

Sprawozdanie z działalności szkół za rok szkolny 2013/2014

Tabela 1. Liczba uczniów i słuchaczy w szkole (wg SIO z 30 września 2013 r.)

	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014
liczba uczniów	3281	3260	3178	3298	3000	2722	2533	2387	2281
liczba słuchaczy	1056	721	523	545	418	375	383	322	340
ogółem	4337	3981	3701	3843	3418	3097	2916	2709	2621

Na przestrzeni 9 lat szkolnych liczba uczniów zmniejszyła się o 1000, co stanowi 30,48%. Natomiast liczba słuchaczy uległa zmniejszeniu o 716, co stanowi 67,80 %. Jest to sytuacja odzwierciedlająca ogólnokrajową tendencję głębokiego niżu demograficznego.

Tabela 1a Uczniowie klas pierwszych szkół ponadgimnazjalnych

rok szkolny	uczniowie klas pierwszych szkół ponadgimnazjalnych						
	liceum ogólnokształcące	technikum	zasadnicza szkoła zawodowa	zasadnicza szkoła zawodowa specjalna	szkoła przysposabiająca do pracy	razem	liczba gimnazjalistów
2011/2012	227	189	150	7	3	576	731
2012/2013	174	235	136	6	8	559	659
2013/2014	148	230	128	11	6	523	779

Na przestrzeni ostatnich 3 lat z ogółu uczniów do liceum ogólnokształcącego uczęszczało 549 uczniów, co stanowi 33,11%, do technikum 654 uczniów, co stanowi 39,44%, do zasadniczej szkoły zawodowej trafiło 414 uczniów, co stanowi 24,97%. Ogółem do szkolnictwa zawodowego uczęszczało 1109 uczniów, co stanowi 66,88% z ogółu uczniów. Wzrost zainteresowania szkolnictwem zawodowym jest tendencją pozytywnie rokującą na przyszły rynek pracy.

Na przestrzeni ostatnich 3 lat daje się zauważyć sytuację gdzie od 100 do ok. 150 gimnazjalistów realizuje obowiązek nauki poza terenem powiatu gośłyńskiego.

Tabela 2.

Liczba uczniów/dorosłych z podziałem na typy szkół

Liczba uczniów								
liceum ogólnokształcące / liceum profilowane	technikum	zasadnicza szkoła zawodowa	szkoła podstawowa specjalna	gimnazjum specjalne	zasadnicza szkoła zawodowa specjalna	szkoła przysposabiająca do pracy	zespoły rewalidacyjno wychowawcze	Ogółem
760	882	536	33	34	13	15	8	2281
Liczba dorosłych								
szkoła policealna	liceum ogólnokształcące dla dorosłych	uzupełniające liceum dla dorosłych	technikum dla dorosłych	uzupełniające technikum dla dorosłych	zasadnicza szkoła zawodowa dla dorosłych	XXX		Ogółem
0	229	0	17	94	0			340

Powyższa tabela potwierdza atrakcyjność szkolnictwa zawodowego. Wśród wszystkich uczniów naszych szkół 63,39% wybrało szkolnictwo zawodowe. W szkolnictwie dla dorosłych przeważa zainteresowanie szkolnictwem ogólnokształcącym, bowiem 67,35% wybrało szkoły ogólnokształcące.

Tabela 3.

Kształcenie zawodowe uczniów

Nazwa zawodu technikalnego	Liczba uczniów
Technik informatyk	91
Technik ekonomista	95
Technik logistyk	80
Technik mechatronik	104
Technik obsługi turystycznej	30
Technik organizacji reklamy	24
Technik rolnik	86
Technik architektury krajobrazu	37
Technik weterynarii	96
Technik żywienia i usług gastronomicznych	72
Technik ochrony środowiska	4
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	60
Technik handlowiec	38
Technik budownictwa	35
Technik mechanik	13
Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	17
Ogółem	882

Wśród zawodów technikalnych największym zainteresowaniem cieszą się: mechatronik 11,79%, weterynarz 10,88%, ekonomista 10,77%.

Nazwa zawodu robotniczego	Liczba uczniów
blacharz	2
blacharz samochodowy	3
cieśla	6
cukiernik	30
elektromechanik	8
elektromechanik pojazdów samochodowych	10
elektryk	27
fryzjer	50
kucharz	46
kucharz małej gastronomii	0
lakiernik (2 letni)	2
lakiernik	0
malarz-tapeciarz	0
mechanik-monter maszyn i urządzeń	1
mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	7
mechanik pojazdów samochodowych	81
monter instalacji i urządzeń sanitarnych	33
monter-mechatronik	1

monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych	14
monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	38
murarz	2
murarz-tylnkarz	7
operator obrabiarek	9
piekarz	7
rzeźnik-wędliniarz	2
sprzedawca	60
stolarz	35
ślusarz	52
wędliniarz	4
dekarz	0
krawiec	2
mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	4
tapicer	3
kamieniarz	1
Ogółem	546

Wśród zawodów robotniczych największym zainteresowaniem cieszą się: mechanik pojazdów samochodowych 14,83%, sprzedawca 10,98%, ślusarz 9,52%.

Ośrodek Doksztalcania i Doskonalenia Zawodowego			
Nazwa zawodu	Liczba uczniów na kursie I st.	Liczba uczniów na kursie II st.	Liczba uczniów na kursie III st.
mechanik pojazdów samochodowych	43	44	36
monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	20	41	0
sprzedawca	52	48	0
ślusarz	23	35	16
kucharz małej gastronomii	0	0	0
kucharz	32	27	0
cukiernik	5	4	13
elektryk	0	1	4
fryzjer	5	7	8
piekarz	2	1	1
monter instalacji i urządzeń sanitarnych	0	0	5
lakiernik	0	1	0
elektromechanik	0	2	0
stolarz	14	22	7
murarz	0	0	2
murarz-tylnkarz	2	4	0
elektromechanik pojazdów samochodowych	1	0	1
blacharz samochodowy	0	0	2

rzeźnik-wędliniarz	0	0	1
wędliniarz	1	1	0
cieśla	4	1	0
operator obrabiarek skrawających	0	1	0
mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	2	5	7
mechanik-monter maszyn i urządzeń	1	0	0
monter-mechatronik	0	1	0
blacharz	1	1	0
Ogółem	208	247	103

Ogółem w ramach turnusów teoretycznego doskazywania zawodowego uczęszcza 558 pracowników młodych.

Tabela 4. Podstawowe dane dot. szkół

Liczba oddziałów			Etaty nauczycieli	Etaty administracji	Etaty obsługi	Pomoc nauczyciela
dla młodzieży	dla dorosłych	ogółem				
99	11	110	219,08	22,32	37,36	4,17

Etaty administracji i obsługi stanowią 27,24% do liczby etatów nauczycielskich.

Tabela 5. Dane i wskaźniki szkoły w ostatnich trzech latach - porównanie

Wyszczególnienie	2011/2012	2012/2013	2013/2014
liczba uczniów	2533	2387	2281
liczba oddziałów dla młodzieży	113	105	99
liczba etatów nauczycieli	237,14	218,04	219,08
liczba etatów administracji	24,05	20,59	22,32
liczba etatów obsługi	43,14	36,62	37,36
uczniowie na oddział	22,42	22,73	23,04
etaty nauczycieli na oddział	2,10	2,08	2,21
uczniowie na etat nauczyciela	10,68	10,95	10,41
uczniowie na etat administracji	105,32	115,93	102,20
uczniowie na etat obsługi	58,72	65,18	61,05

Powyższa tabela pokazuje średnie wraz z ZSS w Brzeziu, których oddziały funkcjonują na odrębnych przepisach. Dlatego średnia liczba uczniów na oddział bez ZSS w Brzeziu kształtuje się następująco: 2011/2012 - 25,36, 2012/2013 - 26,09, 2013/2014 - 26,88.

Tabela 6. Kadra pedagogiczna zatrudniona w szkołach

Liczba zatrudnionych nauczycieli w przeliczeniu na etaty			
pełnozatrudnionych	niepełnozatrudnionych	ogółem	
186	33,08	219,08	

Niepełnozatrudnieni stanowią 15,1% do ogółu etatów nauczycielskich. Powyższa sytuacja sprzyja stabilizacji zatrudnienia.

Tabela 7.

Kadra pedagogiczna zatrudniona w szkole w ostatnich trzech latach szkolnych - porównanie

Wyszczególnienie	Liczba zatrudnionych nauczycieli w przeliczeniu na etat					
	bez stopnia awansu	stażysta	kontraktowy	mianowany	dypłomowany	ogółem
rok szkolny 2011/2012	2,54	5,82	48,11	85,2	97,97	239,64
rok szkolny 2012/2013	1,76	4,01	34,44	82,38	98,52	221,11
rok szkolny 2013/2014	3,24	5,35	21,61	83,39	105,49	219,08

Stan kadry należy uznać na przestrzeni 3 lat za ustabilizowany. Z ogółu nauczycieli 44,42% stanowią nauczyciele dyplomowani, 36,92% stanowią nauczyciele mianowani, 15,32% stanowią nauczyciele kontraktowi, 2,23% stanowią nauczyciele stażysty. Powyższa tabela obrazuje również sytuację, że rynek pracy dla nowych nauczycieli jest zamknięty.

Tabela 8.

Nauczyciele niepełniący obowiązków w ostatnich trzech latach szkolnych - porównanie

Wyszczególnienie	liczba etatów nauczycieli	Liczba nauczycieli niepełniących obowiązków					
		urlop dla poratowania zdrowia	urlop macierzyński, wychowawczy	długotrwała niezdolność do pracy	przeniesienie w stan nieczynny	urlop bezpłatny	ogółem
rok szkolny 2011/2012	239,64	1	16	14	0	1	32
rok szkolny 2012/2013	221,11	4	8	15	0	0	27
rok szkolny 2013/2014	219,08	5	6	6	0	0	17

Powyższa tabela obrazuje poziom absencji nauczycielskiej na przestrzeni ostatnich 3 lat. Jest on niewielki, gdyż osiąga poziom 11,17% do ogółu liczby etatów nauczycieli. Jest to sytuacja pożądana, gdyż nie wpływa na zakłócenia procesu dydaktycznego.

Tabela 9.

Infrastruktura szkolna

Wyszczególnienie		Liczba
nieruchomości		
boiska do siatkówki		4
boiska do koszykówki		5
boiska do piłki ręcznej		2
boiska do piłki nożnej		1
kort tenisowy		0
bieżnie proste		2
skocznie		5
pomieszczenia		
sale lekcyjne		123
pracownie komputerowe		13
pracownie językowe		7
hale sportowe		2
sale gimnastyczne		3
świetlice		3
biblioteki		5
gabinety		
lekarski		0
profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej		5
psychologa		1
pedagoga		6
logopedy		0
inne		
kuchnia		2
stołówka		1

Tabela 11.

Zdawalność egzaminów potwierdzających kwalifikacje zawodowe

Wyszczególnienie	Zawód	Liczba zdających	Liczba uczniów, którzy zdali	Zdawalność w %
technikum (okręg: 64,58)	technik handlowiec	20	19	95,0%
	technik informatyk	16	8	50,0%
	technik logistik	23	19	82,6%
	technik mechatronik	19	13	68,4%
	technik ekonomista	36	28	77,8%
	technik rolnik	25	19	76,0%
	technik architektury krajobrazu	6	2	33,3%
	technik żywienia i gospodarstwa domowego	19	19	100,0%
	technik weterynarii	20	20	100,0%
	technik budownictwa	7	1	14,3%
	technik mechanik	12	9	75,0%
	technik technologii żywności	2	1	50,0%
	razem	205	158	77,1%
Wyszczególnienie	Zawód	Liczba zdających	Liczba uczniów, którzy zdali	Zdawalność w %
zasadnicza szkoła zawodowa (okręg: 70,89)	kucharz	1	1	100,0%
	ślusarz	9	7	77,8%
	mechanik pojazdów samochodowych	4	4	100,0%
	elektryk	1	0	0,0%
	elektromechanik pojazdów samochodowych	1	0	0,0%
	mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	2	1	50,0%
	malarz-tapeciarz	1	1	100,0%
	operator obrabiarek skrawających	2	2	100,0%
	mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	2	1	50,0%
	razem	23	17	73,9%

Wyniki naszych szkół przekraczają średnią okręgu zbliżając się lub przekraczając poziom wysoki

Tabela 10.

Inwestycje, modernizacje i remonty w szkołach

Najważniejsze remonty	Wartość finansowa
1. Przebudowa, wymiana oraz naprawa instalacji elektrycznej	3 626,24
2. Remont i malowanie klas oraz innych pomieszczeń szkolnych	217 139,55
3. Konservacja i naprawa instalacji C.O., instalacji wod-kan	5 431,16
4. Wykonanie i montaż stolarki okiennej, drzwi wejściowych oraz bram elewacyjne	126 594,00
5. Remont dachu i inne prace elewacyjne	19 511,98
6. Bieżące naprawy sprzętu elektronicznego	6 546,00
7. Zakup wykładzin i remont posadzek	10 749,00
8. Inne koszty remontowe	3 690,00
Razem	393 287,93

Nasze szkoły podlegają systematycznym remontom. Powyższa tabela pokazuje, że najwięcej środków finansowych tj. ok. 55% przeznaczanych jest na remonty pomieszczeń szkolnych (klasy, pracownie, korytarze, sanitariaty).

Tabela 11 a

Wyniki matury pisemnej z podziałem na poziomy w odniesieniu do wyników okręgu i województwa

Poziom podstawowy

	Biologia	Chemia	Fizyka i astronomia	Geografia	Historia	Historia sztuki	Informatyka	Język angiolski	Język niemiecki	Język polski	Język rosyjski	Matematyka	Wiedza o społeczeństwie	Matematyka	Wiedza o społeczeństwie
Kraj	35	46	36	45	47	48	40	69	68	51	60	48	46	55,95	42,79
Okręg	35,48	48,95	37,89	46,21	47,37	45,26	41,92	69,05	67,32	50,32	54,93	45,33	46,67	56,39	42,31
Powiat Gostyński	33,57	44,69	44,26	45,84	47,5	59		68,88	70,19	51,35	59,32	47,29	44,64	58,88	37,54

Poziom rozszerzony

	Biologia	Chemia	Fizyka i astronomia	Geografia	Historia	Historia sztuki	Informatyka	Język angiolski	Język niemiecki	Język polski	Język rosyjski	Matematyka	Wiedza o społeczeństwie	Matematyka	Wiedza o społeczeństwie
Kraj	53	50	48	53	54	57	52	66	63	65	71	42	46	52,07	50
Okręg	51,48	50,2	47,76	51,03	55,26		51,57	66,47	60,61	59,88		38,49	43,68	51,11	55
Powiat Gostyński	45,48	34,48	57,8	44,07	49,78		53	59,17	61,4	64,9		33,04	54	46,57	29

Większość wyników z poszczególnych przedmiotów na obu poziomach wymagań jest zbliżony do wyniku okręgu, a z niektórych przedmiotów wyższy. Wyniki osiągane przez nasze szkoły plasują się na poziomie średnim.

Tabela 11 b Wyniki egzaminów zewnętrznych w Zespole Szkół Specjalnych w Brzeziu

Egzamin gimnazjalny (dotyczy Zespołu Szkół Specjalnych w Brzeziu)

Część egzaminu	Średnia szkoły	Średnia okręgu	Średnia województwa	Średnia powiatu
Humanistyczna				
Język polski	60,70%	65,25%	65,43%	62,24%
Historia i WOS	76,80%	57,59%	58,11%	56,23%
Matematyczno - przyrodnicza				
Matematyka	39,40%	45,86%	46,79%	47,07%
Przedmioty przyrodnicze	55,60%	50,63%	51,18%	50,21%
Język niemiecki	63,50%	53,05%	52,59%	49,01%

Sprawdzian (dotyczy Zespołu Szkół Specjalnych w Brzeziu):

Średnia szkoły	Średnia okręgu	Średnia województwa	Średnia powiatu
21,67 pkt	25,16 pkt	25,17 pkt	27,27 pkt

Tabela 12. Nauczanie indywidualne w ostatnich trzech latach szkolnych i w roku bieżącym - porównanie

Liczba uczniów nauczanych indywidualnie				
2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	
9	9	16	22	

Ilość realizowanych nauczania indywidualnych w stosunku do roku 2012/2013 wzrosła o 37,5%.

Tabela 13.

Osiągnięcia uczniów

nazwa konkursu, zawodów, olimpiady przedmiotowej	osiągnięcia
XXVII Olimpiada Wiedzy Ekonomicznej	1 uczestnik etapu okręgowego, 1 finalista
XIV edycja Ogólnopolskiego Konkursu wiedzy o zasadach BHP dla uczniów w zakładach rzemieślniczych "Bezpiecznie od startu"	1 uczestnik etapu ogólnopolskiego
XX Sesja Sejmu Dzieci i Młodzieży	2 laureatów
III Ogólnopolska Olimpiada Logistyczna (Międzynarodowej Wyższej Szkoły Logistyki i Transportu we Wrocławiu)	1 zwycięzca
VI Ogólnopolska Olimpiada Logistyczna	3 finalistów
Mistrzostwa Wielkopolski XV Igrzysk Młodzieży Szkolnej w siatkówce plażowej chłopców	2 uczestników
XIII Ogólnopolska Licealiada w Piłce siatkowej chłopców	11 osobowa drużyna uczestników
Siatkowa piłka plażowa	2 finalistów etapu Wojewódzkiego, 2 uczestników etapu Wojewódzkiego
Finały Wojewódzkie w Indywidualnych Biegach Przelajowych	6 uczestników
Finały Wojewódzkie w Sztafetowych Biegach Przelajowych	22 uczestników
Polsko-Ukraiński konkurs fizyczny "Lwiątko" - ogólnopolski	2 finalistów
Międzynarodowy Konkurs Matematyczny "Kangur"	1 wyróżnienie, 1 uzyskany tytuł: bardzo dobry
Międzynarodowy Konkurs matematyczny PANGEA	2 uczestników, 7 finalistów
X wielkopolska Olimpiada Wiedzy Konsumenckiej	2 uczestników
IX Olimpiada Przedsiębiorczości	1 uczestnik eliminacji
Ogólnopolskie Mistrzostwa Instalatorów	1 zwycięzca, 2 uczestników
Konkurs na implementację zespołową w kategorii szkół ponadgimnazjalnych zorganizowany przez Fundację Wolnego i Otwartego Oprogramowania	2 zwycięzców
Indywidualne Mistrzostwa w Lekkiej Atletyce	1 uczestnik etapu wojewódzkiego
Konkurs "Najlepszy sprzedawca roku 2013"	1 zwycięzca
Piłka siatkowa chłopców	10 uczestników półfinału wojewódzkiego
Tenis stołowy	4 uczestników w drużynowych mistrzostwach rejonu leszczyńskiego
Mistrzostwa Wielkopolski LZS Młodzieży Szkolnej w tenisie stołowym dziewcząt i chłopców	1 zwycięzca, 1 uczestnik, II miejsce drużynowo
Mistrzostwa Wojewódzkie w tenisie stołowym - Gniezno	III miejsce indywidualnie
Piłka nożna	uczestnicy finału rejonowego
XXXVIII edycja OWIUR	1 finalista, 3 uczestników eliminacji okręgowych
Konkurs wiedzy o bezpieczeństwie	udział w finale wojewódzkim
Mistrzostwa Dowództwa Generalnego Rodzajów Sił Zbrojnych nr 1-11 Dywizji Powietrznej i patrolowych klas mundurowych w Lesznie	I miejsce dziewczęta drużynowo, II miejsce chłopcy drużynowo
XVI Ogólnopolski Miting Lekkoatletyczny Olimpiad Specjalnych Wolsztyn, Bydgoszcz	7 złotych medali, 1 srebrny, 1 brązowy
II Wojewódzki Konkurs Recytatorski Poezji Religijnej w Poznaniu	1 finalista
V edycja Wojewódzkiego Konkursu "Spojrzenia" - Konkurs Poetycki "Wierszy z Tuwimem" w Poznaniu	1 uczestnik, 3 wyróżnienia
VIII Konkurs Literacki o nagrodę FanFila	1 wyróżnienie
V Wielkopolski konkurs Recytatorski "Poznańskie Dziewiątki" w Poznaniu - etap wojewódzki	1 wyróżnienie
XIII Wojewódzki Konkurs Literacko-Plastyczno-Fotograficzny "Małe Konfrontacje"	1 laureat
Finał Województwa Wielkopolskiego w Piłce Nożnej Chłopców	14 osobowa drużyna zajęła II miejsce
Ogólnopolski Turniej Wiedzy Pożarniczej	udział w XXXVII wielkopolskich eliminacjach

Tabela 14. Wydatki na doszktałcanie i doskonalenie nauczycieli

Wydatki na doszktałcanie i doskonalenie nauczycieli w 2013	
	95 608,62

Wysokość środków finansowych przeznaczonych na doszktałcanie i doskonalenie nauczycieli reguluje KN na wysokości 1% wynagrodzeń osobowych nauczycieli.

Tabela 15.

Wydatki budżetowe w przeliczeniu na jednego ucznia/słuchacza i na jeden oddział w szkole

Wydatki budżetowe	Wydatki ogółem na jednego ucznia/słuchacza m-c	Wydatki ogółem na jeden oddział/słuchacza m-c
Młodzież	14 419 277	527
Dorośli	1 473 322	361
ZSS Brzeziny*	3 297 294	2 668
	19 189 893	15 265

Standard finansowy A na rok 2014 na ucznia/słuchacza bez dodatkowych wag wynosi rocznie 5243 zł, co oznacza, że miesięcznie wynosi na ucznia/słuchacza 436,92 zł.