



Wojewódzki Urząd Pracy w Białymstoku

Losy kierunków kształcenia
zaopiniowanych pozytywnie
przez Wojewódzką Radę Rynku
Pracy w Białymstoku w latach
2021-2022

Czerwiec 2024

Spis treści

1. Informacje ogólne	2
2. Kierunki kształcenia opiniowane przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2021-2022.....	4
2.2. Nowe kierunki kształcenia pozytywnie zaopiniowane przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022.....	6
3. Losy kierunków kształcenia pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022 – wyniki badania ankietowego szkół	8
3.1. Nowe kierunki kształcenia zaopiniowane pozytywnie przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w 2021 roku	10
3.2. Nowe kierunki kształcenia zaopiniowane pozytywnie przez Radę Rynku Pracy w Białymstoku w 2022 roku	13
3.3. Problemy szkół związane z uruchamianiem i organizacją kształcenia zawodowego	15
Aneks	18

1. Informacje ogólne

Zgodnie z art. 68 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 737) dyrektor szkoły prowadzącej kształcenie zawodowe, z wyjątkiem szkoły artystycznej, w porozumieniu z organem prowadzącym szkołę ustala zawody, w których kształci szkoła, po uzyskaniu opinii wojewódzkiej rady rynku pracy o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy oraz nawiązaniu współpracy odpowiednio z pracodawcą lub osobą prowadzącą indywidualne gospodarstwo rolne, których działalność jest związana z danym zawodem lub branżą, w ramach umowy, porozumienia lub ustaleń, obejmujących co najmniej jeden cykl kształcenia w danym zawodzie.

Natomiast zgodnie z art. 68 ust. 7a ww. ustawy opinia wojewódzkiej rady rynku pracy o zasadności kształcenia w danym zawodzie nie jest wymagana w przypadku rozpoczynania kształcenia w zawodzie o charakterze pomocniczym, jeżeli szkoła posiada opinię o zasadności kształcenia w zawodzie, dla którego w klasyfikacji zawodów kształcenia branżowego przewidziano zawód o charakterze pomocniczym oraz w sytuacji organizowania w branżowej szkole I stopnia oddziału wyłącznie dla uczniów będących młodocianymi pracownikami.

Opinia o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy jest wydawana na okres 5 lat, a uzyskanie ponownej opinii wojewódzkiej rady rynku pracy, zgodnie z art. 68 ust. 7b ww. ustawy, jest wymagane w przypadku, gdy zawód ten nie jest wskazany przez ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania w prognozie zapotrzebowania na pracowników w zawodach szkolnictwa branżowego na krajowym i wojewódzkim rynku pracy, o której mowa w art. 46b ust. 1 ww. ustawy (prognoza jest ogłaszana w drodze obwieszczenia w Dzienniku Urzędowym RP „Monitor Polski” do 1 lutego danego roku).

Wojewódzka Rada Rynku Pracy w Białymstoku stanowi organ opiniodawczo-doradczy marszałka województwa, zgodnie z art. 22 ust. 2 oraz ust. 5 pkt 5) i ust. 5a-5d ustawy z dnia 20 kwietnia 2004r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 475). Jednym z głównych zadań Wojewódzkiej Rady Rynku Pracy (WRRP) jest składanie wniosków i wydawanie opinii w sprawach dotyczących kierunków kształcenia, w tym opinii o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy, szkolenia zawodowego oraz zatrudnienia w województwie.

Wojewódzka rada rynku pracy wydaje opinię o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy po zapoznaniu się z prognozą zapotrzebowania

na pracowników w zawodach szkolnictwa branżowego na krajowym i wojewódzkim rynku pracy, o której mowa w art. 46b ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. – Prawo oświatowe, a także po analizie złożonych dokumentów i informacji zawartych we wniosku oraz danych będących w posiadaniu Wojewódzkiego urzędu pracy w Białymstoku. Brana jest pod uwagę m.in. sytuacja w zakresie zapotrzebowania na pracowników w planowanym zawodzie w skali powiatu i województwa, występowanie innych szkół/placówek w powiecie kształcących we wnioskowanym zawodzie oraz ewentualne przyszłe miejsca zatrudnienia absolwentów wnioskowanego kierunku.

W procesie wydawania opinii o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy marszałek województwa zaprasza do udziału w posiedzeniu wojewódzkiej rady rynku pracy: przedstawiciela pracodawców, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego, innej organizacji gospodarczej, stowarzyszenia lub samorządu zawodowego, lub sektorowej rady do spraw kompetencji, właściwych dla opiniowanego zawodu, dyrektora szkoły występującego o wydanie opinii o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy, przedstawiciela organu prowadzącego szkołę, której dyrektor wystąpił o wydanie opinii o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy, przedstawiciela kuratora oświaty oraz przedstawiciela właściwej miejscowo powiatowej rady rynku pracy ze względu na siedzibę szkoły, która wystąpiła o wydanie opinii o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy.

WRRP wydaje opinię w sprawie zasadności kształcenia w danym zawodzie w formie uchwały. Opinia może być pozytywna lub negatywna. Od opinii wydanej przez WRRP odwołanie nie przysługuje.

Niniejsza analiza została opracowana na podstawie wniosków o zaopiniowanie kierunku kształcenia, złożonych przez szkoły i inne placówki edukacyjne funkcjonujące na terenie woj. podlaskiego do Wojewódzkiej Rady Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2021-2022 za pośrednictwem Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Białymstoku, a także na podstawie ankiet rozestanych do placówek edukacyjnych w okresie luty-marzec 2024 roku z prośbą o udzielenie odpowiedzi na pytania kwestionariuszowe dotyczące losów wnioskowanych kierunków.

2. Kierunki kształcenia opiniowane przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2021-2022

W latach 2021-2022 Wojewódzka Rada Rynku Pracy w Białymstoku zaopiniowała 326 wniosków szkół z terenu województwa podlaskiego w sprawie zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy, tj. o 185 (o 131,2%) więcej niż w latach 2019-2020 (141). Pozytywną decyzję otwarcia nowego kierunku kształcenia lub kontynuacji kształcenia wydano łącznie 180 razy, tj. prawie dwukrotnie więcej niż w latach 2019-2020. Negatywna opinia została wydana 146 razy, tj. 3,3-krotnie więcej (Tabela 1).

Tabela 1. Wnioski w sprawie zasadności kształcenia w danym zawodzie opiniowane przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2019-2020 i 2021-2022

Wyszczególnienie	2019-2020	%	2021-2022	%
Liczba opiniowanych wniosków ogółem, z tego:	141	100,0	326	100,0
zaopiniowanych pozytywnie	97	68,8	180	55,2
zaopiniowanych negatywnie	44	31,2	146	44,8

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych WUP w Białymstoku

W latach 2021-2022 najwięcej wniosków o opinię w sprawie zasadności kształcenia w danym zawodzie złożyły szkoły policealne: łącznie 247 (75,8%), zdecydowanie mniej: średnie szkoły zawodowe – 53 (16,2%) i szkoły branżowe I stopnia – 26 (8,0%). W porównaniu do lat 2019-2020 prawie pięciokrotnie zwiększyła się liczba wniosków składanych przez szkoły policealne – o 195 (o 375,0% więcej), zaś w przypadku średnich szkół zawodowych i szkół branżowych I stopnia nastąpił spadek, odpowiednio o: 14,5% i 3,7% (Tabela 2).

Tabela 2. Wnioski w sprawie zasadności kształcenia w danym zawodzie opiniowane przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2019-2020 i 2021-2022 według typu szkoły

Wyszczególnienie	2019-2020	%	2021-2022	%
Liczba wniosków o zaopiniowanie ogółem, z tego złożonych przez:	141	100,0	326	100,0
szkoły policealne	52	36,9	247	75,8
średnie szkoły zawodowe (technika/ szkoły branżowe II stopnia)	62	44,0	53	16,3
szkoły branżowe I stopnia	27	19,1	26	8,0
Liczba unikalnych kierunków kształcenia	61	x	78	x

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych WUP w Białymstoku

Wachlarz zawodów, w których planowano uruchomienie lub wnioskowano o kontynuację kształcenia po upływie 5 lat od otrzymania pozytywnej opinii WRRP, obejmował łącznie 78 unikalnych profesji i zwiększył się o 17 względem lat 2019-2020 (61).

Najczęściej powtarzające się we wszystkich wnioskach złożonych w latach 2021-2022 zawody to:

- technik masażysta (22 razy), opiekun medyczny (21),
- technik sterylizacji medycznej (20),
- asystentka stomatologiczna (16) oraz
- higienistka stomatologiczna, opiekunka dziecięca i technik bezpieczeństwa i higieny pracy (po 11 razy).

Spośród 180 wniosków szkół, które zostały zaopiniowane pozytywnie przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022, 112 wniosków dotyczyło uruchomienia nowego kierunku kształcenia (62,2%), a 68 wniosków – kontynuacji kształcenia w prowadzonym już wcześniej zawodzie (37,8%). Jak wspomniano w rozdziale 1, opinia o zasadności kształcenia w danym zawodzie zgodnie z potrzebami rynku pracy jest wydawana na okres 5 lat, a uzyskanie ponownej opinii wojewódzkiej rady rynku pracy jest wymagane w przypadku, gdy zawód ten nie jest wskazany przez ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania w prognozie zapotrzebowania na pracowników w zawodach szkolnictwa branżowego na krajowym i wojewódzkim rynku pracy (Tabela 3).

Tabela 3. Wnioski w sprawie zasadności kształcenia w danym zawodzie opiniowane przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2021-2022 - podsumowanie

Wyszczególnienie	2021	2022	2021-2022 razem
Wnioski RAZEM, z tego:	102	224	326
Wnioski zaopiniowane pozytywnie dotyczące:	77	103	180
uruchomienia nowego kierunku kształcenia	71	41	112
kontynuacji kształcenia	6	62	68
Wnioski zaopiniowane negatywnie dotyczące:	25	121	146
uruchomienia nowego kierunku kształcenia	25	121	146
kontynuacji kształcenia	0	0	0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych WUP w Białymstoku

Pozytywną decyzję otwarcia nowego kierunku kształcenia lub kontynuacji kształcenia wydano łącznie 180 razy. Najczęściej instytucje edukacyjne uzyskiwały pozytywną opinię WRRP dotyczącą zasadności kształcenia w następujących grupach zawodów:

- [3259] Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany (15 wniosków w latach 2021-2022), w zawodach: opiekunka dziecięca (4), terapeuta zajęciowy (11);
- [3254] Technicy fizjoterapii i masażyści (15 wniosków), w zawodzie technik masażysta;
- [3251] Asystenci dentystyczni (14 wniosków), w zawodach: asystentka stomatologiczna (8), higienistka stomatologiczna (6);
- [5321] Pomocniczy personel medyczny (12 wniosków), w zawodzie opiekun medyczny;
- [3211] Operatorzy aparatury medycznej (11 wniosków), w zawodach: technik sterylizacji medycznej (10), technik elektroradiolog (1);
- [3115] Technicy mechanicy (8 wniosków), w zawodach: technik mechanik (3), technik pojazdów samochodowych (2), technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki (2), technik spawalnictwa (1);
- [3119] Technicy nauk fizycznych gdzie indziej niesklasyfikowani (8 wniosków), w zawodach: technik grafiki i poligrafiki cyfrowej (2), technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (1), technik technologii drewna (1), technik transportu drogowego (1), technik transportu kolejowego (1), technik stylisty (1), technik przemysłu mody (1);
- [3142] Technicy rolnicy i pokrewni (8 wniosków), w zawodach: technik rolnik (3), technik architektury krajobrazu (3), technik pszczelarz (2);
- [5142] Kosmetyczki i pokrewni (7 wniosków), w zawodzie technik usług kosmetycznych.

Negatywna opinia została wydana 146 razy i najczęściej dotyczyła kształcenia w zawodach: technik sterylizacji medycznej (łącznie 10 razy w latach 2021-2022), terapeuta zajęciowy (10), opiekun medyczny (9), asystentka stomatologiczna (8), opiekunka dziecięca (7), technik administracji (7), technik bezpieczeństwa i higieny pracy (7), technik masażysta (7), higienistka stomatologiczna (5), florysta (5), opiekunka środowiskowa (5).

2.2. Nowe kierunki kształcenia pozytywnie zaopiniowane przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022

Przedmiotem dalszej analizy będą nowe kierunki kształcenia, dotychczas nie prowadzone przez wnioskującą szkołę, pozytywnie zaopiniowane przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022. Wśród 112 pozytywnie zaopiniowanych w latach 2021-

2022 nowych kierunków kształcenia, najwięcej dotyczyło wniosków składanych przez szkoły policealne (60), co stanowiło 53,6% ogółu, następnie – kształconych na poziomie średniej szkoły zawodowej (technikum, branżowa szkoła II stopnia) – 34 (30,3%) oraz najmniej – na poziomie szkoły branżowej I stopnia - 18 (16,1%) (Tabela 4).

Tabela 4. Nowe kierunki kształcenia pozytywnie zaopiniowane przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022 według poziomu kształcenia

Wyszczególnienie	Liczba kierunków w 2021 r.	Liczba kierunków w 2022 r.	Łączna liczba kierunków w latach 2021-2022	%
Nowe kierunki kształcenia zaopiniowane pozytywnie ogółem, z tego kształcone na poziomie:	71	41	112	100,0
szkoły policealnej	36	24	60	53,6
średniej szkoły zawodowej (technikum, branżowa szkoła II stopnia)	21	15	34	30,3
branżowej szkoły I stopnia	14	2	18	16,1

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych WUP w Białymstoku

Szkoły, które składały wnioski o uruchomienie nowego kierunku kształcenia w latach 2021-2022 i zostały one zaopiniowane pozytywnie, najczęściej miały siedzibę w Białymstoku, Suwałkach i Łomży, co stanowiło odpowiednio: 13,4%, 5,4% oraz 2,7% ogółu opiniowanych kierunków (Tabela 5).

Tabela 5. Nowe kierunki kształcenia pozytywnie zaopiniowane przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022 według powiatu siedziby szkoły i poziomu kształcenia

Powiat	Liczba nowych kierunków kształcenia ogółem, z tego kształconych na poziomie:	szkoły policealnej	średniej szkoły zawodowej (technikum, branżowa szkoła II stopnia)	branżowej szkoły I stopnia
m. Białystok	51	34	9	8
m. Suwałki	15	14	1	0
m. Łomża	11	8	2	1
białostocki	6	2	3	1
łomżyński	6	0	2	4
zambrowski	6	1	2	3
sokólski	5	0	5	0
sejneński	4	0	3	1
moniecki	3	0	3	0

Powiat	Liczba nowych kierunków kształcenia ogółem, z tego kształconych na poziomie:	szkoły policealnej	średniej szkoły zawodowej (technikum, branżowa szkoła II stopnia)	branżowej szkoły I stopnia
wysokomazowiecki	3	0	3	0
augustowski	1	1	0	0
grajewski	1	0	1	0
Woj. podlaskie	112	60	34	18

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych WUP w Białymstoku

Spośród 112 wniosków pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022 dotyczących nowych kierunków kształcenia zidentyfikowano 57 unikalnych zawodów, przy czym najliczniej wystąpiły: opiekun medyczny, technik masażysta i terapeuta zajęciowy – po 8 wniosków, technik sterylizacji medycznej – 6 wniosków, podolog – 5 wniosków oraz rolnik i technik usług kosmetycznych – po 4 wnioski.

3. Losy kierunków kształcenia pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022 – wyniki badania ankietowego szkół

Niniejszy rozdział przedstawia wyniki badania ankietowego przeprowadzonego wśród szkół zawodowych funkcjonujących na terenie woj. podlaskiego, które składały w latach 2021-2022 wnioski do Wojewódzkiej Rady Rynku Pracy w Białymstoku i uzyskały pozytywną opinię o zasadności kształcenia zgodnie z potrzebami rynku pracy. Do tych placówek edukacyjnych rozesłano drogą elektroniczną ankietę z prośbą o udzielenie odpowiedzi na pytania dotyczące losów wnioskowanych kierunków. Zwrotnie otrzymano 142 ankiety, przy czym 80 ankiet dotyczyło nowo uruchamianych kierunków kształcenia, a 62 – kontynuowanych, już funkcjonujących w badanej szkole.

Liczba nowych kierunków kształcenia, które udało się uruchomić w ankietowanych szkołach do momentu realizacji badania (luty-marzec 2024r.), wyniosła 47, co stanowiło 58,8% wszystkich nowych kierunków, które uzyskały pozytywną opinię WRRP w latach 2021-2022. Największy sukces w uruchomieniu procesu kształcenia odnotowały szkoły średnie zawodowe – udało się to 69,0% (20 z 29 opiniowanych). Na poziomie szkoły policealnej uruchomiono kształcenie w 58,8% kierunków (20 z 34 opiniowanych), a w przypadku szkoły branżowej I stopnia – w 41,2% (7 z 17 opiniowanych) (Tabela 6).

Tabela 6 Losy nowych kierunków kształcenia pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022 według poziomu kształcenia – wyniki badania ankietowego

Wyszczególnienie	Liczba nowych kierunków kształcenia w szkołach uczestniczących w badaniu	w tym liczba kierunków kształcenia, które zostały uruchomione	Udział kierunków uruchomionych (w %)	Udział kierunków, których nie uruchomiono (w %)
Kierunki ogółem, z tego kształcone na poziomie:	80	47	58,8	41,2
szkoły policealnej	34	20	58,8	41,2
średniej szkoły zawodowej (technikum, branżowa szkoła II stopnia)	29	20	69,0	31,0
branżowej szkoły I stopnia	17	7	41,2	58,8

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół (N=80)

Spśród wszystkich szkół, których wnioski zostały zaopiniowane pozytywnie w latach 2021-2022, największą skutecznością w uruchamianiu kierunków wykazały się szkoły mające siedzibę w powiatach: grajewskim, monieckim, sokólskim i zambrowskim, gdzie każdy pozytywnie zaopiniowany kierunek został uruchomiony z powodzeniem (100,0%; aczkolwiek były to pojedyncze kierunki), oraz w mieście Suwałki (uruchomiono 9 kierunków z 13 wnioskowanych; 69,2%) i mieście Białymstoku (uruchomiono 22 kierunki z 37 wnioskowanych; 59,5%) (Tabela 7).

Tabela 7. Losy nowych kierunków kształcenia pozytywnie zaopiniowanych przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2021-2022 według powiatu siedziby szkoły – wyniki badania ankietowego

Powiat	Liczba nowych kierunków kształcenia w szkołach uczestniczących w badaniu	w tym liczba kierunków kształcenia, które zostały uruchomione	Udział kierunków uruchomionych (w %)	Udział kierunków nie uruchomionych (w %)
zambrowski	5	5	100	0,0
moniecki	3	3	100	0,0
sokólski	2	2	100	0,0
grajewski	1	1	100	0,0
m. Suwałki	13	9	69,2	30,8
m. Białystok	37	22	59,5	40,5
białostocki	5	2	40,0	60,0

Powiat	Liczba nowych kierunków kształcenia w szkołach uczestniczących w badaniu	w tym liczba kierunków kształcenia, które zostały uruchomione	Udział kierunków uruchomionych (w %)	Udział kierunków nie uruchomionych (w %)
m. Łomża	6	2	33,3	66,7
wysokomazowiecki	3	1	33,3	66,7
łomżyński	5	0	0,0	100,0
Woj. podlaskie	80	47	58,8	41,3

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół (N=80)

3.1. Nowe kierunki kształcenia zaopiniowane pozytywnie przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w 2021 roku

Jak wynika z 56 ankiet otrzymanych ze szkół składających wnioski w 2021 roku, kształcenie udało się uruchomić w 29 przypadkach i dotyczyły one łącznie 23 zawodów: cukiernik, fryzjer, higienistka stomatologiczna, magazynier – logistyk, monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie, opiekun medyczny, opiekunka dziecięca, podolog (2), pracownik obsługi hotelowej, rolnik, sprzedawca, technik administracji, technik handlowiec, technik masażysta (2), technik pojazdów samochodowych, technik programista (2), technik przemysłu mody, technik pszczelarz, technik robotyk, technik sterylizacji medycznej (3), technik transportu drogowego, technik architektury krajobrazu, terapeuta zajęciowy (2).

Uzyskano też informację, że na moment badania w 27 przypadkach szkołom nie udało się uruchomić kształcenia. Było to 21 kierunków: asystent kierowania produkcji filmowej i telewizyjnej, asystentka stomatologiczna, kucharz, magazynier - logistyk, monter stolarki budowlanej, ogrodnik, opiekun medyczny (3), piekarz, podolog (2), pszczelarz, rolnik, technik handlowiec, technik logistyk, technik masażysta, technik ochrony fizycznej osób i mienia, technik pszczelarz, technik realizacji nagrań (2), technik robotyk, technik sterylizacji medycznej, technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej, terapeuta zajęciowy (2).

Można zauważyć, że niektóre zawody wystąpiły w ww. obu grupach: magazynier logistyk, opiekun medyczny, podolog, rolnik, technik handlowiec, technik masażysta, technik pszczelarz, technik robotyk, technik sterylizacji medycznej, terapeuta zajęciowy, aczkolwiek były wnioskowane przez różne szkoły i z różnych powiatów. Powodzenie w uruchomieniu

kształcenia w zawodzie zależy więc zarówno od specyfiki i przedsiębiorczości konkretnej placówki, jak i otoczenia szkoły (Tabela 8).

*Tabela 8 Losy **nowych** kierunków kształcenia zaopiniowanych pozytywnie przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w roku 2021 wg nazwy szkoły, zawodu oraz liczby uczniów przyjętych we wnioskowanym zawodzie do I klasy, w których kształcenie zostało uruchomione*

Nazwa szkoły	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024
Branżowa Szkoła I stopnia nr 7 w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Magazynier-logistyk	432106	10	0	0
Branżowa Szkoła I stopnia nr 7 w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Fryzjer	514101	6	b/o	b/o
Branżowa Szkoła I stopnia nr 7 w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Pracownik obsługi hotelowej	962907	b/o	14	22
Branżowa Szkoła I stopnia Specjalna im. Marii Grzegorzewskiej w Zespole Szkół nr 16 w Białymstoku	Cukiernik	751201	11	8	7
Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Podolog	323014	19	24	24
Policealna Szkoła Zawodowa Meritum Sp. z o.o. w Białymstoku	Podolog	323014	b/o	25	29
Szkoła Policealna nr 5 w Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Henryka Sienkiewicza w Białymstoku	Technik administracji	334306	0	25	27
Technikum nr 2 w Zespole Szkół Zawodowych nr 2 im. Kpt. W. Wysockiego w Białymstoku	Technik robotyk	311413	b/o	22	46
Technikum nr 2 w Zespole Szkół Zawodowych nr 2 im. Kpt. W. Wysockiego w Białymstoku	Technik transportu drogowego	311927	b/o	23	b/o
Technikum nr 4 w Białymstoku Zespołu Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik pszczelarz	314206	7	0	0
Szkoła Policealna Opieki Medycznej Żak w Białymstoku	Higienistka stomatologiczna	325102	0	0	13
Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Białymstoku	Technik masażysta	325402	17	27	28
Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Białymstoku	Technik sterylizacji medycznej	321104	30	34	128
Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Białymstoku	Terapeuta zajęciowy	325907	39	12	36
Technikum w Zespole Szkół Nr 2 im. 9 Pułku Strzelców Konnych w Grajewie	Technik programista	351406	b/o	23	13

Nazwa szkoły	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Technikum nr 7 im. Ludwika Bojanusa w Zespole Szkół Weterynaryjnych i Ogólnokształcących nr 7 w Łomży	Technik przemysłu mody	311941	8	19	11
Technikum Specjalne w Młodzieżowym Centrum Edukacji i Readaptacji Społecznej w Goniądzu	Technik handlowiec	522305	9	15	10
Technikum w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych w Mońkach	Technik architektury krajobrazu	314202	9	15	b/o
Technikum w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych w Mońkach	Technik pojazdów samochodowych	311513	14	27	13
Szkoła Policealna Opieki Medycznej "Żak" Sp. z o.o. w Suwałkach	Opiekun medyczny	532102	b/o	95	176
Szkoła Policealna Opieki Medycznej "Żak" w Centrum Nauki i Biznesu "Żak" Sp. z o.o. w Suwałkach	Technik sterylizacji medycznej	321104	b/o	b/o	47
Technikum nr 2 w Zespole Szkół nr 6 im. Karola Brzostowskiego w Suwałkach	Technik programista	351406	30	30	59
Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Suwałkach	Terapeuta zajęciowy	325907	0	23	60
Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Suwałkach	Technik masażysta	325402	0	19	44
Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Suwałkach	Technik sterylizacji medycznej	321104	0	19	30
Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Suwałkach	Opiekunka dziecięca	325905	0	22	31
Branżowa Szkoła I stopnia nr 2 w Zespole Szkół Agropodsiębiorczości im. Szkół Podchorążych Rezerwy w Zambrowie	Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	712905	1	0	0
Branżowa Szkoła I stopnia nr 2 w Zespole Szkół Agropodsiębiorczości im. Szkół Podchorążych Rezerwy w Zambrowie	Rolnik	613003	4	3	0
Branżowa Szkoła I stopnia nr 2 w Zespole Szkół Agropodsiębiorczości im. Szkół Podchorążych Rezerwy w Zambrowie	Sprzedawca	522301	5	4	4

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół [N=29]

Spośród 29 uruchomionych kierunków 16 kierunków kształcenia udało się otworzyć już w 2021 roku, rok później z sukcesem przeprowadzono nabór w 11 kierunkach, w 2023 r. uruchomiono kolejny kierunek (higienistka stomatologiczna). Co istotne, w 20 kierunkach kształcenia nabory do pierwszej klasy odbywały się w kolejnych latach i kierunek kształcenia udało się szkole utrzymać.

3.2. Nowe kierunki kształcenia zaopiniowane pozytywnie przez Radę Rynku Pracy w Białymstoku w 2022 roku

Jak wynika z 24 ankiet otrzymanych ze szkół, składających wnioski do WRRP w 2022 roku, kształcenie udało się uruchomić w przypadku 18 wniosków i dotyczyły one łącznie 13 zawodów: asystentka stomatologiczna, florysta, technik architektury krajobrazu, technik fotografii i multimediiów, technik grafiki i poligrafii cyfrowej (2), technik handlowiec, technik masażysta (3), technik mechanik (2), technik programista, technik realizacji nagłośnień, technik stylisty, technik tyfloinformatyk, technik usług kosmetycznych. Uzyskano też informację, że na moment badania nie udało się uruchomić kształcenia w 6 przypadkach. Były to kierunki: cieśla, tapicer, technik informatyk, technik masażysta, technik rachunkowości, technik sterylizacji medycznej. Również w 2022 roku powtórzył się taki sam zawód zarówno w grupie obejmującej zawody, w których kształcenie uruchomiono, jak i tej, gdzie nie zrekrutowano odpowiedniej liczby uczniów; był to technik masażysta (Tabela 9).

*Tabela 9 Losy **nowych** kierunków kształcenia zaopiniowanych pozytywnie przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w roku 2022 wg nazwy szkoły, zawodu oraz liczby uczniów przyjętych we wnioskowanym zawodzie do I klasy, w których kształcenie zostało uruchomione*

Nazwa jednostki	Nazwa zawodu wg KSIZ	Kod zawodu wg KZIS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Branżowa Szkoła II stopnia nr 10 Zespołu Szkół nr 10 w Białymstoku	Technik mechanik	311504	b/o	b/o	10
Szkoła Policealna GoWork Sp. z o.o. w Białymstoku	Asystentka stomatologiczna	325101	47	42	44
Szkoła Policealna GoWork Sp. z o.o. w Białymstoku	Technik masażysta	325402	103	79	60
Szkoła Policealna GoWork Sp. z o.o. w Białymstoku	Technik usług kosmetycznych	514207	54	40	34
Szkoła Policealna nr 3 w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	technik tyfloinformatyk	351204	b/o	10	b/o
Szkoła Policealna nr 5 w Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Henryka Sienkiewicza w Białymstoku	Florysta	343203	0	21	68
Technikum nr 6 z Oddziałami Integracyjnymi Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	311943	b/o	10	20
Technikum nr 6 z Oddziałami Integracyjnymi Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących	Technik stylisty	311946	b/o	13	16

Nazwa jednostki	Nazwa zawodu wg KSzZ	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku					
Technikum w Zespole Szkół w Michałowie	Technik fotografii i multimedków	343105	b/o	2	5
Technikum w Zespole Szkół w Michałowie	Technik realizacji nagłoŃieŃ	352124	b/o	1	6
Szkoła Policealna Medyczna "Żak" w Łomży	Technik masażyŃta	325402	63	42	48
Technikum nr 1 w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce	Technik programista	351406	b/o	b/o	14
Technikum nr 2 w Zespole Szkół Rolniczych im. Mjr Henryka DobrzaŃskiego – Hubala w Sokółce	Technik architektury krajobrazu	314202	b/o	11	22
Publiczna Szkoła Policealna Cosinus w Suwałkach	Technik masażyŃta	325402	0	60	40
Publiczna Szkoła Policealna Cosinus w Suwałkach	Technik usłóg kosmetycznych	514207	0	21	16
Technikum w Zespole Szkół Rolniczych im. Stefanii Karpowicz w Krzyżewie	Technik handlowiec	522305	0	10	0
Technikum nr 1 w Zespole Szkół Nr 1 im. Gen. Stefana Roweckiego "Grota" w Zambrowie	Technik mechanik	311504	b/o	16	b/o
Technikum nr 1 w Zespole Szkół Nr 1 im. Gen. Stefana Roweckiego "Grota" w Zambrowie	Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	311943	b/o	17	18

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół [N=18]

Spośród 18 uruchomionych kierunków kształcenia 4 udało się otworzyć w roku szkolnym 2021/2022, rok później z sukcesem przeprowadzono nabór w 12 zawodach, a w 2023 r. uruchomiono kolejne dwa kierunki technik programista. Z analizy liczby uczniów klas pierwszych w kolejnych latach wynika, że w 14 kierunkach kształcenia nabory do pierwszej klasy odbywały się w kolejnych latach i kształcenie udało się szkole utrzymać.

3.3. Problemy szkół związane z uruchamianiem i organizacją kształcenia zawodowego

Mimo zielonego światła uzyskanego przez szkoły zawodowe od Wojewódzkiej Rady Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2021-2022, nie zostały uruchomione 33 kierunki kształcenia. Głównym problemem, z którym musieli zmierzyć się dyrektorzy szkół, był brak chętnych młodych osób do nauki lub niedostateczna liczba kandydatów niezbędna do utworzenia oddziału. Ta przyczyna została wskazana przez ankietowane szkoły w przypadku 51,5% kierunków pozytywnie zaopiniowanych, lecz nie uruchomionych (17). Były to kierunki kształcone zarówno na poziomie szkolnictwa średniego (podolog (x2), opiekun medyczny, technik handlowiec, technik informatyk, technik logistyk, technik masażysta, technik ochrony fizycznej osób i mienia, technik pszczelarz, technik rachunkowości, technik realizacji nagrań, technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej), jak i branżowego (cieśla, magazynier logistyk, monter stolarki budowlanej (x2), pszczelarz). Niekiedy brak naboru był spowodowany zbyt dużą konkurencją szkół publicznych i niepublicznych (np. technik masażysta). W pojedynczych przypadkach wskazywano na zmiany w przepisach dotyczących organizacji kształcenia (opiekun medyczny) bądź na decyzję od przesunięciu naboru w czasie (technik sterylizacji medycznej). Należy też dodać, że na trudności w uruchomieniu kierunku kształcenia wskazały też szkoły, którym ostatecznie udało się uruchomić kształcenie we wnioskowanym zawodzie.

Ankietowanym szkołom zadano też pytanie, czy miały trudności związane z zapewnieniem kadry pedagogicznej w zakresie nauczania przedmiotów zawodowych praktycznych, czy też trudności związane z organizacją praktyk zawodowych u pracodawcy, a jeśli tak, to jaka była tego przyczyna.

Trudności związane z zapewnieniem kadry pedagogicznej w zakresie nauczania przedmiotów zawodowych praktycznych zostały zasygnalizowane w związku z uruchamianiem 8 nowych kierunków kształcenia, i to zarówno przez szkoły średnie zawodowe (w zawodach: opiekun medyczny, technik informatyk – kształcenia nie uruchomiono; podolog, technik pojazdów samochodowych, technik sterylizacji medycznej, technik masażysta – kształcenie uruchomiono), jak i branżowe I stopnia (w zawodach: cieśla, tapicer – kształcenia nie uruchomiono). Trudności te były związane z brakiem specjalistów do wykonywania zawodu nauczyciela ze względu na nieatrakcyjne wynagrodzenie (np. lekarzy, pielęgniarek,

fizjoterapeutów, psychologów, informatyków), przechodzeniem nauczycieli zawodu w wiek emerytalny oraz z brakiem kwalifikacji pedagogicznych do wykonywania zawodu nauczyciela w przypadku praktyków. Problemy w powyższych aspektach były sygnalizowane zarówno przez placówki, którym nie udało się uruchomić kształcenia, jak i te, którym udało się zrekrutować odpowiednią liczbę kandydatów do pierwszych klas. Żadna z ankietowanych szkół nie miała trudności związanych z organizacją praktyk zawodowych u pracodawcy (Tabela 10).

Tabela 10 Trudności szkół związane z uruchamianiem i organizacją kształcenia zawodowego w kierunkach kształcenia pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022 – wyniki badania ankietowego

Wyszczególnienie	Liczba kierunków kształcenia w szkołach objętych badaniem, w tym:	Liczba kierunków w uruchomionych	Liczba kierunków, których nie uruchomiono	Trudności w uruchomieniu kierunku kształcenia (liczba odpowiedzi TAK)	Trudności związane z zapewnieniem kadry pedagogicznej w zakresie nauczania przedmiotów zawodowych praktycznych (liczba odpowiedzi TAK)	Trudności związane z organizacją praktyk zawodowych u pracodawcy (liczba odpowiedzi TAK)
Ogółem, z tego	142	47	33	15	28	0
Nowo uruchamiane kierunki kształcone na poziomie:	80	47	33	15	8	0
szkoły policealnej	34	20	14	3	4	0
średniej szkoły zawodowej (technikum, branżowa szkoła II stopnia)	29	20	9	9	2	0
branżowej szkoły I stopnia	17	7	10	3	2	0
Kontynuowane kierunki kształcenia	62	x	x	x	20	0

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół (N=142)

Szkoły uczestniczące w badaniu zapytane o to, co ich zdaniem usprawniłoby proces uruchamiania nowego kierunku kształcenia, postulowały na etapie uzyskania pozytywnej opinii WRRP:

- skrócenie i uproszczenie procedury wnioskowania o utworzenie nowego kierunku kształcenia;

- uproszczenie wniosku poprzez wyeliminowanie zbędnych statystyk oraz konieczności argumentowania zasadności utworzenia nowego kierunku kształcenia;
- spotkania WRRP w częstszym wymiarze, np. co 2 miesiące, szybki proces decyzyjny.

Z kolei na skuteczne pozyskanie uczniów i poprawę atrakcyjności kształcenia w zawodzie największy wpływ miałyby:

- rozszerzenie promocji kształcenia w nauczonym zawodzie, reklama w mediach społecznościowych, większe nakłady na rozreklamowanie nowego kierunku kształcenia,
- zorganizowanie kampanii społecznej promującej szkolnictwo policealne, które umożliwi zdobycie w krótkim czasie wykształcenia w zawodzie,
- większa popularyzacja możliwości kontynuacji nauki w szkole branżowej II stopnia;
- informacje na rynku pracy o brakach kadrowych w uruchamianym kierunku,
- pozyskanie wykształconej kadry pedagogicznej z przedmiotów zawodowych oraz dostępność kadry pedagogicznej z przygotowaniem do zajęć praktycznych;
- nawiązanie długoterminowej współpracy z pracodawcami w zawodzie i zaangażowanie pracodawców do kampanii promocyjnych szkół;
- utworzenie systemu monitorowania oceny jakości nauczania; skuteczna kontrola organizacji kształcenia w szkołach "sieciowych", które nie posiadają wykwalifikowanej kadry pedagogicznej oraz bazy dydaktycznej wymaganej w podstawie programowej kształcenia w zawodzie; zagrożeniem dla szkół państwowych jest odpływ potencjalnych słuchaczy do szkół sieciowych, które zaniżają poziom kształcenia poprzez niskie wymagania edukacyjne i dotyczące frekwencji na zajęciach;
- organizowanie akcji społecznych związanych z danym kierunkiem kształcenia, np. wpływających na zwiększenie świadomości społeczeństwa na temat znaczenia pszczół w przyrodzie, w rolnictwie i dla człowieka oraz tego, że pszczelarstwo jest wspieranym działem rozwojowym rolnictwa, co podnosi atrakcyjność pracy w zawodzie technik pszczelarz, budowanie świadomości społeczeństwa dotyczącej istotnego znaczenia kwalifikacji technika organizacji turystyki na lokalnym i regionalnym rynku charakteryzującym się wysokimi walorami turystycznymi z coraz intensywniej rozwijającą się infrastrukturą turystyczną i in.;
- zainteresowani kształceniem w zawodzie uczniowie oraz rodzice świadomi charakteru tego kierunku kształcenia w zawodzie.

Opracowanie:

Kinga Narel

Marzanna Wasilewska

Wydział Badań i Analiz WUP w Białymstoku

Aneks

Aneks 1 Wnioski w sprawie zasadności kształcenia w danym zawodzie opiniowane przez Wojewódzką Radę Rynku Pracy w Białymstoku w latach 2021-2022 - podsumowanie

Wyszczególnienie	2021	2022	2021-2022 razem, z tego wg typu szkoły:	szkoły policealne	technika/ szkoły branżowe II stopnia	szkoły branżowe I stopnia
Wnioski RAZEM, z tego:	102	224	326	247	53	26
pozytywnie zaopiniowane	77	103	180	104	50	26
negatywnie zaopiniowane	25	121	146	143	3	0
Wnioski o zaopiniowanie nowego kierunku kształcenia razem, z tego:	96	162	258	203	37	18
pozytywnie zaopiniowane	71	41	112	60	34	18
negatywnie zaopiniowane	25	121	146	143	3	0
Wnioski o wydanie opinii dot. kontynuacji kształcenia, z tego:	6	62	68	44	16	8
pozytywnie zaopiniowane	6	62	68	44	16	8
negatywnie zaopiniowane	0	0	0	0	0	0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych WUP w Białymstoku

*Aneks 2 Kształcenie w **nowych** kierunkach pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w roku 2021 według powiatu, nazwy szkoły, nazwy zawodu, kodu zawodu, liczby uczniów kształcących się we wnioskowanym zawodzie w kolejnych latach*

Powiat	Nazwa szkoły	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia nr 7 w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Magazynier-logistyk	432106	10	10	10
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia nr 7 w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Fryzjer	514101	6	6	6
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia nr 7 w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Pracownik obsługi hotelowej	962907	b/o	14	36
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia Specjalna im. Marii Grzegorzewskiej w Zespole Szkół nr 16 w Białymstoku	Cukiernik	751201	11	19	26
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Podolog	323014	19	39	41
M. Białystok	Policealna Szkoła Zawodowa Meritum Sp. z o.o. w Białymstoku	Podolog	323014	b/o	23	29
M. Białystok	Szkoła Policealna nr 5 w Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Henryka Sienkiewicza w Białymstoku	Technik administracji	334306	0	25	44
M. Białystok	Technikum nr 2 w Zespole Szkół Zawodowych nr 2 im. Kpt. W. Wysockiego w Białymstoku	Technik robotyk	311413	b/o	22	67
M. Białystok	Technikum nr 2 w Zespole Szkół Zawodowych nr 2 im. Kpt. W. Wysockiego w Białymstoku	Technik transportu drogowego	311927	b/o	23	15
M. Białystok	Technikum nr 4 w Białymstoku Zespołu Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik pszczelarz	314206	7	5	5
M. Białystok	Szkoła Policealna Opieki Medycznej Żak w Białymstoku	Higienistka stomatologiczna	325102	0	0	13
M. Białystok	Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Białymstoku	Technik masażysta	325402	17	35	39

Powiat	Nazwa szkoły	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
M. Białystok	Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Białymstoku	Technik sterylizacji medycznej	321104	30	34	128
M. Białystok	Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Białymstoku	Terapeuta zajęciowy	325907	39	40	50
grajewski	Technikum w Zespole Szkół Nr 2 im. 9 Pułku Strzelców Konnych w Grajewie	Technik programista	351406	b/o	23	13
M. Łomża	Technikum nr 7 im. Ludwika Bojanusa w Zespole Szkół Weterynaryjnych i Ogólnokształcących nr 7 w Łomży	Technik przemysłu mody	311941	8	27	36
moniecki	Technikum Specjalne w Młodzieżowym Centrum Edukacji i Readaptacji Społecznej w Goniądzu	Technik handlowiec	522305	9	15	10
moniecki	Technikum w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych w Mońkach	Technik architektury krajobrazu	314202	9	23	21
moniecki	Technikum w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych w Mońkach	Technik pojazdów samochodowych	311513	14	40	53
M. Suwałki	Szkoła Policealna Opieki Medycznej "Żak" Sp. z o.o. w Suwałkach	Opiekun medyczny	532102	b/o	95	176
M. Suwałki	Szkoła Policealna Opieki Medycznej "Żak" w Centrum Nauki i Biznesu "Żak" Sp. z o.o. w Suwałkach	Technik sterylizacji medycznej	321104	b/o	95	176
M. Suwałki	Technikum nr 2 w Zespole Szkół nr 6 im. Karola Brzostowskiego w Suwałkach	Technik programista	351406	30	55	113
M. Suwałki	Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Suwałkach	Terapeuta zajęciowy	325907	0	16	37
M. Suwałki	Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Suwałkach	Technik masażysta	325402	0	0	28
M. Suwałki	Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Suwałkach	Technik sterylizacji medycznej	321104	0	19	19
M. Suwałki	Policealna Szkoła "Akademia Sukcesu" w Suwałkach	Opiekunka dziecięca	325905	0	22	21
zambrowski	Branżowa Szkoła I stopnia nr 2 w Zespole Szkół Agropodsiębiorczości im. Szkół Podchorążych Rezerwy w Zambrowie	Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	712905	1	0	0

Powiat	Nazwa szkoły	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
zambrowski	Branżowa Szkoła I stopnia nr 2 w Zespole Szkół Agropredsiębiorczości im. Szkół Podchorążych Rezerwy w Zambrowie	Rolnik	613003	4	7	7
zambrowski	Branżowa Szkoła I stopnia nr 2 w Zespole Szkół Agropredsiębiorczości im. Szkół Podchorążych Rezerwy w Zambrowie	Sprzedawca	522301	5	9	13

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół [N=29]

*Aneks 3 Kształcenie w **kontynuowanych** kierunkach pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w roku 2021 według powiatu, nazwy szkoły, nazwy zawodu, kodu zawodu, liczby uczniów kształcących się we wnioskowanym zawodzie w kolejnych latach*

Powiat	Nazwa jednostki	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
M. Białystok	Niepubliczna Szkoła Policealna TEB Edukacja w Białymstoku	Asystentka stomatologiczna	325101	b/o	b/o	22
M. Białystok	Niepubliczna Szkoła Policealna TEB Edukacja w Białymstoku	Higienistka stomatologiczna	325102	145	101	88
M. Białystok	Niepubliczna Szkoła Policealna TEB Edukacja w Białymstoku	Technik masażysta	325402	92	104	122
M. Białystok	Niepubliczna Szkoła Policealna TEB Edukacja w Białymstoku	Technik optyk	325302	27	53	51
M. Białystok	Niepubliczna Szkoła Policealna TEB Edukacja w Białymstoku	Technik usług kosmetycznych	514207	87	86	78
M. Białystok	Niepubliczna Szkoła Policealna TEB Edukacja w Białymstoku	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	325509	b/o	b/o	b/o
M. Białystok	Szkoła policealna Opieki medycznej „Żak” Sp. z o.o. w Białymstoku	Opiekun medyczny	532102	63	71	233
M. Białystok	Technikum Zawodowe nr 1 w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Technicznych w Białymstoku	Technik realizacji nagłośnień	352124	6	10	18
M. Białystok	Policealna Szkoła Detektywów i Pracowników Ochrony w Białymstoku	Opiekun medyczny	532102	15	20	25
białostocki	Szkoła Policealna w Zespole Szkół Mechanicznych im. Stefana Czarnieckiego w Łapach	Technik robót wykończeniowych	311219	b/o	b/o	b/o
m. Łomża	Szkoła Policealna Centrum Nauki i Biznesu "Żak" w Łomży	Opiekun medyczny	532102	96	87	236
m. Łomża	Szkoła Policealna Opieki Medycznej "Żak" w Łomży	Opiekun medyczny	532102	127	115	148
sejneński	Technikum Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Stanisława Staszica w Sejnach	Technik agrobiznesu	331402	b/o	b/o	b/o
sejneński	Technikum Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Stanisława Staszica w Sejnach	Technik rolnik	314207	b/o	20	22

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół [N=14]

*Aneks 4 Kształcenie w **nowych** kierunkach pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w roku 2022 według powiatu, nazwy szkoły, nazwy zawodu, kodu zawodu, liczby uczniów kształcących się we wnioskowanym zawodzie w kolejnych latach*

Powiat	Nazwa jednostki	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
M. Białystok	Branżowa Szkoła II stopnia nr 10 w Zespole Szkół nr 10 w Białymstoku	Technik mechanik	311504	b/o	b/o	9
M. Białystok	Szkoła Policealna GoWork Sp. z o.o. w Białymstoku	Asystentka stomatologiczna	325101	47	42	44
M. Białystok	Szkoła Policealna GoWork Sp. z o.o. w Białymstoku	Technik masażysta	325402	103	79	60
M. Białystok	Szkoła Policealna GoWork Sp. z o.o. w Białymstoku	Technik usług kosmetycznych	514207	54	40	34
M. Białystok	Szkoła Policealna nr 3 w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Technik tyfloinformatyk	351204	b/o	10	10
M. Białystok	Szkoła Policealna nr 5 w Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Henryka Sienkiewicza w Białymstoku	Florysta	343203	0	21	68
M. Białystok	Technikum nr 6 z Oddziałami Integracyjnymi Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	311943	b/o	10	30
M. Białystok	Technikum nr 6 z Oddziałami Integracyjnymi Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. Stanisława Staszica w Białymstoku	Technik stylisty	311946	b/o	13	27
białostocki	Technikum w Zespole Szkół w Michałowie	Technik fotografii i multimediiów	343105	b/o	2	7
białostocki	Technikum w Zespole Szkół w Michałowie	Technik realizacji nagłośnień	352124	b/o	1	7
m. Łomża	Szkoła Policealna Medyczna "Żak" w Łomży	Technik masażysta	325402	104	81	87
sokólski	Technikum nr 1 w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce	Technik programista	351406	b/o	b/o	14

Powiat	Nazwa jednostki	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024
sokólski	Technikum nr 2 w Zespole Szkół Rolniczych im. Mjr Henryka Dobrzańskiego – Hubala w Sokółce	Technik architektury krajobrazu	314202	b/o	11	33
m. Suwałki	Publiczna Szkoła Policealna Cosinus w Suwałkach	Technik masażysta	325402	0	60	100
m. Suwałki	Publiczna Szkoła Policealna Cosinus w Suwałkach	Technik usług kosmetycznych	514207	b/o	21	20
wysokomazowiecki	Technikum w Zespole Szkół Rolniczych im. Stefanii Karpowicz w Krzyżewie	Technik handlowiec	522305	0	10	10
zambrowski	Technikum nr 1 w Zespole Szkół Nr 1 im. Gen. Stefana Roweckiego "Grota" w Zambrowie	Technik mechanik	311504	b/o	16	14
zambrowski	Technikum nr 1 w Zespole Szkół Nr 1 im. Gen. Stefana Roweckiego "Grota" w Zambrowie	Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	311943	b/o	17	35

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół [N=18]

*Aneks 5 Kształcenie w **kontynuowanych** kierunkach pozytywnie zaopiniowanych przez WRRP w Białymstoku w roku 2022 według powiatu, nazwy szkoły, nazwy zawodu, kodu zawodu, liczby uczniów kształcących się we wnioskowanym zawodzie w kolejnych latach*

Powiat	Nazwa jednostki	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Kierowca mechanik	832201	43	44	41
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Kucharz	512001	37	20	28
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Mechanik pojazdów samochodowych	723103	46	36	56
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Operator obrabiarek skrawających	722307	14	6	4
M. Białystok	Branżowa Szkoła I stopnia nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Stolarz	752205	67	68	65
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Asystentka stomatologiczna	325101	0	22	22
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Higienistka stomatologiczna	325102	42	50	47
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Opiekun medyczny	532102	46	63	94
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Opiekunka dziecięca	325905	36	33	42
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Protetyk słuchu	321401	37	49	58
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Technik dentystyczny	321402	38	32	34
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Technik elektroradiolog	321103	16	26	44
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Technik farmaceutyczny	321301	45	40	35
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Technik masażysta	325402	96	90	84

Powiat	Nazwa jednostki	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Technik sterylizacji medycznej	321104	32	30	101
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Technik usług kosmetycznych	514207	107	97	88
M. Białystok	Centrum Zawodów Medycznych i Społecznych - Szkoła Policealna Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Terapeuta zajęciowy	325907	37	32	47
M. Białystok	Educentrum Policealna Szkoła Medyczna w Białymstoku	Asystentka stomatologiczna	325101	13	28	30
M. Białystok	Educentrum Policealna Szkoła Medyczna w Białymstoku	Higienistka stomatologiczna	325102	36	63	79
M. Białystok	Educentrum Policealna Szkoła Medyczna w Białymstoku	Opiekun medyczny	532102	34	55	75
M. Białystok	Educentrum Policealna Szkoła Medyczna w Białymstoku	Technik masażysta	325402	70	69	142
M. Białystok	Educentrum Policealna Szkoła Medyczna w Białymstoku	Technik sterylizacji medycznej	321104	28	33	36
M. Białystok	Educentrum Policealna Szkoła Medyczna w Białymstoku	Terapeuta zajęciowy	325907	48	57	67
M. Białystok	Policealna Szkoła "Cosinus" w Białymstoku	Asystentka stomatologiczna	325101	89	100	64
M. Białystok	Policealna Szkoła "Cosinus" w Białymstoku	Opiekun medyczny	532102	69	60	37
M. Białystok	Policealna Szkoła "Cosinus" w Białymstoku	Terapeuta zajęciowy	325907	53	89	91
M. Białystok	Policealna Szkoła "Cosinus" w Białymstoku	Technik masażysta	325402	267	317	236
M. Białystok	Szkoła Policealna Medyczna "Żak" w Białymstoku	Technik masażysta	325402	119	69	28
M. Białystok	Technikum nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Technik mechanik	311504	26	30	37
M. Białystok	Technikum nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Technik pojazdów samochodowych	311513	83	78	76
M. Białystok	Technikum nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Technik programista	351406	92	144	164
M. Białystok	Technikum nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Technik technologii drewna	311922	69	88	103

Powiat	Nazwa jednostki	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	2021/2022	2022/2023	2023/2024
M. Białystok	Technikum nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Technik transportu kolejowego	311928	88	91	98
M. Białystok	Technikum nr 3 Zespołu Szkół Technicznych im. Gen. Władysława Andersa w Białymstoku	Technik żywienia i usług gastronomicznych	343404	169	135	129
M. Białystok	Technikum nr 4 w Zespole Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik architektury krajobrazu	314202	125	158	164
M. Białystok	Technikum nr 4 w Zespole Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik informatyk	351203	157	144	146
M. Białystok	Technikum nr 4 w Zespole Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki	311515	134	136	135
M. Białystok	Technikum nr 4 w Zespole Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik organizacji turystyki	422104	63	74	58
M. Białystok	Technikum nr 4 w Zespole Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik rolnik	314207	78	117	124
M. Białystok	Technikum nr 4 w Zespole Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik turystyki na obszarach wiejskich	515205	41	49	49
M. Białystok	Technikum nr 4 w Zespole Szkół Rolniczych w Białymstoku	Technik weterynarii	324002	134	162	189
M. Białystok	Technikum TEB Edukacja w Białymstoku	Technik informatyk	351203	130	122	139
M. Białystok	Technikum TEB Edukacja w Białymstoku	Technik fotografii i multimediiów	343105	19	18	37
M. Białystok	Szkoła Policealna nr 5 w Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Henryka Sienkiewicza w Białymstoku	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	325509	0	0	0
bielski	Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Janowie	Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki	311515	8	8	23
m. Łomża	Szkoła Policealna Centrum Nauki i Biznesu "Żak" w Łomży	Technik usług kosmetycznych	514207	178	192	678
m. Łomża	Szkoła Policealna Centrum Nauki i Biznesu "Żak" w Łomży	Opiekun osoby starszej	341202	0	16	6
m. Łomża	Szkoła Policealna Centrum Nauki i Biznesu "Żak" w Łomży	Florysta	343203	96	140	146

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół [N=48]

*Aneks 6 Kierunki **nowe** opiniowane przez WRRP w Białymstoku w latach 2021-2022, których kształcenie nie zostało uruchomione - według powiatu, rodzaju jednostki edukacyjnej, nazwy zawodu, przyczyn nieuruchomienia, występowania trudności z zapewnieniem kadry pedagogicznej i organizacją praktyk zawodowych u pracodawcy*

Powiat	Rodzaj jednostki edukacyjnej	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	Przyczyny nieuruchomienia kierunku kształcenia	Czy wystąpił problem z zapewnieniem kadry pedagogicznej?	Czy wystąpił problem z organizacją praktyk zawodowych?
M. Białystok	szkoła policealna	Podolog	323014	zbyt mała liczba chętnych	b/o	b/o
M. Białystok	branżowa szkoła II stopnia	Technik handlowiec	522305	zbyt mała liczba chętnych	nie	nie
M. Białystok	branżowa szkoła II stopnia	Technik logistyk	333107	zbyt mała liczba chętnych	nie	nie
M. Białystok	branżowa szkoła I stopnia	Cieśla	711501	brak zainteresowania	tak	nie
M. Białystok	branżowa szkoła I stopnia	Tapicer	753402	b/o	tak	nie
M. Białystok	szkoła policealna	Opiekun medyczny	532102	brak zainteresowania	b/o	b/o
M. Białystok	szkoła policealna	Podolog	323014	brak zainteresowania	b/o	b/o
M. Białystok	szkoła policealna	Technik realizacji nagrań	352123	brak zainteresowania	b/o	b/o
M. Białystok	szkoła policealna	Asystent kierownika produkcji filmowej i telewizyjnej	343902	b/o	b/o	b/o
M. Białystok	branżowa szkoła I stopnia	Pszczelarz	612302	zbyt mała liczba chętnych	b/o	b/o
M. Białystok	branżowa szkoła I stopnia	Monter stolarki budowlanej	712906	brak zainteresowania	b/o	b/o
M. Białystok	szkoła policealna	Technik masażysta	325402	zbyt mała liczba chętnych	nie	nie
M. Białystok	technikum	Technik informatyk	351203	brak zainteresowania	tak	nie
M. Białystok	technikum	Technik rachunkowości	431103	brak zainteresowania	nie	nie

Powiat	Rodzaj jednostki edukacyjnej	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	Przyczyny nieuruchomienia kierunku kształcenia	Czy wystąpił problem z zapewnieniem kadry pedagogicznej?	Czy wystąpił problem z organizacją praktyk zawodowych?
M. Białystok	szkoła policealna	Technik sterylizacji medycznej	321104	uruchomienie kierunku przesunięto w czasie	b/o	b/o
białostocki	branżowa szkoła I stopnia	Magazynier logistyk	432106	brak zainteresowania	b/o	b/o
białostocki	szkoła policealna	Opiekun medyczny	532102	zmiany w przepisach dot. organizacji kształcenia	tak	nie
białostocki	technikum	Technik realizacji nagrań	352123	b/o	b/o	b/o
M. Łomża	branżowa szkoła I stopnia	Monter stolarki budowlanej	712906	brak zainteresowania	b/o	b/o
M. Łomża	szkoła policealna	Asystentka stomatologiczna	325101	b/o	b/o	b/o
M. Łomża	szkoła policealna	Terapeuta zajęciowy	325907	b/o	b/o	b/o
M. Łomża	technikum	Technik pszczelarz	314206	brak naboru	b/o	b/o
łomżyński	branżowa szkoła I stopnia	Kucharz	512001	b/o	b/o	b/o
łomżyński	branżowa szkoła I stopnia	Ogrodnik	611303	b/o	b/o	b/o
łomżyński	branżowa szkoła I stopnia	Piekarz	751204	b/o	b/o	b/o
łomżyński	branżowa szkoła I stopnia	Rolnik	613003	b/o	b/o	b/o
łomżyński	technikum	Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930	brak zainteresowania	b/o	b/o
M. Suwałki	szkoła policealna	Technik ochrony fizycznej osób i mienia	541315	zbyt mała liczba chętnych	nie	nie
M. Suwałki	szkoła policealna	Terapeuta zajęciowy	325907	b/o	b/o	b/o
M. Suwałki	szkoła policealna	Technik sterylizacji medycznej	321104	b/o	b/o	b/o

Powiat	Rodzaj jednostki edukacyjnej	Nazwa zawodu wg KZiS	Kod zawodu wg KZiS	Przyczyny nieuruchomienia kierunku kształcenia	Czy wystąpił problem z zapewnieniem kadry pedagogicznej?	Czy wystąpił problem z organizacją praktyk zawodowych?
M. Suwałki	szkoła policealna	Opiekun medyczny	532102	b/o	b/o	b/o
wysokomazowiecki	technikum	Technik robotyk	311413	b/o	b/o	b/o
wysokomazowiecki	technikum	Technik masażysta	325402	b/o	b/o	b/o

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników badania ankietowego szkół [N=33]

Sporządzono: 01.07.2024 r.