

**POWIATOWY URZĄD PRACY W CIECHANOWIE**

06-410 Ciechanów 2, ul. Sygietyńskiego 11

**RANKING ZAWODÓW  
DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH  
W POWIECIE CIECHANOWSKIM  
W 2009 ROKU – część II (uzupełnienie)**



Ciechanów, lipiec 2010

## **POWIATOWY URZĄD PRACY W CIECHANOWIE**

ul. Sygietyńskiego 11

06-410 Ciechanów 2

tel. (23) 672 38 44, 672 51 33

faks: (23) 674 36 62

e-mail: [sekretariat@pup-ciechanow.pl](mailto:sekretariat@pup-ciechanow.pl)

Niniejsza publikacja udostępniona jest  
na stronie internetowej  
Powiatowego Urzędu Pracy w Ciechanowie  
[www.pup-ciechanow.pl](http://www.pup-ciechanow.pl)

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

## Spis treści

1. Wstęp .....	4
2. Analiza danych dotyczących absolwentów 2009 roku w powiecie ciechanowskim w oparciu o wyniki badań GUS oraz informacje o uczniach z Systemu Informacji Oświatowej (SIO) MEN .....	5
2.1. Szkoły wyższe .....	10
2.2. Szkoły policealne .....	10
2.3. Szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe).....	11
2.4. Licea ogólnokształcące .....	11
2.5. Zasadnicze szkoły zawodowe.....	12
3. Wnioski .....	13
Spis tabel.....	14

## **1. Wstęp**

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych – część II stanowi analizę struktury zawodowej absolwentów powiatu ciechanowskiego, którzy ukończyli edukację w 2009 roku.

Materiał stanowi źródło informacji, niezbędnych w tworzeniu sieci szkolnictwa ponadgimnazjalnego. Informacja będzie pomocna w dostosowaniu poziomu struktury i treści kształcenia zawodowego do potrzeb lokalnego rynku pracy.

### **Główny cel II części monitoringu:**

Analiza danych zawartych w rankingu pozwala dostosować system kształcenia do zmieniającego się zapotrzebowania pracodawców na kwalifikacje zawodowe pracowników. Przedmiotowy materiał stanowi pomoc dla osób bezrobotnych, poszukujących pracy oraz instytucji edukacyjnych i szkoleniowych w kreowaniu pozycji na rynku pracy.

Zgromadzone dane ułatwiają dokonanie analizy sytuacji bezrobotnych absolwentów powiatu ciechanowskiego. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest przydatnym źródłem informacji, niezbędnym :

- osobom bezrobotnym w wyborze kierunku kształcenia z uwzględnieniem potrzeb rynku pracy oraz dostosowaniu kwalifikacji zawodowych do oczekiwań pracodawców,
- instytucjom oświatowym w procesie dostosowania kierunków kształcenia do potrzeb lokalnego rynku pracy,
- pracodawcom w umiejętnym wykorzystaniu zasobów ludzkich rynku zatrudnieniowego.

### **Metodologia**

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych został opracowany na podstawie danych statystycznych Powiatowego Urzędu Pracy w Ciechanowie oraz wyników badań Głównego Urzędu Statystycznego z wykorzystaniem Systemu Informacji Oświatowej (SIO) MEN.

Przedmiotowy raport ma charakter diagnostyczny.

### **Podstawa opracowania**

Zgodnie z zapisami ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy do zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy należy opracowywanie analiz rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

## 2. Analiza danych dotyczących absolwentów 2009 roku w powiecie ciechanowskim w oparciu o wyniki badań GUS raz informacje o uczniach z Systemu Informacji Oświatowej (SIO) MEN

Na podstawie danych zgromadzonych przez Powiatowy Urząd Pracy stwierdza się, iż w powiecie ciechanowskim szkołę ukończyło ogółem 1826 absolwentów, z czego do ewidencji osób bezrobotnych napłynęło 486 absolwentów, w tym 196 osób ze szkół naszego powiatu.

Najliczniejszą grupę wśród wszystkich uczniów kończących naukę stanowili absolwenci liceów ogólnokształcących – 951 osób oraz szkół policealnych – 406 osób. Najmniej liczną grupę reprezentowali absolwenci zasadniczych szkół zawodowych – 205 osób oraz szkół średnich technicznych – 190 osób.

**Tabela 1. Absolwenci zarejestrowani w PUP w powiecie ciechanowskim według szkół i zawodów w roku 2009 oraz przewidywani absolwenci w roku 2010**

Lp	Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2009	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2009	Przewidywani absolwenci w roku 2010	(6): (5) w %
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Szkoły wyższe</b>							
1	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Ciechanowie	244303	Filolog – filologia polska	49	0	Brak danych	0,0000
		214210	Inżynier inżynierii środowiska	25	1	Brak danych	4,0000
<b>Szkoły policealne</b>							
2	Policealne Studium Ochrony Fizycznej Osób i Mienia dla Dorosłych	515902	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	21	0	16	0,0000
3	Szkoła Policealna dla Dorosłych w Ciechanowie	343101	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	14	1	13	7,1429
4	Szkoła Policealna dla Dorosłych	311302	Technik elektryk	8	0	6	0,0000
		312102	Technik informatyk	25	3	19	12,0000
		515902	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	10	0	9	0,0000
5	Szkoła Policealna Zawodowa Technik Technologii Odzieży	311913	Technik technologii odzieży	0	0	13	0,0000
6	Policealne Studium Farmaceutyczne w Ciechanowie	322601	Technik farmaceutyczny	0	0	31	0,0000
7	Kolegium Nauczycielskie w Ciechanowie	232110	Nauczyciel matematyki	9	0	0	0,0000
		232123	Nauczyciel wychowania fizycznego	51	1	29	1,9608
		233108	Nauczyciel nauczania	36	0	21	0,0000

			początkowego				
8	Nauczycielskie Kolegium Języków Obcych	232108	Nauczyciel języka obcego	33	1	42	3,0303
9	Policealne Studium Fryzjerskie	514102	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	16	1	8	6,2500
10	Policealne Studium Kosmetyczne	514103	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	15	3	16	20,0000
11	Szkoła Policealna	312102	Technik informatyk	0	0	12	0,0000
		315202	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	0	0	17	0,0000
		343101	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	0	0	26	0,0000
		412102	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	12	2	0	16,6667
		321208	Technik rolnik	47	0	45	0,0000
12	Medyczna Szkoła Policealna	322401	Masażysta [zawód szkolny: Technik masaży]	23	6	20	26,0870
		322404	Terapeuta zajęciowy	11	1	0	9,0909
		514103	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	0	0	0	0,0000
13	Medyczna Szkoła Policealna dla Dorosłych	322905	Ratownik medyczny	15	0	32	0,0000
		346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	22	0	10	0,0000
14	Szkoła Policealna dla Nieśl. i Słabos.	312102	Technik informatyk	10	0	5	0,0000
15	Szkoła Policealna	311801	Grafik komputerowy	0	0	0	0,0000
		312102	Technik informatyk	4	1	0	25,0000
		315202	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	11	0	9	0,0000
		341404	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	8	0	0	0,0000
		341501	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	3	0	0	0,0000
		342205	Technik logistik	0	0	0	0,0000
16	Szkoła Policealna	343101	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	2	0	11	0,0000
		347101	Florysta	0	0	0	0,0000
		515902	Pracownik ochrony	0	0	0	0,0000

			mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]				
<b>Szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe)</b>							
17	Technikum	321202	Technik architektury krajobrazu	8	3	17	37,5000
		321206	Technik ogrodnik	9	2	0	22,2222
		321208	Technik rolnik	29	0	32	0,0000
		341401	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	0	0	0	0,0000
		341903	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	0	0	0	0,0000
18	Technikum Nr 3 w Ciechanowie	311502	Technik mechanik	18	6	19	33,3333
19	Technikum Nr 1 w Ciechanowie	311302	Technik elektryk	39	14	24	35,8974
		311502	Technik mechanik	0	0	0	0,0000
		312102	Technik informatyk	0	0	0	0,0000
20	Technikum Nr 4 w Ciechanowie	311104	Technik geodeta	0	0	0	0,0000
		311204	Technik budownictwa	20	10	15	50,0000
		311206	Technik drogownictwa	0	0	8	0,0000
		311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji	0	0	0	0,0000
		311209	Technik ochrony środowiska	0	0	0	0,0000
		311210	Technik urządzeń sanitarnych	0	0	8	0,0000
		311502	Technik mechanik	0	0	0	0,0000
		312102	Technik informatyk	0	0	0	0,0000
21	Technikum dla Niesłyszących i Słabosłyszących	321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	6	0	0	0,0000
22	Technikum Nr 2 w Gołotczyźnie	341404	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0	0	19	0,0000
23	Technikum Nr 2 w Ciechanowie	341403	Organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych]	31	8	25	0,0000
		341404	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0	0	0	0,0000
		341501	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	0	0	21	0,0000
		341902	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	30	10	28	0,0000
		512302	Kelner	0	0	0	0,0000
<b>Licea ogólnokształcące</b>							
24	Liceum Profilowane	000000	Bez zawodu	18	0	34	0,0000

	w Ciechanowie						
25	III Liceum Profilowane w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	76	8	43	0,0000
26	ILP w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	26	5	44	0,0000
27	IV Liceum Profilowane w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	24	0	16	0,0000
28	Liceum Profilowane w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	15	0	27	0,0000
29	Liceum Profilowane w Gołotczyźnie	000000	Bez zawodu	26	5	22	0,0000
30	II Liceum Profilowane w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	32	0	51	0,0000
31	Liceum Ogólnokształcące im. Władysława Stanisława Reymonta w Głinojecku	000000	Bez zawodu	19	1	23	5,2632
32	II Liceum Ogólnokształcące w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	219	21	197	9,5890
33	IV LO w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	131	29	100	22,1374
34	I Liceum Ogólnokształcące w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	299	13	299	4,3478
35	Liceum Ogólnokształcące w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	15	0	19	0,0000
36	III Liceum Ogólnokształcące w Ciechanowie	000000	Bez zawodu	51	20	71	39,2157
<b>Zasadnicze szkoły zawodowe</b>							
36	Zasadnicza Szkoła Zawodowa Specjalna	512202	Kucharz małej gastronomii	5	0	12	0,0000
		742204	Stolarz	5	1	11	20,0000
		913210	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	0	0	0	0,0000
37	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	621105	Ogrodnik-uprawa warzyw polowych	18	2	15	11,1111
		723306	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	19	3	20	15,7895
38	Zasadnicza Szkoła Zawodowa Nr 3 w Ciechanowie	512202	Kucharz małej gastronomii	18	5	15	27,7778
		514102	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	7	0	13	0,0000
		522107	Sprzedawca	17	7	21	41,1765
		712102	Murarz	0	0	0	0,0000
		713602	Monter instalacji gazowych	3	1	0	33,3333
		713901	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	0	0	0	0,0000
		714201	Lakiernik samochodowy	0	0	6	0,0000
		721303	Błacharz samochodowy	1	1	0	100,0000
		722204	Ślusarz	0	0	1	0,0000
		723106	Mechanik pojazdów samochodowych	11	5	13	45,4545
		723306	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	0	0	1	0,0000
724102	Elektromechanik pojazdów	0	0	1	0,0000		

			samochodowych				
		724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	3	1	0	33,3333
		725108	Monter elektronik-układy elektroniczne automatyki przemysłowej	1	0	0	0,0000
		734103	Drukarz	0	0	1	0,0000
		734501	Introligator galanterijny	1	0	0	0,0000
		741201	Cukiernik	8	4	6	50,0000
		741203	Piekarz	5	0	3	0,0000
		742204	Stolarz	1	0	4	0,0000
		743304	Krawiec	1	1	1	100,0000
		743702	Tapicer	0	0	0	0,0000
		827202	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0	0	1	0,0000
		833202	Operator maszyn drogowych [zawód szkolny: Mechanik maszyn i urządzeń drogowych]	1	1	0	100,0000
39	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	0	0	20	0,0000
40	Zasadnicza Szkoła Zawodowa Nr 4 w Ciechanowie	512202	Kucharz małej gastronomii	6	2	8	33,3333
		514102	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	7	4	7	57,1429
		522107	Sprzedawca	13	2	21	15,3846
		712102	Murarz	0	0	6	0,0000
		713203	Posadzkarz	0	0	0	0,0000
		713602	Monter instalacji gazowych	4	0	2	0,0000
		713901	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	0	0	0	0,0000
		714201	Lakiernik samochodowy	2	0	0	0,0000
		721303	Błacharz samochodowy	1	0	1	0,0000
		722204	Ślusarz	4	2	1	50,0000
		723106	Mechanik pojazdów samochodowych	7	3	5	42,8571
		724102	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0	0	2	0,0000
		724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	0	0	2	0,0000
		734103	Drukarz	1	0	1	0,0000
		741104	Rzeźnik wędliniarz	0	0	3	0,0000
		741201	Cukiernik	0	0	0	0,0000
		741203	Piekarz	2	0	2	0,0000
		742204	Stolarz	3	1	3	33,3333
		743304	Krawiec	1	0	2	0,0000
41	Zasadnicza Szkoła Zawodowa dla Niepełnosprawnych i Słabosłyszących	512202	Kucharz małej gastronomii	0	0	6	0,0000
42	Zasadnicza Szkoła Zawodowa Nr 2	512202	Kucharz małej gastronomii	29	10	29	34,4828
<b>RAZEM</b>				<b>1826</b>	<b>232</b>	<b>1838</b>	

## 2.1. Szkoły wyższe

Według danych pozyskanych przez Powiatowy Urząd Pracy w Ciechanowie liczby absolwentów ciechanowskich Szkół Wyższych kształtują się na następującym poziomie:

- Wyższa Szkoła Biznesu i Zarządzania – 282 osoby,
- Wyższa Szkoła Menedżerska – 188 osób,
- Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa – Wydział Inżynierii – 102 osoby,
- Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa – Wydział Humanistyczny – 65 osób,
- Akademia Humanistyczna im. Aleksandra Gieysztora w Ciechanowie – Wydział Socjologii -36 osób.

Z powodu braku danych nie uwzględniono informacji o absolwentach pozostałych wydziałów.

Z analizy danych Powiatowego Urzędu Pracy liczba absolwentów uczelni wyższych zarejestrowanych w tutejszym Urzędzie w 2009 roku wynosiła – 68 osób.

Analiza danych statystycznych nie pozwala na dokładne oszacowanie liczby absolwentów szkół wyższych w 2010 roku.

## 2.2. Szkoły policealne

W 2009 roku szkoły policealne ukończyło 406 osób, co stanowi 22,23 % ogółu absolwentów. W porównaniu z rokiem 2008 zauważa się znaczący wzrost liczby absolwentów z 261 uczniów w roku 2008 do 406 w roku 2009 tj. o 145. Najliczniejsze grupy stanowili przedstawiciele następujących zawodów:

- nauczyciel wychowania fizycznego – 51 osób,
- technik rolnik – 47 osób,
- nauczyciel nauczania początkowego – 36 osób,
- nauczyciel języka obcego – 33 osoby.

W Powiatowym Urzędzie Pracy w Ciechanowie w 2009 roku zarejestrowało się 20 absolwentów szkół policealnych, w porównaniu z rokiem 2008 w którym zarejestrowało się jedynie 9 abiturientów liczba ta znacząco wzrosła o 11 osób.

Analizując prognozy dotyczące napływu absolwentów w 2010 roku szacuje się, że liczba absolwentów szkół policealnych utrzyma się na zbliżonym poziomie do roku 2009 i wyniesie około 410 osób.

### **2.3. Szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe)**

W 2009 roku szkoły średnie techniczne ukończyło łącznie 190 osób – 10,41 % ogółu. Spośród absolwentów szkół średnich technicznych w rejestrze tut. Urzędu pozostawały na koniec 2009 roku 53 osoby.

Najliczniejszą grupę wśród absolwentów szkół średnich technicznych (technika, licea zawodowe) stanowiły osoby posiadające następujące zawody:

- technik elektryk – 39 osób,
- organizator usług gastronomicznych (zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych) – 31 osób,
- asystent ekonomiczny (zawód szkolny: Technik ekonomista) – 30 osób,
- technik rolnik – 29 osób.

W roku 2010 przewiduje się wzrost liczby absolwentów o 26 osób w stosunku do zeszłorocznej liczby.

### **2.4. Licea ogólnokształcące**

Liczba absolwentów liceów ogólnokształcących w 2009 roku wynosiła 951 osób – 52,08 %. Zauważa się nieznaczny spadek liczby absolwentów liceów ogólnokształcących, w porównaniu do roku 2008 liczba ta zmniejszyła się o 45 osób ( z 996 osób w 2008 roku do 951 osób w roku 2009).

Spośród absolwentów liceów ogólnokształcących w Powiatowym Urzędzie Pracy w Ciechanowie zarejestrowały się 102 osoby.

Przewidywana liczba absolwentów liceów ogólnokształcących w 2010 roku kształtuje się na zbliżonym poziomie, wynosi 946 osób.

## 2.5. Zasadnicze szkoły zawodowe

Lokalne szkoły zawodowe w 2009 roku ukończyło 205 absolwentów – 11,23 % ogólnej liczby . Najliczniej w zawodach:

- kucharz małej gastronomii,
- sprzedawca,
- ogrodnik – uprawa warzyw polowych,
- mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych.

W Powiatowym Urzędzie Pracy w Ciechanowie zarejestrowało się 56 absolwentów Zasadniczych Szkół Zawodowych.

Ponadto analizując prognozy dotyczące napływu absolwentów zasadniczych szkół zawodowych w 2010 roku zauważa się brak osób w zawodach: pracownik pomocniczy obsługi hotelowej, murarz, monter instalacji gazowych, technolog robót wykończeniowych w budownictwie, blacharz samochodowy, elektromonter instalacji elektrycznych, monter elektronik – układy elektroniczne automatyki, introligator galanteryjny, tapicer, operator maszyn drogowych, posadzkarz, lakiernik samochodowy, ślusarz.

Z analizy powyższych danych wynika, iż w 2010 roku wykształcenie zasadnicze zawodowe uzyska 266 osób.

## Wnioski

Przeprowadzona analiza pozwala na sformułowanie następujących wniosków:

1. W 2009 roku w powiecie ciechanowskim szkołę ukończyło ogółem 1826 absolwentów. Wśród nich najliczniejszą grupę stanowili absolwenci liceów ogólnokształcących – 951 osób tj 52,08 % oraz absolwenci szkół policealnych – 406 osób tj 22,23 %.
2. Ogólna liczba bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Ciechanowie w końcu 2009 roku wynosiła 232 osoby.
3. W najkorzystniejszej sytuacji na rynku pracy powiatu ciechanowskiego znaleźli się absolwenci następujących kierunków: nauczyciel matematyki, nauczyciel nauczania początkowego. Żaden absolwent posiadający wyżej wymieniony zawód nie zarejestrował się w tutejszym Urzędzie jako osoba bezrobotna.
4. Prognozuje się, że w 2010 roku lokalne szkoły ponadgimnazjalne ukończy 1838 absolwentów, z tego:
  - licea ogólnokształcące – 946 osób,
  - szkoły policealne – 410 osób,
  - zasadnicze szkoły zawodowe – 266 osób,
  - szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe) – 216 osób.

Absolwenci rejestrujący się w Powiatowym Urzędzie Pracy w Ciechanowie wpływają na dynamikę lokalnego rynku pracy. Opracowanie pozwala dostrzec tendencje jakie wystąpiły na lokalnym rynku pracy, które odnoszą się bezpośrednio do grupy osób młodych, rozpoczynających karierę zawodową. Analiza zamieszczonych danych statystycznych przyczyni się do dostosowania założeń kształcenia do wymagań lokalnego rynku pracy powiatu ciechanowskiego.

**P.O. DYREKTORA**  
Powiatowego Urzędu Pracy  
w Ciechanowie  
  
**mgr Agnieszka Drozdowska**

### **Spis tabel**

Tabela 1. Absolwenci zarejestrowani w PUP w powiecie ciechanowskim według szkół i zawodów w roku 2009 oraz przewidywani absolwenci w roku 2010.....	5
---	---