



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



STAN KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W WOJEWÓDZTWIE PODKARPACKIM

KONFERENCJA WOJEWÓDZKA KOWEziU – 15.04.2010 r.

TEMAT KONFERENCJI:

**System wsparcia szkół i placówek oświatowych wdrażających
modułowe programy kształcenia zawodowego**

SYSTEM EDUKACJI W WOJEWÓDZTWIE

Analiza SWOT

MOCNE STRONY

- Niski odsetek osób wypadających z systemu edukacji- w ostatnich latach staje się słabą stroną
- Niewielkie zróżnicowanie regionalne w zakresie uczestnictwa w kształceniu na poziomie podstawowym, gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym
- Działanie systemu egzaminów zewnętrznych – dostępność prostych wskaźników.

SŁABE STRONY

- **Niedostateczny rozwój mechanizmów i instytucji zapewniających wysoką jakość kształcenia**
- **Brak efektywnego monitoringu systemu edukacji**
- **Niska jakość i atrakcyjność szkolnictwa zawodowego**
- **Nierówny dostęp do edukacji uwarunkowany statusem materialnym i miejscem zamieszkania uczniów i ich rodzin**
- **Słabe powiązanie programów kształcenia z rynkiem pracy**
- **Niskie upowszechnienie kształcenia ustawicznego wśród osób o niskich kwalifikacjach, w tym osób starszych**

SZANSE

- **Rosnąca świadomość wartości edukacji i aspiracji edukacyjnych**
- **Rosnący przeciętny poziom wykształcenia**
- **Wzrost zapotrzebowania rynku pracy na absolwentów kierunków matematyczno-przyrodniczych i technicznych**
- **Właściwe wykorzystanie programów unijnych**

ZAGROŻENIA

Brak współpracy JST, szkół, pracodawców, uczelni wyższych w zakresie kształtowania sieci szkół zawodowych i placówek kursowych o dobrej jakości kształcenia zawodowego.

- **Brak informacji o perspektywach kariery po różnych ścieżkach edukacyjnych**
- **Brak systemu analiz i prognoz rynku pracy dotyczących zapotrzebowania na absolwentów o określonych kwalifikacjach**
- **Brak kultury/nawyku ustawicznego kształcenia się osób dorosłych**

Szkoły młodzieżowe

Szkoły w województwie podkarpackim

Szkoły młodzieżowe

Liczba szkół ponadgimnazjalnych i placówek w województwie podkarpackim

szkoły młodzieżowe		szkoły dla dorosłych		placówki oświatowe			Razem
publiczne	niepubl.	samodzielne publiczne	niepubl.	CKU	CKP	ośrodki dokszt. młodoc.	
206	11	0	185	10	16	3	431

Organy prowadzące szkoły ponadgimnazjalne publiczne

Lp.	Organy prowadzące szkoły	Liczba prowadzonych szkół ponadgimnazjalnych	
		2007 r.	2009 r.
1.	Samorząd powiatowy/ miasta na prawie powiatu	177	171
2.	Samorząd gminny	12	14
3.	Samorząd wojewódzki	8	8
4.	Ministerstwo Kultury	6	6
5.	Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju wsi	0	2
6.	Ministerstwo Leśnictwa	0	1
7.	Ministerstwo Sprawiedliwości	2	2
8.	Osoby fizyczne i prawne	3	4

Organy prowadzące szkoły ponadgimnazjalne publiczne

Liczba prowadzonych młodzieżowych niepublicznych szkół ponadgimnazjalnych w województwie podkarpackim przez

osoby prawne	osoby fizyczne	Razem:
8	3	11

Szkoły dla dorosłych

Sieć ponadgimnazjalnych szkół publicznych dla dorosłych

Lp.	Nazwa powiatu	Liczba CKU	Liczba publicznych szkół ponadgimnazjalnych wg typów, dla dorosłych													
			LO dd		Tdd		TUdd		ULOdd		ZSZdd		SPLdd		Razem	
			CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół
1.	bieszczadzki	1	1			1		1				1		5	0	
2.	brzozowski						1							0	1	
3.	dębicki	1	1			1		1	1	1		1		6	1	
4.	jarosławski	1	1			1		1						3	0	
5.	jasielski						1						2	2	3	
6.	kolbuszowski						1							0	1	
7.	Krosno	1	1	1		1		1				1		6	0	
8.	krośnieński	1				1						1		3	0	
9.	leski			1	3				1					0	5	
10.	leżajski												1	1	1	
11.	lubaczowski													0	0	
12.	łańcucki			1			1						2	2	4	
13.	mielecki	2	1	1			1	1	2		1	2		7	4	

Sieć ponadgimnazjalnych szkół publicznych dla dorosłych

Lp.	Nazwa powiatu	Liczba CKU	Liczba publicznych szkół ponadgimnazjalnych wg typów, dla dorosłych													
			LO dd		Tdd		TUdd		ULOdd		ZSZdd		SPLdd		Razem	
			CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół	CKU	Zespół szkół
14.	niżański				1									0	1	
15.	Przemyśl	1	1			1		1				1	1	6	1	
16.	przemyski													0	0	
17.	przeworski													0	0	
18.	ropczycko-sędziszowski												1	1	1	
19.	Rzeszów	1	1		1			1		1		1		6	0	
20.	rzeszowski												1	1	1	
21.	sanocki				1		1		1				3	3	6	
22.	stalowowolski	1	1			1			1	1		1		5	1	
23.	strzyżowski												1	1	1	
24.	Tarnobrzeg													0	0	
25.	tarnobrzeski			1			1		2				3	3	7	
	województwo													59	39	

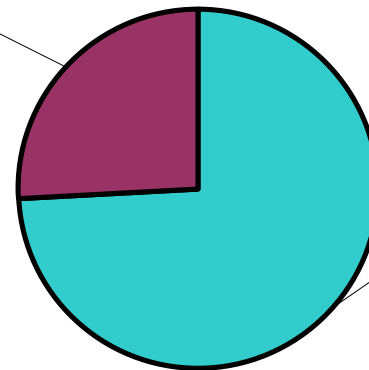
Sieć ponadgimnazjalnych szkół niepublicznych dla dorosłych

Lp.	Nazwa powiatu	Liczba szkół	Liczba niepublicznych szkół ponadgimnazjalnych wg typów, dla dorosłych						
			LO	Tdd	LPdd	TUdd	ULOdd	ZSZdd	SPLdd
1.	bieszczadzki	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	brzozowski	3	1	0	0	0	1	0	1
3.	dębicki	1	1	0	0	0	1	0	7
4.	jarosławski	5	1	0	0	0	1	0	3
5.	jasielski	13	4	1	0	1	2	0	5
6.	kolbuszowski	4	1	0	0	0	2	0	1
7.	Krosno	6	1	0	0	0	0	0	5
8.	krośnieński	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	leski	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	leżajski	13	2	1	0	0	1	0	9
11.	lubaczowski	4	1	0	0	0	1	0	2
12.	łańcucki	2	1	0	0	0	1	0	0
13.	mielecki	6	1	0	0	0	2	0	3

Liczba uczniów w szkołach ponadgimnazjalnych w województwie podkarpackim

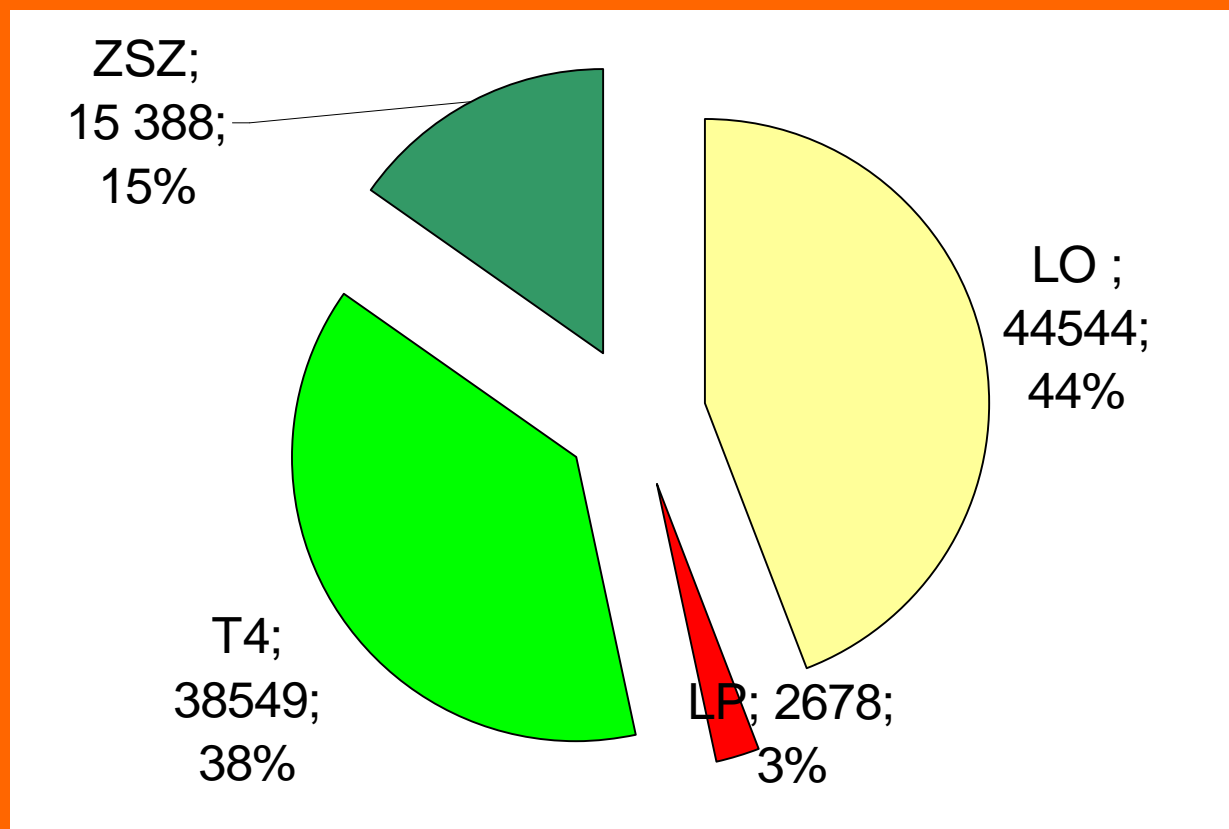
Nabór do szkół zawodowych na poziomie technikum

dorośli;
5059; 26%



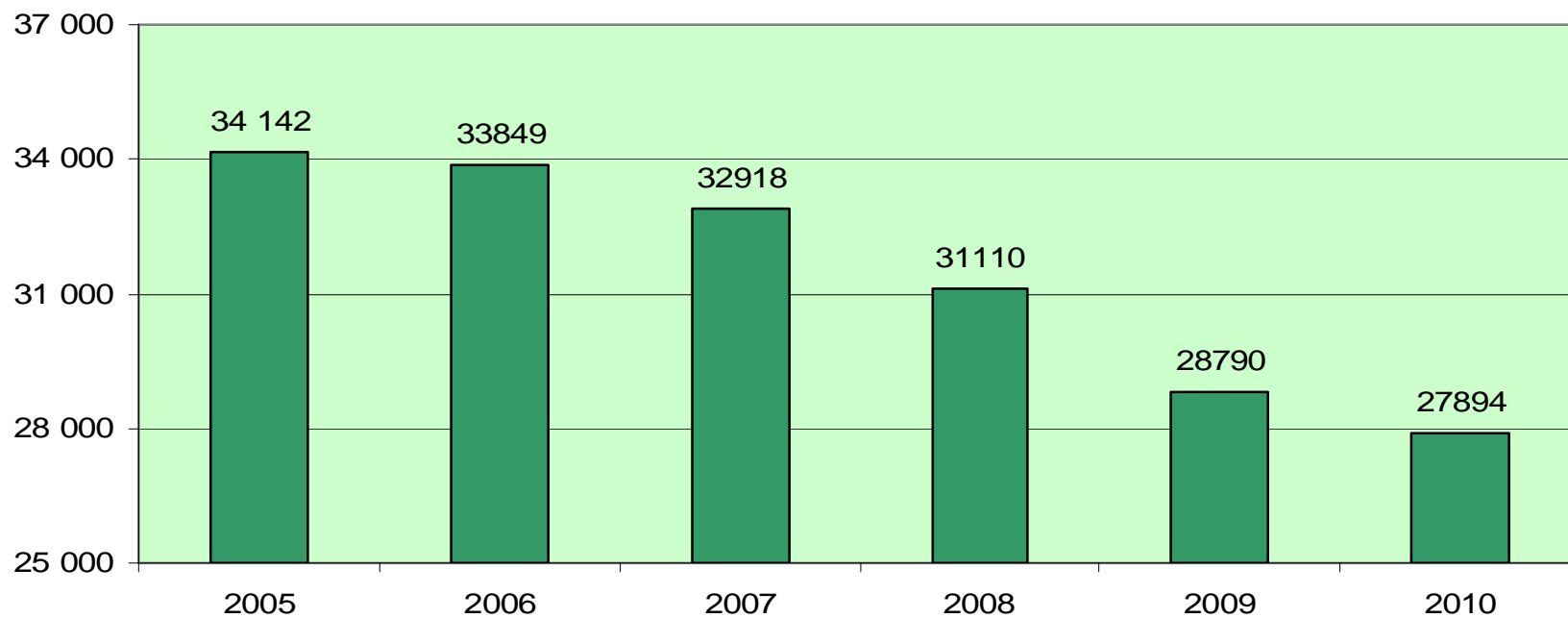
młodzieżowe;
14423; 74%

Liczba uczniów w szkołach młodzieżowych dla gimnazjalistów w roku szkolnym 2009/2010

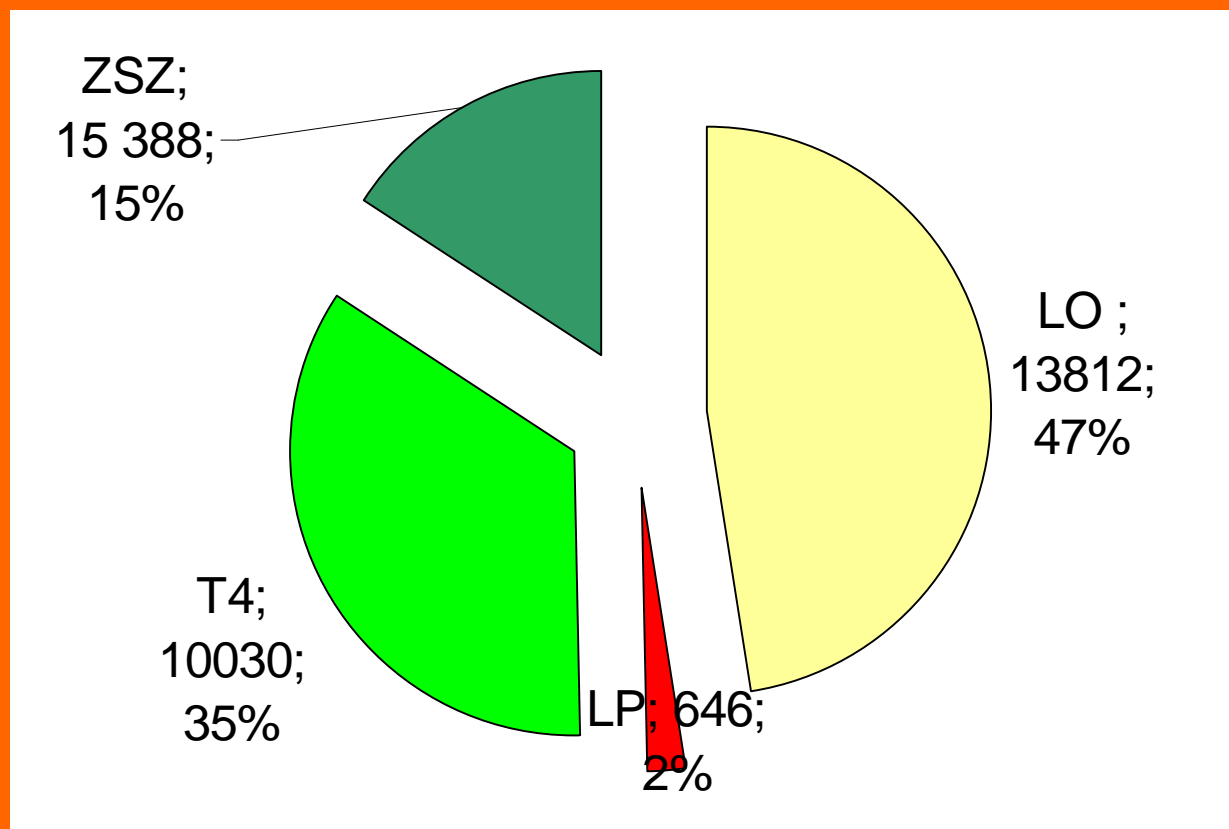


Wkraczanie niżu do szkół ponadgimnazjalnych w województwie podkarpackim

Liczba uczniów zdających egzamin gimnazjalny



Liczba uczniów w I klasach szkół młodzieżowych dla gimnazjalistów w roku szkolnym 2009/2010



Szkoły najczęściej kształcą w następujących zawodach, w zależności od typu szkoły:

Zasadnicza szkoła zawodowa młodzieżowa

Kucharz małej gastronomii

Mechanik pojazdów samochodowych

Technikum 4 letnie młodzieżowe

Technik informatyk – rośnie

Technik ekonomista – maleje

Technik mechanik

Technik żywienia i gospodarstwa domowego

Technik budownictwa

Szkoła policealna

Technik usług fryzjerskich - rośnie

Technik usług kosmetycznych –rośnie

Technik ochrony fizycznej osób i mienia

Technik informatyk

NAUCZANE ZAWODY

Powtarzalność zawodów w powiatach

oraz

liczba uczniów uczących się zawodów
na poziomie technikum
po reformie 2002 r.

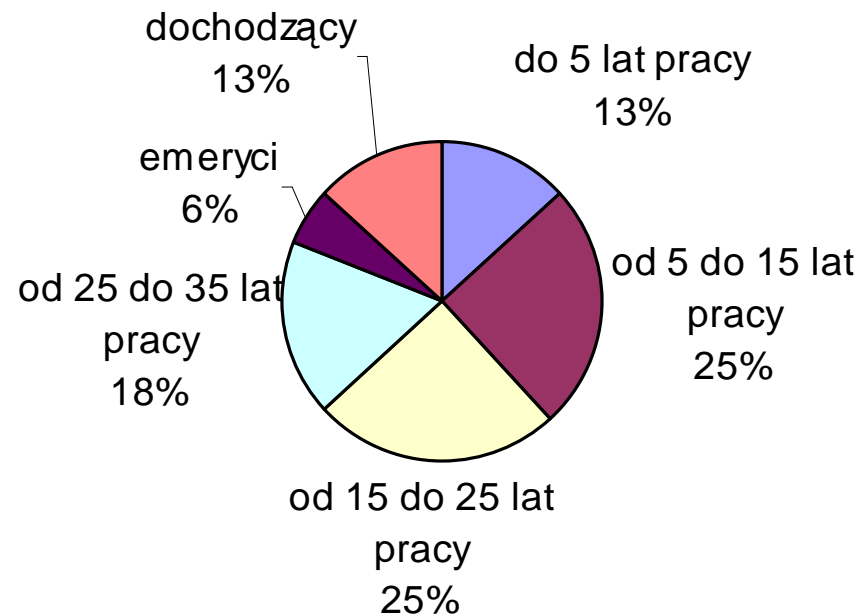
Nazwa zawodu T-4	Liczba powiatów prowadzących kształcenie																										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
Technik ekonomista	23		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Technik mechanik	22			1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	20		1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1	1	1	1	1	1
Technik handlowiec	15	1	1	1	1	1		1			1		1							1		1	1	1	1	1	1
Technik budownictwa	14		1	1	1	1		1						1	1	1					1	1	1	1	1	1	1
Technik elektronik	13			1	1			1			1		1	1	1	1				1	1	1		1		1	
Technik hotelarstwa	11	1		1					1	1	1		1			1				1	1	1	1				
Technik agrobiznesu	10					1				1	1	1					1		1	1		1	1			1	
Technik informatyk	10			1	1				1		1		1	1			1	1			1	1		1			
Technik elektryk	9			1		1		1						1	1	1				1		1		1			
Technik architektury krajob.	7							1	1					1							1		1	1			1
Technik organizacji usług gastronomicznych	7	1				1		1	1				1									1					1
Kucharz	6					1			1													1			1	1	1
Technik mechatronik	6			1		1					1		1			1	1										
Technik ochrony środowiska	6			1	1	1		1														1		1			
Technik technologii odzieży	6					1	1		1													1		1	1		
Technik mechanizacji rolnictwa	5			1	1				1					1								1					
Technik rolnik	5			1									1		1						1				1		
Technik technologii żywności	5					1	1								1								1		1		
Technik geodeta	4					1	1															1			1		
Technik technologii drewna	4						1		1	1							1										
Technik telekomunikacji	4			1		1		1										1									
Technik usług fryzjerskich	4							1														1	1		1		
Kelner	3								1													1			1		

L.p.	Nazwa zawodu na poziomie technikum	Liczba uczniów rozpoczynających naukę								
		2002 r.	2003 r.	2004 r.	2005 r.	2006 r.	2007 r.	2008 r.	2009 r.	Razem
1	Technik ekonomista	1889	1634	1640	1458	1390	1180	1041	890	4501
2	Technik mechanik	1611	1545	1583	1636	1629	1439	860	694	4622
3	Technik elektronik	1216	1110	1155	988	867	731	444	448	2490
4	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	851	973	1091	1150	1190	1031	814	707	3742
5	Technik handlowiec	649	511	536	532	506	464	432	369	1771
6	Technik budownictwa	590	501	572	648	670	832	796	709	3007
7	Technik hotelarstwa	382	479	565	643	643	668	511	410	2232
8	Technik elektryk	321	327	329	321	300	298	195	230	1023
9	Technik telekomunikacji	222	273	259	125	119	42	44	68	273
10	Technik agrobiznesu	306	259	242	233	187	180	63	53	483
11	Technik technologii żywności	247	226	166	181	167	139	127	107	540
12	Technik technologii odzieży	261	214	172	149	146	123	104	85	458
13	Technik ochrony środowiska	133	209	247	199	164	190	136	116	606
14	Technik organizacji usług gastronomicznych	282	239	228	212	239	205	215	303	962
15	Kucharz	93	138	310	272	321	368	205	168	1062
16	Technik geodeta	204	204	179	115	190	177	171	200	738
17	Technik mechanizacji rolnictwa	147	168	188	228	208	183	147	115	653
18	Technik rolnik	136	106	154	117	105	60	25	41	231
19	Kelner	35	121	205	126	173	237	178	112	700
20	Technik urządzeń sanitarnych	98	104	135	51	97	125	109	96	427

L.p.	Nazwa zawodu na poziomie technikum	Liczba uczniów rozpoczynających naukę								
		2002 r.	2003 r.	2004 r.	2005 r.	2006 r.	2007 r.	2008	2009	Razem
21	Plastyk	105	164	147	134	77	51	94	118	340
22	Technik technologii drewna	138	121	87	111	93	71	46	49	259
23	Technik leśnik	94	88	90	78	68	50	44	62	224
24	Technik usług fryzjerskich	0	39	210	372	338	388	435	486	1647
25	Technik drogownictwa	71	67	52	57	38	123	94	173	428
26	Technik ogrodnik	49	53	84	51	40	15	14	10	79
27	Technik architektury krajobrazu	0	83	106	180	274	263	312	210	1059
28	Technik inżynierii środowiska i melioracji	62	32	40	27	22	0	12	27	61
29	Muzyk	47	80	51	74	61	85			146
30	Technik poligraf	63	65	60	32	31	29	27	21	108
31	Technik usług pocztowych i telekomunikacji	36	32	66	37	38	47			85
32	Technik geolog	33	36	20	36	0	18	18	16	52
33	Technik weterynarii	18	35	32	43	120	25	24	22	191
34	Technik mechatronik	0	0	83	250	407	365	361	310	1443
35	Technik budownictwa wodnego	0	37	39	0	35	0			35
36	Technik analityk	0	0	38	45	32	42	24	11	109
37	Technik technologii szkła	0	20	11	0	0	0			0
38	Technik wiertnik	0	0	18	32	35	18	53	26	132
39	technik teleinformatyk	0	0	0	99	66	94	181	194	535
40	technik informatyk	0	0	0	603	1106	1235	1202	1227	4770

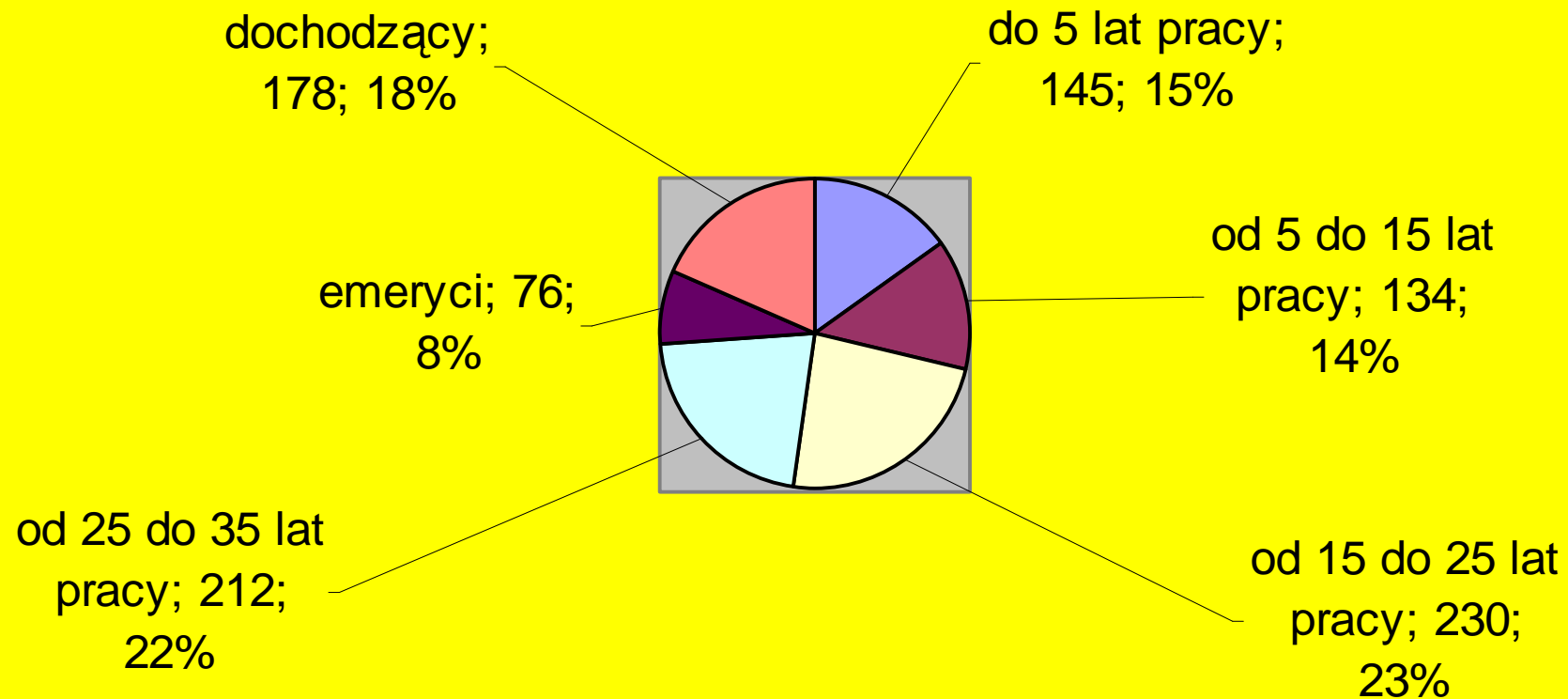
Nauczyciele

Nauczyciele teoretycznych przedmiotów zawodowych - ok. 2000 osób



Nauczyciele

Nauczyciele zajęć praktycznych - ok. 1000 osób

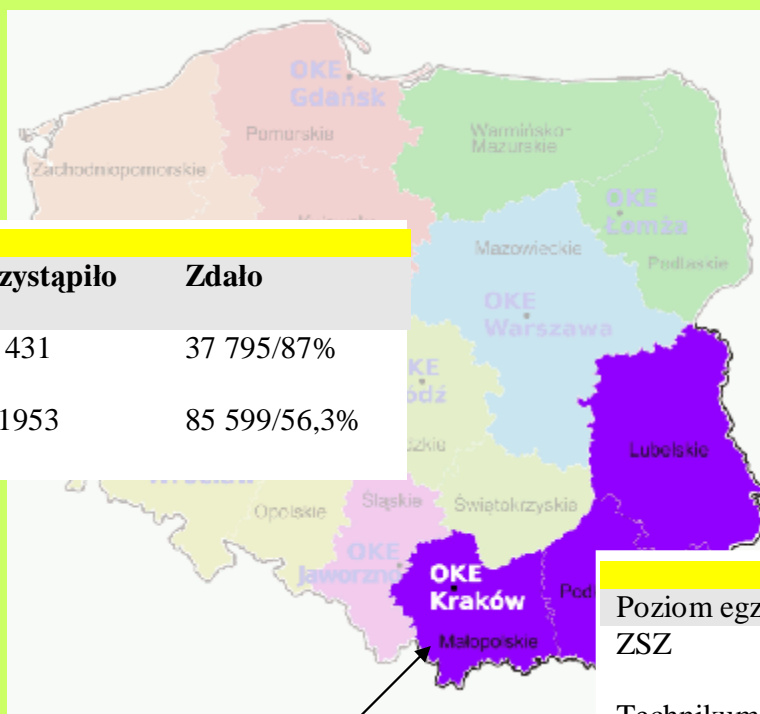


Egzaminy

Liczba szkół, w których odbywał się egzamin w 2009 r.

Wojewódz.	Szkoly publiczne				Szkoly niepubliczne				
	Technika	Policealne	Technika Uzup.	Razem	Technika	Policealne	Technika Uzup.	Razem niepubli czne	Razem
Podkar- packie	132	33	25	190	4	68	2	74	264
OKE	460	172	108	740	18	266	25	309	1049
%	29%	19%	24%	26%	22%	26%	8%	24%	25%

Wyniki egzaminów potwierdzających kwalifikacje zawodowe.



POLSKA		
Przystąpiło	Zdało	
Przystąpiło		
Zdało		
Przystąpiło	Zdało	
Z	43 431	37 795/87%
Technikum i SP	151953	85 599/56,3%

WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE		
Przystąpiło	Zdało	
Przystąpiło		
Zdało		
Przystąpiło	Zdało	
ZSZ	3008	2672/88,8%
Technikum i SP	10388	5778/55,6%

OKE KRAKÓW		
Przystąpiło	Zdało	
Przystąpiło		
Zdało		
Przystąpiło	Zdało	
ZSZ	10294	9148/88,9%
Technikum i SP	34 530	19652/56,9%

Opracowaliśmy wspólnie z JST:

Program rozwoju kształcenia zawodowego w województwie podkarpackim na lata 2007 – 2013.

Program został zaakceptowany przez:

**Podkarpackie Stowarzyszenie Samorządów Terytorialnych
i Konwent Powiatów Województwa Podkarpackiego**

Program rozwoju kształcenia zawodowego w województwie podkarpackim

Cele strategiczne:

Podniesienie jakości kształcenia zawodowego.

Kształcenie w zawodach potrzebnych na rynku pracy i zapewniających rozwój województwa.

Rozwój kształcenia ustawicznego, w tym kształcenia na odległość.

Plany szkół w zakresie zmian w szkolnictwie zawodowym w 2010 r.

<p>Źródło: monitorowanie szkół zawodowych styczeń 2010 r.</p>	<p>Stan obecny i planowane zmiany w kształceniu zawodowym w szkołach woj. podkarpackiego</p>		
	<p>Nauczanie modułowe- liczba zawodów</p>	<p>Liczba planowa nych nowych zawodów</p>	<p>Planowanie wprowadzenia nauczania modułowego- liczba zawodów</p>
<p>województwo</p>	<p>21w 11 powiatach</p>	<p>115</p>	<p>15 x 2010 r. + 3 x 2012 r. w 6 powiatach</p>

Lp	POWIATY	Stan obecny i planowane zmiany w kształceniu zawodowym w szkołach woj. podkarpackiego		
		Nauczanie modułowe- liczba zawodów	Liczba planowanych nowych zawodów	Planowanie wprowadzenia nauczania modułowego- liczba zawodów
1	bieszczadzki	1	0	0
2	brzozowski	0	2	2010/2011
3	Dębicki*	1	4	0
4	jarosławski	0	8	2 x 2010/2011 1 x 2011/2012
5	jasielski	0	8	0
6	kolbuszowski	3	7	1
7	Miasto Krosno	2	4	1
8	krośnieński	4	11	0
9	leski	1	1	3 1 x 2012
10	leżajski	0	0	0
11	lubaczowski	0	1	0
12	łańcucki	0	6	2012
13	mielecki	2	5	0
14	niżański	0	9	0
15	Miasto Przemyśl	0	5	0
16	przemyski	0	0	0
17	przeworski	0	3	0
18	ropczycko-sędziszowski	1	0	0
19	Miasto Rzeszów	2	12	4
20	rzeszowski	0	7	0
21	sanocki	0	4	1
22	stalowowolski	0	4	0
23	strzyżowski	2	11	1
24	Miasto Tarnobrzeg	0	1	0
25	tarnobrzeski	2	2	1

- **Stan obecny nauczania modułowego - liczba zawodów objętych kształceniem modułowym: 21**
- **Planowanie wprowadzenia nauczania modułowego - liczba zawodów:**
15 zawodów w 2010 r.
i
3 zawody w 2012 r.

Źródło: monitorowanie szkół zawodowych styczeń 2010 r.

Dziękuję za uwagę .

**Andrzej Bajorski
st. wizytator
Kuratorium Oświaty
w Rzeszowie**

tel. 017 867 1119

abajorski@ko.rzeszow.pl