Oni su, želeći unaprijediti šport, osnovali Športsku zajednicu KZZ koja na taj način promiče njihove interese u svojoj domeni. Nadalje, velik doprinos športu daje i Savez školskih športskih klubova koji unatrag nekoliko godina svojim radom osmišljava i organizira športsku aktivnost učenika osnovnih i srednjih škola.

Djelatnost tehničke kulture također je značajna. Informatičari, ljubitelji filma i videa, auto-moto klubovi, auto i avio-modelari i radio amateri kroz Županijsku zajednicu tehničke kulture osmišljavaju i promiču svoje djelatnosti.

Informativna djelatnost u zadnjih nekoliko godina po obujmu je značajno napredovala. Sada u županiji djeluje 8 radio postaja, dopisništvo HRT-a te dopisništva Večernjeg i Jutarnjeg lista. Tjedno izlaze jedne županijske novine Zagorski list, mjesečno novine Krapinski vjesnik, a pojedini gradovi periodično izdaju svoje novine i glasila. Po potrebi izlazi i Službeni glasnik, službeno glasilo Krapinsko-zagorske županije.

Nakladnička djelatnost također bilježi određeni napredak. Iako ne postoji niti jedna velika nakladnička kuća, brojni manji nakladnici, udruge (izdvajamo Kajkavianu, ogranak Matice Hrvatske Zabok i Krapina te Hrvatsko zagorsko književno društvo iz Klanjca) te institucije i ustanove godišnje izdaju po nekoliko knjiga, zbirki poezije i drugih izdanja te na taj način čine živom i bogatom i tu djelatnost.

## Civilno društvo

Krapinsko-zagorska županija pridaje veliki značaj i posvećuje osjetnu pažnju razvoju civilnog društva na svom području. U tom smislu, u sklopu Upravnog odjela za prosvjetu, kulturu, šport i tehničku kulturu te Upravnog odjela za zdravstvo, socijalnu skrb, udruge i mlade, nastoji se pružati transparentna podrška razvoju civilnog društva, kako u pružanju financijske podrške, tako i u koordiniranoj suradnji između Županije i drugih djelatnih na njenom području.

Županija od 2003. godine raspisuje javni natječaj za sufinanciranje djelovanja udruga na području županije. Odlukom se udruge raspodjeljuju u sedam različitih područja, ovisno o sadržaju djelatnosti. Na natječaj se najčešće javlja oko stopedeset udruga, a pravo na financijsku potporu ostvari njih oko stovadeset. Natječajem su obuhvaćene one udruge za koje ne postoji zakonska obveza (su)financiranja.

Kulturno-umjetničke udruge, športske udruge, udruge tehničke kulture, lovačke udruge i vatrogasna društva (su)financiraju se u skladu sa zakonskim obvezama pa su one, slijedom toga, osnovale asocijacije poput Zajednice tehničke kulture KZZ-a, Zajednice kulturno-umjetničkih udruga KZZ-a te Zajednice športskih saveza i udruga KZZ-a.

U Krapinsko-zagorskoj županiji još uvijek nema registriranih i djelatnih udruga koje bi se, na neki način, smatrale nositeljima razvoja civilnog društva. To su udruge čija je djelatnost vezana uz promicanje demokracije, ljudskih prava, tolerancije, poštivanja osobnosti i ljudskog dostojanstava. Djelovanje takvih udruga nije samo poželjno, već je ono svojevrsna garancija za deklaraciju neke zemlje i njeno svrstavanje u red uljuđenih zemalja zapadne demokracije.

Jednako tako, na području županije još nema registriranih udruga koje bi se bavile problematikom nasilja i pružanja pomoći žrtvama nasilja (u obitelji, van obitelji, djecom kao žrtvama nasilja), kao i udruga koje bi se bavile pružanjem pomoći ljudima u trenucima psihičke krize (problematika samoubojstva i sl.).

Unatoč tome, veliki broj građana doprinosi stvaranju i jačanju civilnog (građanskog) segmenta u županiji. Više desetaka tisuća ljudi djeluje preko udruga.

Po posljednjim podacima Ureda državne uprave u Krapinsko-zagorskoj županiji registrirano je preko tisuću udruga.

## 5. ZDRAVSTVO I SOCIJALNA SKRB

Krapinsko-zagorska županija ima kvalitetnu i dobro organiziranu zdravstvenu zaštitu, a zdravstveni pokazatelji ne odstupaju znatnije od onih koji se registriraju na razini Republike Hrvatske.

Vodeći uzroci smrti su bolesti krvožilnog sustava (53,7%), maligne bolesti (20,9%), a zatim i ostale bolesti (probavne, respiratorne, zarazne i vanjski uzrok smrti – nesreće 25,4%).

U Županiji djeluje ukupno 6 županijskih zdravstvenih ustanova, 1 privatna bolnica, 1 privatno lječilište, 4 privatne i 1 županijska ljekarnička ustanova – 35 ljekarničkih jedinica te 7 privatnih ustanova za zdravstvenu njegu u kući.

Primarnu zdravstvenu zaštitu uglavnom pružaju liječnici u privatnoj praksi koji imaju ugovor s HZZO-om.

Hitna medicinska pomoć organizirana je u sklopu Doma zdravlja KZZ-a, a provodi se putem dežurstava. Predstoji nova organizacija i osuvremenjivanje hitne službe sukladno zakonskim aktima.

U Zavodu za javno zdravstvo djeluju službe za higijenu i epidemiologiju, kliničku mikrobiologiju, socijalnu medicinu i statistiku, školsku preventivnu medicinu i zdravstvenu ekologiju.

Krapinsko-zagorska županija je među prvim županijama u Republici Hrvatskoj koja je donijela Plan za zdravlje. To je strateški dokument kojim se utvrđuju ciljevi, prioritetni zadaci, nosioci i izvršiocci pojedinih zadataka, mogući izvori financiranja, kontrola provođenja aktivnosti te uključivanje stanovništva i medija u aktivnosti koje se provode u svrhu poboljšanja zdravlja i kvalitete života na području županije.

Kao prioritetni zadaci utvrđeni su: zdravstveno nekontrolirana voda za piće, visok postotak konzumenata alkoholnih pića kod srednjoškolske i osnovnoškolske populacije, depopulacija, prevencija bolesti cirkularnog sustava i skrb o starijim osobama.

## 6. OSNOVNE ŠKOLE

U Krapinsko-zagorskoj županiji djeluju 32 osnovne škole te dvije specijalne osnovne škole. Osnivač 29 osnovnih škola je Krapinsko-zagorska županija, 1 škole Općina Stubičke Toplice i 2 škole Grad Krapina.

**Tablica 8. Broj učenika po školama i razredima u šk.g. 2010./11.**

OSNOVNA ŠKOLA	1. RAZRED	2. RAZRED	3. RAZRED	4. RAZRED	5. RAZRED	6. RAZRED	7. RAZRED	8. RAZRED	UKUPNO
Bedekovčina	53	60	52	50	66	60	62	71	474
Belec	12	16	13	15	14	15	29	16	130
Brestovec Orehovečki	24	37	28	32	33	40	45	53	292
Budinščina	33	32	32	41	34	38	50	51	311
Desinić	27	27	40	38	29	34	46	49	290
Donja Stubica	51	52	64	64	45	67	73	65	481
Đurmanec	52	50	52	40	39	40	43	40	356
Gornja Stubica	45	48	52	70	56	73	78	87	509
Gornje Jesenje	15	13	13	11	17	10	24	27	130
Hum na Sutli	40	45	42	57	55	52	49	45	385
Klanjec	23	37	30	33	40	36	40	37	276
Konjščina	48	34	44	39	37	49	44	65	360
Kraljevec na Sutli	27	17	19	15	23	20	18	17	156
Krapina, Ljudevit Gaj	78	64	64	67	83	89	93	78	616
Krapina, August Cesarec	58	64	59	50	55	57	73	54	470
Krapinske Toplice	53	56	51	52	52	52	49	62	427
Kumrovec	16	16	14	23	25	19	23	22	158
Lobor	24	19	16	16	24	28	26	32	185
Mače	32	28	31	34	34	34	31	37	261
Marija Bistrica	53	39	56	59	61	58	61	70	457
Mihovljan	34	32	22	27	35	37	34	43	264
Oroslavje	51	65	45	65	70	68	69	70	503
Petrovsko	21	25	22	21	23	32	25	27	196
Pregrada	70	53	61	72	79	71	86	96	588
Radoboj	26	20	38	27	31	34	32	45	253
Stubičke Toplice	18	29	19	21	34	32	28	24	205
Sv. Križ Začretje	55	54	50	60	62	56	66	77	480
Tuhelj	16	19	12	15	24	22	21	23	152
Veliko Trgovišće	40	39	53	47	53	62	49	60	403
Zabok	89	82	80	101	90	105	100	100	747
Zlatar	44	48	60	54	51	65	54	59	435
Zlatar Bistrica	17	22	23	25	27	27	23	23	187
<b>UKUPNO</b>	<b>1245</b>	<b>1242</b>	<b>1257</b>	<b>1341</b>	<b>1401</b>	<b>1482</b>	<b>1544</b>	<b>1625</b>	<b>11.137</b>

### Sustav središnjih naselja i gravitacioni odnosi

Na području Krapinsko-zagorske županije osnovni pravac razvoja vezan je uz autocestu Zagreb – Macelj i povezuje Veliko Trgovišće – Zabok – Sv. Križ Začretje – Krapina. Na taj pravac razvoja nadovezuju se Oroslavje, Stubičke Toplice, Donja i Gornja Stubica.

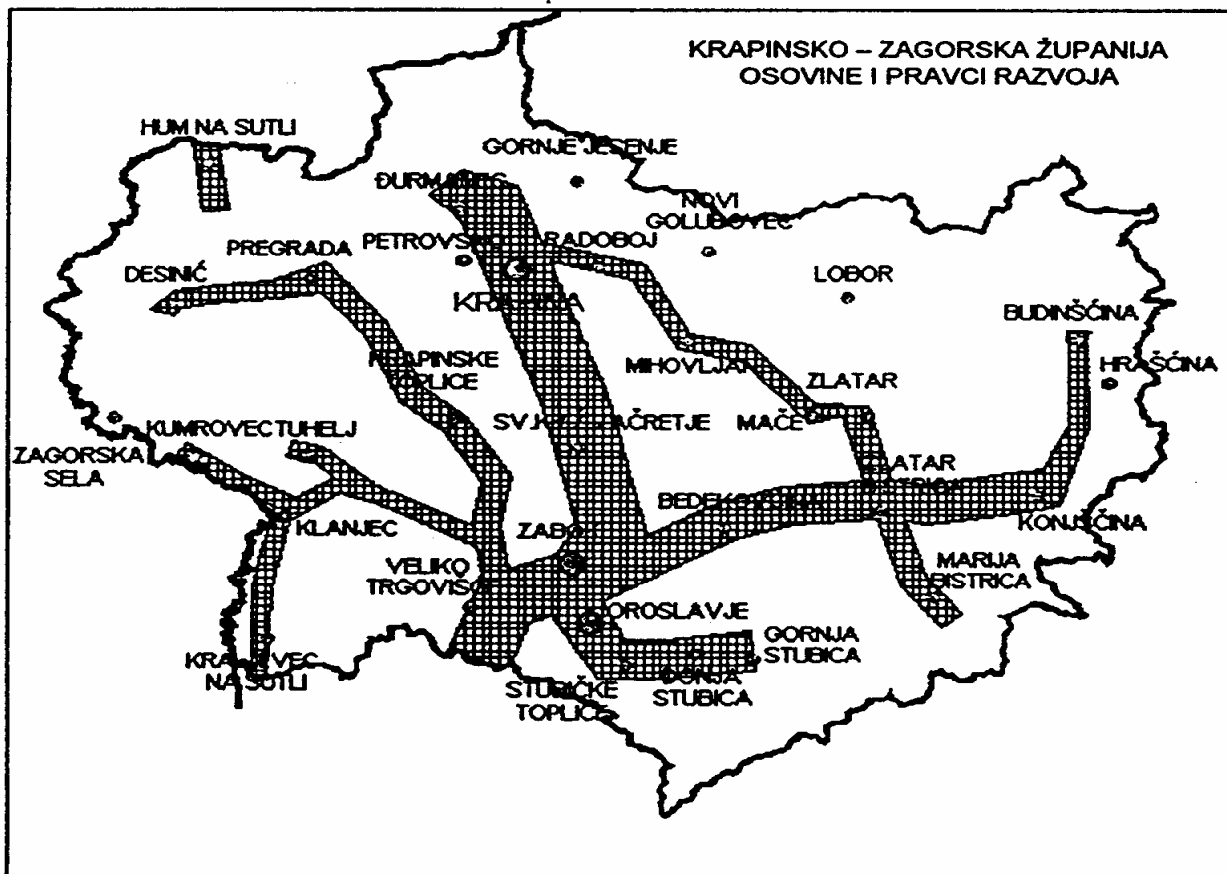
Drugi pravac razvoja jesu općine Bedekovčina, Zlatar Bistrica, Konjščina na pravcu razvoja Zabok – Bedekovčina – Zlatar Bistrica – Konjščina vezane uz željezničku prugu Zaprešić – Zabok – Varaždin i državnu cestu Zabok – Bedekovčina – Zlatar Bistrica – Konjščina – Varaždin (Komin – Varaždin).

Treći pravac razvoja su općina Krapinske Toplice, grad Pregrada, te općina Hum na Sutli na državnoj cesti Zabok – Krapinske Toplice – Pregrada – Hum na Sutli.

Četvrti pravac razvoja su općine Marija Bistrica, Zlatar Bistrica, grad Zlatar na državnoj cesti Zagreb-Marija Bistrica – Zlatar Bistrica – Zlatar – Krapina.

Najslabiji pravac razvoja je pravac Zabok – Tuheljske Toplice – Klanjec – Kumrovec.

### Grafički prikaz 3. Prikaz glavnih prometnih pravaca u KŽŽ



Sustav središnjih naselja koja nose razvoj županije jesu Zabok, Oroslavje, Stubičke Toplice, Donja Stubica; Bračak, Bedekovčina, Poznanovec; Sv. Križ Začretje. Ovaj sustav naselja položen je centralno u županiji, dobro je prometno povezan i gravitaciono djeluje na prostor cijele Županije.

Krapina, kao županijsko središte, ima razvojno i veliko gravitaciono djelovanje na sjeverozapadni dio županije.

Pregrada, kao manje razvojno središte, gravitaciono djeluje na sjeverozapadni i zapadni dio županije i u radijusu je djelovanja grada Krapine.

Zlatar, kao manje razvojno središte, razvojno i gravitaciono djeluje na sjeveroistočni dio županije. Zlatar Bistrica, Konjščina i Marija Bistrica razvojno i gravitaciono djeluju na jugoistočni dio županije.

Županijski sustav srednjih škola nastaje u različitim uvjetima prošlog stoljeća, a sastoji se od Srednje škole Krapina najstarije srednjoškolske ustanove u Županiji, Srednjih škola u Bedekovčini i Zaboku nastalih u razdoblju 50.-tih do 60.-tih godina, dok su Srednje škole u Konjščini i Oroslavju nastale kasnije 60.-tih i 70.-tih godina. Srednje škole Zlatar i Pregrada nastale su sredinom 90.-tih godina. Sve srednje škole u Županiji smještene su u razvojnim žarištima županije.

U tablici koja slijedi prikazana su **uža gravitaciona područja**, odnosno podaci o osnovnim školama u županiji i njima najbližim i prometno najbolje povezanim srednjim školama.

**Tablica 9. Uža gravitaciona područja**

GRAD/ OPĆINA	SREDNJE ŠKOLE	OSNOVNE ŠKOLE - UŽE GRAVITACIONO PODRUČJE
Krapina	Srednja škola Krapina	Ljudevit Gaj Krapina , August Cesarec Krapina, Petrovsko, Radoboj, Jesenje, Sv. Križ Začretje, Hum na Sutli, Pregrada
Pregrada	Srednja škola Pregrada	Hum na Sutli, Pregrada, Desinić, Krapinske Toplice
Zabok	Gimnazija Zabok, Srednja škola Zabok, ŠUDIGO	Zabok, Krapinske Toplice, Sv. Križ Začretje, Veliko Trgovišće, Oroslavje, Bedekovčina, Brestovec Orehovečki, Tuhelj, Kraljevec na Sutli, Kumrovec, Klanjec
Zlatar	Srednja Škola Zlatar	Zlatar, Belec, Lobar, Mihovljan, Mače, Zlatar Bistrica, Marija Bistrica, Konjščina
Oroslavje	Srednja škola Oroslavje	Oroslavje, Gornja Stubica, Stubičke Toplice, Donja Stubica,
Bedekovčina	Srednja škola Bedekovčina	Bedekovčina, Oroslavje, Zlatar Bistrica, Zabok, Brestovec Orehovečki
Konjščina	Srednja škola Konjščina	Konjščina, Zlatar, Zlatar Bistrica, Belec, Budinščina, Marija Bistrica

Kada se učenik na osnovu **užeg gravitacionog** područja ne uspije upisati u željeni program obrazovanja ili željenog programa nema u školi koja mu je najbliža, upisuje se u neku od škola na području županije (**šire gravitaciono područje**) ili u drugu županiju (učenici iz istočnih dijelova u srednje škole varaždinskog područja, a učenici iz južnih i zapadnih dijelova županije u škole zagrebačkog područja).

Problem upisa u udaljenije škole u samoj županiji kao i izvan županije, u zadnje se vrijeme sve više rješava sufinanciranjem prijevoza po jedinstvenoj cijeni bez obzira na udaljenost te kroz novi prijedlog mreže programa - uvođenjem ili većih upisnih kvota u određenim školama ili novih – konkurentnih i tržišno interesantnijih programa.

Kako se sve prethodne točke u biti shvaćaju kao uvod u postojeću mrežu srednjih škola i prijedlog nove mreže, kao njihov zaključak u nastavku se prikazuje SWOT analiza Krapinsko-zagorske županije napravljena prema područjima i djelatnostima.

**Tablica 10. Swot analiza krapinsko – zagorske županije**

<b>SNAGE</b>	<b>MOGUĆNOSTI</b>
<p><b>Položaj, prirodni resursi okoliš</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• povoljan geoprometni položaj (pogranična županija, europski koridor, blizina Zagreba)</li> <li>• znatni prirodni resursi-velike rezerve vode, termalni izvori, šume, mineralne sirovine (glina, kamen)</li> <li>• očuvan okoliš</li> <li>• dobra energetska i telekomunikacijska infrastruktura</li> </ul>	<p><b>Položaj, prirodni resursi okoliš</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• povećanje interesa za poslovnim prostorom uz prometne pravce u europskom koridoru, a time i za razvoj novih gospodarskih aktivnosti</li> <li>• osnivanje zajedničkog odlagališta otpada sa susjednim županijama kroz nacionalne i EU programe</li> <li>• porast potražnje za vodom i realizacija programa vodoopskrbe sa susjednim županijama</li> <li>• unapređenje prometne povezanosti izgradnjom punog profila autoceste, paralelne i brze ceste u sklopu europskog koridora te mogućom izgradnjom tunela u suradnji sa Zagrebom (ukoliko se zadovolje svi ekološki i zakonski standardi)</li> <li>• izgradnja koridora Xa brze željeznice</li> <li>• turistička valorizacija kulturnih i prirodnih vrijednosti te njihovo povezivanje</li> </ul>
<p><b>Gospodarstvo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• razvijena prerađivačka industrija (industrija stakla, metalna industrija) i građevinarstvo</li> <li>• razvijeno obrtništvo, tradicija, brojnost</li> <li>• raspoloživi prostor za razvoj poduzetništva (gospodarske zone)</li> <li>• ogledni komercijalni poljoprivredni proizvođači</li> <li>• tradicija u turizmu u toplicama, zdravstvenom, vjerskom, izletničkom, kulturnom, sportskom turizmu</li> <li>• uspješna realizacija projekata međužupanijske i međuregionalne suradnje</li> </ul>	<p><b>Gospodarstvo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• blizina Zagreba kao: velikog poslodavca, velikih poduzeća za povezivanje županijskih srednjih i malih poduzeća, tehnološkog resursa, tržišta za poljoprivredne proizvode, turističkog emitivnog tržišta</li> <li>• jačanje konkurentnosti i rast izvozno orijentiranih proizvodnji u prerađivačkoj industriji, razvojno povezivanje gospodarskih subjekata kroz klastere (na projektima vinari, zagorski štruklji, i dr.)</li> <li>• jačanje poduzetničke infrastrukture, tehnološke infrastrukture kroz iskorištavanje sve većih mogućnosti nacionalnih programa, programa EU-a i drugih programa</li> <li>• razvoj i specijalizacija i komercijalizacija primarne poljoprivrede, jačanje komercijalnih proizvođača</li> <li>• razvoj brendova, autohtoni poljoprivredni proizvodi (zagorski puran, med, voće i povrće i dr.)</li> <li>• razvoj integrirane i eko-poljoprivrede kroz nacionalne i programe EU-a</li> <li>• potpora zadržanju i povezivanju malih poljoprivrednih proizvođača kroz projekte države i EU-a</li> <li>• ruralni razvoj kroz nacionalne i programe EU-a</li> <li>• porast potražnje za selektivnim oblicima turizma (zdravstveni, kulturni, rekreativni i dr.) i jačanje hrvatskog turizma</li> <li>• poticanje razvoja međužupanijske i regionalne gospodarske suradnje intenziviranjem približavanju Hrvatske prema EU</li> </ul>
<p><b>Društvene djelatnosti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• razvijena mreža pučkih otvorenih učilišta i programa obrazovanja</li> <li>• programi visokoškolskog obrazovanja</li> <li>• kvalitetno organizirana zdravstvena zaštita</li> <li>• dobri programi preventive zdravstvene zaštite</li> <li>• raznovrsna kulturno - povijesna baština</li> <li>• organizirani i rasprostranjeni oblici očuvanja tradicije kulture i običaja (kroz kulturno umjetnička društva i lokalne događaje)</li> <li>• gostoljubivost regije kao brend («dobri ljudi, dobre čudi»)</li> </ul>	<p><b>Društvene djelatnosti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• unapređenje kvalitete obrazovanja srednjih škola kroz EU projekte</li> <li>• izgradnja i dogradnja školskih i zdravstvenih objekata kroz javno privatno partnerstvo</li> <li>• izgradnja staračkih domova kroz javno privatno partnerstvo</li> <li>• stjecanje kvalitetnog obrazovanja u gradu Zagrebu</li> <li>• razvoj cjeloživotnog učenja</li> <li>• privlačenje mladog stručnog kadra zbog povećane mobilnosti (dobra prometna povezanost, kvaliteta života)</li> <li>• unapređenje kulturnog nasljeđa i njegovanje identiteta</li> <li>• razvoj kulturnih ustanova i programa kroz nacionalne i međunarodne programe</li> </ul>

Upravljanje razvojem	Upravljanje razvojem
<ul style="list-style-type: none"> <li>dobri rezultati ZARA-e u iniciranju i provedbi razvojnih projekata u Županiji i JLS-ima te međužupanijskoj i prekograničnoj suradnji kao dobra umreženost s razvojnim institucijama Hrvatskoj i inozemstvu</li> <li>sposobnosti (znanje, vještine i iskustvo) Razvojne agencije i nekih drugih institucija KŽŽ-a za pripremu i provedbu i upravljanje razvojnim projektima</li> <li>sve veće korištenje stručnih analiza, studija i znanja u pojedinim područjima razvoja Županije i JLS-a</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>jačanje sposobnosti Županije i JLS-a za upravljanje razvojem (ljudski resursi, edukacija i trening) kroz nacionalne i programe EU</li> <li>unapređenje rada Razvojne agencije i drugih institucija u Županiji i JLS-a kroz nacionalne i EU programe</li> <li>uvođenje projektnog pristupa u programiranju i upravljanju</li> <li>unapređenje povezanosti JLS-a i Županije, stvaranje razvojnih konzorcija kroz poticaje iz nacionalnih i EU programa</li> <li>jačanje sposobnosti za unapređenje prekogranične, međuregionalne i među županijske suradnje</li> </ul>
<b>SLABOSTI</b>	<b>PRIJETNJE</b>
<b>Položaj, prirodni resursi, okoliš</b>	<b>Položaj, prirodni resursi, okoliš</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>nesanirana odlagališta otpada i kamenoloma</li> <li>neodgovarajući sustav odvodnje otpadnih voda</li> <li>nepovezanost lokalnih vodovoda sa javnim sustavom vodoopskrbe (ilegalni priključci)</li> <li>rascjepkanost komunalnih poduzeća</li> <li>loša lokalna i regionalna prometna povezanost</li> <li>nedovoljno ulaganje u održavanje javnih cesta</li> <li>zaostajanje u razvoju željezničke infrastrukture</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>blizina Zagreba i opasnost od doseljavanja «prljavih industrija»</li> <li>nedostatak prostora s porastom međunarodnog prometa i porastom gospodarskih aktivnosti</li> <li>nekontrolirano i prekomjerno iskorištavanje mineralnih sirovina i drugih prirodnih resursa</li> <li>nedovoljna provedba zakonske regulative za sektor okoliša i prirodnih resursa</li> </ul>
<b>Gospodarstvo</b>	<b>Gospodarstvo</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>nepostojanje verificiranih područja za poljoprivrednu proizvodnju</li> <li>nizak bruto društveni proizvod po glavi stanovnika</li> <li>neravnomjernost razvoja s područjima koja zaostaju u razvoju – znatan dio Županije su brdsko-planinska područja</li> <li>loša struktura gospodarstva, niskoakumulativna industrija (tekstilna industrija)</li> <li>mala mobilnost rada</li> <li>rascjepkanost i usitnjenost poljoprivrednih i šumskih površina</li> <li>neodgovarajuće gospodarenje poljoprivrednim i šumskim površinama</li> <li>nepovezanost malih poljoprivrednih proizvođača</li> <li>nedovoljna educiranost poljoprivrednih proizvođača</li> <li>nedovoljno razvijena potpora gospodarskoj i tehnološkoj infrastrukturi</li> <li>nedostatni smještajni kapaciteti u turizmu, organizacija turizma i necjeloviti turistički proizvod (programi, marketing i dr.)</li> <li>strukturna nezaposlenost, ponuda radne snage ne odgovara potrebama gospodarstva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nedovoljna potpora i povezivanje poduzetništva s centralne državne razine</li> <li>neprikladna i nestabilna porezna politika</li> <li>rast konkurencije proizvođača iz EU-a u poljoprivredi, prerađivačkoj industriji i trgovini</li> <li>izostanak ili spora provedba Nacionalne politike konkurentnosti</li> <li>izostanak učinkovitog nacionalnog programa potpore proizvodnim investicijama i zapošljavanju</li> <li>odljev stručnih i visoko obrazovanih kadrova</li> <li>ponuda i dolazak jeftinije radne snage iz susjednih država</li> <li>socijalna neodgovornost i neosjetljivost poslodavaca (neplaćanje plaća i doprinosa za radnike)</li> </ul>
<b>Društvene djelatnosti</b>	<b>Društvene djelatnosti</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>slaba obrazovna struktura stanovništva</li> <li>nedovoljno razvijeno lokalno tržište rada (zavod za zapošljavanje, škole, poslodavci)</li> <li>nedostatak radne snage, visoko obrazovanih stručnjaka, radnika s kompetencijama koje odgovaraju potrebama gospodarstva</li> <li>slabo razvijeni dodatni oblici obrazovanja, nedostatak cjeloživotnog učenja</li> <li>neodgovarajuća mreža srednjoškolskih (visokoškolskih) obrazovnih programa koje prate potrebe gospodarstva s odgovarajućom opremom i kadrovima</li> <li>nepostojanje stambene politike</li> <li>starost stanovništva</li> <li>odumiranje stare zagorske arhitekture</li> <li>zapuštenost kulturno-povijesne i prirodne baštine</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>negativna demografska kretanja</li> <li>velik nesrazmjer između postojećeg stanja i propisanog kroz pedagoški standard predškolskog, osnovnoškolskog i srednjoškolskog obrazovanja</li> <li>nefleksibilan i neadekvatan model školovanja, ne odgovara potrebama gospodarstva</li> <li>nametanje kulturnih sadržaja i preferencija iz drugih krajeva i inozemstva te gubljenje identiteta</li> </ul>

Upravljanje razvojem	Upravljanje razvojem
<ul style="list-style-type: none"> <li>● nedovoljno razrađeni gospodarski prioriteti</li> <li>● nema nositelja razvoja za pojedina područja</li> <li>● nedovoljno obučeni kadrovi u Županiji, osobito JLS-a za upravljanje razvojem</li> <li>● nedostatak suradnje i koordinacije na vertikalnoj razini: država, Županija, JLS i horizontalno, među JLS-ima</li> <li>● nezadovoljavajući protok informacija između upravnih odjela te upravnih odjela i JLS-a</li> <li>● nekoordinirana rada udruga, nepovjerenje prema udrugama te nedovoljno iskorišten potencijal i doprinos udruga cjelokupnom razvoju Županije</li> <li>● neaktivne udruge</li> <li>● nesređenost imovinsko-pravnih odnosa</li> <li>● Nedovoljan broj edukacija i treninga za zaposlenike u županijskoj i lokalnoj upravi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● nedostatak financijskih sredstava (kapaciteti za upravljanje) za razvojne projekte na razini Županije i JLS-a</li> <li>● neprovođenje sustavne decentralizacije.</li> <li>● usitnjena lokalna samouprava (previše lokalnih samoupravnih jedinica)</li> </ul>

## 7. OPIS I ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA MREŽE SREDNJIH ŠKOLA

### Broj i vrste škola, broj škola po osnivačima

Na području Krapinsko - zagorske županije djeluje 9 srednjih škola čiji je osnivač Krapinsko zagorska županija. Osim toga, postoji i jedna umjetnička škola (Glazbena škola Pregrada) čiji je osnivač Grad Pregrada.

Broj upisanih učenika: 5.190 u 201 razrednih odjela školske godine 2008/09.; 5.212 u 206 razrednih odjela školske godine 2009/10 i 5.179 u 207 razrednih odjela 2010/11. godine.

Učenici su upisani u četverogodišnje gimnazijske i strukovne programe te razne trogodišnje programe za industrijska, gospodarska i obrtnička zanimanja.

Srednjoškolsko glazbeno obrazovanje provodi se u Glazbenoj školi Pregrada (osnivač Grad Pregrada).

Prema vrstama programa koje nude učenicima, od devet srednjih škola samo je jedna tzv. čista škola (Gimnazija Antuna Gustava Matoša u Zaboku), dok su sve ostale tzv. kombinirane škole. Od kombiniranih škola četiri škole provode gimnazijske i strukovne programe (SŠ Krapina, SŠ Oroslavje, SŠ Pregrada i SŠ Zlatar), a ostale škole provode isključivo strukovne programe (SŠ Bedekovčina, SŠ Konjščina, SŠ Zabok i ŠUDIGO).

Srednjoškolsko obrazovanje provodi se još i za štíćenike Odgojnog doma u Bedekovčini i Zavoda za odgoj i obrazovanje Zajezda (osnivač tih ustanova je Ministarstvo zdrastva i socijalne skrbi).

Za potrebe smještaja učenika postoje 2 učenička doma i to: pri Srednjoj školi Bedekovčina i SŠ Pregrada (u oba doma koji su mješovitog tipa može se smjestiti oko 300 učenika).

### Razmještaj škola u području

U teritorijalnom pogledu srednje škole su dobro razmještene i osnovane su u biti prema područjima bivših općina, kao i u skladu s prometnom povezanošću i uobičajenim gravitacijskim tokovima stanovništva. Svi ti elementi ujedno dovode i do poimanja mjesta u kojem je škola kao gospodarskog i socijalno - kulturnog središta za određenu skupinu naselja.

Srednje škole razmještene su po čitavoj županiji, što je zbog slabije prometne povezanosti jako važno. U tablici koja slijedi prikazan je razmještaj srednjih škola po gradovima, odnosno općinama.

Općina / Grad	Broj škola u općini/gradu	Srednje škole
Bedekovčina	1	Srednja škola Bedekovčina
Konjščina	1	Srednja škola Konjščina
Krapina	1	Srednja škola Krapina
Oroslavje	1	Srednja škola Oroslavje
Pregrada	2	Srednja škola Pregrada
		Glazbena škola Pregrada
Zabok	3	Gimnazija Antuna Gustava Matoša
		Srednja škola Zabok
		Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću
Zlatar	1	Srednja škola Zlatar

## Ukupni broj učenika po razredima i vrstama škola / programa

VRSTE ŠKOLA / PROGRAMA	PROGRAMI	ŠKOLE U KOJIMA SE IZVODE POJEDINI PROGRAMI	BROJ UČENIKA					PROSJEČNI UDIO U UKUPNOM BROJU UČENIKA SREDNJIH ŠKOLA KZŽ
			1. razred	2. razred	3. razred	4. razred	UKUPNO	
Gimnazije	Opća	SŠ Krapina, SŠ Oroslavje, SŠ Pregrada, Gimnazija AGM, SŠ Zlatar	165	164	180	175	684	
	Jezična	SŠ Krapina, Gimnazija AGM	56	48	46	23	173	
	Prirodoslovno - matematička	SŠ Krapina, Gimnazija AGM	52	51	39	56	198	
<b>GIMNAZIJSKI PROGRAMI UKUPNO</b>			<b>273</b>	<b>263</b>	<b>265</b>	<b>254</b>	<b>1055</b>	<b>20%</b>
Četverogodišnji strukovni programi	Građevinski tehničar	SŠ Bedekovčina	23	17	18	30	88	
	Arhitektonski tehničar	SŠ Bedekovčina	22	13	14	0	49	
	Medicinska sestra – medicinski tehničar	SŠ Bedekovčina, SŠ Pregrada	59	59	56	54	228	
	Fizioterapeutski tehničar	SŠ Bedekovčina, SŠ Pregrada	57	60	54	52	223	
	Farmaceutski tehničar	SŠ Pregrada	0	27	0	21	48	
	Zubotehničar	SŠ Pregrada	28	0	23	20	71	
	Poljoprivredni tehničar – opći	SŠ Bedekovčina	22	23	16	17	78	
	Komercijalist	SŠ Konjščina, SŠ Krapina, SŠ Zabok	82	86	87	93	348	
	Ekonomist	SŠ Zabok	56	55	59	84	254	
	Hotelijsko – turistički tehničar	SŠ Krapina, SŠ Zabok	48	58	45	49	200	
	Turističko – hotelijerski komercijalist	SŠ Zabok	27	24	17	28	96	
	Upravni referent	SŠ Zlatar	29	29	28	36	122	
	Tehničar za električne strojeve s primijenjenim računalstvom	SŠ Konjščina	28	25	20	21	94	
	Tehničar za računalstvo	SŠ Krapina, SŠ Zlatar	58	59	59	50	226	
	Tehničar za mehatroniku	SŠ Krapina	29	28	24	23	104	
	Računalni tehničar za strojarstvo	SŠ Oroslavje	20	24	26	22	92	
	Likovna umjetnost i dizajn	ŠUDIGO	29	0	0	0	29	
	Grafički dizajner	ŠUDIGO	0	10	13	15	38	
	Industrijski dizajner	ŠUDIGO	0	8	9	8	25	
	Dizajner odjeće	ŠUDIGO	0	7	6	5	18	
	Web dizajner	ŠUDIGO	23	22	0	0	45	
Medijski tehničar	ŠUDIGO	20	24	28	25	97		
Grafički tehničar	ŠUDIGO	0	0	0	9	9		
Tehničar PT prometa	SŠ Zlatar	0	0	0	22	22		
Tehničar za logistiku i špediciju	SŠ Zlatar	26	25	25	0	76		
<b>ČETVEROGODIŠNJI STRUKOVNI PROGRAMI UKUPNO</b>			<b>686</b>	<b>683</b>	<b>627</b>	<b>684</b>	<b>2680</b>	<b>52%</b>
Trogodišnji strukovni programi	Rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva	SŠ Bedekovčina	20	31	28	-	79	
	Mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva	SŠ Bedekovčina	8	8	7	-	23	
	Zidar	SŠ Bedekovčina	14	7	13	-	34	
	Tesar	SŠ Bedekovčina	13	12	9	-	34	
	Klesar	SŠ Bedekovčina	6	4	0	-	10	
	Proizvođač keramike	SŠ Bedekovčina	13	9	6	-	28	
	Keramičar oblogač	SŠ Bedekovčina	9	11	11	-	31	
	Instalater grijanja i klimatizacije	SŠ Bedekovčina	14	9	11	-	34	
	Plinoinstalater	SŠ Bedekovčina, SŠ Oroslavje	6	12	6	-	24	

	Vodoinstalater	SŠ Konjščina, SŠ Oroslavje	7	10	9	-	26	
	Pismoslikar	SŠ Bedekovčina	5	0	0	-	5	
	Soboslikar - ličilac	SŠ Bedekovčina	7	14	16	-	37	
	Elektromehaničar	SŠ Konjščina, SŠ Krapina	25	17	19	-	61	
	Elektroinstalater	SŠ Krapina	13	9	7	-	29	
	Autoelektričar	SŠ Konjščina, SŠ Krapina	10	7	5	-	22	
	Automehaničar	SŠ Konjščina, SŠ Krapina, SŠ Oroslavje	39	43	42	-	124	
	Strojbravar	SŠ Konjščina, SŠ Oroslavje	14	14	6	-	34	
	Bravar	SŠ Krapina	12	7	13	-	32	
	Obrađivač na numerički upravljanim alatnim strojevima	SŠ Krapina, SŠ Oroslavje	30	56	35	-	121	
	Stolar	SŠ Oroslavje	20	19	15	-	54	
	Frizer	SŠ Krapina, SŠ Oroslavje	31	27	29	-	87	
	Prodavač	SŠ Konjščina, SŠ Krapina, SŠ Zabok	100	84	75	-	259	
	Kozmetičar	SŠ Oroslavje	6	8	10	-	24	
	Kuhar	SŠ Pregrada, SŠ Zabok	34	50	31	-	115	
	Konobar	SŠ Pregrada, SŠ Zabok	22	19	7	-	48	
	Grafičar pripreme	ŠUDIGO	6	7	0	-	13	
	Grafičar tiska	ŠUDIGO	7	7	3	-	17	
	Grafičar dorade	ŠUDIGO	8	5	8	-	21	
Dvogodišnji programi	Pomoćni konobar	SŠ Zabok (OD Bedekovčina)	5	5	-	-	10	
	Šivač odjeće	ŠUDIGO (OD Bedekovčina)	6	2	-	-	8	
<b>TROGODIŠNJI I DVOGODIŠNJI PROGRAMI UKUPNO</b>			<b>510</b>	<b>513</b>	<b>421</b>	<b>-</b>	<b>1444</b>	<b>28%</b>
<b>SVEUKUPNO</b>			<b>1469</b>	<b>1459</b>	<b>1313</b>	<b>938</b>	<b>5179</b>	<b>100%</b>
Umjetničke škole	Srednjoškolsko glazbeno obrazovanje	GŠ Pregrada	6	4	6	7	23	
	<b>UMJETNIČKE ŠKOLE UKUPNO</b>			<b>6</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>23</b>

U gornjoj tablici prikazani su programi koji se izvode u Krapinsko – zagorskoj županiji, škole u kojima se ti programi izvode te broj učenika u pojedinim programima i razredima. Podaci su prikazani odvojeno za gimnazije, četverogodišnje strukovne programe, trogodišnje programe i programe u trajanju od dvije godine. Osim toga, prikazan je prosječni udio (postotak) učenika u pojedinoj vrsti programa.

Udio učenika u pojedinim vrstama programa je:

- gimnazije 20% učenika
- četverogodišnji strukovni programi 52% učenika
- trogodišnjim i dvogodišnjim programi 28% učenika.

Postojeće stanje nije u potpunosti u skladu s odredbama Elemenata i kriterija MZOiŠ, jer je točkom III. 3., alinejom 2. određeno da udio učenika u pojedinim vrstama programa iznosi:

- gimnazije oko 30% učenika
- umjetnički programi oko 3% učenika
- četverogodišnji strukovni programi oko 40% učenika
- trogodišnjim i dvogodišnjim programi oko 30% učenika.

Dakle, iz navedenih podataka je vidljivo da su u Krapinsko – zagorskoj županiji veća odstupanja u gimnazijskim programima (premali broj učenika).

Umjetničke škole, tj. Glazbena škola Pregrada prikazana je izdvojeno jer su učenici koji pohađaju srednjoškolsko glazbeno obrazovanje uključeni i u druge srednje škole.

## Neaktivni programi

U Krapinsko – zagorskoj županiji postoji veliki broj tzv. neaktivnih programa za koje škole imaju odobrenja, ali se ne izvode uopće ili povremeno u pojedinim školama. Takvi programi prikazani su u tablici koja slijedi.

NAZIV PROGRAMA	ŠKOLA KOJA IMA ODOBRENJE ZA IZVOĐENJE PROGRAMA
1. Mehaničar poljoprivredne mehanizacije 2. Građevinski tehničar visokogradnje 3. Građevinski tehničar niskogradnje 4. Dizaličar 5. Rukovatelj građevinskim dizalicama 6. Građevinski tehničar za građevne materijale 7. Građevinski tehničar za graditeljsko naslijeđe 8. Krovopokrivač 9. Monter suhe gradnje 10. Obučar 11. Kožar 12. Autolakirer 13. Pomoćni zidar 14. Pomoćni tesar 15. Pomoćni armirač 16. Pomoćni krovopokrivač 17. Pomoćni proizvođač keramike 18. Pomoćni keramičar oblagrač 19. Pomoćni soboslikar-ličilac 20. Građevinski radnik 21. Kamenorezač 22. Pomoćni proizvođač veziva 23. Pomoćni soboslikar 24. Pomoćni ličilac 25. Obučar u izradi gornjišta obuće 26. Obučar u izradi donjišta obuće	Srednja škola Bedekovčina
27. Opća gimnazija 28. Tehničar za elektrostrojarstvo 29. Tehničar za strojeve i uređaje 30. Strojarski tehničar 31. Elektroinstalater 32. Obrađivač odvajanjem čestica 33. Instalater – monter 34. Autolimar 35. Bravar 36. Monter i obrađivač rezanjem i deformacijom, Obrađivač lima, Tokar, Glodač, Bruslač, Limar, Alatničar, Instalater grijanja, Instalater klimatizacije, Plinoinstalater, Elektromonter i Elektromehaničar	Srednja škola Konjščina
37. Strojarski tehničar 38. Računalni tehničar u strojarstvu 39. Tokar 40. Strojbravar 41. Limar 42. Autolimar 43. Elektrotehničar 44. Autoelektričar 45. Alatničar 46. Vodoinstalater 47. Plinoinstalater 48. Stolar 49. Kemijski tehničar 50. Kemijski laborant	Srednja škola Krapina
51. Autolimar 52. Bravar 53. Autolakirer 54. Alatničar 55. Strojarski tehničar – smjer obrada materijala i montaža 56. Strojarski tehničar – opći 57. Tehničar za finomehaniku	Srednja škola Oroslavje

---

58. Glazbenik orguljaš	
59. Glazbenik harfist	
60. Glazbenik violinist	
61. Glazbenik violist	
62. Glazbenik violončelist	
63. Glazbenik kontrabasist	Glazbena škola Pregrada
64. Glazbenik oboist	
65. Glazbenik trombonist	
66. Glazbenik fagotist	
67. Glazbenik kornist	
68. Glazbenik udaraljkaš	

---

69. Jezična gimnazija	
70. Prirodoslovna gimnazija	
71. Slastičar	
72. Frizer	
73. Kozmetičar (4. godine)	
74. Kozmetičar (3. godine)	
75. Pediker (3. godine)	Srednja škola Pregrada
76. Pomoćni kuhar	
77. Pomoćni konobar	
78. Pomoćni slastičar	
79. Sobarica	
80. Njegovateljica djece	

---

81. Administrativni sekretar	
82. Pomoćni kuhar	Srednja škola Zabok
83. Sobarica	

---

84. Dizajner keramike	
85. Dizajner tekstila	
86. Aranžersko-scenografski dizajner	
87. Slikarski dizajner	
88. Grafički urednik-dizajner	
89. Tekstilni tehničar	
90. Tekstilno-kemijski tehničar	Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću
91. Odjevni tehničar	
92. Prelac	
93. Tkalac	
94. Oplemenjivač tekstila	
95. Krojač	

---

## Programi obrazovanja odraslih

U Krapinsko-zagorskoj županiji odobrenje za izvođenje programa obrazovanja odraslih imaju Srednja škola Bedekovčina, Srednja škola Konjščina, Srednja škola Oroslavje, Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću Zabok. Programi obrazovanja odraslih djelomično se izvode u skladu s potrebama i mogućnostima škola.

NAZIV PROGRAMA	ŠKOLA KOJA IMA ODOBRENJE ZA IZVOĐENJE PROGRAMA
<p><b>Programi za stjecanje srednje stručne spreme i prekvalifikacije za zanimanja</b></p> <p>Građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, zidar, tesar, keramičar-oblagač</p> <p>armirač (savijač željeza), soboslikar-ličilac, proizvođač keramike, rukovatelj samohodnim građevinskim strojevima, rukovatelj građevinskim dizalicama, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, mehaničar poljoprivredne mehanizacije, plinoinstalater, vodoinstalater, instalater grijanja i klimatizacije</p> <p><i>(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa: 602-07/93-01-208, Urbroj: 532-02-2/2-94-01 od 12. travnja 1994.)</i></p> <p><b>Programi osposobljavanja za osnovne poslove</b></p> <p>1. Rukovatelj dozerom, rukovatelj bagerom, rukovatelj grejderom, rukovatelj finišerom, rukovatelj viličarom, rukovatelj utovarivačem, rukovatelj toranjskom dizalicom, rukovatelj autodizalicom, rukovatelj bušačim garniturama, rukovatelj strojeva za sabijanje, rukovatelj strojeva za preradu i separaciju kamena, rukovatelj kompresora do 7 bara radnog tlaka, rukovatelj mosne dizalice upravljane s poda, rukovatelj portalne i poluportalne dizalice, rukovatelj mosne dizalice, rukovatelj crpkom, rukovatelj mješalicom, proizvođač opekarskih proizvoda, ložač u opekarskoj proizvodnji, zidar, tesar, armirač, betonirac</p> <p><i>(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa: 602-07/93-01-208, Urbroj: 532-02-2/2-94-01 od 12. travnja 1994.)</i></p> <p>2. Pčelar, voćar, vinogradar i vinar, proizvođač povrća u zaštićenom i otvorenom prostoru, stočar-proizvođač mlijeka</p> <p><i>(Rješenje Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Klasa: UP/I-602-07/07-03/00131, Urbroj: 533-09-08-0006 od 22. travnja 2008.)</i></p>	<p>Srednja škola Bedekovčina</p>
<p><b>Područje rada STROJARSTVO</b></p> <p>Tehničar za strojeve i uređaje          Obrađivač odvajanjem čestica          Monter i obrađivač rezanjem i deformacijom          Obrađivač lima          Instalater-monter          Tokar          Alatničar          Strojbravar          Glodač          Brusač          Instalater grijanja i klimatizacije          Vodoinstalater          Plinoinstalater          Limar          Autolimar          Bravar          Automehaničar</p>	<p>Srednja škola Konjščina</p>
<p><b>Područje rada ELEKTROTEHNIKA</b></p> <p>Tehničar za elektrostrojarstvo          Elektromonter          Elektromehaničar (B)          Elektroinstalater          Autoelektričar          Elektromehaničar (C)</p>	
<p><b>Područje rada EKONOMIJA I TRGOVINA</b></p> <p>Komercijalist          Prodavač</p>	
<p><b>USAVRŠAVANJE</b></p> <p>Elektrotehničar specijalista – regulacija i upravljanje elektroenergetskim postrojenjima          Strojarski tehničar specijalista</p> <p><i>(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-07/96-01/154, urbroj: 532-02-02/5-97-1 od 12. ožujka 1997.)</i></p>	

**Strojarski tehničar, tokar, autolimar, bravar, automehaničar, strojobravar, vodoinstalater, plinoinstalater, alatničar**

**Stolar**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-07/93-01-172, Urbroj:532-02-2/2-93-01-172, Urbroj: 532-02-2/2-93-01 od 16. prosinca 1993.; Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-07/94-01-77, Urbroj:532-02-2/2-94-01 od 18. ožujka 1994.)

Srednja škola Oroslavje

**Frizer**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-07/95-01-161, urbroj:532-02-2/2-95-01 od 22. 02. 2010.

**Operater na CNC strojevima**

Rješenje Ministarstva znanosti obrazovanja i športa klasa:UP/I-602-03/04-05/27, urbroj: 533-09-04-07 od 24. studenog 2004.

---

**Grafički tehničar**

(Rješenje UP/I-602-07/01-01/414 (MZOŠ), 532-02-2/5-01-1, 13.4.2002.)

**WEB dizajner**

(Rješenje UP/I-602-07/09-01/00002 (MZOŠ), 533-09-09-0004, 25.8.2009.)

**Grafičar pripreme**

**Grafičar tiska**

**Grafičar dorade**

(Rješenje UP/I-602-07/01-01/414 (MZOŠ), 532-02-2/5-01-1, 13.4.2002.)

Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću

**Dizajner keramike**

(Rješenje UP/I-602-07/09-01/00002 (MZOŠ), 533-09-09-0004, 25.8.2009.)

**Grafički dizajner**

(Rješenje UP/I-602-07/01-01/414 (MZOŠ), 532-02-2/5-01-1, 13.4.2002.)

**Šivač odjeće**

**Odjevni tehničar**

(Rješenje UP/I-602-07/10-03/00067 (MZOŠ), 533-09-10-0002, 12.4.2010.)

---

## 8. POJEDINAČNI OPIS I ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA SREDNJIH ŠKOLA U ŠKOLSKOJ GODINI 2010./2011.

### 8.1. Srednja škola Bedekovčina

#### Podaci o školi

Srednja škola Bedekovčina, Gajeva 1, Bedekovčina, tel: 049/213-994, 213-514, fax: 049/213-585, [Sskola-bedekovcina@kr.t-com.hr](mailto:Sskola-bedekovcina@kr.t-com.hr)

Osnivač Škole je Republika Hrvatska, počela s radom 1955. god.; sadašnji osnivač je Krapinsko-zagorska županija

Rješenje trgovačkog suda: Trgovački sud u Zagrebu, rješenje Tt – 00/5966 – 4 MBS:080414033, od 7.12.2001.

Rješenje o registraciji: Krapinsko-zagorska županija, odlukom Ministarstva prosvjete i sporta, klasa:602-03/02-01/96, urbroj:532/1-02-1, Zagreb, 1. veljače 2002.

#### Popis obrazovnih programa za koje škola ima dopusnicu:

**1. arhitektonski tehničar**

(Odluka Klasa:UP/I-602-03/07-05/00009, Urbroj: 533-09-07-0005, od 4.4.2007.)

**2. građevinski tehničar**

(Odluka Klasa:UP/I-602-03/07-05/00009, Urbroj: 533-09-07-0005, od 4.4.2007.)

**3. zidar**

(Odluka Klasa: 602-03-01-1574, Urbroj: 532-02-2/5-94-01, od 3.2.1994.)

**4. tesar**

(Odluka Klasa: 602-03-01-1574, Urbroj: 532-02-2/5-94-01, od 3.2.1994.)

**5. klesar**

(Odluka Klasa: UP/I-602-03/08-05/00031, Urbroj: 533-09-08-0006 od 8.5.2008.)

**6. rukovatelj samohodnim građevinskim strojevima**

(Odluka Klasa: 602-03-01-1574, Urbroj: 532-02-2/5-94-01, od 3.2.1994.)

**7. mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva**

(Odluka Klasa: 602-03-01-1574, Urbroj: 532-02-2/5-94-01, od 3.2.1994.)

**8. keramičar obalagač**

(Odluka Klasa: UP/I-602-03/98-01/167, Urbroj: 532-02-02/6-99-1, od 26.4.1999.)

**9. proizvođač keramike**

(Odluka Klasa: 602-03-01-1574, Urbroj: 532-02-2/5-94-01, od 3.2.1994.)

**10. instalater grijanja i klimatizacije**

(Odluka Klasa: 602-03-01-1574, Urbroj: 532-02-2/5-94-01, od 3.2.1994.)

**11. soboslikar-ličilac**

(Odluka Klasa: 602-03-01-1574, Urbroj: 532-02-2/5-94-01, od 3.2.1994.)

**12. pismoslikar**

(Odluka Klasa: 602-03-01-1574, Urbroj: 532-02-2/5-94-01, od 3.2.1994.)

**13. medicinska sestra/tehničar opće zdravstvene njege**

(Odluka Klasa:UP/I-602-03/10-05/00041, Urbroj:533-09-10-0002 od 18.6.2010.)

**14. fizioterapeutski tehničar**

(Odluka Klasa: 602-03/96-01/1074, Urbroj: 532-02-02/9-96-1, od 17.7.1996.)

**15. poljoprivredni tehničar**

(Odluka Klasa: 602-03/95-01-701, Urbroj: 532-02-2/5-95-01, od 15.6.1995.)

## Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO			
	PROGRAM	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž
	Građevinski tehničar	1	23	2	0,55	17	1	0,55	18	2	1	30	4	3	88	9
	Arhitektonski tehničar	1	22	9	0,45	13	2	0,45	14	1				2	49	12
	Medicinska sestra – medicinski tehničar	1	32	25	1	31	26	1	30	27	1	30	22	4	123	100
	Fizioterapeutski tehničar	1	28	25	1	32	22	1	29	23	1	30	22	4	119	92
	Poljoprivredni tehničar – opći	1	22	12	1	23	15	1	16	11	1	17	10	4	78	48
	Rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva	1	20	0	1	31	0	1	28	0				3	79	0
	Zidar (JMO)*	0,4	14	0	0,30	7	0	0,6	13	0				1	34	0
	Tesar (JMO)*	0,4	13	0	0,5	12	0	0,4	9	0				1,3	34	0
	Klesar (JMO)*	0,2	6	0	0,2	4	0	0	0	0				0,4	10	0
	Mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva	0,3	8	0	0,3	8	0	0,3	7	0				0,9	23	0
	Proizvođač keramike	0,4	13	2	0,3	9	1	0,25	6	1				1	28	4
	Keramičar oblogač	0,3	9	0	0,4	11	0	0,45	11	0				1	31	0
	Instalater grijanja i klimatizacije - JMO	0,5	14	0	0,3	9	0	0,65	11	0				1,45	34	0
	Plininstalater – JMO	0	0	0	0,2	7	0	0,35	6	0				0,55	13	0
	Pismoslikar - JMO	0,2	5	2	0	0	0	0	0	0				0,2	5	0
	Soboslikar-ličilac - JMO	0,3	7	0	0,5	14	0	1	16	0				1,8	30	0
	<b>UKUPNO</b>	<b>9</b>	<b>236</b>	<b>79</b>	<b>8</b>	<b>228</b>	<b>67</b>	<b>9</b>	<b>214</b>	<b>65</b>	<b>4</b>	<b>107</b>	<b>58</b>	<b>30</b>	<b>785</b>	<b>269</b>

\*NAPOMENA: Za zanimanja zidar, tesar i klesar u školskoj godini 2010./2011. u prvom razredu učenici se obrazuju po klasičnom modelu, a u drugom i treće razredu po jedinstvenom modelu obrazovanja (JMO).

## Struktura kombiniranih razrednih odjela

OBRAZOVNI SEKTOR	PROGRAM	1. RAZRED			2. RAZRED			3. RAZRED			4. RAZRED		
		Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž
Graditeljstvo i geodezija	Građevinski tehničar	1	23	2	0,55	17	1	0,6	18	2	1	30	4
	Arhitektonski tehničar	1	22	9	0,45	13	2	0,4	14	1	0	0	0
Graditeljstvo i geodezija	Zidar	0,4	14	0	0,3	7	0	0,6	13	0			
	Tesar	0,4	13	0	0,5	12	0	0,4	9	0			
	Klesar	0,2	6	0	0,2	4	0	0	0	0			
Graditeljstvo i geodezija	Mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva	0,3	8	0	0,3	8	0	0,3	7	0			
	Proizvođač keramike	0,4	13	2	0,3	9	1	0,25	6	1			
	Keramičar oblogač	0,3	9	0	0,4	11	0	0,45	11	0			
Graditeljstvo i geodezija	Plininstalater				0,2	7	0	0,35	6	0			
	Instalater grijanja i klimatizacije	0,5	14	0	0,3	9	0	0,65	11	0			
	Pismoslikar	0,2	5	2									
	Soboslikar - ličilac	0,3	7	0	0,5	14	0	1	16	0			

U školskoj godini 2010./2011. nastava se kombinira u obrazovnom sektoru graditeljstvo i geodezija i to:

- Građevinski tehničar i arhitektonski tehničar kombiniraju se u prvom, drugom i trećem razredu, dok se u četvrtom razredu obrazuju samo građevinski tehničari (cijeli razred)
- Zidar, tesar i klesar kombiniraju se kroz sva tri razreda

- Mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike i keramičar oblađač kombiniraju se kroz sva tri razreda
- U prvom razredu kombiniraju se instalater grijanja i klimatizacije, pismoslikar i soboslikar-ličilac
- U drugom razredu kombiniraju se plinoinstalater, instalater grijanja i klimatizacije i soboslikar-ličilac
- U trećem razredu kombiniraju se plinoinstalater i instalater grijanja i klimatizacije

## Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima

U Srednjoj školi je zaposleno 85 ukupno nastavnika. Od toga je 62 nastavnika zaposleno na puno radno vrijeme, a 10 nastavnika na nepuno radno vrijeme, vanjskih suradnika je 13.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	6
Engleski jezik	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	3
Njemački jezik	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	3
Vjeronauk	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	2
Etika	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	2
Latinski jezik	medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći	1
Matematika	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	3
Matematika u struci	zidar, tesar, klesar, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	4
Biologija	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći	1
Povijest	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, pismoslikar, soboslikar - ličilac	2
Zemljopis	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći	1
Politika i gospodarstvo	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblađač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	1
Fizika	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći	1
Informatika	medicinska sestra/medicinski tehničar za opću njegu	1

Računalstvo	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći, medicinska sestra – medicinski tehničar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblogač, instalater grijanja i klimatizacije, pismoslikar, soboslikar - ličilac	1
Kemija	medicinska sestra/ medicinski tehničar za opću njegu, fizioterapeutski tehničar, poljoprivredni tehničar – opći	1
Kemija i biokemija	medicinska sestra – medicinski tehničar	1
Građevinska grupa predmeta	građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, zidar, tesar, klesar, keramičar oblogač, proizvođač keramike	9
Strojarska grupa predmeta	rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva	2
Elektrotehnička grupa predmeta	instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater	2
Soboslikarska grupa predmeta	pismoslikar, soboslikar - ličilac	1
Medicinska grupa predmeta	medicinska sestra – medicinski tehničar, fizioterapeutski tehničar	9
Poljoprivredna grupa predmeta	poljoprivredni tehničar – opći	3
Praktična nastava	zidar, tesar, klesar, rukovatelj samohodnih građevinskih strojeva, mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva, proizvođač keramike, keramičar oblogač, instalater grijanja i klimatizacije, plinoinstalater, pismoslikar, soboslikar - ličilac	10

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Prof. hrvatskog jezika	2	4			1	1		2		2		
Prof. engleskog jezika		2	1	1								
Prof. njemačkog jezika	1	2			1		1			1		
Prof. njem. i eng. jezika		1			1							
Prof. latinskog jezika		1									1	
Prof. matematike		3		1		1		1				
Prof. fizike	1	1			1					1		
Prof. kemije		1								1		
Prof. TZK	2	2				3	1					
Prof. povijesti	1	1			1	0				1		
Prof. geografije	1			1								
Prof. biologije		1								1		
Prof. psihologije		1						1				
Dipl. kateheta		2		1								
Prof. politolog.		1						1				
Prof. etike		1		1								
Dipl. informatičar	1			1								
Nastavnici stručnih predmeta u poljoprivredi	3	2		1		1	1	2				
Nastavnici stručnih predmeta u zdravstvu	1	7	1	1	2		1	3				
Nastavnici stručnih predmeta u graditeljstvu	24	3	1				6	10	8			2
<b>UKUPNO</b>	<b>37</b>	<b>36</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>

**Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete:** U Školi nema nestručno zastupljene nastave.

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima:** 2,7 nastavnika po odjeljenju

**Ukupan broj ostalog nastavnog osoblja:**

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,06
Tajnik	1	0,06
Računopolagatelj	1	0,06
Domar	2	0,12
Spremačica	4	0,25

**Broj stručnih suradnika u stručno - razvojnoj službi:** Škola ima pedagoga, psihologa i knjižničara.

**Veličina i stanje školske zgrade**

- Škola raspolaže sljedećim prostorima:
  - 17 općih učionica - 920 m<sup>2</sup>
  - 1 informatička učionica – 83 m<sup>2</sup>
  - 2 specijalizirane učionice – 109 m<sup>2</sup>
  - 9 Laboratorija, praktikuma, ateliera – 333 m<sup>2</sup>
  - 8 radionica – 1.213 m<sup>2</sup>
  - dvorana za tjelesni odgoj – 2.400 m<sup>2</sup>
  - Knjižnica i čitaonica – 53 m<sup>2</sup>
  - igralište – 1.056 m<sup>2</sup>
  - školsko zemljište - 110.000 m<sup>2</sup>
- Za rekonstrukciju i dogradnju postojeće zgrade postoji sva potrebna dokumentacija i dozvole, a dio rekonstrukcije je u tijeku.

**Opremljenost škole**

Oprema je zadovoljavajuća i u takvom stanju da se nastavni proces može neometano odvijati.

**8.2. Srednja škola Konjščina****Podaci o školi:**

Srednja škola Konjščina, Matije Gupca 5, 49282 Konjščina, tel/faks: 049/465-141, 464-356, e-mail: [ss-konjscina@kr.htnet.hr](mailto:ss-konjscina@kr.htnet.hr)

Školu je osnovao Narodno-oslobodilački odbor Kotara Zlatar 1947. Sada je osnivač škole Krapinsko-zagorska županija.

Rješenja o registraciji: Trgovački sud u Zagrebu rješenje Tt-96/1742-2 od 22.srpnja 1996. godine. Promjena osnivača registrirana je rješenjem Tt-02/4281-4 (MBS:080087438) od 19. srpnja 2002.

**Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:****1. komercijalist**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-03/96-01/1719, ur.broj: 532-07/96-2 od 10.10.1996.)

**2. prodavač**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-03/96-01/1719, ur.broj: 532-07/96-2 od 10.10.1996.)

**3. autoelektričar**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-03/96-01/1719, ur.broj: 532-07/96-2 od 10.10.1996.)

**4. elektromehaničar**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-03/96-01/1719, ur.broj: 532-07/96-2 od 10.10.1996.)

**5. vodoinstalatler**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-03/96-01/1719, ur.broj: 532-07/96-2 od 10.10.1996.)

**6. automehaničar**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-03/96-01/1719, ur.broj: 532-07/96-2 od 10.10.1996.)

**7. strojobravar**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-03/96-01/1719, ur.broj: 532-07/96-2 od 10.10.1996.)

**8. tehničar za električne strojeve s primijenjenim računalstvom**

(Rješenje MZOŠ, klasa: UP/I-602-03/05-05/00082, urbroj: 533-09-05-2 od 17. svibnja 2005.)

**Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima**

PROGRAM	1. RAZRED			2. RAZRED			3. RAZRED			4. RAZRED			UKUPNO		
	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž
Komercijalist	1	26	22	1	28	26	1	27	25	1	31	27	4	112	100
Tehničar za električne strojeve s primijenjenim računalstvom	1	28	0	1	25	0	1	20	0	1	21	0	4	94	0
Prodavač	1	25	21	1	20	18	1	17	15				3	62	54
Elektromehaničar - JMO	0,5	13	0	0,6	10	0	0,5	11	0				1,6	34	0
Autoelektričar - JMO	0,5	10	0	0,4	7	0	0,1	2	0				1	19	0
Vodoinstalater - JMO	0,3	7	0	0,1	2	0	0,4	9	0				0,8	18	0
Automehaničar - JMO	0,5	13	0	0,6	17	0	0,8	18	0				1,9	48	0
Strojobravar - JMO	0,2	6	0	0,3	5	0	0,2	6	0				0,7	17	0
<b>UKUPNO</b>	<b>5</b>	<b>128</b>	<b>43</b>	<b>5</b>	<b>114</b>	<b>44</b>	<b>5</b>	<b>110</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>52</b>	<b>27</b>	<b>17</b>	<b>404</b>	<b>154</b>

**Struktura kombiniranih razrednih odjela**

OBRAZOVNI SEKTOR	PROGRAM	1. RAZRED			2. RAZRED			3. RAZRED		
		Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž
<b>Elektrotehnika i računalstvo</b>	Elektromehaničar - JMO	0,5	13	0	0,6	10	0	0,5	11	0
	Autoelektričar - JMO	0,5	10	0	0,4	7	0	0,1	2	0
<b>Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija</b>	Vodoinstalater - JMO	0,3	7	0	0,1	2	0	0,4	9	0
	Automehaničar - JMO	0,5	13	0	0,6	17	0	0,8	18	0
	Strojobravar - JMO	0,2	6	0	0,3	5	0	0,2	6	0

U prvom i drugom razredu programi se kombiniraju na sljedeći način: elektromehaničar s autoelektričarom te vodoinstalater s automehaničarom i strojobravarom.

U trećem razredu kombiniraju se elektromehaničar, autoelektričar i vodoinstalater te automehaničar sa strojobravarom.

**Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima**

U Srednjoj školi Konjščina zaposlen je ukupno 31 nastavnik. Od toga je 25 nastavnika zaposleno na puno radno vrijeme, a 6 nastavnika na nepuno radno vrijeme.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar, vodoinstalater, strojobrava, automehaničar, komercijalist, prodavač	3
Engleski jezik	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar, vodoinstalater, strojobrava, automehaničar, komercijalist, prodavač	2
Njemački jezik	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar, vodoinstalater, strojobrava, automehaničar, komercijalist, prodavač	2

Fizika	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač.	1
Kemija	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač.	1
Biologija	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač.	1
Vjeronauk	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar, vodoinstalter, strojobrava, automehaničar, komercijalist, prodavač	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar, vodoinstalter, strojobrava, automehaničar, komercijalist, prodavač	2
Matematika	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar, vodoinstalter, strojobrava, automehaničar, komercijalist, prodavač	3
Računalstvo	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar, vodoinstalter, strojobrava, automehaničar, komercijalist, prodavač	1
Povijest	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar, vodoinstalter, strojobrava, automehaničar, komercijalist, prodavač	1
Zemljopis	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., komercijalist, prodavač	1
Psihologija prodaje	komercijalist, prodavač	1
Ekonomska grupa predmeta	komercijalist, prodavač	5
Strojarska grupa predmeta	vodoinstalter, strojobravar, automehaničar	3
Elektrotehnička grupa predmeta	tehničar za el. strojeve s primjenjenim rač., autoelektričar, elektromehaničar	3

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Prof. hrvatskog jezika		3								2	1	
Prof. engleskog jezika		1			1							
Prof. njemačkog jezika		2			1		1					
Prof. matematike	1	2						1	1	1		
Prof. fizike	1										1	
Prof. biologije i kemije		2				1				1		
Prof. TZK	1	1					1			1		
Prof. povijesti		1					1					
Prof. geografije		1							1			
Prof. elektrotehnike	1									1		
Dipl. teolog		1				1						
Prof. mehanike	1									1		
Prof. PTO	1										1	
Dipl. ing. elektrotehnike	1							1				
Dipl. ing. strojarstva	1											
Dipl. pravnik		1						1		1		
Dipl. ekonomist		4		1				1		2		
Dipl. pedagog		1						1				
Nastavnik praktične nastave	1									1		
Ing. elektrotehnike	1				1							
Aps. engleskog jezika		1			1							
<b>UKUPNO</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>0</b>

### Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete, obrazovni programi i razredni odjeli u kojima izvode nastavu, ukupni godišnji fond nestručno zastupljene nastave

NASTAVNI PREDMET	OBRAZOVNI PROGRAMI	RAZREDNI ODJELI	GODIŠNJI FOND SATI
Engleski jezik	tehničar za električne strojeve s prim. računal. prodavač komercijalist	1.b,2.b, 4.b 1.e,2.e,3.e	735

	elektromehaničar automehaničar	2.a 2.c,3.c 2.d	
--	-----------------------------------	-----------------------	--

**Broj stručnih suradnika u stručno – razvojnoj službi:** Škola ima zaposlena 2 stručna suradnika na puno radno vrijeme, i to jednog pedagoga i jednog knjižničara.

**Prosječni broj nastavnika po razrednim odjelima:** Prosječni broj nastavnika po razrednim odjelima je 1,57.

### Ukupni broj ostalog nenastavnog osoblja

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,06
Tajnik	1	0,06
Pedagog	1	0,06
Knjižničar	1	0,06
Voditelj računovodstva	1	0,06
Domar	1	0,06
Spremačica	4	0,24

### Veličina i stanje školske zgrade

- Škola djeluje u 1 zgradi, sagrađenoj 1975. godine, korisna površina 2.440,93 m<sup>2</sup>;
- Škola ima športsku dvoranu koja je sagrađena 1981. godine, površina 1.277,69 m<sup>2</sup>; a koristi je zajedno s Osnovnom školom Konjščina.
- Škola ima 11 učionica
- Škola ima 6 kabineta, 4 laboratorija i praktikuma, 2 radionice sa spremištem alata i knjižnicu.

### Opremljenost škole

Škola je opremljena suvremenim nastavnim sredstvima za realizaciju programa u elektrotehničkoj, strojarskoj i trgovačkoj struci. Školske radionice i praktikumi kontinuirano se opremaju i prate nova tehnološka dostignuća. Četiri učionice i kabineta opremljena su umreženim računalima, a školska knjižnica raspolaže sa 10000 naslova.

## 8.3. Srednja škola Krapina

### Podaci o školi:

Srednja škola Krapina, Šetalište Hrvatskog narodnog preporoda 6, 49000 Krapina, tel/faks: 049/382-111, 382-113, e-mail: [ss-krapina@kr.t-com.hr](mailto:ss-krapina@kr.t-com.hr)

Skupština općine Krapina donosi 21.07.1992.g. odluke o osnivanju Gimnazije i Strukovne škole temeljem kojih je 1.06.1993.g. škola počela djelovati pod nazivom Srednja škola Krapina, a prestala djelovati pod nazivom Centar za odgoj i usmjereno obrazovanje «Izidor Štok» Krapina  
Ministarstvo prosvjete i športa donosi 15.12.1997.g. odluku o podjeli srednje škole na dvije ustanove: Srednja škola Krapina i Srednja škola Pregrada, koje počinju djelovati od 1.01.1998.g.  
Od 1.01.2002.g. osnivač Škole je Krapinsko-zagorska županija.

Rješenja o registraciji:

Zadnji upis osnivanja ustanove podjelom registriran je rješenjem Trgovačkog suda u Zagrebu Tt-98/1141-2, MBS:080217473, 18.03.1998.g.

Promjena osnivača i zastupnika registrirana je rješenjem Trgovačkog suda u Zagrebu Tt-02/4962-4, MBS:080217473, 18.07.2002.g.

**Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:****1. opća gimnazija**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**2. prirodoslovno-matematička gimnazija**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**3. jezična gimnazija**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**4. prodavač**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**5. bravar**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**6. automehaničar**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**7. elektroinstalater**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**8. autoelektričar**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**9. elektromehaničar**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**10. hotelijersko-turistički tehničar**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**11. frizer**

(Odluka Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1 od 15.12.1997.)

**12. tehničar za računalstvo**

(Rješenje Klasa:UP/I 602-03/99-01/30, Urbroj:532-02-02/5-99-02 od 5.03.1999.)

**13. tehničar za mehatroniku**

(Rješenje Klasa:UP/I 602-03/00-01/04, Urbroj:532-02-02/5-00-2 od 16.03.2000.)

**14. komercijalist**

(Odluka Klasa:602-03/04-06/03, Urbroj:533/1-04-01 od 18.05.2004.)

**15. obrađivač na numerički upravljanim alatnim strojevima**

(Odluka Klasa:602-03/08-06/00016, Urbroj:533-09-08-0005 od 16.05.2008.)

**Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima**

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO		
	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž
Opća gimnazija	1	29	24	1	27	23	1	29	23	1	29	27	4	114	97
Prirodoslovno - matematička gimnazija	1	23	4	1	22	8	1	22	8	1	30	7	4	97	27
Jezična gimnazija	1	28	22	1	19	15	1	21	16	1	23	19	4	91	72
Tehničar za računalstvo	1	30	0	1	31	0	1	30	0	1	25	0	4	116	0
Tehničar za mehatroniku	1	29	0	1	28	0	1	24	0	1	23	0	4	104	0
Komercijalist	1	30	21	1	27	16	1	30	20	1	32	17	4	119	74
Hotelijersko-turistički tehničar	1	27	17	1	28	13	1	21	16	1	27	15	4	103	61
Frizer - JMO	0,4	12	12	0,3	8	8	0,4	11	9				1,1	31	29
Obrađivač na NUAS	1	30		1	32		1	30					3	92	0
Prodavač - JMO	0,6	18	17	1	20	18	0,6	16	13				2,2	54	48
Automehaničar - JMO	0,6	16		0,7	14		0,4	10					1,7	40	0
Bravar - JMO	0,4	12		0,3	7		0,6	13					1,3	32	0
Elektroinstalater - JMO	0,5	13		0,4	9		0,4	7					1,3	29	0
Elektromehaničar - JMO	0,5	12		0,3	7		0,4	8					1,2	27	0
Autoelektričar - JMO							0,2	3					0,2	3	0
<b>UKUPNO</b>	<b>11</b>	<b>309</b>	<b>117</b>	<b>11</b>	<b>279</b>	<b>101</b>	<b>11</b>	<b>275</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>189</b>	<b>85</b>	<b>40</b>	<b>1052</b>	<b>408</b>

## Struktura kombiniranih razrednih odjela

OBRAZOVNI SEKTOR	PROGRAM	1. RAZRED			2. RAZRED			3. RAZRED		
		Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž
Osobne, usluge zaštite i druge usluge Ekonomija, trgovina i poslovna administracija	Frizer - JMO	0,4	12	12	0,3	8	8	0,4	11	9
	Prodavač - JMO	0,6	18	17	1	20	18	0,6	16	13
Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija	Automehaničar - JMO	0,6	16	0	0,7	14	0	0,4	10	0
	Bravar - JMO	0,4	12	0	0,3	7	0	0,6	13	0
Elektrotehnika i računalstvo	Elektroinstalater - JMO	0,5	13	0	0,4	9	0	0,4	7	0
	Elektromehaničar - JMO	0,5	12	0	0,3	7	0	0,4	8	0
	Autoelektričar - JMO							0,2	3	0

## Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima

U Srednjoj školi Krapina je zaposleno ukupno 84 nastavnika. Od toga je 78 nastavnika zaposleno na puno radno vrijeme, a 6 nastavnika na nepuno radno vrijeme.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	7
Engleski jezik	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	8
Njemački jezik	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	7
Talijanski jezik	jezična gimnazija, hotelijersko – turistički tehničar	1
Matematika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	7
Fizika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo	2
Kemija	opća gimnazija, jezična gimnazija prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za računalstvo	1
Biologija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar	1
Informatika i računalstvo	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	4
Povijest	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	4
Zemljopis	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, komercijalist, hotelijersko – turistički tehničar	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	4

Vjeronauk	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	2
Etika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	3
Politika i gospodarstvo	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, hotelijersko – turistički tehničar, komercijalist, obrađivač na NUAS, prodavač, frizer, automehaničar, bravar, elektroinstalater, autoelektričar, elektromehaničar	1
Psihologija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija, komercijalist, prodavač, frizer	1
Sociologija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija	1
Logika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija	1
Filozofija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija	1
Glazbena umjetnost	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija	1
Likovna umjetnost	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno – matematička gimnazija	1
Strojarska grupa predmeta	tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, brava, automehaničar, obrađivač na NUAS, elektroinstalater, elektromehaničar	11
Elektrotehnička grupa predmeta	tehničar za mehatroniku, tehničar za računalstvo, elektroinstalater, elektromehaničar, autoelektričar, automehaničar, bravar	10
Ekonomska grupa predmeta	komercijalist, hotelijersko – turistički tehničar, prodavač	5

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Prof. hrvatskog jezika	3	4		1			3	1		2		
Prof. engleskog jezika		7			4				1	2		
Prof. njemačkog jezika		6		2		1	1	2				
Prof. matematike		5				1	2	1	1			
Prof. fizike	3									1	2	
Prof. biologije i kemije		1						1				
Prof. TZK	3	2		1			1	1	1		1	
Prof. povijesti		3		1	2							
Prof. geografije		3			2					1		
Prof. latinskog jezika		1									1	
Prof. psihologije		1			1							
Dipl. kateheta	2				1			1				
Prof. filozofije		2			1				1			
Prof. likovne kulture		1									1	
Prof. glazbene kulture		1					1					
Dipl. informatičar	3		1		1	1						
Dipl. ekonomist	2	3		1		1	2		1			
Dipl.ing. elektrotehnike	7		1			1		1	1	3		
Prof. strojarstva	1								1			
Prof. PTO-a	1									1		
Ing. elektrotehnike	2		1		1							
Dipl.ing. strojarstva	6							1	2	2	1	
Prof. mat. i informatike	1					1						
Dipl.ing. kemije		4					1			1	2	
Dipl. politolog	1									1		
Prof. talijanskog j.		1		1								
Frizer		1	1									
Strojbravar	2								2			
Strojarski tehničar	1									1		
<b>UKUPNO</b>	<b>38</b>	<b>46</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	

**Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete, obrazovni programi i razredni odjeli u kojima izvode nastavu, ukupni godišnji fond nestručno zastupljene nastave:** Škola nema nestručno zastupljene nastave.

**Broj stručnih suradnika u stručno – razvojnoj službi:** Škola ima zaposlena 4 stručna suradnika na puno radno vrijeme i to: dva pedagoga i dva knjižničara.

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima** Prosječni broj nastavnika po razrednim odjelima je 2,1.

**Ukupan broj ostalog nenastavnog osoblja:**

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,03
Tajnik	1	0,03
Računopolagatelj	1	0,03
Administrator	1	0,03
Domar, kotlovnica, portir	4	0,1
Spremačica	14	0,35

### Veličina i stanje školske zgrade

- Škola djeluje u 1 zgradi, sagrađenoj do 2005.g., korisna površina 9122 m<sup>2</sup>;
- Škola ima ŠD koja je sagrađena do 2007.g., površina 2500 m<sup>2</sup>;
- Škola ima 42 učionice
- Škola ima 25 kabineta, 4 laboratorija, 3 praktikuma i 1 školsku radionicu strojne obrade i 1 školsku radionicu ručne obrade

### Opremljenost škole

Srednja škola Krapina opremljena je prema T.D. U svim učionicama ( U 42 specijalizirane učionice postoji osnovna oprema za realizaciju nastavnog plana i programa. Nastavnički kabineti opremljeni su prema T.D. Laboratoriji i praktikumi opremljeni su u potpunosti prema T.D..

Postoji potreba za manjom investicijom u opremanju učionica općeobrazovnih predmeta gimnazijskih programa ( hrvatski jezik, povijest, zemljopis, etika, vjeronauk, filozofija, sociologija, logika cca 70.000,00 – 100.000,00 ). Navedena sredstva škola će osigurati iz vlastitih izvora prihoda i iz dec za iduće financijsko razdoblje.

## 8.4. Srednja škola Oroslavje

### Podaci o školi:

Srednja škola Oroslavje, Ljudevita Gaja 1, 49243 Oroslavje, tel/faks: 049/588-740, 588-741, e-mail: [ss-oroslavje-501@skole.t-com.hr](mailto:ss-oroslavje-501@skole.t-com.hr)

Osnivač Škole je Skupština općine Donja Stubica, rj.br. 01/4-1839/1-1973. od 29.05.1973, god., a sada je osnivač Krapinsko-zagorska županija

Rješenja o registraciji: Rješenje Okružnog privrednog suda u Zagrebu br: Us-644/73-2 od 20. 11. 1973.

Zadnji upis u Trgovački sud je izvršen i doneseno je Rješenje br: Tt-09/6459-2 (MBS:080271684 )od 05. lipnja 2009. godine

**Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:****1. Opća gimnazija**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-03/92-01-569, Urbroj:532-02-271-92-01, od 15. veljače 1993.)

**2. Računalni tehničar za strojarstvo**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa Klasa:UP/I-602-03/02-0001/0049, Urbroj:532-02-02/3-02-1 od 16. travnja 2002.)

**3. Automehaničar**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-03/92-01-569, Urbroj:532-02-271-92-01 od 15. veljače 1993.)

**4. Tokar**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-03/92-01-569, Urbroj:532-02-271-92-01 od 15. veljače 1993.)

**5. Vodoinstalater**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-03/92-01-569, Urbroj:532-02-271-92-01 od 15. veljače 1993.)

**6. Plinoinstalater**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-03/92-01-569, Urbroj:532-02-271-92-01 od 15. veljače 1993.)

**7. Strojbravar**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-03/92-01-569, Urbroj:532-02-271-92-01 od 15. veljače 1993.)

**8. Obradivač na numerički upravljanim alatnim strojevima**

(Rješenje Ministarstva znanosti obrazovanja i športa Klasa:UP/I-602-03/07-05/00082, Urbroj:533-09-07-0004 od 01. lipnja 2007.)

**9. Stolar**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-03/92-01-569, Urbroj:532-02-271-92-01 od 15. veljače 1993.; Rješenje Ministarstva gospodarstva Klasa:311-01/99-01/920, Urbroj:526-01-99-04 od 30. lipnja 1999.)

**10. Kozmetičar**

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa Klasa:UP/I - 602-03/02-01/52, Urbroj:532-02-02-02/4-01-1 od 18. travnja 2002.)

**11. Frizer**

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa:602-03/93-01-728, Urbroj:532-02-2/1-01-94 od 07. ožujka 1994.)

**Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima**

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO		
	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž
Opća gimnazija	1	24	13	1	22	16	1	32	23	1	19	13	4	97	65
Računalni tehničar za strojarstvo	1	20	1	1	24	0	1	26	2	1	22	1	4	92	4
Automehaničar - JMO	0,4	10	0	0,5	12	0	0,5	14	0				1,4	36	0
Strojbravar - JMO	0,3	8	0	0,3	9	0	0	0	0				0,6	17	0
Plinoinstalater - JMO	0,3	6	0	0,2	5	0	0	0	0				0,5	11	0
Vodoinstalater - JMO	0	0	0	0,3	8	0	0	0	0				0,3	8	0
Obradivač na NUAS	0	0	0	1	24	0	1	5	0				2	29	0
Stolar - JMO	1	20	0	0,7	19	0	0,5	15	0				2,2	54	0
Frizer - JMO	0,8	19	19	0,7	19	19	0,6	18	18				2,1	56	56
Kozmetičar - JMO	0,2	6	6	0,3	8	8	0,4	10	10				0,9	24	24
<b>UKUPNO</b>	<b>5</b>	<b>113</b>	<b>39</b>	<b>5</b>	<b>126</b>	<b>43</b>	<b>5</b>	<b>139</b>	<b>53</b>	<b>3</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>424</b>	<b>149</b>

## Struktura kombiniranih razrednih odjela

OBRAZOVNI SEKTOR	PROGRAM	1. RAZRED			2. RAZRED			3. RAZRED		
		Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž
Osobne, usluge zaštite i druge usluge	Frizer - JMO	0,8	19	19	0,7	19	19	0,6	18	18
	Kozmetičar - JMO	0,2	6	6	0,3	8	8	0,4	10	10
Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija	Vodoinstalater - JMO				0,3	8	0			
	Plinoinstalater - JMO	0,3	6	0	0,2	5	0			
	Automehaničar - JMO	0,4	10	0	0,5	12	0	0,5	14	0
	Strojibravar - JMO	0,3	8	0	0,3	9	0			
Šumarstvo, prerada i obrada drva	Stolar - JMO				0,7	19	0	0,5	15	0

U obrazovnom sektoru osobne, usluge zaštite i druge usluge kombiniraju se programi frizer i kozmetičar kroz sve tri godine obrazovanja.

U obrazovnom sektoru strojarstvo, brodogradnja i metalurgija te u obrazovnom sektoru šumarstvo, prerada i obrada drva postoje različite programske strukture kombiniranih razrednih odjela i to:

- u 1. razredu kombiniraju se programi plinoinstalater, automehaničar i strojibravar
- u 2. razredu kombiniraju se programi vodoinstalater, plinoinstalater i automehaničar
- u 3. razredu kombiniraju se programi automehaničar i stolar

## Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima

U Srednjoj školi je zaposleno ukupno 44 nastavnika. Od toga je 28 nastavnika zaposleno na puno radno vrijeme, a 16 nastavnika na nepuno radno vrijeme.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojibravar, vodoinstalater, plinoinstalater, obrađivač na NUAS, stolar, frizer, kozmetičar	4
Glazbena umjetnost	opća gimnazija	1
Likovna umjetnost	opća gimnazija, frizer	1
Njemački jezik	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojibravar, vodoinstalater, plinoinstalater, obrađivač na NUAS, stolar, frizer, kozmetičar	3
Engleski jezik	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojibravar, vodoinstalater, plinoinstalater, obrađivač na NUAS, stolar, frizer, kozmetičar	3
Talijanski jezik INA	opća gimnazija	1
Latinski jezik	opća gimnazija	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojibravar, vodoinstalater, plinoinstalater, obrađivač na NUAS, stolar, frizer, kozmetičar	2
Povijest	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojibravar, vodoinstalater, plinoinstalater, obrađivač na NUAS, stolar, frizer, kozmetičar	1
Sociologija	opća gimnazija	1
Politika i gospodarstvo	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojibravar, vodoinstalater, plinoinstalater, obrađivač na NUAS, stolar, frizer, kozmetičar	2
Vjeronauk	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojibravar, vodoinstalater, plinoinstalater, obrađivač na NUAS, stolar, frizer, kozmetičar	1
Etika	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojibravar, vodoinstalater, plinoinstalater, obrađivač na NUAS, stolar, frizer, kozmetičar	1

Logika	opća gimnazija	1
Filozofija	opća gimnazija	1
Psihologija	opća gimnazija, frizer, kozmetičari	1
Zemljopis	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo	1
Matematika	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo	2
Informatika	opća gimnazija	1
Računalstvo	računalni tehničar za strojarstvo, frizer, kozmetičar, automehaničar, strojobravar, plinoinstalater, vodoinstalater, stolar	2
Fizika	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo	1
Kemija	opća gimnazija, računalni tehničar za strojarstvo	1
Biologija	opća gimnazija	1
Stručni predmeti – obrada drva	stolari	3
Stručni predmeti – osobne usluge	frizer, kozmetičar	5
Stručni predmeti - strojarstvo	računalni tehničar za strojarstvo, automehaničar, strojobravar, plinoinstalater, vodoinstalater, obrađivač na uas	12

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
prof. hrvatskog jezika		4		1	1				1		1	
prof. engleskog jezika		3		2	1							
prof. njemačkog jezika		2		1							1	
prof. njemačkog i talijanskog jezika		1			1							
prof. likovne kulture		1					1					
prof. grčkog i latinskog j. i knjiž		1			1							
prof. povijesti i filozofije		1						1				
prof. sociologije		1						1				
prof. filozofije i religijske kulture	1	1				2						
prof. psihologije	1						1					
dipl. ing. geografije	1								1			
dipl. ing. kemije		1								1		
prof. matematike i informatike		1			1							
dipl. ing. matematike	1								1			
prof. fizike		1			1							
dipl. ing. kem.tehnologije		1									1	
prof. tjel. odgoja	1	1					1			1		
prof. PTO-a	1									1		
dipl. ing. strojarstva	7	1				1	3	1	1	2		
ing. strojarstva	1								1			
dipl. ing.drвне ind.	2	1		1		1				1		
Kozmetičar SSS		1							1			
sveuč.prvostupnica baccalaurea muzikologije		1	1									
stroj. tehničar.spec.	1									1		
frizer / SSS		1							1			
prof. biologije i ekologije		1		1								
diplomirani informatičar	1		1									
<b>UKUPNO</b>	<b>18</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	

**Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete, obrazovni programi i razredni odjeli u kojima izvode nastavu, ukupni godišnji fond nestručno zastupljene nastave:** Škola nema nestručno zastupljene nastave.

**Broj stručnih suradnika u stručno – razvojnoj službi:** Škola ima zaposlena 2 stručna suradnika na puno radno vrijeme i to: jednog pedagoga i jednog knjižničara.

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima:** Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima je 2,4 .

**Ukupan broj ostalog nenastavnog osoblja:**

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,06
Tajnik	1	0,06
Računopolagatelj	1	0,06
Računovodstveni referent	1	0,06
Administrativni referent	1	0,06
Domar	1	0,06
Spremačica	3	0,17

### Veličina i stanje školske zgrade

- Škola djeluje u 1 zgradi, školska zgrada sastoji se od dva dijela, stare školske zgrade izgrađene 1928. god. te novijeg dijela čija je gradnja započela 1972. god. izgradnjom školske radionice te nadograđivanjem učioničkog prostora 1984. – 1986.god. Šk. god. 2001./02. dvije školske zgrade povezane su spojnim hodnikom ukupne površine 321 m<sup>2</sup>, a ukupna korisna površina škola iznosi 1600 m<sup>2</sup>;
- Škola nema ŠD – nastava se odvija na gradskom igralištu ili kao učionička nastava
- Škola ima 9 učionica opće namjene ( 448m<sup>2</sup>) i 2 informatičke učionice ( 100m<sup>2</sup>)
- Škola ima 5 praktikuma: CNC-praktikum, frizerski praktikum, kozmetički praktikum, praktikum za hidrauliku i pneumatiku i stolarski praktikum ukupno 165m<sup>2</sup>, te radionicu za strojarstvo sa pripadajućim kabinetom i sanitarnim prostorom u ukupnoj površini od 127m<sup>2</sup>.
- Škola ima 8 kabineta za nastavnike ukupno 141 m<sup>2</sup>, zbornicu od 22 m<sup>2</sup>, i knjižnicu od 60 m<sup>2</sup>.
- Prostori za upravu, organizaciju i koordinaciju rada škole imaju ukupno 138 m<sup>2</sup>

### Opremljenost škole

Svi programi u školi imaju potrebnu opremu za izvođenje programa.

U jednoj učionici imamo ugrađenu „pametnu ploču“ s računalom i projektorom, u jednoj je postavljen televizor-plazma (filmske projekcije), a za sve ostale imamo prijenosna računala s projektorom. Oprema za prirodne predmete je zadovoljavajuća i sustavno se unapređuje (komplet laboratorijske opreme).

Stolarski praktikum je odlično opremljen (iz raznih projekata) s kombiniranim strojem za obradu drva, el strojem za tokarenje, el. stolnom kružnom pilom, el. stolnom blanjalicom, otrašivačem i nizom ručnih el. strojeva. Frizerski praktikum ima 6 radnih mjesta sa profesionalnim stolicama i pomagalicama. Kozmetički praktikum ima odličnu opremu, ali prostorno ograničenje, pa se nastava izvodi i u učionici pokraj kabineta na prijenosnoj opremi. CNC - praktikum i praktikum za hidrauliku i pneumatiku su također odlično opremljeni, a velik dio nastave za računalne tehničare za strojarstvo izvodi se u informatičkim učionicama koje imaju instalirane potrebne programe ( ove godine nabavljena su nova računala za tu namjenu).

Nastava obrtničkih zanimanja u području strojarstva izvodi se također u informatičkim učionicama te u školskoj radionici. Osim osnovnih ručnih alata imamo tokarski stroj, glodalicu, stupnu bušilicu, transformator za zavarivanje i TEXA-dijagnostički sustav vozila. Radionica zadovoljava osnovne potrebe za nastavu.

## 8.5. Glazbena škola Pregrada

### Podaci o školi:

Glazbena škola Pregrada, Ljudevita Gaja 34, 49218 Pregrada, tel/faks: 049/377-234, e-mail: [glazbena.skola.pregrada@kr.t-com.hr](mailto:glazbena.skola.pregrada@kr.t-com.hr)

Osnivač škole je Grad Pregrada, J. Karla Tuškana 2, Pregrada, 27. listopada 2005.

Rješenja o registraciji: Trgovački sud u Zagrebu Rješenjem Tt-06/940-2 ( MBS: 080551671 ) od 13. veljače 2006. godine.

### Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:

#### Srednjoškolsko glazbeno obrazovanje (srednja stručna sprema) za programe:

1. glazbenik klavirist
2. glazbenik gitarist
3. glazbenik flautist
4. glazbenik klarinetist
5. glazbenik saksofonist
6. glazbenik trubač
7. glazbenik harmonikaš
8. glazbenik solo pjevač

(Rješenje Klasa: Klasa:UP/I<sup>o</sup>-602-01/06-01/00001, Urbroj:533-09-06-03 ode 1. kolovoza 2006.)

9. glazbenik teorijskog smjera

(Rješenje Klasa: UP/I-602-03/07-05/00044, Urbroj:533-09-07-0003 od 23. travnja 2007.)

### Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO		
	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž
Glazbenik teorijskog smjera		1			1	1		1	1		1	1		4	3
Glazbenik klavirist		1			2	1					2	1		5	2
Glazbenik harmonikaš		2	1		1			1						4	1
Glazbenik trubač		1						1			2			4	
Glazbenik flautist		1	1											1	1
Glazbenik solo pjevač								1	1		1	1		2	2
Glazbenik saksofonist								1						1	
Glazbenik klarinetist								1						1	
Glazbenik gitarist											1	1		1	1
<b>UKUPNO</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>10</b>

### Struktura kombiniranih razrednih odjela

U Školi se nastava kombinira u obrazovnom sektoru srednjoškolskog glazbenog obrazovanja (srednja stručna sprema) u obrazovnim programima: glazbenik teorijskog smjera, glazbenik klavirist, glazbenik harmonikaš, glazbenik trubač, glazbenik flautist, glazbenik solo pjevač, glazbenik saksofonist, glazbenik klarinetist, glazbenik gitarist.

## Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima

U Srednjoj školi je zaposleno ukupno 16 nastavnika. Od toga je 13 nastavnika zaposleno na puno radno vrijeme, a 3 nastavnika na nepuno radno vrijeme.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Solfeggio	Osnovnoškolsko glazbeno obrazovanje; srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik klavirist, glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš, glazbenik solo pjevač i glazbenik teorijskog smjera.	3
Harmonija	srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik klavirist, glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš, glazbenik solo pjevač i glazbenik teorijskog smjera	3
Povijest glazbe	srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik klavirist, glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš, glazbenik solo pjevač i glazbenik teorijskog smjera	1
Zbor	Osnovnoškolsko glazbeno obrazovanje; srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik klavirist, glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš, glazbenik solo pjevač i glazbenik teorijskog smjera.	1
Glasovir obvezatno	srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš, glazbenik solo pjevač i glazbenik teorijskog smjera.	4
Korepeticija	Osnovnoškolsko glazbeno obrazovanje; srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik solo pjevač	3
Temeljni predmet: (Klavir, Harmonika, Truba, Flauta, Klarinet, Rog, Trombon, Saksofon, Gitara, Violina, Solo pjevanje)	Osnovnoškolsko glazbeno obrazovanje; srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik klavirist, glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš, glazbenik solo pjevač i glazbenik teorijskog smjera.	16
Polifonija	srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik klavirist, glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš, glazbenik solo pjevač i glazbenik teorijskog smjera	2
Čitanje partitura	srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik teorijskog smjera	1
Glazbeni oblici	srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik klavirist, glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš, glazbenik solo pjevač i glazbenik teorijskog smjera	1
Komorna glazba	srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik klavirist, glazbenik gitarist, glazbenik flautist, glazbenik klarinetist, glazbenik saksofonist, glazbenik trubač, glazbenik harmonikaš i glazbenik solo pjevač	6
Dirigiranje	srednjoškolsko glazbeno obrazovanje za programe: glazbenik teorijskog smjera	1

## Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Prof. klavira	2	2		1		3						
Prof. gitare	2			1	1							
Prof. harmonike	1			1								
Prof. flaute		1				1						
Prof. klarineta	1			1								
Prof. violine		1		1								
Prof. trube	1			1								
Prof. trombona	1			1								
Prof. glazbeno teorijskih predmeta		3		2	1							
Prof. zbora i solo pjevanja		1							1			
<b>UKUPNO</b>	<b>8</b>	<b>8</b>		<b>9</b>	<b>2</b>	<b>4</b>			<b>1</b>			

**Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete, obrazovni programi i razredni odjeli u kojima izvode nastavu, ukupni godišnji fond nestručno zastupljene nastave:** Škola nema nestručno zastupljene nastave.

**Broj stručnih suradnika u stručno – razvojnoj službi:** Škola nema zaposlene stručne suradnike.

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima:** Prosječni broj nastavnika po razrednom odjelu je 1,23.

**Ukupan broj ostalog nenastavnog osoblja:**

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,3
Tajnik	1	0,3
Računopolagatelj	1	0,3
Spremačica / Domar	1	0,3

### Veličina i stanje školske zgrade

- Škola djeluje u 1 zgradi, stara zgrada obnovljena je 2006. godine za potrebe Glazbene škole, korisna površina 300 m<sup>2</sup>;
- Škola nema ŠD
- Škola ima 8 učionica

Škola ima 6 učionica za nastavu instrumenta, 2 učionice za teoretsku nastavu, atrij koji služi kao dvorana koja ima tridesetak sjedećih mjesta za publiku, ured ravnatelja, ured za tajnicu i računopolagateljicu, dva toaleta u prizemlju i dva toaleta na prvom katu.

### Opremljenost škole

Oprema(instrumenti) nabavlja se svake godine u okviru financijskog plana te je u dobrom stanju jer sva oprema je nabavljena unazad 3 godine. Opremu (instrumente) Škola iznajmljuje svojim učenicima za potrebe nastave. Svi instrumenti se redovito servisiraju.

Škola ima ukupno 6 klavira, 4 harmonike, 2 gitare, 3 klarineta, 2 flaute i 1 violinu.

Škola je opremljena i ostalim nastavnim pomagalicama: 4 ploče, 1 kompjutor za nastavnike, 3 kompjutora za nenastavno osoblje, fotokopirni aparat.

## 8.6. Srednja škola Pregrada

### Podaci o školi:

Srednja škola Pregrada, Stjepana Škrebline bb, 49 218 Pregrada, tel/faks: 049/382-150, 049/382-159 e-mail: [ss-pregrada@kr.t-com.hr](mailto:ss-pregrada@kr.t-com.hr)

Osnivač škole je Ministarstvo prosvjete i športa na temelju Odluke o podjeli srednje škole na dvije ustanove 15. prosinca 1997. godine (Klasa:602-03/97-01/2267, Urbroj:532-02-02/3-97-1); sada je osnivač Krapinsko zagorska županija na temelju Odluke Ministarstva prosvjete i športa o prijenosu osnivačkih prava (klasa: 602-03/02-01/96, urbroj: 532/1-02-1) od 1. veljače 2002. godine.

Rješenja o registraciji: Trgovački sud u Zagrebu Rješenjem Tt-98/195-2 od 18.ožujka 1998. godine. Promjena osnivača registrirana je Rješenjem Tt-02/3549-4 (MBS:080217504) dana 4.lipnja 2002.

**Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:****1. Opća gimnazija:**

(Rješenje: Klasa: UP/I-602-03/97-01/100, Urbroj: 532-02-02/3-98-1 od 28. travnja 1998)

**2. Kuhar**

(Rješenje: Klasa: UP/I-602-03/97-01/100, Urbroj: 532-02-02/3-98-1 od 28. travnja 1998.)

**3. Konobar**

(Rješenje: Klasa: UP/I-602-03/97-01/100, Urbroj: 532-02-02/3-98-1 od 28. travnja 1998)

**4. Fizioterapeutske tehničar**

(Rješenje: Klasa: UP/I-602-03/98-01/127, Urbroj: 532-02-02/4-98-1 od 21. prosinca 1998)

**5. Medicinska sestra – medicinski tehničar**

(Rješenje: Klasa: UP/I-602-03/01-01/100, Urbroj: 532-02-02/6-01-1 od 9. svibnja 2001.)

**6. Farmaceutski tehničar**

(Rješenje: Klasa: UP/I-602-03/04-05/21, Urbroj: 533-09-04-3 od 4. lipnja 2004)

**7. Zubotehničar/zubotehničarka**

(Rješenje: Klasa: UP/I-602-03/07-03/00001, Urbroj: 533-09-07-0006 od 3. travnja 2007)

**8. Medicinska sestra/tehničar opće zdravstvene njege (241004)**

(Rješenje: Klasa: UP/I-602-03/10-05/00051, Urbroj: 533-09-10-0002 od 18. lipnja 2010).

**Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima**

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO		
	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž
Opća gimnazija	1	24	17	1	30	21	1	36	27	1	32	22	4	122	87
Fizioterapeutske tehničar	1	29	22	1	28	16	1	25	14	1	22	11	4	104	63
Medicinska sestra/ medicinski tehničar				1	28	25	1	26	24	1	24	21	3	78	70
Medicinska sestra/tehničar opće zdravstvene njege	1	27	24										1	27	24
Farmaceutski tehničar					27	23				1	21	15	2	48	38
Zubotehničar	1	28	18				1	23	19	1	20	10	3	71	47
Kuhar	0,6	17	11	0,6	14	7	1	13	8				2,2	44	26
Konobar	0,4	10	5	0,4	9	4							0,8	19	9
<b>UKUPNO</b>	<b>5</b>	<b>135</b>	<b>97</b>	<b>5</b>	<b>136</b>	<b>96</b>	<b>5</b>	<b>123</b>	<b>92</b>	<b>5</b>	<b>119</b>	<b>79</b>	<b>20</b>	<b>513</b>	<b>364</b>

**Struktura kombiniranih razrednih odjela**

OBRAZOVNI SEKTOR	PROGRAM	1. RAZRED			2. RAZRED			3. RAZRED		
		Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž
Turizam i ugostiteljstvo	Kuhar	0,6	17	11	0,6	14	7	1	13	8
	Konobar	0,4	10	5	0,4	9	4			

U Školi se nastava kombinira u obrazovnom sektoru turizam i ugostiteljstvo i to u prvom i drugom razredu za zanimanja kuhar i konobar.

## Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima

U Srednjoj školi je zaposleno 42 nastavnika, 30 nastavnika zaposleno je na puno radno vrijeme, a 12 nastavnika na nepuno radno vrijeme. Uz njih u Školi radi 22 nastavnika vanjskih suradnika koji predaju stručne predmeta iz područja zdravstva.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	6
Matematika	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	3
Engleski jezik	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	3
Njemački jezik	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	3
Latinski jezik	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar	1
Talijanski jezik	opća gimnazija, kuhar, konobar	1
Glazbena umjetnost	opća gimnazija	1
Likovna umjetnost	opća gimnazija	1
Kulturna povijesna baština	kuhar, konobar	1
Povijest	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	2
Geografija/zemljopis	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar	1
Fizika	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar	1
Kemija	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	3
Biologija	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	2
Informatika/računalstvo	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	1
Tjelesna i zdravstvene kultura	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	2
Vjeronauk	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	1
Etika	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	1
Psihologija	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, konobar	1
Logika	opća gimnazija	1
Sociologija	opća gimnazija	1
Filozofija	opća gimnazija	1
Pedagogija	medicinska sestra/medicinski tehničar	1
Bonton	kuhar, konobar	1
Komunikacijske vještine	medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege	1
Politika i gospodarstvo	opća gimnazija, fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar, kuhar, konobar	1

Fizioterapeutska skupina predmeta	fizioterapeutski tehničar	6
Zdravstvena skupina predmeta	fizioterapeutski tehničar, medicinska sestra/ medicinski tehničar, medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege, farmaceutski tehničar, zubotehničar	13
Farmaceutska skupina predmeta	farmaceutski tehničar	5
Zubotehnička skupina predmeta	zubotehničari	3
Ugostiteljska skupina predmeta	kuhar, konobar	7

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Prof. hrvatskog jezika		4	1		2		1					
Prof. hrvatske kulture i sociologije		1				1						
Prof. hrvatskog i njemačkog jezika		1			1							
Prof. engleskog jezika		2	1	1								
Prof. engleskog i talijanskog jezika		1			1							
Prof. njemačkog jezika		2						1	1			
Prof. matematike		1			1							
Dipl. ing.matematike		2		1	1							
Prof. fizike i kemije		1					1					
Prof. biologije i kemije		2		1			1					
Dipl. ing.kemije		2				1					1	
Prof. TZK	1	1			1		1					
Prof. povijesti		2				1				1		
Prof. geografije		1				1						
Prof. latinskog jezika		1				1						
Prof. psihologije		1			1							
Dipl. kateheta		1			1							
Prof. filozofije i sociologije		1			1							
Prof. likovne kulture i povijesti		1			1							
Prof. glazbene kulture	1					1						
Dr. medicine	8	1	2	1		1	1	4				
Mag. farmacije		4			2	1				1		
Dr. stomatologije		1		1								
Dipl. medicinski tehničar	1									1		
Prof. socijal. pedagog		1						1				
Dipl. ekonomista		1	1									
Prvostupnici sestrinstva		3		1	1		1					
Informatičar-prvostupnik	1			1								
Prvostupnici fizioterapije		4		1			1		1		1	
Sveuč.prvostup. ekonomije		1	1									
Zubotehničar	1	1					1	1				
Kuhar majstor	1	1	1				1					
Konobar majstor	3			1		1		1				
Apsol. hrvatskog jezika i pedagogije		1		1								
<b>UKUPNO</b>	<b>17</b>	<b>47</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	

## Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete, obrazovni programi i razredni odjeli u kojima izvode nastavu, ukupni godišnji fond nestručno zastupljene nastave

NASTAVNI PREDMET	OBRAZOVNI PROGRAM	RAZREDNI ODJEL	GODIŠNJI FOND SATI
Informatika	Opća gimnazija Fizioterapeutski tehničar Medicinska sestra/ medicinski tehničar Medicinska sestra - medicinski tehničar opće zdravstvene njege Farmaceutski tehničar Zubotehničar Kuhar Konobar	1.a, 2.a, 1.c, 1.k, 3.z, 3.d,	630
Pedagogija	Medicinska sestra/medicinski tehničar	3.d	70
Bonton	Kuhar Konobar	1.k	35
Komunikacijske vještine	Medicinska sestra-tehničar opće zdravstvene njege	1.d	70

**Broj stručnih suradnika u stručno – razvojnoj službi:** Škola ima zaposlena 2 stručna suradnika na puno radno vrijeme, jednog psihologa i jednog knjižničara.

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima:** Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima je 3,2.

### Ukupan broj ostalog nenastavnog osoblja:

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,05
Tajnik	1	0,05
Računopolagatelj	1	0,05
Administrator	1	0,05
Domar	2	0,1
Spremačica	10	0,5

### Veličina i stanje školske zgrade

- Škola djeluje u 1 zgradi, sagrađenoj 2003. godine, korisna površina 4.348 m<sup>2</sup>;
- Škola ima ŠD koja je sagrađena 2005. god, površina 1.468 m<sup>2</sup>;
- Škola ima u najmu (bez naknade) jednu školsku radionicu ugostiteljskih programa, površine 305,68 m<sup>2</sup>
- U sastavu škole je i zgrada učeničkog doma, sagrađena 2009. godine, površine 2.077 m<sup>2</sup>
- Škola ima 16 univerzalnih učionica
- Škola ima 2 informatičke učionice, 7 specijaliziranih učionica, 10 laboratorija i praktikuma, 1 radionicu, 11 nastavničkih kabineta, 1 sportsku dvoranu, 1 višenamjensku dvoranu, 1 knjižnicu, 2 vanjska igrališta.

### Opremljenost škole

Srednja škola Pregrada raspolaže sa svom potrebnom opremom za izvođenje odobrenih nastavnih planova i programa.

Škola je novo izgrađena i visoko opremljena te radi u optimalnim materijalnim uvjetima.

## 8.7. Gimnazija Antuna Gustava Matoša

### Podaci o školi:

Gimnazija Antuna Gustava Matoša, Prilaz Janka Tomića 2, 49210 Zabok, tel/faks: 049/587-655, 587-661, e-mail: [ss-zabok-503@skole.htnet.hr](mailto:ss-zabok-503@skole.htnet.hr)

Osnivač škole je Republika Hrvatska, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, Klasa: 602-03/92-01/384, Urbroj:532-02-6/03-92-1 od 17. studenoga 1992.; Sada je osnivač Krapinsko-zagorska županija, Klasa: 602-03/02-01/96; Urbroj: 532/1-02-1 od 01. veljače 2002.

Rješenja o registraciji:Trgovački sud u Zagrebu Rješenjem Tt-02/2883-4 od 28. ožujka 2002.

### Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:

#### 1. Opća gimnazija;

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/92-01/384, Urbroj:532-02-6/03-92-1 od 17. studenoga 1992.);

#### 2. Opća gimnazija-sportski odjel;

(Rješenje Klasa:602-03/03-01/0228, Urbroj:532-02-02-01/2-03 od 25. ožujka 2003.);

#### 3. Prirodoslovno-matematička gimnazija;

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/92-01/384, Urbroj:532-02-6/03-92-1 od 17. studenoga 1992.);

#### 4. Jezična gimnazija;

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/08-05/00006, Urbroj:533-09-02-0005 od 17. ožujka 2008.);

### Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO		
	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž
Opća gimnazija	2	59	34	2	55	40	2	52	40	2	61	44	8	227	158
Jezična gimnazija	1	28	23	1	29	22	1	25	19	0	0	0	3	82	64
Prirodoslovno-matematička	1	29	10	1	29	14	1	17	6	1	26	12	4	101	42
<b>UKUPNO</b>	<b>4</b>	<b>116</b>	<b>67</b>	<b>4</b>	<b>113</b>	<b>76</b>	<b>4</b>	<b>94</b>	<b>65</b>	<b>3</b>	<b>87</b>	<b>56</b>	<b>15</b>	<b>410</b>	<b>264</b>

**Struktura kombiniranih razrednih odjela:** Škola nema kombiniranih razrednih odjela.

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima

U Gimnaziji Antuna Gustava Matoša je zaposleno ukupno 35 nastavnika. Od toga je 27 nastavnika zaposleno na puno radno vrijeme, a 8 nastavnika na nepuno radno vrijeme.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	3
Engleski jezik	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	3
Njemački jezik	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	3
Talijanski jezik	opća gimnazija jezična gimnazija	1
Latinski jezik	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2
Psihologija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	1
Logika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	1
Sociologija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2

Filozofija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	1
Povijest	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2
Geografija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2
Matematika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	3
Fizika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2
Kemija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2
Biologija	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2
Informatika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	1
Glazbena umjetnost	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	1
Likovna umjetnost	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2
Vjeronauk	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2
Etika	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	opća gimnazija, jezična gimnazija, prirodoslovno-matematička	2

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Prof. hrvatskog jezika		3	1			1	1					
Prof. engleskog jezika		3		1	1			1				
Prof. njemačkog jezika		3		2		1						
Prof. matematike		3				2					1	
Prof. fizike	1	1				1				1		
Prof. biologije i kemije		3				1		1	1			
Prof. TZK	1	1					1				1	
Prof. povijesti		2			1			1				
Prof. geografije		2			1			1				
Prof. latinskog jezika		2	1			1						
Prof. psihologije		1						1				
Prof. sociologije		2										
Dipl. kateheta	2			1		1						
Prof. filozofije, logike, etike i PIG	1									1		
Prof. likovne kulture	1	1			1					1		
Prof. glazbene kulture	1								1			
Dipl. informatičar	1					1						
Prof. talijanskog jezika		1			1							
<b>UKUPNO</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>

**Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete, obrazovni programi i razredni odjeli u kojima izvode nastavu, ukupni godišnji fond nestručno zastupljene nastave:** Škola nema nestručno zastupljene nastave.

**Broj stručnih suradnika u stručno – razvojnoj službi:** Škola ima zaposlena 4 stručna suradnika na po pola radnog vremena: jednog psihologa (1/2 radnog vremena), jednog pedagoga (1/2 radnog vremena) i dva knjižničara (svaki po 1/2 radnog vremena).

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima:** Prosječan broj nastavnika po razrednom odjelu je 2,34.

**Ukupan broj ostalog nenastavnog osoblja:**

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnateljica	1	0,07
Tajnica	1	0,07
Računovođa	1	0,07
Administratorica	1	0,07
Domar	4 (1 bolovanje, 1 puno radno vrijeme, 2 na ½ radnog vremena)	0,27
Spremačica	5	0,34

**Veličina i stanje školske zgrade**

- Škola djeluje u 1 zgradi, sagrađenoj 2004., unutarnja površina 3254 m<sup>2</sup>, vanjska površina 10.358 m<sup>2</sup>;
- Škola nema školsku dvoranu
- Škola ima 18 učionica (od toga 3 praktikuma, 1 informatičku učionicu i 1 prenamijenjenu učionica za TZK) i 1 knjižnicu
- Škola ima 14 kabineta
- Škola ima ured za psihologa i ured za pedagoga
- Škola ima iznajmljeni prostor za školsku kantu

**Opremljenost škole**

Budući da je useljenje u novu zgradu škole bilo 2004., zgrada i oprema je vrlo ušćuvana te je postojeća oprema i ona koja se nabavljala nakon useljenja u dobrom stanju redovito se servisira. Po dvije učionice dijele jedan komplet laptopa i fiksnih, stropnih projektora za održavanje suvremenih potreba nastave.

**8.8. Srednja škola Zabok****Podaci o školi:**

Srednja škola Zabok, Ivana i Cvjete Huis 2, 49210 Zabok, tel. 049/221-018; fax. 249-130; e-mail: [srednjao@inet.hr](mailto:srednjao@inet.hr)

Osnivač škole je Skupština općine Zabok, 30.12.1991.; sada je osnivač Krapinsko-zagorska županija.

Rješenja o registraciji: Okružni privredni sud Zagreb Fi-5185/93 od 8.4.1993. godine; promjena osnivača registrirana je Rješenjem od 25.04.2002.

**Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:**

1. Ekonomist
2. Prodavač
3. Kuhar
4. Konobar
5. Hotelijersko-turistički tehničar

(Rješenje Klasa:602-03/92-01-476, Ur.broj:532-02-2/1-92-01, Zagreb, 27. siječnja 1993.)

6. Komercijalist
7. Hotelijer. smjer – ugostitelj

(Rješenje: Klasa:UP/I-602-03/98-01/132, Urbroj:532-02-02/9-98-1, Zagreb, 10. studenog 1998.)

8. Pomoćni konobar
9. Pomoćni kuhar-konobar

(Rješenje Klasa:602-03/94-01-107, Urbroj:532-02-2/2-94-01, Zagreb, 12. prosinca 1994.)

## Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO		
	PROGRAM	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika
Ekonomist	2	56	35	2	55	44	2	59	50	3	84	61	9	254	190
Komercijalist	1	26	21	1	31	20	1	30	17	1	30	15	4	117	73
Prodavač	2	57	35	2	44	34	2	42	35				6	143	104
Hotelijsko-turistički tehničar	1	21	15	1	30	24	1	24	15	1	22	17	4	97	71
Turističko-hotelijski komercijalist	1	27	12	1	24	15	1	17	11	1	28	21	4	96	59
Kkuhar - JMO	0,6	17	14	1,5	36	20	0,7	18	8				2,8	71	42
Konobar - JMO	0,4	12	6	0,5	10	3	0,3	7	2				0,2	29	11
Pomoćni konobar (OD Bedekovčina)	0,5	5	5	0,5	5	5							1	10	10
<b>UKUPNO</b>	<b>8,5</b>	<b>221</b>	<b>143</b>	<b>9,5</b>	<b>235</b>	<b>165</b>	<b>8</b>	<b>197</b>	<b>138</b>	<b>6</b>	<b>164</b>	<b>114</b>	<b>32</b>	<b>817</b>	<b>560</b>

## Programska struktura kombiniranih razrednih odjela

OBRAZOVNI SEKTOR	PROGRAM	1. RAZRED			2. RAZRED			3. RAZRED		
		Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž
Turizam i ugostiteljstvo	Kuhar	0,6	17	14	1,5	36	20	0,7	18	8
	Konobar	0,4	12	6	0,5	10	3	0,3	7	2

U Školi se nastava kombinira u obrazovnom sektoru turizam i ugostiteljstvo u obrazovnim programima kuhar i konobar.

## Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima

U Srednjoj školi Zabok zaposleno je ukupno 59 nastavnika. Od toga 49 nastavnika zaposleno je na puno radno vrijeme, a 10 nastavnika na nepuno radno vrijeme.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijsko-turistički tehničar, turističko-hotelijski komercijalist, kuhar, konobar, pomoćni konobar	5
Engleski jezik	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijsko-turistički tehničar, turističko-hotelijski komercijalist, kuhar, konobar	5
Njemački jezik	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijsko-turistički tehničar, turističko-hotelijski komercijalist, kuhar, konobar	3
Matematika	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijsko-turistički tehničar, turističko-hotelijski komercijalist, kuhar, konobar	5
Biologija, kemija, Poznavanje robe	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijsko-turistički tehničar, turističko-hotelijski komercijalist, kuhar, konobar, pomoćni konobar	3
TZK	ekonomist, komercijalist, prodavač, hot. tur. tehničar, tur. hot. kom., kuhar, konobar, pomoćni konobar	3
Povijest	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijsko-turistički tehničar, turističko-hotelijski komercijalist, kuhar, konobar	2
Geografija	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijsko-turistički tehničar, turističko-hotelijski komercijalist, kuhar, konobar	2
Psihologija	komercijalist, prodavač, hotelijsko-turistički tehničar, turističko-hotelijski komercijalist, kuhar, konobar	1

Vjeronauk	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijersko-turistički tehničar, turističko-hotelijerski komercijalist, kuhar, konobar	2
Filozofija	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijersko-turistički tehničar, turističko-hotelijerski komercijalist, kuhar, konobar, pomoćni konobar	1
Informatika	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijersko-turistički tehničar, turističko-hotelijerski komercijalist, kuhar, konobar, pomoćni konobar	3
Ekonomska grupa Predmeta	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijersko-turistički tehničar, turističko-hotelijerski komercijalist, kuhar, konobar, pomoćni konobar	13
Likovna umjetnost	ekonomist, komercijalist, prodavač, hotelijersko-turistički tehničar, turističko-hotelijerski komercijalist, kuhar, konobar, pomoćni konobar	1
Francuski jezik	turističko-hotelijerski komercijalist, kuhar	1
Talijanski jezik	komercijalist, prodavač, hotelijersko-turistički tehničar, turističko-hotelijerski komercijalist, kuhar, konobar, pomoćni konobar	2
Ugostiteljska grupa Predmeta	hotelijersko-turistički tehničar, turističko-hotelijerski komercijalist, kuhar, konobar, pomoćni konobar	7

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Prof. hrvatskog jezika		5			2		1	1		1		
Prof. engleskog jezika	1	4	1	1		1	1			1		
Prof. njemačkog jezika		3					1	1		1		
Prof. matematike	1	4		1		1		1	1		1	
Prof. fizike												
Prof. biologije i kemije		3						1	1	1		
Prof. TZK	3					1					2	
Prof. povijesti	1	1			1						1	
Prof. geografije	1	1		1					1			
Prof. latinskog jezika												
Prof. psihologije		1			1							
Prof. sociologije												
Dipl. kateheta		2		1	1							
Prof. filozofije		1					1					
Prof. likovne kulture		1		1								
Prof. glazbene kulture												
Dipl. ing. prometa												
Dipl. informatičar	2	1		1	1		1					
Dipl. pravnik												
Dipl. ekonomist	2	11		2		1	3	1	3	2	1	
Prof. francuskog jezika		1		1								
Prof. talijanskog jezika		2			1	1						
Ugost.gr.predmeta	3	4					3		3	1		
<b>UKUPNO</b>	<b>14</b>	<b>45</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	

**Broj stručnih suradnika u stručno-razvojnoj službi:** Škola ima zaposlena 2 stručna suradnika na puno radno vrijeme i to jednog pedagoga i knjižničara te 1 stručnog suradnika psihologa na pola radnog vremena.

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima:** Prosječan broj nastavnika po razrednom odjelu je 1,70.

### Ukupan broj ostalog nenastavnog osoblja:

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,03
Tajnik	1	0,03
Računopolagatelj	1	0,03
Administrativno-rač.radnik	1	0,03
Domar	2	0,07
Spremačica	5	0,16

### Veličina i stanje školske zgrade

- Škola djeluje u 1 zgradi, sagrađenoj 1958., korisna površina 2.586,40 m<sup>2</sup>;
- Škola ima ŠD koja je sagrađena 1958. god, površina 256 m<sup>2</sup>;
- Škola ima 8 univerzalnih učionica
- Škola ima 15 kabineta, 2 praktikuma

### Opremljenost škole

Sva oprema zadovoljava okvirnim nastavnim planovima i programima. Svake godine dio vlastitih sredstava koristi se za obnovu opreme. Trenutno obnavljamo I. računalnu učionicu (od 4) jer su računala nabavljena 1996. godine.

## 8.9. Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću

### Podaci o školi:

Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću Zabok, Prilaz prof. Ivana Vrančića, 49221 Zabok, tel: 049/221-620, fax: 049/221-147, e-mail: [skola.umjetnosti.zabok@kr.t-com.hr](mailto:skola.umjetnosti.zabok@kr.t-com.hr)

Osnivač Škole je Krapinsko-zagorska županija (Odluka Ministarstva prosvjete i športa o prijenosu osnivačkih prava nad srednjoškolskim ustanovama, Klasa: 602-03/02-01/96; Ur.broj: 532/1-02-1 od 01. veljače 2002. godine; Škola je pravni sljednik Tekstilne škole Zabok kojoj je osnivač Republika Hrvatska (Rješenja o prijenosu osnivačkih prava nad srednjim školama Klasa: 602-03/95-01-1256; Ur.broj: 532-06/95-01 od 13. rujna 1995.).

Rješenja o registraciji: Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 080331805, OIB: 54719033509.

### Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:

#### 1. Likovna umjetnost i dizajn

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/95-01-110, Urbroj:532-02-2/5-95-01 od 21.3.1995.)

#### 2. Grafički dizajner

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/98-01/26, Urbroj:532-02-2/5-99-2 od 10.3.1999.)

#### 3. Industrijski dizajner

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/03-01/0033, Urbroj:532-02-2-01/2-03-1 od 14.3.2003.)

#### 4. Dizajner odjeće

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/95-01-110, Urbroj:532-02-2/5-95-01 od 21.3.1995.)

#### 5. Grafički tehničar

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/98-01/26, Urbroj:532-02-2/5-99-2 od 10.3.1999.)

#### 6. WEB dizajner

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/07-05/00112, Urbroj:533-09-08-0006 od 6.2.2008.)

#### 7. Medijski tehničar

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/03-01/0105, Urbroj:532-02-2-01/2-03-2 od 18.11.2003.)

#### 8. Grafičar pripreme

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/98-01/26, Urbroj:532-02-2/5-99-2 od 10.3.1999.)

#### 9. Grafičar tiska

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/98-01/26, Urbroj:532-02-2/5-99-2 od 10.3.1999.)

#### 10. Grafičar dorade

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/98-01/26, Urbroj:532-02-2/5-99-2 od 10.3.1999.)

#### 11. Šivač odjeće

(Rješenje Klasa:UP/I-602-03/07-05/00075, Urbroj:533-09-2/2-94-01 od 8.2.1994.)

## Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO		
	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž
Likovna umjetnost i dizajn	1	29	24										1	29	24
Grafički dizajner				0,5	10	8	0,5	13	9	0,5	15	12	1,5	38	29
Industrijski dizajner				0,25	8	3	0,25	9	9	0,25	8	6	0,75	25	18
Dizajner odjeće				0,25	7	7	0,25	6	6	0,25	5	5	0,75	18	18
Web dizajner	1	23	11	1	22	8							2	45	19
Medijski tehničar	1	20	8	1	24	10	1	28	11	1	25	14	4	97	43
Grafički tehničar										1	9	3	1	9	3
Grafičar pripreme	0,34	6	4	0,34	7	7							0,68	13	11
Grafičar tiska	0,33	7		0,33	7	3	0,5	3	2				1,16	17	5
Grafičar dorade	0,33	8	5	0,33	5	4	0,5	8	5				1,16	21	14
Šivač odjeće	1	6	6	1	2	2							2	8	8
<b>UKUPNO</b>	<b>5</b>	<b>99</b>	<b>58</b>	<b>5</b>	<b>92</b>	<b>52</b>	<b>3</b>	<b>67</b>	<b>42</b>	<b>3</b>	<b>62</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>320</b>	<b>192</b>

## Struktura kombiniranih razrednih odjela

OBRAZOVNI SEKTOR	PROGRAM	1. RAZRED			2. RAZRED			3. RAZRED			4. RAZRED		
		Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž	Razrednih odjela	Ukupno učenika	Ž
Umjetnost	Grafički dizajner				0,5	10	8	0,5	13	9	0,5	15	12
	Industrijski dizajner				0,25	8	3	0,25	9	9	0,25	8	6
	Dizajner odjeće				0,25	7	7	0,25	6	6	0,25	5	5
Grafička tehnologija i audio-vizualno oblikovanje	Grafičar pripreme	0,34	6	4	0,34	7	7						
	Grafičar tiska	0,33	7		0,33	7	3	0,5	3	2			
	Grafičar dorade	0,33	8	5	0,33	5	4	0,5	8	5			

Nastava se kombinira u obrazovnom sektoru umjetnost i obrazovnom sektoru grafička tehnologija i audio-vizualno oblikovanje i to:

- programi grafički dizajner, industrijski dizajner i dizajner odjeće u drugom, trećem i četvrtom razredu
- programi grafičar pripreme, grafičar tiska i grafičar dorade

## Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima

U Srednjoj školi je zaposleno ukupno 42 nastavnika. Od toga je 34 nastavnika zaposleno na puno radno vrijeme, a 8 nastavnika na nepuno radno vrijeme.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar, grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade, šivač odjeće	3

Njemački jezik	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar, grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade, šivač odjeće	2
Engleski jezik	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar, grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade, šivač odjeće	2
Glazbena umjetnost	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar	1
Povijest	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar, grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade	1
Vjeronauk/Etika	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar, grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade, šivač odjeće	2
Geografija	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar	1
Biologija	web dizajner, medijski tehničar	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar, grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade, šivač odjeće	2
Matematika	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar, grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade	2
Kemija	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar, grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade	1
Povijest likovne umjetnosti i likovna umjetnost	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće, web dizajner, medijski tehničar	1
Likovno - dizajnerska grupa predmeta	likovna umjetnost i dizajn, grafički dizajner, industrijski dizajner, dizajner odjeće	9
Grupa predmeta multimedijske tehnologije i audiovizualne tehnologije	web dizajner, medijski tehničar	7
Grupa predmeta grafičke tehnologija	grafički tehničar, grafičar pripreme, grafičar tiska, grafičar dorade	4
Grupa predmeta odjevne tehnologije	dizajner odjeće, šivač odjeće	3

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	26-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
akademski slikar		2			1	1						
prof. likovne kulture		1				1						
ing. odjevne tehnologije		1				1						
dipl. ing. tekstilnog inženjerstva		1								1		
prof. hrvatskog jezika i književnosti i komparativne književnosti	1	2			1		1			1		
prof. engleskog jezika i književnosti		2			1	1						
prof. njemačkog jezika i književnosti i opće lingvistike	1	1				1		1				
dipl. ing. tekstilne tehnologije	1	3				1	2		1			
magistra dizajna		1		1								
prof. fizičke kulture, magistar kineziologije	1	1					2					
prof. matematike		1								1		
prof. povijesti i etnologije		1			1							
dipl. ing.. grafičke tehnologije		3			2		1					
prof. matematike i fizike		1						1				

dipl. slikar tekstila		1						1				
akademski slikar-grafičar	1										1	
prof. filozofije i prof. sociologije		1		1								
dipl. ing. biologije	1			1								
dipl. ing. informatike		1					1					
prof. likovne kulture		2			1	1						
konfektioner		1							1			
dipl. dizajner	1					1						
grafički tehničar	1							1				
prof. kemije		1				1						
prof. geografije		1			1							
dipl. ing. arhitekture		1			1							
dipl. teolog	1						1					
prof. glazbenog odgoja		1						1				
prof. proizvodno-tehničkog obrazovanja	1							1				
<b>UKUPNO</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

### Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete, obrazovni programi i razredni odjeli u kojima izvode nastavu, ukupni godišnji fond nestručno zastupljene nastave

NASTAVNI PREDMET	OBRAZOVNI PROGRAM	RAZREDNI ODJEL	GODIŠNJI FOND SATI
Računalstvo	Grafičar pripreme Grafičar tiska Grafičar dorade	1.r	70
Informatika	Medijski tehničar	1.r	70
Informatika	WEB dizajner	2.r	70

**Broj stručnih suradnika u stručno – razvojnoj službi:** Škola ima zaposlena 1 pedagoga na puno radno vrijeme te 1 radno mjesto knjižničara kojeg realiziraju dvije osobe s pola radnog vremena.

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima:** Prosječni broj nastavnika po razrednom odjelu je 2,63.

### Ukupan broj ostalog nenastavnog osoblja:

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,06
Tajnik	1	0,06
Računopolagatelj	1	0,06
Tehničko održavanje, ložač	1	0,06
Domar	2	0,12
Spremačica	4	0,25

### Veličina i stanje školske zgrade

- Rad škole se odvija u 1 zgradi, sagrađenoj 1964, bruto površina 2378 m<sup>2</sup>, korisna površina 1910.m<sup>2</sup>
- Škola nema Športsku dvoranu, nastava se održava u jednoj učionici. Postoji vanjsko školsko igralište od 1300 m<sup>2</sup> koje zahtjeva hitnu rekonstrukciju
- Škola ima 7 klasičnih učionica, 6 specijaliziranih učionica, 2 kabineta, 2 školske radionice (grafička, krojačka), 1 knjižnica
- Stambeni prostor pri školi od 80 m<sup>2</sup> od 2003. g. koristi se povremeno kao atelje za keramiku i industrijski dizajn. Uvođenjem glazbenog obrazovanja u našu školu taj prostor bismo uz rekonstrukciju prenamijenili za rad stručnih predmeta glazbenog obrazovanja.

## Opremljenost škole

Škola ima četiri specijalizirane učionice za područje medijskih tehničara, WEB dizajna, industrijskog dizajna i grafičkog dizajna od kojih su tri opremljene s 15 računala za učenike, prijenosnikom za profesora i LCD projektorom te jedna manja s 8 računala za učenike grafičara pripreme. Sva računala su umrežena i imaju pristup Internetu. Prošle godine nabavljen je server HP Proliant ML150G6 u funkciji primarnog datotečnog servera za spremanje podataka i domenskog kontrolera te novi multifunkcijski uređaj (printer, kopirni stroj i skener) što predstavlja znatno poboljšanje za rad u web dizajnu i medijskim tehničarima. Škola za rad u programima multimedije raspolaže još s 2 profesionalna digitalna fotoaparata, jednom video kamerom i pratećom oprmom.

Za područje likovne umjetnosti škola ima 2 specijalizirane učionice za crtanje opremljene slikarskim stalcima, slikarskim daskama, prijenosnim računalom i LCD projektorom. Učionica za grafičke tehnike opremljena je s 1 grafičkom prešom za duboki tisak i 1 za visoki tisak. Učionica za industrijski dizajn opremljena s keramičkom peći, lončarskim kolom, elektro-ručnim alatima za obradu drva.

Grafička radionica opremljena je grafičkim strojem za Offset tisak, strojem za rezanje papira, strojem za osvjetljavanje filmova i napravama za sitotisak.

Radionica za izradu odjeće opremljena je s 10 univerzalnih šivaćih strojeva i 5 specijalnih šivaćih strojeva, strojem za frontalno fiksiranje, stroj s tračnim nožem za iskrojavanje te CAD sustav Lectra za gradiranje i izradu krojnih slika iz 2003 godine.

Za obrazovne programe naše škole postoji osnovna oprema za kvalitetan rad s učenicima. Naglašavamo da potrebna oprema u područjima rada audiovizualnih i grafičkih tehnologija spada u kategoriju kratkotrajne uporabe zbog brzog tehničko-tehnološkog zastarijevanja (2. – 5. godina). Radi praćenja visokog nivoa razvoja industrije i kvalitetnog obrazovnog procesa nužno je redovito održavanje postojeće opreme te pravovremena nabava nove, tehnološki razvijenije opreme.

Za eventualno otvaranje glazbenog programa bit će potreba nabave glazbenih instrumenata i druge prateće opreme.

## 8.10. Srednja škola Zlatar

### Podaci o školi:

Srednja škola Zlatar, Braće Radića 10, 49250 Zlatar, tel/faks: 049/467-169, 467-813, e-mail: [sszlatar@skole.htnet.hr](mailto:sszlatar@skole.htnet.hr)

Prvi osnivač škole je Ministarstvo prosvjete i športa. Upravnim promjenama osnivač je postala Krapinsko-zagorska županija.

Rješenja o registraciji: Škola je registrirana kod Trgovačkog suda u Zagrebu Rješenjem Tt-96/1743-2 od 22.srpnja 1996. godine. Promjena osnivača registrirana je Rješenjem Tt-02/4652-3 (MBS:080087420) dana 15. srpnja 2002.

### Popis obrazovnih programa za koje škola ima pravovaljanu dopusnicu:

#### 1. Opća gimnazija

(Rješenje Klasa:602-03/96-01/1571, Urbroj:532-07/96-1 od 13.rujna 1996.);

#### 2. Upravni referent

(Rješenje Klasa:602-03/96-01/1571, Urbroj:532-07/96-1 od 13.rujna 1996.);

#### 3. Tehničar za računalstvo

(Rješenje Klasa:UP/I°-602-03/03-01/0025, Urbroj:532-02-02-02/3-03-4 od 20.ožujka 2003.);

#### 4. Tehničar za logistiku i špediciju

(Rješenje: Klasa:UP/I-602-03/08-05/00032, Urbroj:533-09-08-0006 od 13.svibnja 2008.)

#### 5. Tehničar pt prometa

(Rješenje Klasa:UP/I°-602-03/99-01/28, Urbroj:532-02-02/5-99-2 od 3.ožujka 1999.)

**Tabelarni prikaz broja učenika i razrednih odjela po obrazovnim programima**

RAZRED	PRVI			DRUGI			TREĆI			ČETVRTI			UKUPNO		
	PROGRAM	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika	Ž	Broj odjeljenja	Ukupno učenika
Opća gimnazija	1	29	24	1	30	21	1	31	21	1	34	24	4	124	90
Upravni referent	1	29	23	1	29	26	1	28	23	1	36	31	4	122	103
Tehničar za računalstvo	1	28	3	1	28	5	1	29	1	1	25	3	4	110	12
Tehničar pt prometa										1	22	17	1	22	17
Tehničar za logistiku i špediciju	1	26	9	1	25	12	1	25	8				3	76	29
<b>UKUPNO</b>	<b>4</b>	<b>112</b>	<b>59</b>	<b>4</b>	<b>112</b>	<b>64</b>	<b>4</b>	<b>113</b>	<b>53</b>	<b>4</b>	<b>117</b>	<b>75</b>	<b>16</b>	<b>454</b>	<b>251</b>

**Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po obrazovnim programima i nastavnim predmetima**

U Srednjoj školi Zlatar zaposleno je ukupno 43 nastavnika. Od toga je 28 nastavnika zaposleno na puno radno vrijeme, a 15 nastavnika na nepuno radno vrijeme.

NASTAVNI PREDMET	PROGRAM OBRAZOVANJA	BROJ NASTAVNIKA
Hrvatski jezik	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	4
Hrvatski poslovni jezik	Upravni referent	2
Engleski jezik	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	3
Njemački jezik	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	4
Matematika	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	3
Fizika	opća gimnazija, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	1
Biologija / Čovjek zdravlje, okoliš	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju	2
Kemija	opća gimnazija, tehničar za računalstvo	1
Poznavanje robe	tehničar za logistiku i špediciju	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	3
Povijest	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju	1
Geografija / Zemljopis	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju	1
Latinski jezik	opća gimnazija, upravni referent	1
Psihologija	opća gimnazija	1
Poslovna psihologija	upravni referent	1
Kultura komuniciranja	tehničar PT prometa	1
Sociologija	opća gimnazija, upravni referent	1
Likovna umjetnost	opća gimnazija	1
Glazbena umjetnost	opća gimnazija	1
Informatika / Računalstvo	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju	2
Politika i gospodarstvo	opća gimnazija, tehničar za računalstvo	1
Filozofija / Logika	opća gimnazija, upravni referent	1
Vjeronauk	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	1
Etika	opća gimnazija, upravni referent, tehničar za računalstvo, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	1
Prometna grupa predmeta	tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	3
Ekonomska grupa predmeta	upravni referent, tehničar za logistiku i špediciju, tehničar PT prometa	3
Pravna grupa predmeta	upravni referent	1

Elektrotehnička grupa predmeta	tehničar za računalstvo	5
Strojarska grupa predmeta	tehničar za računalstvo	1

### Tabelarni prikaz ukupnog broja nastavnika u školi po zvanju, spolu i starosti

ZVANJE	SPOL		STAROST									
	M	Ž	do 25	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Prof. hrvatskog jezika		4			1	2	1					
Prof. engleskog jezika	1	2		1		1	1					
Prof. njemačkog jezika		4		1	1	1				1		
Prof. matematike		3			1	1	1					
Prof. fizike		1								1		
Prof. biologije i kemije	1	1		1	1							
Prof. TZK	2	1		1			1	1				
Prof. povijesti		1				1						
Prof. geografije		1				1						
Prof. latinskog jezika		1			1							
Prof. psihologije	1					1						
Prof. sociologije		1			1							
Dipl. kateheta		1		1								
Prof. filozofije		1		1								
Prof. likovne kulture	1								1			
Prof. glazbene kulture		1								1		
Dipl. ing. prometa	3				1	1	1					
Dipl. informatičar	1	1		1		1						
Dipl. pravnik		1							1			
Dipl. ekonomist	1	2						2	1			
Struč. spec. ing. elektrote.	1				1							
Dipl. ing. elektrotehnike	1			1								
Ing. elektrotehnike	2			1		1						
Aps. strojarstva	1			1								
<b>UKUPNO</b>	<b>16</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### Broj nastavnika koji ne ispunjavaju uvjete, obrazovni programi i razredni odjeli u kojima izvode nastavu, ukupni godišnji fond nestručno zastupljene nastave

NASTAVNI PREDMET	OBRAZOVNI PROGRAM	RAZREDNI ODJEL	GODIŠNJI FOND SATI
Finomehanička tehnika	Tehničar za računalstvo	2.r	70

**Broj stručnih suradnika u stručno – razvojnoj službi:** Škola ima zaposlena 2 stručna suradnika na puno radno vrijeme, i to 1 psihologa i 1 knjižničara.

**Prosječan broj nastavnika po razrednim odjelima:** Prosječni broj nastavnika po razrednom odjelu je 2,68.

### Ukupan broj ostalog nenastavnog osoblja:

NENASTAVNO OSOBLJE	BROJ RADNIKA	PROSJEČAN BROJ PO RAZREDNOM ODJELU
Ravnatelj	1	0,06
Tajnik	1	0,06
Računopolagatelj	1	0,06
Domar	2	0,12
Spremačica	4	0,25

### **Veličina i stanje školske zgrade**

- Škola radi u vlastitoj zgradi od rujna 2000. godine. U tijeku je dogradnja škole u skladu s arhitektonskim projektom. Škola raspolaže s 1.244 m<sup>2</sup> potpuno uređenog prostora, a od prostora koji se dograđuje završeno je i koristi se 382 m<sup>2</sup>.
- Za odvijanje nastave tjelesne i zdravstvene kulture koristi se improvizirana dvorana od 538 m<sup>2</sup>.
- Sve učionice u školi su klimatizirane, a trenutno su u funkciji sljedeći prostori:
  - 9 općih učionica
  - 6 specijaliziranih kabineta / praktikuma / laboratorija
  - prostori za upravu i druge službe
  - višenamjenski prostor
  - prostor za dežurnog učenika i konzultacije s roditeljima
  - knjižnica

### **Opremljenost škole**

Budući da Škola u svojoj zgradi radi od 2000. godine, sva oprema nabavljena je nakon te godine i svake se godine po potrebi i u skladu s mogućnostima dopunjava. Škola je opremljena nastavnim sredstvima i pomagala u skladu s trenutnim stanjem prostora (zbog dogradnje) te se nastava može nesmetano odvijati. Završetkom dogradnje škole dodatno će se popuniti i osuvremeniti oprema za pojedine nastavne predmete. U nastavi se koriste i prijenosna računala, LCD projektori, grafički kalkulator, mikroskopi, TV prijarnici, DVD player-i, „pametna ploča“ i druga pomagala.

Specijalizirani kabineti i laboratoriji dobro su opremljeni računalima i drugom elektroničkom i informatičkom opremom.

## 9. PRIJEDLOG MREŽE SREDNJIH ŠKOLA I PROGRAMA U KRAPINSKO – ZAGORSKOJ ŽUPANIJI

### 9.1. Gimnazija i gospodarska škola Krapina

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
GIMNAZIJA I GOSPODARSKA ŠKOLA KRAPINA	GIMNAZIJA	opća: 320104	4	104	4
		prirodoslovno-matematička: 320204	4	96	4
		jezična : 320304	4	96	4
	EKONOMIJA, TRGOVINA I POSLOVNA ADMINISTRACIJA	komercijalist: 060304	4	96	4
		prodavač: 061103	1,5 A	36	3
	TURIZAM I UGOSTITELJSTVO	hotelijsko-turistički tehničar: 070104	4	96	4
	OSOBNE, USLUGE ZAŠTITE I DRUGE USLUGE	frizer: 250353	1,5 A	36	3
<b>PODRUČJA RADA: 4</b>	<b>PROGRAMA: 7</b>	<b>23</b>	<b>560</b>		

**Napomena osnivača:** Gimnazija i gospodarska škola Krapina nastala bi **izdvajanjem** programa iz postojeće Srednje škole Krapina. Gimnazija i gospodarska škola bila bi prijelazno rješenje do stvaranja uvjeta i u skladu s namjerom osnivanja gimnazije i gospodarske škole kao dvije samostalne obrazovne institucije u Krapini.

**Ovaj prijedlog (prijelazno razdoblje)** je u skladu s potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije i ne iziskuje nove materijalno – tehničke i kadrovske uvjete. Osnivač je suglasan s njime.

### 9.2. Elektrostrojarska škola Krapina

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
ELEKTROSTROJARSKA ŠKOLA KRAPINA	STROJARSTVO, BRODOGRADNJA I METALURGIJA	tehničar za mehatroniku: 041004	4	112	4
		automehaničar: 014253	1,5 A	42	3
		bravar: 014153	1,5 A	42	3
		obrađivač na NUAS: 012603	3	84	3,5
	ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO	tehničar za računalstvo: 040604	4	112	4
		elektromehaničar: 042353	1,5 B	36	3
		elektroinstalater: 042153	1,5 B	36	3
<b>PODRUČJA RADA: 2</b>	<b>PROGRAMA: 7</b>	<b>17</b>	<b>464</b>		

**Napomena osnivača:** prijedlog „nove“ srednje škole u Krapini koja bi nastala izdvajanjem iz postojeće SŠ Krapine, u skladu je sa potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije. Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno – tehničke i kadrovske uvjete (osim tajnika i ravnatelja škole). Osnivač je suglasan s njime.

## 9.3. Gimnazija Antuna Gustava Matoša Zabok

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
GIMNAZIJA ANTUNA GUSTAVA MATOŠA ZABOK	GIMNAZIJA	opća: 320104	8	224	4
		jezična: 320304	4	112	4
		prirodoslovna – matematička: 320204	4	112	4
	<b>PODRUČJE RADA: 1</b>	<b>PROGRAMA 3</b>	<b>16</b>	<b>448</b>	

**Napomena osnivača:** prijedlog škole je u skladu s potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije. Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno – tehničke i kadrovske uvjete. Osnivač je suglasan s njime.

## 9.4. Srednja škola Konjščina

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
SREDNJA ŠKOLA KONJŠČINA	ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO	tehničar za el. strojeve s primjenjenim računal: 041104	4	96	4
		autoelektričar: 042253	1,5 B	42	3
		elektromehaničar: 042353	1,5 B	42	3
	STROJARSTVO, BRODOGRADNJA I METALURGIJA	vodoinstalter: 013853	1 A	27	3
		strojbravar: 013553	1 A	27	3
		automehaničar: 014253	1 A	27	3
	EKONOMIJA, TRGOVINA I POSLOVNA ADMINISTRACIJA	komercijalist: 060304	4	100	4
		prodavač: 061103	3	75	3
	<b>PODRUČJA RADA: 3</b>	<b>PROGRAMA: 8</b>	<b>17</b>	<b>436</b>	

**Napomena osnivača:** prijedlog škole je u skladu s potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije. Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno – tehničke i kadrovske uvjete. Osnivač je suglasan s njime.

## 9.5. Srednja škola Oroslavje

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
SREDNJA ŠKOLA OROSLAVJE	GIMNAZIJA	opća: 320104	4	112	4
	STROJARSTVO, BRODOGRADNJA I METALURGIJA	računalni tehničar za strojarstvo: 015004	4	96	4
		plinoinstalter: 013753	1,5 A	36	3
		strojbravar: 013553	1,5 B	36	3
		vodoinstalter: 013853	1,5 A	36	3
		automehaničar: 014253	1,5 B	36	3
	OSOBNE, USLUGE ZAŠTITE I DRUGE USLUGE	kozmetičar: 250153	0,9 C	24	3
		frizer: 250353	2,1 C	48	3
	ŠUMARSTVO, PRERADA I OBRADA DRVA	stolar: 121113	3	72	3
<b>PODRUČJA RADA 4</b>	<b>PROGRAMA 9</b>	<b>20</b>	<b>496</b>		

**Napomena osnivača:** prijedlog škole je u skladu s potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije. Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno – tehničke i kadrovske uvjete. Osnivač je suglasan s njime.

## 9.6. Srednja škola Zabok

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
SREDNJA ŠKOLA ZABOK	EKONOMIJA, TRGOVINA I POSLOVNA ADMINISTRACIJA	ekonomist: 060104	8	224	4
		komercijalist: 060304	4	112	4
		prodavač: 061103	6	144	3
	TURIZAM I UGOSTITELJSTVO * kombinacija s time da se svake treće godine upisuje po 1 čisti razredni odjel za svaki program	hotelijsko-turistički tehničar: 070104	4	96	4
		turističko-hotelijski komercijalist: 070204	4	96	4
		kuhar: 071253	2 A*	56	3
		konobar: 071353	2 A*	56	3
		pomoćni konobar (Odgojni dom Bedekovčina) : 075302	2	20	2
	<b>PODRUČJA RADA: 2</b>	<b>PROGRAMA: 8</b>	<b>32</b>	<b>804</b>	

**Napomena osnivača:** prijedlog škole je u skladu s potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije. Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno – tehničke i kadrovske uvjete. Osnivač je suglasan s njime.

## 9.7. Glazbena škola Pregrada (osnivač Grad Pregrada)

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
GLAZBENA ŠKOLA PREGRADA OSNIVAČ: Grad Pregrada	UMJETNOST	Glazbenik –program srednje škole: 290004 (teorijski smjer, klavir, harmonika, truba, gitara, flauta, saksafon, pjevanje)	4	40	4
	<b>PODRUČJA RADA: 1</b>	<b>PROGRAMA: 1</b>	<b>4</b>	<b>40</b>	

**Napomena KZŽ:** osnivač ove škole je Grad Pregrada i KZŽ je suglasna da se ovaj prijedlog bez izmjena uvrsti u „mrežu srednjih škola i programa“;

## 9.8. Srednja škola i učenički dom Pregrada

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
SREDNJA ŠKOLA PREGRADA	GIMNAZIJA	opća: 320104	4	96	4
	ZDRAVSTVO I SOCIJALNA SKRB	medicinska sestra-medic. tehničar: 240104	5	120	5
		fizioterapeutski tehničar: 240704	4	96	4
		farmaceutski tehničar: 240404 *	2	48	4
		zubotehničar: 240504 *	2	48	4
	TURIZAM I UGOSTITELJSTVO	kuhar: 071253	1,5 A	42	3
		konobar: 071353	1,5 A	42	3
<b>PODRUČJA RADA: 3</b>	<b>PROGRAMA: 7</b>	<b>21</b>	<b>492</b>		

**Napomena osnivača:** prijedlog škole osnivač podržava kao stanovito „prijelazno razdoblje“ s obzirom da bi se po osnivanju nove Srednje medicinske škole na Bračaku (u susjedstvu Opće bolnice Zabok) dio strukovnog područja zdravstva (medicinska sestra – medicinski tehničar) preselio u tu novu školu. Prijedlog

je u skladu s potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije. \*Programi zubotehničar i farmaceutski tehničar upisivali bi se naizmjenice svake druge godine.

Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno – tehničke i kadrovske uvjete. Osnivač je suglasan s njime.

**U sastavu škole djeluje Učenički dom mješovitog tipa u koji se može smjestiti 108 učenika.**

## 9.9. Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću Zabok

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
ŠKOLA ZA UMJETNOST, DIZAJN, GRAFIKU I ODJEĆU, ZABOK	UMJETNOST	Likovna umjetnost i dizajn: 300100	4	96	4
		Glazbenik – program srednje škole: 290004 (teorijski smjer, klavir, gitara)	4	40	4
	GRAFIČKA TEHNOLOGIJA I AUDIOVIZUALNO OBLIKOVANJE	web dizajner: 210704	4	96	4
		medijski tehničar: 210804	4	96	4
		grafičar dorade: 212333	1 A	24	3
		grafičar tiska: 212233	1 A	24	3
		grafičar pripreme: 212133	1 A	24	3
	TEKSTIL I KOŽA (OD Bedekovčina)	Šivač odjeće: 225202	2	20	1 - 2
	<b>PODRUČJA RADA: 3</b>	<b>PROGRAMA 8</b>	<b>21</b>	<b>420</b>	

**Napomena osnivača:** prijedlog škole je u skladu sa potrebama razvoja Krapinsko zagorske županije. Uvodi se novi eksperimentalni program glazbenik - program srednje škole zbog potrebe učenika koji završe osnovnu glazbenu školu pri OŠ KŠGj Zabok. Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno - tehničke i kadrovske uvjete (osim za potrebe eksperimentalnog programa). Osnivač je suglasan s njime.

## 9.10. Srednja škola Zlatar

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
SREDNJA ŠKOLA ZLATAR	GIMNAZIJA	opća: 320104	8	192	4
	EKONOMIJA, TRGOVINA I POSLOVNA ADMINISTRACIJA	upravni referent: 060404	4	96	4
	ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO	tehničar za računalstvo: 040604	4	96	4
	PROMET I LOGISTIKA	tehničar za logistiku i špediciju: 160504	4	96	4
	<b>PODRUČJA RADA: 4</b>	<b>PROGRAMA: 4</b>	<b>20</b>	<b>480</b>	

**Napomena osnivača:** prijedlog škole je u skladu s potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije. Uvođenje po 2 razredna odjela opće gimnazije dovelo bi do smanjenja odljeva učenika iz gravitacionog područja škole u Varaždinsku i Zagrebačku županiju. Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno –btehničke i kadrovske uvjete. Osnivač je suglasan s njime.

## 9.11. Srednja škola i učenički dom Bedekovčina

NAZIV SREDNJE ŠKOLE	PODRUČJE RADA / OBRAZOVNI SEKTOR	NAZIV PROGRAMA	Broj razrednih odjela	Broj učenika	Trajanje obrazovanja
SREDNJA ŠKOLA I UČENIČKI DOM BEDEKOVČINA	STROJARSTVO, BRODOGRADNJA I METALURGIJA	instalater grijanja i klimatizacije: 013653	1 C	24	3
		plinoinstalater: 013753 *	1 C	24	3
	GRADITELJSTVO I GEODEZIJA	Mehaničar građevinskih i rudarskih strojeva: 011703	1 B	24	3
		Arhitektonski tehničar: 131204	4	96	4
		građevinski tehničar: 131104	4	96	4
		rukovatelj samoho.građevi. strojevima: 132103	3	72	3
		proizvođač keramike: 131803	1 B	24	3
		keramičar – oblagrač: 133633	1 B	24	3
		Zidar: 133153	1 A	24	3
		Tesar: 133253	1 A	24	3
	ZDRAVSTVO I SOCIJALNA SKRB	medicinska sestra /medicinski tehničar opće njege: 240104	5	120	5
		fizioterapeut. tehničar: 240704	4	96	4
	OSOBNJE, USLUGE ZAŠTITE I DRUGE USLUGE	soboslikar – ličilac: 260353	1 C	24	3
		pismoslikar: 260453 *	1 C	24	3
	POLJOPRIVREDA, PREHRANA I VETERINA	poljoprivredni tehničar – opći: 080404	4	96	4
		vrtlar: 081303	1,5 E	36	3
		cvječar: 081403	1,5 E	36	3
	<b>PODRUČJA RADA: 5</b>	<b>PROGRAMA 18</b>	<b>36</b>	<b>864</b>	

\*programi plinoinstalater i pismoslikar upisuju se naizmjenice svake druge godine

**Napomena osnivača:** iako prijedlog škole donosi previše obrazovnih programa, osnivač ga podržava kao stanovito „prijelazno razdoblje“ s obzirom da bi se po osnivanju nove Srednje medicinske škole na Bračaku (u susjedstvu Opće bolnice Zabok) strukovno područje zdravstva preselilo većim dijelom u tu novu školu. Osim toga veći je dio programa iz graditeljstva i poljoprivrede jedinstven za područje Županije i kao takovi su potrebni. Ovaj prijedlog ne iziskuje nove materijalno – tehničke i kadrovske uvjete i stoga je Osnivač suglasan s njime.

**U sastavu škole djeluje Učenički dom mješovitog tipa u koji se može smjestiti 180 učenika**

## 10. USPOREDBA POSTOJEĆE STRUKTURE I OČEKIVANE STRUKTURE UČENIKA

**Usporedba postojeće strukture učenika i očekivane strukture učenika prema prijedlogu nove mreže škola i programa**

Srednje škole	Broj učenika šk. god. 2010/2011.			
	Gimnazija	Četverogodišnji programi	Obrtnički i industrijski programi	Ukupno
1. SŠ Krapina	302	442	308	1052
2. SŠ Pregrada	122	328	63	513
3. SŠ Zabok	-	564	253	817
4. ŠUDIGO	-	261	59	320
5. Gimnazija Zabok	410	-	-	410
6. SŠ Bedekovčina	-	457	328	785
7. SŠ Konjščina	-	206	198	404
8. SŠ Zlatar	124	330	-	454
9. SŠ Oroslavje	97	92	235	424
10. Glazbena škola Pregrada	-	-	-	23
<b>UKUPNO ŽUPANIJA</b>	1055	2680	1444	5179
<b>UKUPNO ŽUPANIJA %</b>	20%	52%	28%	

Srednje škole	Broj učenika prema prijedlogu nove mreže uz korekciju osnivača za SŠ Konjščina			
	Gimnazija	Četverogodišnji programi	Obrtnički i industrijski programi	Ukupno
1. SŠ Krapina (2 nove škole )	296	416	312	1024
2. SŠ Pregrada	96	312	84	492
3. SŠ Zabok	-	528	276	804
4. ŠUDIGO	-	288	92	380
5. Gimnazija Zabok	448	-	-	448
6. SŠ Bedekovčina	-	504	360	864
7. SŠ Konjščina	-	196	240	436
8. SŠ Zlatar	192	288	-	480
9. SŠ Oroslavje	112	96	288	496
10. Glazbena škola Pregrada	-	-	-	40
11. Glazbeni program u ŠUDIGO	-	-	-	40
<b>UKUPNO ŽUPANIJA</b>	1144	2628	1652	5464
<b>UKUPNO ŽUPANIJA %</b>	21%	48%	30%	

## 11. OPĆE I ZAVRŠNE ODREDBE OSNIVAČA

- Ovim prijedlogom mreže došlo bi do poželjnih manjih promjena postotka broja upisanih učenika u strukturi obrazovnih programa u odnosu na školsku godinu 2010/11.: broj gimnazijalaca bi se povećao za 1%; broj učenika četverogodišnjih strukovnih programa smanjio bi se za 4%, a broj učenika u obrtničkim i industrijskim programima povećao bi se 2%;
- Prema posljednjem popisu stanovništva, u županiji ima 17% nepismenih stanovnika (s nezavršenom osnovnom školom) te gotovo 53% stanovništva ima samo osnovnoškolsko obrazovanje. Ovim prijedlogom Mreže osiguralo bi se učinkovito i svrsishodno srednjoškolsko školovanje svim učenicima (i odraslima kroz obrazovanje odraslih) kroz mogućnost izbora i nastavka školovanja kao i veću mogućnost zapošljavanja onima koji ne žele nastaviti školovanje na visokoškolskim ustanovama. Rezultat toga bit će podizanja općeg stupnja obrazovanosti županijske populacije.
- Tako predložena „mreža škola“ zadovoljavajuća je u povijesnom, geografskom i socijalno – kulturnom pogledu; isto tako ona je u skladu s kadrovsko - materijalnim resursima s kojima osnivač raspolaže i za svoje funkcioniranje ne iziskuje nove izdatke;
- Broj učenika koji bi pohađao srednje škole KZŽ, na osnovu prijedloga škola veći je za cca 7% (izuzeti su učenici koji pohađaju glazbene škole i programe u Odgojnom domu Bedekovčina) i to će se korigirati kroz upisne kvote za svaku godinu planom upisa, a u skladu s propisanim brojem učenika po pedagoškom standardu za srednje škole - od 24 do 28 učenika u razrednom odjelu;
- Predloženom „mrežom“ većina bi škola bila propisane veličine i to od 400 do 500 učenika;
- KZŽ namjerava u narednih pet godina (u skladu s mogućnostima) u susjedstvu Opće bolnice Zabok (Bračak) izgraditi i osnovati novu Srednju medicinsku školu (za program medicinska sestra – medicinski tehničar). Škola bi po godini obrazovanja imala dva razredna odjela (ukupno 10). Time bi se identični programi prestali upisivati i izvoditi u SŠ Bedekovčina i SŠ Pregrada;
- Prostorne prepreke u školama predložene mreže škola nisu u potpunosti riješene i iste se u skladu s mogućnostima rješavaju prema raspoloživim sredstvima kroz projekt „škole bez arhitektonskih barijera“;
- Radi stvaranja uvjeta za realizaciju nastave i usklađenja školskog prostora s normativima Državnog pedagoškog standarda potrebno je što prije završiti tekući projekt dogradnje zgrade SŠ Zlatar i adaptacija SŠ Bedekovčina. Također će se u svim ostalim školama čiji su objekti sagrađeni do 2000.g. provesti mjere energetske učinkovitosti (uređenje kotlovnica, krovova, prozora i vrata, fasada).
- Sve škole u skladu s Nacionalnim obrazovnim i školskim kurikulumom organiziraju srednjoškolsko obrazovanje za učenike s teškoćama kroz redoviti program uz uporabu propisanih specifičnih nastavnih metoda, sredstava i pomagala te individualiziranih postupaka. Po posebno odobrenom programu srednjoškolsko obrazovanje za učenike s teškoćama izvodi samo Centar za odgoj i obrazovanje Zajezda (osnivač Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi);
- Sve škole u skladu sa školskim kurikulumom organiziraju srednjoškolsko obrazovanje za darovite učenike u razrednom odjelu i/ili interesnoj grupi kroz posebne radionice, izborne programe i izvannastavne aktivnostima te usporedne programe;
- Obrazovanje odraslih po potrebi izvoditi će se u školama kako je navedeno u točki 7. ovog dokumenta (kod svake škole zasebno);

## 12. IZVORI

1. Bilteni Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, Područna služba Krapina
2. Bilteni Hrvatske obrtničke komore
3. Državni zavod za statistiku
4. Izvješće o stanju gospodarstva i ulozi županije, UO za gospodarstvo i financije, lipanj 2010.
5. Nacrt Županijske razvojne strategije 2010.
6. Razvojni operativni program Krapinsko-zagorske županije
7. Slika zdravlja Krapinsko-zagorske županije 2009.