

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	6
3. ZEMLJOPISNA OBILJEŽJA	10
4. KULTURALNI I OBRAZOVNI PODACI	12
5. ZDRAVSTVO I SOCIJALNA SKRB	15
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.	29
8.1. SREDNJA ŠKOLA BEDEKOVČINA	29
8.2. SREDNJA ŠKOLA KONJŠČINA	33
8.3. SREDNJA ŠKOLA KRAPINA	36
8.4. SREDNJA ŠKOLA OROSLAVJE	40
8.5. GLAZBENA ŠKOLA PREGRADA	45
8.6. SREDNJA ŠKOLA PREGRADA	47
8.7. GIMNAZIJA ANTUNA GUSTAVA MATOŠA	51
8.8. SREDNJA ŠKOLA ZABOK	54
8.9. ŠKOLA ZA UMJETNOST, DIZAJN, GRAFIKU I ODJEĆU	57
8.10. SREDNJA ŠKOLA ZLATAR	61
9. PRIJEDLOG MREŽE SREDNJIH ŠKOLA I PROGRAMA U KRAPIJSKO – 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.

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 KZZ
			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	
GIMNAZIJSKI PROGRAMI UKUPNO			273	263	265	254	1055	20%
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		
ČETVEROGODIŠNJI STRUKOVNI PROGRAMI UKUPNO			686	683	627	684	2680	52%
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	
TROGODIŠNJI I DVOGODIŠNJI PROGRAMI UKUPNO			510	513	421	-	1444	28%
SVEUKUPNO			1469	1459	1313	938	5179	100%
Umjetničke škole	Srednjoškolsko glazbeno obrazovanje	GŠ Pregrada	6	4	6	7	23	
UMJETNIČKE ŠKOLE UKUPNO			6	4	6	7	23	

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 programima 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 programima oko 30% učenika.

Dakle, iz navedenih podataka je vidljivo da su u Krapinsko – zagorskoj županiji veća odstupanja u gimnazijskim programima (pre mali 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
<ol style="list-style-type: none"> 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 oblogač 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 	<p>Srednja škola Bedekovčina</p>
<ol style="list-style-type: none"> 27. Opća gimnazija 28. Tehničar za elektrostrojarstvo 29. Tehničar za strojeve i uređaje 30. Strojarski tehničar 31. Elektroinstalater 32. Obradivač odvajanjem čestica 33. Instalater – monter 34. Autolimar 35. Bravar 36. Monter i obradivač rezanjem i deformacijom, Obradivač lima, Tokar, Glodač, Brusač, Limar, Alatničar, Instalater grijanja, Instalater klimatizacije, Plinoinstalater, Elektromonter i Elektromehaničar 	<p>Srednja škola Konjščina</p>
<ol style="list-style-type: none"> 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 	<p>Srednja škola Krapina</p>

51. Autolimar	
52. Bravar	
53. Autolakirer	
54. Alatničar	Srednja škola Oroslavje
55. Strojarski tehničar – smjer obrada materijala i montaža	
56. Strojarski tehničar – opći	
57. Tehničar za finomehaniku	

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)	Srednja škola Pregrada
75. Pediker (3. godine)	
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**

Programi za stjecanje srednje stručne spreme i prekvalifikacije za zanimanja

Građevinski tehničar, arhitektonski tehničar, zidar, tesar, keramičar-oblagač

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

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa: 602-07/93-01-208, Urbroj: 532-02-2/2-94-01 od 12. travnja 1994.)

Programi osposobljavanja za osnovne poslove

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

(Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete Klasa: 602-07/93-01-208, Urbroj: 532-02-2/2-94-01 od 12. travnja 1994.)

2. Pčelar, voćar, vinogradar i vinar, proizvođač povrća u zaštićenom i otvorenom prostoru, stočar-proizvođač mlijeka

(Rješenje Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Klasa: UP/I-602-07/07-03/00131, Urbroj: 533-09-08-0006 od 22. travnja 2008.)

Srednja škola Bedekovčina

Područje rada STROJARSTVO

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

Srednja škola Konjščina

Područje rada ELEKTROTEHNIKA

Tehničar za elektrostrojstvo
Elektromonter
Elektromehaničar (B)
Elektroinstalater
Autoelektričar
Elektromehaničar (C)

Područje rada EKONOMIJA I TRGOVINA

Komercijalist
Prodavač

USAVRŠAVANJE

Elektrotehničar specijalista – regulacija i upravljanje elektroenergetskim postrojenjima

Strojarski tehničar specijalista

(Rješenje Ministarstva prosvjete i športa klasa: 602-07/96-01/154, urbroj: 532-02-02/5-97-1 od 12. ožujka 1997.)

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.)

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.

Srednja škola Oroslavje

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.)

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.)

Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću

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	hotelijersko-turistički tehničar: 070104	4	96	4
	OSOBNJE, USLUGE ZAŠTITE I DRUGE USLUGE	frizer: 250353	1,5 A	36	3
PODRUČJA RADA: 4		PROGRAMA: 7	23	560	

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
PODRUČJA RADA: 2		PROGRAMA: 7	17	464	

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
	PODRUČJE RADA: 1	PROGRAMA 3	16	448	

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
	PODRUČJA RADA: 3	PROGRAMA: 8	17	436	

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
		plinoinstalater: 013753	1,5 A	36	3
		strojbravar: 013553	1,5 B	36	3
		vodoinstalater: 013853	1,5 A	36	3
		automehaničar: 014253	1,5 B	36	3
	OSOBNJE, 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
	PODRUČJA RADA 4	PROGRAMA 9	20	496	

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
	PODRUČJA RADA: 2	PROGRAMA: 8	32	804	

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	UMJETNOST	Glazbenik –program srednje škole: 290004 (teorijski smjer, klavir, harmonika, truba, gitara, flauta, saksafon, pjevanje)	4	40	4
OSNIVAČ: Grad Pregrada	PODRUČJA RADA: 1	PROGRAMA: 1	4	40	

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
	PODRUČJA RADA: 3	PROGRAMA: 7	21	492	

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
	PODRUČJA RADA: 3	PROGRAMA 8	21	420	

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

Napomena osnivača: prijedlog škole je u skladu s potrebama razvoja Krapinsko - zagorske županije. Uvođenje

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
	PODRUČJA RADA: 4	PROGRAMA: 4	20	480	

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
		Klesar: 133753	1 A	24	3
	ZDRAVSTVO I SOCIJALNA SKRB	medicinska sestra /medicinski tehničar opće njege: 240104	5	120	5
		fizioterapeut. tehničar: 240704	4	96	4
	OSOBNE, 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
		vrtljar: 081303	1,5 E	36	3
		cvječar: 081403	1,5 E	36	3
	PODRUČJA RADA: 5	PROGRAMA 18	36	864	

*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
UKUPNO ŽUPANIJA	1055	2680	1444	5179
UKUPNO ŽUPANIJA %	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
UKUPNO ŽUPANIJA	1144	2628	1652	5464
UKUPNO ŽUPANIJA %	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 od svih stanovnika starijih od 15 godina, njih 27% je s nezavršenom osnovnom školom, a 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 KZZ, 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;
- KZZ 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 ulozu 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.