

Powiatowy Urząd Pracy w Gliwicach

**RANKING ZAWODÓW  
DEFICYTOWYCH  
I NADWYŻKOWYCH  
W GLIWICACH  
ZA ROK 2010**

**POWIATOWY RAPORT ROCZNY**

**II/P/2010**

**CZEŚĆ II**

Gliwice 2011

*Przedruk w całości lub w części oraz wykorzystanie danych statystycznych  
dozwolone wyłącznie z podaniem źródła*

*Opracowanie: © Andrzej Kasperek*

## SPIS TREŚCI

Wstęp .....	4
I. Edukacja .....	5
II. Kształcenie a zawody deficytowe i nadwyżkowe .....	7
III. Prognoza .....	14
IV. Wnioski .....	15
Załączniki .....	16
Załącznik nr 1. T-II/P-4.1. Absolwenci zarejestrowani w PUP w Gliwicach według szkół i zawodów w roku 2010 oraz przewidywani absolwenci w roku 2011.	
Załącznik nr 2. T-II/P-4.2. Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w Gliwicach w latach 2010 i 2011.	

## WSTĘP

Powiatowy raport roczny zawierający „Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Gliwicach w 2010” składa się z dwóch części. W części I (patrz: *Powiatowy raport roczny II/P/2010 - część I*), omówione zostały ogólne założenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, metodologia prowadzonych badań i podstawowe definicje. W oparciu o wygenerowane przy pomocy komputerowego programu „Syriusz” dane z załącznika 3 – „*Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności za 2010 rok*” i załącznika 2 – „*Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy. Stan za 2010 rok*” do sprawozdania MPiPS-01, przeprowadzona została analiza zarejestrowanych w PUP w Gliwicach osób bezrobotnych, ofert pracy oraz zawodów deficytowych i nadwyżkowych w roku 2010.

Część II (prognostyczna), obejmuje analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w oparciu o dane dotyczące liczby absolwentów szkół gliwickich w roku szkolnym 2009/2010 oraz ich prognozowanej liczby w roku szkolnym 2010/2011.

### Podstawowe definicje<sup>1</sup>

- **monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych**, to proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno – zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkotrwałych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.
- **zawód deficytowy**, to zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.
- **zawód nadwyżkowy**, to zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.
- **zawód wykazujący równowagę (zrównoważony)**, to zawód, dla którego liczba ofert pracy równoważy liczbę osób poszukujących pracy.

### Źródła informacji

Źródłem informacji do opracowania części II Raportu – II/P/2010 są wygenerowane przy pomocy komputerowego programu „Syriusz” dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN dotyczące liczby absolwentów szkół ponadgimnazjalnych w roku szkolnym 2009/10 oraz ich przewidywanej liczby w roku szkolnym 2010/11, jak również Raporty powiatowe z lat 2005-2009.

---

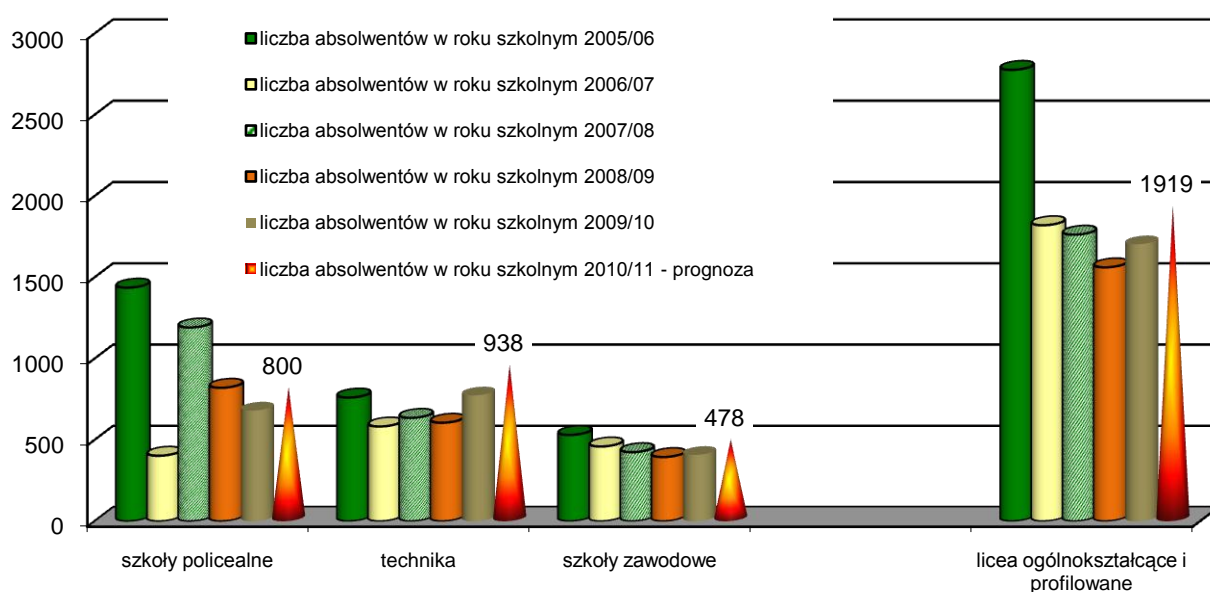
<sup>1</sup> Patrz: „Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych”, Departament Rynku Pracy Ministerstwa Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, 2005

## I. EDUKACJA

W Gliwicach zmienia się struktura kształcenia. Wzrasta odsetek uczniów kształconych w szkolnictwie zawodowym, jednakże udział absolwentów liceów ogólnokształcących i profilowanych – niedających wykształcenia zawodowego - w ogólnej liczbie absolwentów szkół ponadgimnazjalnych w roku szkolnym 2009/10 wynosił 48% (patrz: Wykres 1 i 2). Zmalała natomiast liczba uczniów szkół zasadniczych zawodowych, pomimo wzrostu liczby szkół<sup>2</sup>.

Wykres 1

**Liczba absolwentów kształcenia zawodowego i ogólnego w Gliwicach w latach 2005/06 - 2010/11**



źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN (system komputerowy SYRIUSZ)

Kierunki kształcenia i zawody kształcone w gliwickich szkołach ponadgimnazjalnych<sup>3</sup>:

### 1. Licea ogólnokształcące

### 2. Licea profilowane

- zarządzanie informacją
- ekonomiczno-administracyjny
- usługowo-gospodarczy

### 3. Technika

- kelner
- kucharz
- muzyk
- technik mechanik
- technik mechanik lotniczy
- technik mechatronik

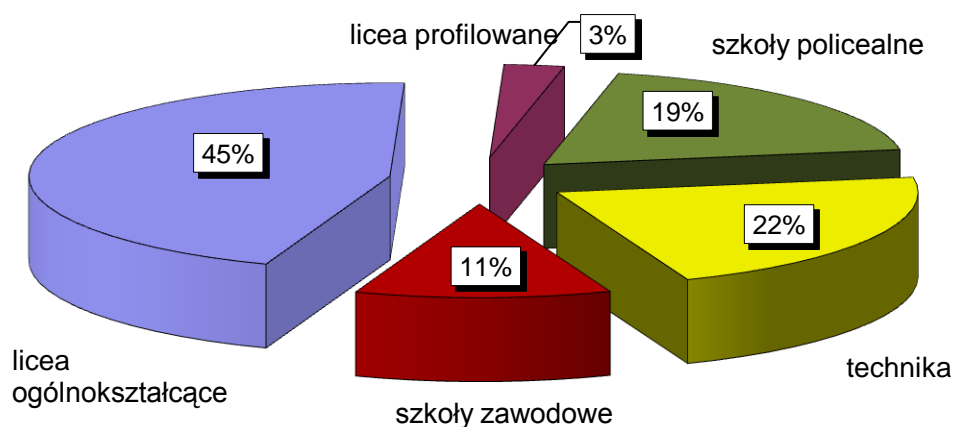
<sup>2</sup> Patrz: A.Kasperek „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Gliwicach w latach 2005-2009”; CEiDZ „Punkt 21”, Gliwice 2010

<sup>3</sup> Na podstawie danych przesłanych z systemu informacji oświatowej MEN dotyczących absolwentów szkół ponadgimnazjalnych

- plastyk
- technik analityk
- technik architektury krajobrazu
- technik budownictwa
- technik drogownictwa
- technik ekonomista
- technik elektronik
- technik elektryk
- technik geodeta
- technik handlowiec
- technik hotelarstwa
- technik informatyk
- technik logistik
- technik obsługi turystycznej
- technik ochrony środowiska
- technik organizacji usług gastronomicznych
- technik spedytor
- technik technologii odzieży
- technik technologii żywności
- technik górnictwa podziemnego
- technik teleinformatyk
- technik telekomunikacji
- technik urządzeń sanitarnych
- technik usług fryzjerskich
- technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych
- technik żywienia i gospodarstwa domowego

Wykres 2

**Struktura absolwentów szkół ponadgimnazjalnych w Gliwicach w roku szkolnym 2009/2010**



źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN (system komputerowy SYRIUSZ)

**4. Szkoły zasadnicze zawodowe**

- blacharz samochodowy
- cukiernik
- dekarz
- fotograf
- fryzjer
- krawiec
- elektromechanik pojazdów samochodowych
- elektromechanik
- mechanik pojazdów samochodowych
- rzeźnik wędliniarz
- kucharz małej gastronomii
- intrologator

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| – ślusarz             | – elektryk                                 |
| – stolarz             | – mechanik - monter maszyn i urządzeń      |
| – malarz – tapeciarsz | – ogrodnik                                 |
| – murarz              | – monter instalacji i urządzeń sanitarnych |
| – piekarz             | – lakiernik                                |
| – posadzkarz          | – górnik eksploatacji podziemnej           |
| – sprzedawca          | – pracownik pomocniczy obsługi hotelowej   |
| – monter elektronik   | – operator obrabiarek skrawających         |

### 5. Szkoły policealne:

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| – aktor scen muzycznych         | – technik bezpieczeństwa i higieny pracy  |
| – dekorator wnętrz              | – technik hotelarstwa                     |
| – dietetyk                      | – technik informatyk                      |
| – fototechnik                   | – technik logistyk                        |
| – instruktor rekreacji ruchowej | – technik masażysta                       |
| – manikiurzystka                | – technik obsługi turystycznej            |
| – opiekunka dziecięca           | – technik ochrony fizycznej osób i mienia |
| – ratownik medyczny             | – technik organizacji reklamy             |
| – rejestratorka medyczna        | – technik prac biurowych                  |
| – technik administracji         | – technik pojazdów samochodowych          |
| – technik budownictwa           | – technik rachunkowości                   |
| – technik ekonomista            | – technik usług fryzjerskich              |
| – technik elektryk              | – technik usług kosmetycznych             |
| – technik farmaceutyczny        | – wizażystka / stylistka                  |
| – technik geodeta               |   |

## II. KSZTAŁCENIE A ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE

W Gliwicach, w szkolnictwie zawodowym, dominuje kształcenie młodzieży w zawodach generujących bezrobocie. Prawie 53% kształconych zawodów, to zawody nadwyżkowe (patrz *Tabela 1, 4 i 5*).

W grupie 30 najbardziej nadwyżkowych zawodów w 2010 roku, znalazło się aż 13 aktualnie kształconych w gliwickich szkołach (16% wszystkich kształconych zawodów): *Technik elektryk – 311303, Technik elektronik – 311408, Technik mechanik – 311504, Technik masażysta – 325402, Technik ekonomista – 331403, Technik informatyk – 351203, Technik obsługi turystycznej –*

422103, Technik hotelarstwa – 422402, Fryzjer – 514101, Mechanik pojazdów samochodowych – 723103, Cukiernik – 751201, Stolarz – 752205, Krawiec – 753105 oraz absolwenci liceów ogólnokształcących i profilowanych - przyjmuje się, że osoby bez zawodu tworzą na potrzeby statystyki grupę „bez zawodu” (patrz: Tabele 8 i 9 w części I Raportu).

Spośród 80 kształconych zawodów tylko 7 jest deficytowych (patrz Tabela 1 i 3). Tylko dwa z nich (Elektryk - 741103 i Technolog robót wykończeniowych w budownictwie – 712904) znalazły się wśród 30 najbardziej deficytowych zawodów (patrz: Tabele 10 i 11 w części I Raportu).

Tabela 1. Liczba kształconych zawodów\* w Gliwicach z podziałem na zawody deficytowe i nadwyżkowe według poziomów wykształcenia w roku 2010

kształcone zawody	liczba kierunków kształcenia			
	ogółem	zawody deficytowe	zawody równoważne	zawody nadwyżkowe
techniczne	56	2	24	30
zasadnicze zawodowe	24	5	7	12
<b>razem zawodów</b>	<b>80</b>	<b>7</b>	<b>31</b>	<b>42</b>
licealne**	4	-	-	4

\* wg Klasyfikacji Zawodów i Specjalności

\*\* ogólnokształcące i profilowane - kierunki niedające zawodu

źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN oraz PUP w Gliwicach (system komputerowy SYRIUSZ)

Ustalenie liczby kierunków kształcenia z podziałem na zawody deficytowe i nadwyżkowe w okresach rocznych stanowi podstawowe źródło informacji o procesie dostosowywania edukacji do wymagań powiatowego rynku zatrudnienia. Chodzi nie tylko o zmniejszenie liczby kierunków, które prowadzą do bezrobocia, a zwiększenie tych kierunków, które powodują wzrost zatrudnienia, lecz także śledzenie procesu przystosowywania edukacji do potrzeb rynku pracy w dłuższym przedziale czasu.

Tabela 2. Liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych w Gliwicach z podziałem na zawody deficytowe i nadwyżkowe według poziomów wykształcenia w latach 2009/10 i 2010/11

kształcenie ponadgimnazjalne	liczba absolwentów							
	ogółem		zawody deficytowe		zawody równoważne		zawody nadwyżkowe	
	2009/10	2010/11*	2009/10	2010/11*	2009/10	2010/11*	2009/10	2010/11*
techniczne	1503	1935	0	22	258	492	1245	1421
zasadnicze zawodowe	241	296	36	40	64	63	141	193
<b>Razem kształcenie zawodowe</b>	<b>1744</b>	<b>2231</b>	<b>36</b>	<b>62</b>	<b>322</b>	<b>555</b>	<b>1386</b>	<b>1614</b>
licealne**	1704	1919					1704	1919
<b>ogółem</b>	<b>3448</b>	<b>4150</b>	<b>36</b>	<b>62</b>	<b>322</b>	<b>555</b>	<b>3090</b>	<b>3533</b>

\* wielkości prognozowane

\*\* ogólnokształcące i profilowane - kierunki nie dające zawodu

źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN (system komputerowy SYRIUSZ)



Tabela 3. Ranking zawodów deficytowych w Gliwicach w roku 2010, w których występowało kształcenie w latach szkolnych 2009/10 i 2010/11 (według wskaźnika intensywności nadwyżki/deficytu zawodu)

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2010 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2010 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2010 roku	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów	Liczba absolwentów	
							Rok szkolny 2009/10	Rok szkolny 2010/11
1	741103	Elektryk	3,33	0	-3,33	MAX	13	9
2	422603	Rejestratorka medyczna	2,67	0	-2,67	MAX	0	11
3	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	1	0,17	-0,83	6	0	26
4	712101	Dekarz	17,33	4,17	-13,17	4,16	0	0
5	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0,83	0,33	-0,5	2,5	3	2
6	411004	Technik prac biurowych	22,33	16,33	-6	1,37	0	11
7	711202	Murarz	16,83	13,67	-3,17	1,23	20	3

źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN oraz PUP w Gliwicach (system komputerowy SYRIUSZ)

Tabela 4. Ranking zawodów nadwyżkowych w Gliwicach w roku 2010, w których występowało kształcenie w latach szkolnych 2009/10 lub 2010/11 (według wskaźnika intensywności nadwyżki/deficytu zawodu różnego zero)

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2010 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2010 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2010 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	Liczba absolwentów	
							Rok szkolny 2009/10	Rok szkolny 2010/11
1	331403	Technik ekonomista	0,33	20,17	19,83	0,0165	24	44
2	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	0,17	5,33	5,17	0,0312	29	41
3	351203	Technik informatyk	0,33	6,83	6,50	0,0488	123	130
4	753105	Krawiec	0,33	5,83	5,50	0,0571	0	0
5	325402	Technik masażysta	0,17	2,33	2,17	0,0714	57	66

cd. Tabeli 4

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2010 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2010 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2010 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	Liczba absolwentów	
							Rok szkolny 2009/10	Rok szkolny 2010/11
6	514101	Fryzjer	0,50	6,50	6,00	0,0769	52	57
7	752205	Stolarz	0,17	2,17	2,00	0,0769	1	5
8	311303	Technik elektryk	0,50	6,33	5,83	0,0789	34	47
9	751201	Cukiernik	0,50	6,17	5,67	0,0811	14	12
10	334306	Technik administracji	0,50	5,50	5,00	0,0909	112	158
11	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0,33	2,67	2,33	0,125	14	31
12	321301	Technik farmaceutyczny	0,17	1,17	1,00	0,1429	82	81
13	514207	Technik usług kosmetycznych	0,17	1,17	1,00	0,1429	78	83
14	512002	Kucharz małej gastronomii	1,00	5,33	4,33	0,1875	45	53
15	522301	Sprzedawca	18,83	84,33	65,50	0,2233	69	69
16	352203	Technik telekomunikacji	0,67	2,00	1,33	0,3333	16	0
17	311206	Technik drogownictwa	0,17	0,50	0,33	0,3333	5	0
18	311204	Technik budownictwa	2,50	6,33	3,83	0,3947	28	65
19	343104	Fototechnik	0,17	0,33	0,17	0,5	0	0
20	811101	Górnik eksploatacji podziemnej	4,17	7,67	3,50	0,5435	0	17
21	751204	Piekarz	3,00	5,33	2,33	0,5625	6	9
22	722204	Ślusarz	16,17	27,33	11,17	0,5915	26	31
23	512001	Kucharz	10,33	16,67	6,33	0,62	59	39
24	325905	Opiekunka dziecięca	1,00	1,50	0,50	0,6667	10	0
25	333108	Technik spedytor	0,50	0,67	0,17	0,75	0	7
26	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	0,67	0,83	0,17	0,8	19	18

źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN oraz PUP w Gliwicach (system komputerowy SYRIUSZ)

Tabela 5. Ranking zawodów nadwyżkowych w Gliwicach w roku 2010, w których występowało kształcenie w latach szkolnych 2009/10 lub 2010/11 (według wskaźnika intensywności nadwyżki/deficytu zawodu równego zero)

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2010 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2010 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2010 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	Liczba absolwentów	
							Rok szkolny 2009/10	Rok szkolny 2010/11
1	000000	Bez zawodu*	0	190,833	190,833	0	1704	1919
2	311504	Technik mechanik	0	16	16	0	57	56
3	311408	Technik elektronik	0	9,67	9,67	0	47	75
4	422103	Technik obsługi turystycznej	0	5,33	5,33	0	25	48
5	422402	Technik hotelarstwa	0	5,17	5,17	0	85	109
6	325511	Technik ochrony środowiska	0	4,50	4,50	0	18	15
7	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	0	3,50	3,50	0	7	0
8	713101	Malarz - tapeciarsz	0	2,83	2,83	0	3	6
9	721306	Blacharz samochodowy	0	2,17	2,17	0	11	11
10	311513	Technik pojazdów samochodowych	0	1,83	1,83	0	65	81
11	343204	Plastyk	0	1,83	1,83	0	19	15
12	741201	Elektromechanik	0	1,50	1,50	0	18	12
13	311104	Technik geodeta	0	1,17	1,17	0	16	14
14	311209	Technik urządzeń sanitarnych	0	1,17	1,17	0	7	0
15	311924	Technik technologii odzieży	0	1,17	1,17	0	22	18
16	333107	Technik logistyk	0	1,17	1,17	0	82	88
17	343101	Fotograf	0	1,17	1,17	0	1	3

\* absolwenci liceów ogólnokształcących i profilowanych w statystyce traktowane są jako osoby bez zawodu

źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN oraz PUP w Gliwicach (system komputerowy SYRIUSZ)

Tabela 6. Zawody równoważne w Gliwicach w roku 2010, w których występowało kształcenie w latach szkolnych 2009/10 lub 2010/11

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2010 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2010 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2010 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	Liczba absolwentów	
							Rok szkolny 2009/10	Rok szkolny 2010/11
1	311103	Technik analityk	0	0,5	0,5	0	0	10
2	311410	Technik mechatronik	0	0,33	0,33	0	29	22
3	311703	Technik górnictwa podziemnego	0	0,17	0,17	0	0	0
4	314202	Technik architektury krajobrazu	0	0,5	0,5	0	21	19
5	314403	Technik technologii żywności	0	0,17	0,17	0	4	5
6	315317	Technik mechanik lotniczy	0	0	0	0	0	0
7	322001	Dietetyk	0	0,33	0,33	0	0	22
8	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	0	0	30	56
9	325601	Ratownik medyczny	0	0,17	0,17	0	0	28
10	333906	Technik organizacji reklamy	0	0,17	0,17	0	0	0
11	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	0	0,17	0,17	0	0	14
12	343202	Dekorator wnętrz	0,17	0	-0,17	MAX	0	11
13	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych	0	0,17	0,17	0	0	22
14	343601	Aktor scen muzycznych	0	0	0	0	7	15
15	343602	Muzyk	0	0,5	0,5	0	37	36
16	351103	Technik teleinformatyk	0	0,67	0,67	0	18	0
17	421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych	0	0,33	0,33	0	25	0
18	431103	Technik rachunkowości	0	0	0	0	0	0
19	513101	Kelner	6,5	6,33	-0,17	1,03	25	16
20	514105	Technik usług fryzjerskich	0	0,5	0,5	0	17	52
21	514203	Manikiurzystka	0	0	0	0	0	36
22	514208	Wizażystka / stylistka	0	0,17	0,17	0	0	32

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Gliwicach za rok 2010

cd. Tabeli 6

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2010 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2010 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2010 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	Liczba absolwentów	
							Rok szkolny 2009/10	Rok szkolny 2010/11
23	522305	Technik handlowiec	6,83	7,33	0,5	0,93	33	70
24	541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia	0,33	0	-0,33	MAX	12	26
25	611303	Ogrodnik	0,17	0,17	0	1	2	0
26	722307	Operator obrabiarek skrawających	0	0,33	0,33	0	12	25
27	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń	0	0,5	0,5	0	15	18
28	732301	Introligator	0	0,33	0,33	0	11	9
29	742102	Monter - elektronik	0	0,17	0,17	0	16	7
30	751105	Rzeźnik - wędliniarz	0	0,33	0,33	0	2	0
31	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	0	0	0	0	6	4

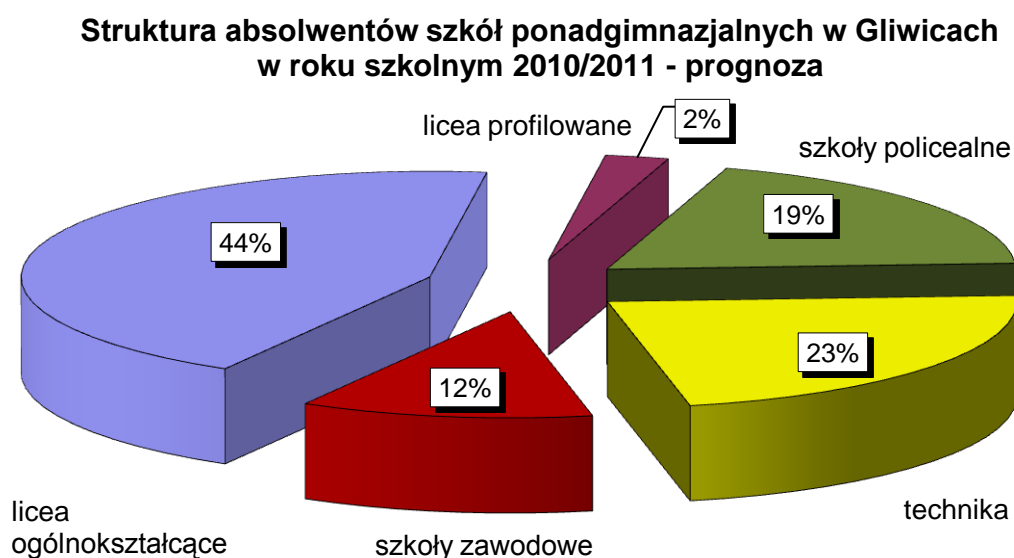
źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN oraz PUP w Gliwicach (system komputerowy SYRIUSZ)

### III. PROGNOZA

Zgodnie z zaleceniami metodycznymi, prognoza miała objąć analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w oparciu o badania sondażowe przeprowadzone w szkołach oraz badania sondażowe przeprowadzone w zakładach pracy, dotyczące planowanych przyjęć i zwolnień pracowników w roku 2011.

Decyzją Departamentu Rynku Pracy Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej<sup>4</sup>, powiatowe urzędy pracy zostały zwolnione z przeprowadzania tych badań. Raporty od 2007 roku w części prognostycznej opierają się na przekazanych przez GUS wynikach badań popytu na pracę oraz danych uzyskanych z Systemu Informacji Oświatowej] MEN dotyczących absolwentów szkół ponadgimnazjalnych na poziomie powiatów. Natomiast dane dotyczące popytu na pracę są opracowywane **wyłącznie** na poziomie województw. W związku z tym nie mogą być wykorzystane przez powiatowe urzędy pracy, a jedynie przez wojewódzkie urzędy pracy<sup>5</sup>. Tym samym opracowanie prognozy monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na rok 2011 na poziomie powiatu zostało okrojone do przedstawienia informacji związanych z prognozowaną liczbą absolwentów szkół ponadgimnazjalnych powiatu gliwickiego w roku szkolnym 2010/2011<sup>6</sup>.

Wykres 3.



źródło: dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN (system komputerowy SYRIUSZ)

<sup>4</sup> Pismo Departamentu Rynku Pracy Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej (DRP-VIII-074-41-AM/07) z 20.11.2007

<sup>5</sup> Pismo Departamentu Rynku Pracy Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej (DRP-VII-074-18-AM/08) z 15.07.2008

<sup>6</sup> Pismo Departamentu Rynku Pracy MPiPS informuje, iż dane dotyczące prognozowanej liczby absolwentów szkół ponadgimnazjalnych w roku szkolnym 2010/2011 zostaną przekazane w końcu lipca 2011. W tym terminie znane są już rzeczywiste liczby absolwentów.

W Gliwicach zmienia się struktura kształcenia, maleje odsetek uczniów kształconych na poziomie ogólnokształcącym. Prognoza na rok szkolny 2010/2011 wskazuje, że udział absolwentów liceów profilowanych – szkół niedających wykształcenia zawodowego - w ogólnej liczbie absolwentów szkół ponadgimnazjalnych zmaleje z 3% do 2%. Wzrośnie natomiast liczba absolwentów techników i zasadniczych szkół zawodowych (patrz *Wykres 1,2 i 3 oraz Tabela 2*).

#### **IV. WNIOSKI**

1. Wzrasta liczba absolwentów techników i zasadniczych szkół zawodowych. Należy kontynuować ten kierunek zmian.
2. Należy dążyć do kształcenia w zawodach deficytowych, a nie zawodach nadwyżkowych.
3. Do opracowania prognozy na kolejne lata konieczne jest uzyskanie nie tylko aktualnej (z danego roku szkolnego) i prognozowanej liczby absolwentów poszczególnych zawodów kształconych w gliwickich szkołach ponadgimnazjalnych, ale również liczby uczniów kształconych w tych zawodach. Taka informacja pozwoli na określenie, w których zawodach będzie rosło kształcenie, a w których będzie malało lub zaniknie całkowicie.
4. Opracowywanie raportów rocznych powinno się kończyć w I kwartale następnego roku. Po zakończeniu roku szkolnego znane są rzeczywiste dane dotyczące absolwentów szkół i nie ma potrzeby korzystania z prognoz dotyczących ich liczby.
5. Szczegółowe wnioski dotyczące monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych będzie można sformułować po opracowaniu w kolejnych latach raportów rocznych zawierających oprócz analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych za dany rok kalendarzowy (2 badania), również analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w oparciu o badania sondażowe przeprowadzone w zakładach pracy Gliwic. Wynika to z definicji monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, który należy rozumieć, jako **proces** systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy.