

**Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych  
w powiecie lubańskim w 2011 roku**

**Roczny raport powiatowy  
część II**

Lubań, lipiec 2012

## Bezrobocie wśród absolwentów szkół ponadgimnazjalnych.

W końcu 2011 roku liczba zarejestrowanych bezrobotnych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Lubaniu wynosiła 4354 osób. Z tego kobiety bezrobotne stanowią 2202, czyli 50,57%, mężczyźni 2152 czyli 49,43 %.

Spośród wszystkich bezrobotnych w 2011 roku absolwenci stanowili 162 osoby tj. 3,72 % ogółu. Z tej grupy 103 osoby to kobiety (63,58 % absolwentów), 59 osób to mężczyźni (36,42 % absolwentów).

**Tabela nr 1.** Liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy z podziałem na poziom wykształcenia w stosunku do absolwentów danego roku wg stanu na dzień 31 grudnia w poszczególnych w latach 2005-2011

Bezrobotni w latach	Poziom wykształcenia										Razem	
	Wyższe		Policealne i średnie zawodowe		Średnie ogólne		Zasadnicze zawodowe		Pozostałe			
	bezrobotni	w tym absolwenci	bezrobotni	w tym absolwenci	bezrobotni	w tym absolwenci	bezrobotni	w tym absolwenci	bezrobotni	w tym absolwenci	bezrobotni	w tym absolwenci
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>
<b>2005</b>	163	74	1464	106	233	118	2049	48	2191	0	<b>6100</b>	<b>346</b>
<b>2006</b>	153	33	1166	61	231	31	1448	32	1755	0	<b>4753</b>	<b>157</b>
<b>2007</b>	127	19	886	43	177	30	1253	23	1542	0	<b>3985</b>	<b>115</b>
<b>2008</b>	187	19	975	43	250	51	1235	32	1473	0	<b>4090</b>	<b>145</b>
<b>2009</b>	191	35	1065	55	276	33	1462	49	1591	0	<b>4585</b>	<b>172</b>
<b>2010</b>	260	<b>48</b>	1051	<b>69</b>	303	<b>32</b>	1466	<b>50</b>	1603	1	<b>4683</b>	<b>200</b>
<b>2011</b>	281	<b>42</b>	973	<b>50</b>	304	<b>26</b>	1343	<b>41</b>	1453	3	<b>4354</b>	<b>162</b>

Analizując powyższą tabelę, obrazującą liczbę osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP z podziałem na poziom wykształcenia w stosunku do absolwentów danego roku wg stanu na dzień 31 grudnia, zauważalny jest w latach 2008 - 2010 nieznaczny wzrost absolwentów figurujących w ewidencji PUP. Natomiast w roku 2011 nastąpił spadek rejestrujących się absolwentów.

Porównując lata **2005-2011** możemy zaobserwować:

- **duży spadek bezrobocia w roku 2006 i 2007, tj.**
  - liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych na dzień **31.12.2006** roku w porównaniu do roku **2005** zmniejszyła się o 1347 osób co stanowi 22,08% w tym liczba absolwentów o 189 osób co stanowi 54,62%.
  - liczba osób zarejestrowanych na dzień **31.12.2007** w porównaniu do roku **2006** zmniejszyła się o 768 tj. 16,16%, a o 42 absolwentów, co stanowi 26,75%.
- **wzrost bezrobocia w latach 2008 - 2010, tj:**
  - liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych na dzień **31.12.2008** roku w porównaniu do roku **2007** zwiększyła się o 105 osób co stanowi 2,56% w tym absolwenci o 30 osób co stanowi 20,69%,
  - liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych na dzień **31.12.2009** roku w porównaniu do roku **2008** zwiększyła się o 495 osób, co stanowi 10,79% w tym absolwenci o 27 osób co stanowi 15,70%,
  - liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych na dzień **31.12.2010** roku w porównaniu do roku **2009** zwiększyła się o 98 osób co stanowi 2,09%, w tym absolwenci o 28 osób co stanowi 14,00%.
- **nieznaczny spadek bezrobocia obserwujemy w roku 2011, tj:**
  - liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych na dzień **31.12.2011** roku w porównaniu do roku **2010** zmniejszyła się o 329 osób co stanowi 7,03%, w tym absolwenci o 38 osób co stanowi 19,00%.

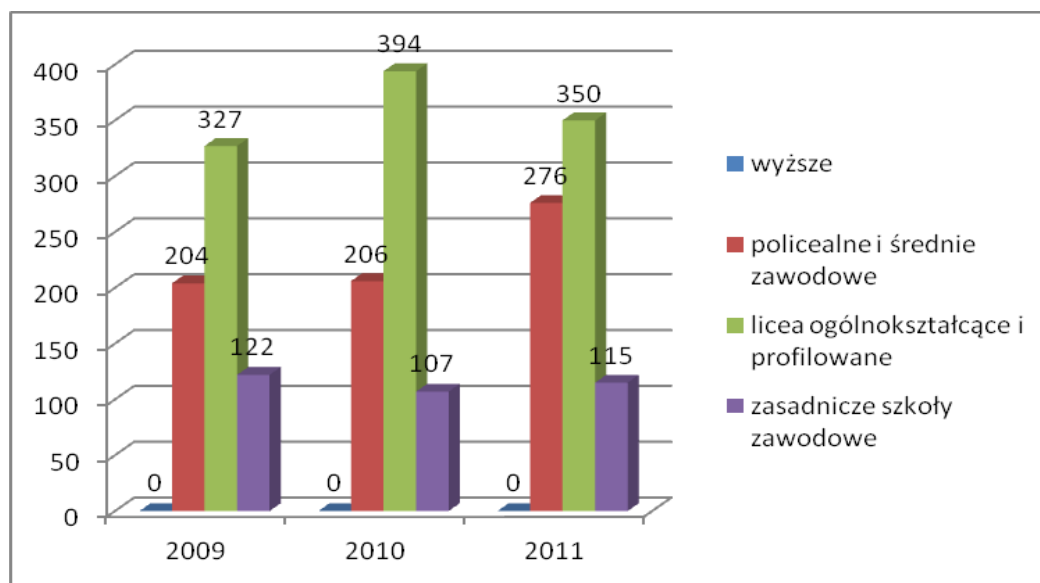
Analizując w dalszym ciągu tabelę nr 1, zauważa się w 2011 roku zmniejszenie liczby bezrobotnych absolwentów wśród osób z każdym poziomem wykształcenia. Największy spadek w stosunku do roku 2010 występuje u osób z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym tj. 19 osób.

**Tabela nr 2.** Absolwenci którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu lubańskiego w latach 2009 - 2011 roku.

Lp.	Typ szkoły	Liczba absolwentów*			Zmiana w liczbie absolwentów (3-4)	Zmiana w liczbie absolwentów (4-5)
		2009	2010	2011		
1	2	3	4	5	6	7
1.	wyższe	brak	brak	brak	brak	brak
2.	policealne i średnie zawodowe	204	206	276	2	70
3.	licea ogólnokształcące i profilowane	327	394	350	67	-44
4.	zasadnicze szkoły zawodowe	122	107	115	-15	8
5.	<b>Razem (wiersze 1-4)</b>	<b>653</b>	<b>707</b>	<b>741</b>	<b>54</b>	<b>34</b>

\* Liczba absolwentów którzy ukończyli szkołę zawiera również osoby zamieszkałe poza terenem powiatu lubańskiego.

**Wykres nr 1.** Absolwenci którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu lubańskiego w latach 2009 - 2011 roku.



Z analizy danych przedstawionych w tabeli nr 2 (wiersze od 1 do 5) wynika, iż:

- w roku 2010 w stosunku do roku 2009 nastąpił wzrost liczby absolwentów szkół z terenu powiatu lubańskiego o 54 osoby, co stanowi 8,27%,
- w roku 2011 w stosunku do roku 2010 nastąpił również wzrost liczby absolwentów szkół z terenu powiatu lubańskiego o 34 osoby, co stanowi 4,81 %.

Jedyny spadek liczby absolwentów w roku 2011 odnotowano wśród osób kończących licea ogólnokształcące i profilowane o 44 osoby tj. 11,17% w stosunku do roku 2010, natomiast w 2010 roku był wzrost tej grupy osób o 67 w stosunku do roku 2009, co stanowiło 17,00%.

Biorąc pod uwagę lata 2009 – 2011, gdzie łączna liczba absolwentów szkół powiatu lubańskiego wynosiła 2101, najliczniejszą grupę absolwentów stanowią osoby które ukończyły licea ogólnokształcące i profilowane tj: 1071 osoby, co stanowi 50,97% ogółu.

**Tabela nr 3.** Absolwenci szkół publicznych z terenu powiatu lubańskiego zarejestrowani w PUP wg stanu na dzień 31.12.2009-2011 roku.

Lp.	Typ szkoły	Liczba absolwentów			Zmiana w liczbie absolwentów (4-3)	Zmiana w liczbie absolwentów (5-4)
		31.12.2009	31.12.2010	31.12.2011		
1	2	3	4	5	6	7
1.	wyższe	brak	brak	brak	brak	brak
2.	policealne średnie zawodowe	39	56	40	17	-16
3.	licea ogólnokształcące i profilowane	33	26	12	-7	-14
4.	zasadnicze szkoły zawodowe	47	43	35	-4	-18
5.	<b>Razem (wiersze 2-5)</b>	<b>119</b>	<b>125</b>	<b>87</b>	<b>6</b>	<b>-38</b>

Analizując tabelę nr 3 można stwierdzić, że zarówno w roku 2010 i 2011 nastąpił spadek liczby absolwentów zarejestrowanych na koniec roku w typie szkół Licea Ogólnokształcące i profilowane tj.

- w 2010 roku spadek o 7 osób co stanowi 21,21 %. w stosunku do roku 2009.
- w 2011 roku spadek o kolejne 14 osób, co stanowi 53,85% w stosunku do roku 2010.

**Tabela nr 4.** Porównanie liczby absolwentów którzy dokonali rejestracji w PUP w poszczególnych latach w stosunku do absolwentów pozostających w rejestrze PUP wg stanu na dzień 31.12. danego roku.

Lp.	Typ szkoły	Liczba absolwentów* w roku Stan na dzień 31.12								
		2009			2010			2011		
		Dokonałi rejestracji	Stan na dzień 31.12	%	Dokonałi rejestracji	Stan na dzień 31.12	%	Dokonałi rejestracji	Stan na dzień 31.12	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	wyższe	68	35	<b>51,47</b>	83	48	<b>57,83</b>	86	42	<b>48,84</b>
2.	policealne i średnie zawodowe	100	55	<b>55,00</b>	109	69	<b>63,30</b>	120	50	<b>41,67</b>
3.	licea ogólnokształcące i profilowane	101	33	<b>32,67</b>	79	32	<b>40,50</b>	63	26	<b>41,27</b>
4.	zasadnicze szkoły zawodowe	66	49	<b>74,24</b>	72	50	<b>69,44</b>	68	41	<b>60,29</b>
<b>5.</b>	<b>Razem</b>	<b>335</b>	<b>172</b>	<b>51,34</b>	<b>343</b>	<b>200</b>	<b>58,31</b>	<b>337</b>	<b>159</b>	<b>47,18</b>

Z analizy danych przedstawionych w tabeli nr 4 dotyczących dokonanych rejestracji przez wszystkich absolwentów oraz figurowania w ewidencji PUP wg stanu na dzień 31 grudnia wynika, iż w roku 2011 w porównaniu do roku 2009 i 2010 nastąpiło duże **zwiększenie odpływu liczby absolwentów** posiadających wykształcenie **wyższe** tj. 2011 – **51,16%**, natomiast w 2010 – 42,17%, a 2009 roku 48,53.

**Tablica 4.1. Absolwenci zarejestrowani w PUP w powiecie lubańskim według szkół i zawodów w roku 2011 oraz przewidywani absolwenci w roku 2012**

Lp	Nazwa szkoły	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2011	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2011	Przewidywani absolwenci w roku 2012	(5) : (4) w %
1	2	3	4	5	6	7
<b>Szkoły policealne</b>						
1	Szkoła Policealna dla Dorosłych w Lubaniu	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	12	1	9	8,3333
2	Policealne Studium Administracyjne	Technik administracji	16	3	12	18,750
3	Policealne Studium Budowlane	Technik budownictwa	6	0	0	0
4	Szkoła Policealna	Technik agrobiznesu	0	0	13	0

<b>Szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe)</b>						
5	Szkoła Muzyczna I st. im. Oskara Kolberga	Muzyk	6	0	20	0
6	Technikum	Technik ekonomista	41	4	30	9,7560
7	Technikum	Technik informatyk	0	0	30	0
8	Technikum	Technik elektryk	15	5	0	33,3333
9	Technikum	Technik elektronik	0	0	25	0
10	Technikum	Technik technologii żywności	0	0	0	0
11	Technikum	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	26	3	15	11,5384
12	Technikum	Technik hotelarstwa	36	6	22	16,6666
13	Technikum	Kucharz	0	0	14	0
14	Technikum	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	19	3	19	15,7894
15	Technikum	Technik informatyk	44	7	21	15,9090
16	Technikum	Technik obsługi turystycznej	0	0	27	0
17	Technikum	Technik hotelarstwa	27	6	20	22,2222
18	Technikum we Włosieniu	Technik mechanik	16	6	23	37,5000
19	Technikum Uzupełniające dla Dorosłych	Technik mechanik	12	0	7	0
<b>Licea Ogólnokształcące</b>						
20	Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące	Bez zawodu	10	0	11	0
21	Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych „MUR”	Bez zawodu	36	4	44	11,1111
22	Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych	Bez zawodu	23	1	30	4,3478
23	Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych	Bez zawodu	17	0	12	0
24	Liceum Ogólnokształcące im. Adama Mickiewicza	Bez zawodu	183	6	192	3,2786
25	Liceum Ogólnokształcące	Bez zawodu	58	3	52	5,1724
26	Liceum Ogólnokształcące	Bez zawodu	23	6	29	26,0869
<b>Zasadnicze Szkoły Zawodowe</b>						
27	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Kucharz małej gastronomii	3	0	9	0
28	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Malarz – tapeciarz	3	0	5	0

29	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Elektryk	20	6	27	30,0000
30	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Kucharz małej gastronomii	10	5	11	50,0000
31	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Fryzjer	10	2	5	20,0000
32	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Sprzedawca	31	12	28	38,7096
33	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Murarz	1	0	4	0
34	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Lakiernik	0	0	1	0
35	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Blacharz samochodowy	0	0	0	0
36	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Operator obrabiarek skrawających	2	0	0	0
37	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Mechanik pojazdów samochodowych	10	4	9	40,0000
38	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Drukarz	2	0	0	0
39	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Elektryk	0	0	0	0
40	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Elektromechanik	1	1	0	100,0000
41	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Elektromechanik pojazdów samochodowych	1	0	2	0
42	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Cukiernik	1	0	1	0
43	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Piekarz	5	1	1	20,0000
44	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Stolarz	2	2	0	100,0000
45	Zasadnicza Szkoła Zawodowa we Włosieniu	Mechanik pojazdów samochodowych	13	0	19	0
	Razem		<b>741</b>	<b>97</b>	<b>799</b>	

Z danych udostępnionych przez Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej wynika, iż w powiecie lubańskim w szkołach ponadgimnazjalnych zarówno publicznych, jak i prywatnych w roku 2011 naukę ukończyło **741** absolwentów, w tym:

- Szkoły policealne i szkoły średnie zawodowe 276 osób
- Licea ogólnokształcące i profilowane 350 osób
- Zasadnicze szkoły zawodowe 115 osób

Absolwenci, którzy ukończyli Licea Ogólnokształcące i nie posiadają zawodu wyuczonego stanowią aż **47,23 %** ogółu absolwentów, natomiast absolwenci szkół zawodowych stanowią **15,52%**.

Spośród **741** absolwentów kończących szkoły ponadgimnazjalne na terenie powiatu lubańskiego szkoły publiczne ukończyło **620** absolwentów, co stanowi **83,67%** ogółu

absolwentów w tym, według statystyki prowadzonej przez tutejszy urząd, rejestracji w PUP dokonało **185** osób, które ukończyły szkoły publiczne, co stanowi **24,97%** ogółu absolwentów szkół publicznych z powiatu lubańskiego.

Wnioskować można, iż większość z tych osób podjęła dalszą naukę, część podjęła pracę nie dokonując rejestracji w PUP, a część stanowiły osoby nie będące mieszkańcami powiatu lubańskiego.

**Przewidywani absolwenci w roku 2012 to:**

- Szkoły policealne i średnie zawodowe 307 osób
- Licea ogólnokształcące 370 osób
- Zasadnicze szkoły zawodowe 122 osoby,

czyli **799** osób. W 2012 roku przewiduje się, że szkoły ukończy **o 58 osób więcej** niż w roku 2011. Natomiast osób kończących licea ogólnokształcące przewidywalnie będzie stanowić w dalszym ciągu największy odsetek, bo **46,31%**.

**Tablica nr 4.2.** Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenie i zawodów w powiecie lubańskim w latach 2011 i 2012.

L.p.	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w roku 2011*	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2011	W tym	Przewidywani absolwenci w roku 2012	(5):(3) w %
				Bezrobotni absolwenci ze szkół danego powiatu		
1	2	3	4	5	6	7
<b>Wykształcenie policealne i średnie zawodowe</b>						
1	Technik budownictwa	6	0	0	0	0,0000
2	Technik elektryk	15	5	5	0	33,3333
3	Technik elektronik	0	0	0	25	0,0000
4	Technik mechanik	28	6	6	30	21,4285
5	Technik technologii żywności	0	1	0	0	0,0000
6	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	45	6	6	34	13,3333
7	Technik bezpieczeństwa i higieny	12	1	1	9	8,3333
8	Technik agrobiznesu	0	0	0	13	0,0000
9	Technik ekonomista	41	5	4	30	9,7560
10	Technik administracji	16	5	3	12	18,7500
11	Muzyk	6	0	0	20	0,0000
12	Technik informatyk	44	8	7	51	15,9090



13	Technik obsługi turystycznej	0	0	0	27	0,0000
14	Technik hotelarstwa	63	12	12	42	19,0476
15	Kucharz	0	0	0	14	0,0000
<b>Wykształcenie średnie ogólnokształcące</b>						
13	Bez zawodu	350	23	20	370	5,7142
<b>Wykształcenie zasadnicze zawodowe</b>						
14	Kucharz małej gastronomii	13	5	5	20	38,4615
15	Fryzjer	10	4	2	5	20,0000
16	Sprzedawca	31	13	12	28	38,7096
17	Murarz	1	0	0	4	0,0000
18	Malarz - tapeciarski	3	0	0	5	0,0000
19	Lakiernik	0	0	0	1	0,0000
20	Blacharz samochodowy	0	1	0	0	0,0000
21	Operator obrabiarek skrawających	2	0	0	0	0,0000
22	Mechanik pojazdów samochodowych	23	5	4	28	17,3913
23	Drukarz	2	0	0	0	0,0000
24	Elektryk	20	6	6	27	30,0000
25	Elektromechanik	1	1	1	0	100,0000
26	Elektromechanik pojazdów samochodowych	1	0	0	2	0,0000
27	Cukiernik	1	0	0	1	0,0000
28	Piekarz	5	2	1	1	20,0000
29	Stolarz	2	2	2	0	100,0000
<b>Razem</b>		<b>741</b>	<b>111</b>	<b>97</b>	<b>799</b>	

Jak wynika z analizowanej tablicy największą grupę absolwentów kończących szkołę stanowią osoby, które ukończyły licea ogólnokształcące i licea profilowane (bez zawodu), a jest to grupa **350** osób. Wskaźnik ten nie jest jednak adekwatny do pozostawiania tych osób w rejestrze PUP gdyż jak wynika ze statystyk PUP, zarejestrowanych na koniec 2011 roku z tej grupy absolwentów było **23** osoby, czyli **6,57%**.

Następne duże grupy absolwentów 2011 roku stanowią osoby, które uzyskały tytuł technika, a są to:

- |  |          |
|--|----------|
| • Technik hotelarstwa                      | 63 osoby |
| • Technik żywienia i gospodarstwa domowego | 45 osób  |
| • Technik informatyk                       | 44 osoby |
| • Technik ekonomista                       | 41 osób  |

Następna grupa absolwentów, to absolwenci szkół zawodowych licząca 115 osób. Na koniec roku 2011 w PUP zarejestrowanych było 39 osób, co stanowi 33,91% ogółu absolwentów szkół zawodowych.

Najliczniejsze grupy absolwentów z tym poziomem wykształcenia stanowią:

- |                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| • Sprzedawca                      | 31 osób  |
| • Mechanik pojazdów samochodowych | 23 osoby |
| • Elektryk                        | 20 osób  |
| • Kucharz małej gastronomii       | 13 osób  |

Przewidywane największe grupy absolwentów w roku 2012, to:

- |  |          |
|--|----------|
| • Bez zawodu                               | 370 osób |
| • Technik informatyk                       | 51 osób  |
| • Technik hotelarstwa                      | 42 osoby |
| • Technik żywienia i gospodarstwa domowego | 34 osoby |
| • Technik ekonomista                       | 30 osób  |
| • Technik mechanik                         | 30 osób  |
| • Sprzedawca                               | 28 osób  |
| • Mechanik pojazdów samochodowych          | 28 osób  |

Analizując dane dotyczące zawodów zdobywanych przez absolwentów szkół należy stwierdzić, iż ciągle są to zawody najczęściej występujące wśród zarejestrowanych osób bezrobotnych w tutejszym urzędzie pracy.

Wymieniając największe grupy absolwentów w danych zawodach okazuje się, że wszystkie występują na liście zawodów nadwyżkowych.

Kształcenie jest niewątpliwie jednym z najważniejszych czynników determinujących powodzenie jednostki na rynku pracy. W procesie przygotowywania zmian polegających na dostosowaniu kierunków kształcenia do potrzeb rynku pracy istotne jest zwrócenie uwagi na wskaźniki prognostyczne odnoszące się do regionu, informujące o relacjach między tempem rozwoju rolnictwa, przemysłu i usług oraz możliwości wprowadzenia nowych technologii. Dane te powinny mieć wpływ na określenie kierunków i programów kształcenia.