

STAROSTWO POWIATOWE
w TORUNIU

ul. Towarowa 4-6, 87-100 Toruń
tel. 56 662 88 88, fax 56 662 88 88

**Plan wspomagania szkół w zakresie kształtowania kompetencji kluczowych
w Powiecie Toruńskim**

1) Organ prowadzący (nazwa jednostki samorządu terytorialnego):

POWIAT TORUŃSKI

ul. Towarowa 4-6
87-100 Toruń

2) Województwo/gmina/powiat:

POWIAT TORUŃSKI

ul. Towarowa 4-6
87-100 Toruń

3)

DEMOGRAFIA

Powiat toruński ma **105 631** mieszkańców, z czego **50,7%** stanowią kobiety, a **49,3%** mężczyźni. W latach 2002-2017 liczba mieszkańców wzrosła o **26,3%**. Średni wiek mieszkańców wynosi **38,2 lat** i jest **mniejszy od** średniego wieku mieszkańców województwa kujawsko-pomorskiego oraz **mniejszy od** średniego wieku mieszkańców całej Polski. Prognozowana liczba mieszkańców powiatu toruńskiego w 2050 roku wynosi **133 255**, z czego **67 425** to kobiety, a **65 830** mężczyźni.

Mieszkańcy powiatu toruńskiego zawarli w 2017 roku **513** małżeństw, co odpowiada **4,9** małżeństwom na 1000 mieszkańców. Jest to **wartość porównywalna do** wartości dla województwa kujawsko-pomorskiego oraz **wartość porównywalna do** wartości dla Polski. W tym samym okresie odnotowano **2,0** rozwodów przypadających na 1000 mieszkańców. Jest to **nieznacznie więcej od** wartości dla województwa kujawsko-pomorskiego oraz **znacznie więcej od** wartości dla kraju.

29,0% mieszkańców powiatu toruńskiego jest stanu wolnego, **59,7%** żyje w małżeństwie, **3,6%** mieszkańców jest po rozwodzie, a **7,6%** to wdowy/wdowcy.

Powiat toruński ma **dodatni** przyrost naturalny wynoszący **217**. Odpowiada to przyrostowi naturalnemu **2,07** na 1000 mieszkańców powiatu toruńskiego.



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

W 2017 roku urodziło się **1 141** dzieci, w tym **48,5%** dziewczynek i **51,5%** chłopców. Średnia waga noworodków to **3 473 gramów**. Współczynnik dynamiki demograficznej, czyli stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów wynosi **1,23** i jest **znacznie większy od średniej dla województwa oraz znacznie większy od współczynnika dynamiki demograficznej dla całego kraju**.

W 2016 roku zarejestrowano **1 802** zameldowań w ruchu wewnętrznym oraz **1 026** wymeldowań, w wyniku czego saldo migracji wewnętrznych wynosi dla powiatu toruńskiego **776**. W tym samym roku **34** osób zameldowało się z zagranicy oraz zarejestrowano **38** wymeldowań za granicę - daje to saldo migracji zagranicznych wynoszące **-4**.

63,2% mieszkańców powiatu toruńskiego jest w wieku produkcyjnym, **21,5%** w wieku przedprodukcyjnym, a **15,3%** mieszkańców jest w wieku poprodukcyjnym.

EDUKACJA

28 599 mieszkańców powiatu toruńskiego jest w wieku potencjalnej nauki (**3-24 lata**) (w tym **13 956** kobiet oraz **14 643** mężczyzn). Według Narodowego Spisu Powszechnego z 2011 roku **11,7%** ludności posiada wykształcenie wyższe, **2,2%** wykształcenie policealne, **9,0%** średnie ogólnokształcące, a **17,1%** średnie zawodowe. Wykształceniem zasadniczym zawodowym legitymuje się **29,5%** mieszkańców powiatu toruńskiego, gimnazjalnym **6,4%**, natomiast **22,7%** podstawowym ukończonym. **1,4%** mieszkańców zakończyło edukację przed ukończeniem szkoły podstawowej.

W porównaniu do średniej krajowej mieszkańcy powiatu toruńskiego mają **nieznacznie niższy** poziom wykształcenia. Wśród kobiet mieszkających w powiecie toruńskim największy odsetek ma wykształcenie **podstawowe ukończone (25,7%)** oraz **zasadnicze zawodowe (23,6%)**. Mężczyźni najczęściej mają wykształcenie **zasadnicze zawodowe (35,6%)** oraz **podstawowe ukończone (19,5%)**. **16,2%** mieszkańców powiatu toruńskiego w wieku potencjalnej nauki (**3-24 lata**) zalicza się do przedziału **3-6 lat** - wychowanie przedszkolne (**15,8%** wśród dziewczynek i **16,6%** wśród chłopców). Na tysiąc dzieci w wieku przedszkolnym **617** uczęszcza do placówek wychowania przedszkolnego. Na jedno miejsce w placówce wychowania przedszkolnego przypada **1,50** dzieci w wieku przedszkolnym.

W grupie wiekowej 3-24 lata na poziomie podstawowym (**7-12 lat**) kształci się **29,3%** ludności (**28,9%** wśród dziewczynek i **29,6%** wśród chłopców). Na 1 oddział w szkołach podstawowych przypada **18** uczniów. Współczynnik skolaryzacji brutto (Stosunek wszystkich osób uczących się w szkołach podstawowych do osób w wieku 7-12 lat) wynosi **86,09**.

Wśród mieszkańców w wieku potencjalnej nauki **13,0%** zalicza się do przedziału **13-15 lat** - kształcenie na poziomie gimnazjalnym (**13,1%** wśród

dziewczyn i **13,0%** wśród chłopaków). Na 1 oddział w szkołach gimnazjalnych przypada **21** uczniów. Współczynnik skolaryzacji brutto (Stosunek wszystkich osób uczących się w szkołach gimnazjalnych do osób w wieku 13-15 lat) wynosi **81,41**.
W grupie wiekowej 3-24 lata na poziomie ponadgimnazjalnym (**16-18 lat**) kształci się **13,2%** mieszkańców (**13,3%** wśród dziewczyn i **13,0%** wśród chłopaków). Na 1 oddział w szkołach ogólnokształcących przypada **19** uczniów. **15** uczniów przypada na oddział w szkołach średnich zawodowych i artystycznych.

W przedziale wiekowym odpowiadającym edukacji w szkołach wyższych (**19-24 lat**) znajduje się **28,3%** mieszkańców powiatu toruńskiego w wieku potencjalnej nauki (**28,9%** kobiet i **27,8%** mężczyzn).

4) Wnioski z diagnozy (zidentyfikowane potrzeby i problemy oraz ich przyczyny):

- Liczba uczniów w szkołach nie zwiększa się - powodem jest niż demograficzny
- Kadra nauczycielska jest dobrze przygotowana, systematycznie się doskonali, niemniej nie zawsze potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę i umiejętności w pracy z uczniem na lekcji, zwłaszcza w zakresie motywowania uczniów do nauki. Nauczyciele zbyt rzadko wykorzystują technologię informacyjną w procesie dydaktycznym. Uczniowie mają wysokie aspiracje, ale w znacznej mierze nie mają wypracowanego nawyku uczenia się. Zidentyfikowanym problemem jest konieczność wprowadzenie skutecznego systemu zachęcającego nauczycieli do poszukiwania i wdrażania nowoczesnych metod pracy z uczniem
- Uczniom przeżywanymi szkolne i życiowe porażki, a także uczniom ze zdiagnozowanymi deficytami rozwojowymi potrzebne jest systemowe wsparcie nauczycieli specjalistów: psychologa - konieczność zatrudnienie specjalistów.
- Należy włączyć rodziców w przebieg procesów dydaktycznych, aby podnieść poziom ich współpracy z nauczycielami w zakresie wspierania uczniów w rozwijaniu kompetencji kluczowych.
- Niezbędne jest dalsze pozyskiwanie dodatkowych środków zewnętrznych na realizację zadań oświatowych, w tym unowocześnienie bazy edukacyjnej.
- W celu poprawy efektywności procesu kształcenia i wychowania w Powiecie Toruńskim potrzebne jest stworzenia platformy współpracy wszystkich szkół z powiatu

5) Metody wykorzystane w diagnozie:

- analiza danych zastanych,
- wnioski z nadzoru pedagogicznego poszczególnych szkół,
- wnioski z doskonalenia zawodowego uczniów, nauczycieli w zakresie ich powiązania z potrzebami edukacyjnymi,
- wywiady z dyrektorami, rodzicami, radami uczniowskimi, nauczycielami, radnymi, partnerami szkół, przedstawicielami środowiska lokalnego: pracodawcami, duszpasterzami, przedstawicielami służb mundurowych,
- analiza działań szkół przedstawionych na stronach internetowych,
- analiza SWOT,
- wnioski wypracowane podczas spotkań dialogowych,

6) Wnioski ze spotkania dialogowego:

- Odpowiednie wyposażenie szkół i baza dydaktyczna.
- Zaspokajanie potrzeb uczniów, w tym rozwijanie zainteresowań (oferta edukacyjna) i wspieranie uczniów w pokonywaniu trudności.
- Skuteczna motywacja uczniów- stypendia, staże, praktyki, partycypacja, interesujące zajęcia.
- Szkoła otwarta , współpracująca z uczniami, rodzicami, środowiskiem, pracodawcami.
- Zapewnienie odpowiednich warunków do nauki i wypoczynku. (Poczucie bezpieczeństwa, higieniczny plan lekcji i przerw)
- Zapewnienie pomocy / wsparcia specjalistów: psycholog, pedagog, pielęgniarka.

7) Priorytety polityki oświatowej JST:

Samorząd tworzy warunki kształtowania kompetencji kluczowych.

8) Cele strategiczne (główne), cele operacyjne (szczegółowe):



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

Samorząd tworzy warunki sprzyjające kształtowaniu u uczniów kompetencji uczenia się:

1. podnoszenie kompetencji nauczycieli - proces kompleksowego wspomagania szkoły, zabezpieczenie finansowania doksztalcania nauczycieli, zabezpieczenie finansowe na wdrażanie oceniania kształtującego, wpis w strategii kształtowania kompetencji uczenia się, wdrożenie procesu kompleksowego wspomagania;
2. finansowanie poza kompleksowym wspieraniem - fundusze: na doksztalcanie uczniów, na dodatkowe zajęcia dla uczniów, promowanie wartości uczenia, sfinansowanie pracowni myślenia koncepcyjnego - poszukiwanie partnerów;
3. integrowanie partnerów - dialog: z rodzicami, z pracodawcami; współpraca z liderami społeczności lokalnej, utworzenie sieć: dyrektorów, nauczycieli; wzajemna komunikacja dotycząca promocji, wsparcie osiągnięć szkół;

9) Określenie wskaźników celów (wyrażony liczbowo, procentowo)

| Obszar | Wskaźnik celu |
|--|---|
| Finansowanie | 1. wydatkowane kwoty, postęp finansowy 2. koszt środków wydanych w stosunku do kosztu założonego |
| Harmonogram realizacji (postęp realizacji) | liczba zadań wykonanych w stosunku do wszystkich zadań (%) |
| Baza | utworzenie 4 pracowni "Myślenia Koncepcyjnego" |
| Doskonalenie nauczycieli | liczba nauczycieli uczestniczących w szkoleniach w stosunku do liczby nauczycieli uwzględnionych do szkolenia |
| Rozwój kompetencji kluczowych uczniów | liczba uczniów uczestniczących w zajęciach dodatkowych w stosunku do ogólnej liczby uczniów |
| Realizacja projektów edukacyjnych | liczba zrealizowanych projektów w stosunku do ogólnej liczby zaplanowanych projektów |
| Ryzyko | liczba zlikwidowanych ryzyk w stosunku do liczby ryzyk, jakie wystąpiły |
| Efektywność pracy zespołowej | liczba zachowanych terminów zadań w stosunku do terminów zaplanowanych |
| 10) Zaplanowane zadania i działania (sposób realizacji, osoba odpowiedzialna, terminy) wykorzystanie istniejących zasobów kadrowych, organizacyjnych i infrastrukturalnych | |

| zadania do celu operacyjnego 1 | Osoba odpowiedzialna | Terminy |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| Przeszkolenie nauczycieli w zakresie kompetencji kluczowych | Organ prowadzący | do VI 2019 |
| Przeszkolenie nauczycieli w zakresie oceniania kształtującego | Organ prowadzący | do VI 2019 |
| Uwzględnienie w strategii rozwoju powiatu procesu wdrażania kompetencji kluczowych | Organ prowadzący | w możliwym terminie |
| Nadzór nad wdrożeniem kompleksowego wspomaganie szkół | Organ prowadzący | cały okres wdrażania |
| Opracowanie planów wspomaganie dla każdej szkoły | Dyrektorzy / nauczyciele | X 2018 |
| Zapewnienie wsparcia zewnętrznego w celu skutecznego wdrożenia planu | Organ prowadzący | cały okres wdrażania |
| zadania do celu operacyjnego 2 | | |
| przeprowadzenie warsztatów dla wszystkich klas z zakresu kompetencji kluczowych i nauczania kształtującego | Dyrektor | cały okres wdrażania |
| dodatkowe zajęcia dla uczniów | Organ prowadzący | rok szk. 2018/2019, 2019/2020 |



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

| | | |
|---|--|-------------------------------|
| promowanie wartości uczenia się w dodatku Powiat Toruński, strony WWW powiatu i szkół | Organ prowadzący / Dyrektorzy | rok szk. 2018/2019, 2019/2020 |
| utworzenie pracowni "Myślenia koncepcyjnego" | Organ prowadzący/w każdej placówce podległej JST | rok szk. 2018/2019 |
| zadania do celu operacyjnego 3 | | |
| inicjowanie dialogu z rodzicami, pracodawcami i liderami społeczności lokalnej | Organ prowadzący/dyrektorzy | cały okres wdrożenia |
| utworzenie sieci dyrektorów i nauczycieli | Organ prowadzący | cały okres wdrożenia |
| promocja działań powiatu i szkół dotycząca kształtowania kompetencji uczenia się | Organ prowadzący/dyrektorzy | cały okres wdrożenia |
| 11) Finansowanie poszczególnych zadań: | | |
| Zadanie | | |
| Przeszkolenie nauczycieli w zakresie kompetencji kluczowych | | Finansowanie |
| Przeszkolenie nauczycieli w zakresie oceniania kształtującego | środki na doskonalenie zawodowe nauczycieli | |
| Uwzględnienie w strategii rozwoju powiatu procesu wdrażania kompetencji kluczowych | środki na doskonalenie zawodowe nauczycieli | |
| Nadzór nad wdrożeniem kompleksowego wspomaganie szkół | organ prowadzący w ramach zadań | |



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

| | |
|--|---|
| Opracowanie planów wspomagania dla każdej szkoły | dyrektorzy i nauczyciele w ramach zadań |
| Zapewnienie wsparcia zewnętrznego w celu skutecznego wdrożenia planu | organ prowadzący |
| Przeprowadzenie warsztatów dla wszystkich klas z zakresu kompetencji kluczowych i nauczania kształtującego | organ prowadzący |
| Dodatkowe zajęcia dla uczniów | organ prowadzący / alternatywne źródła finansowania |
| Promowanie wartości uczenia się w dodatku Powiat Toruński, strony WWW powiatu i szkół | organ prowadzący w ramach rutynowych działań |
| Utworzenie pracowni "Myślenia koncepcyjnego" | organ prowadzący, alternatywne źródła finansowania, środki własne |
| Inicjowanie dialogu z rodzicami, pracodawcami i liderami społeczności lokalnej | |
| Utworzenie sieci dyrektorów i nauczycieli | |
| Promocja działań powiatu i szkół dotycząca kształtowania kompetencji uczenia się | |
| 12) Harmonogram wdrażania planu: | |
| 1. Przedłożenie planu Zarządowi Powiatu - wrzesień 2018 | |
| 2. Przeszkolenie nauczycieli w zakresie kompetencji kluczowych - październik 2018, czerwiec 2019 | |
| 3. Przeszkolenie nauczycieli w zakresie oceniania kształtującego - październik 2018, czerwiec 2019 | |
| 4. Opracowanie planów wspomagania dla każdej szkoły - październik 2018 | |

5. Zapewnienie wsparcia zewnętrznego w celu skutecznego wdrożenia planu - cały okres wdrażania
6. Przeprowadzenie warsztatów dla wszystkich klas z zakresu kompetencji kluczowych i nauczania kształtującego - listopad 2018-czerwiec 2019
7. Dodatkowe zajęcia dla uczniów - wrzesień 2018-czerwiec 2020
8. Promowanie wartości uczenia się w dodatku Powiat Toruński, strony WWW powiatu i szkół - cały okres wdrażania
9. Utworzenie pracowni "Myślenia koncepcyjnego" - czerwiec 2019
10. Inicjowanie dialogu z rodzicami, pracodawcami i liderami społeczności lokalnej - październik 2018
11. Utworzenie sieci dyrektorów i nauczycieli - październik 2018
12. Promocja działań powiatu i szkół dotycząca kształtowania kompetencji uczenia się - cały okres wdrożenia

13) Sposób upowszechniania informacji na temat planu i jego realizacji:

Opracowany projekt planu uwzględniający rozwój kompetencji kluczowych uczniów przedstawiony został wszystkim interesariuszom na spotkaniu dialogowym w dniu 28 sierpnia 2018 roku. Po zakończeniu realizacji przedstawiony będzie raport z realizacji dla interesariuszy i Powiatu Toruńskiego. Informacje na temat planu i jego realizacji umieszczone będą na stronie internetowej powiatu i w prasie lokalnej.

14) Metody i harmonogram monitorowania realizacji:

| Nr Zad. | Zadanie/ działania | Wskaźnik | Sposób mierzenia | Kamień miłowy |
|---------|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------------|
| 1. | Przeszkolenie nauczycieli w | liczba przeszkolonych nauczycieli | 1. listy obecności, | raport końcowy wspomaganie |



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

| | zakresie kompetencji kluczowych | w stosunku do ogółu | frekwencja 60 % | |
|----|---|---|--|--|
| 2. | Przeszkolenie nauczycieli w zakresie oceniania kształtującego | liczba przeszkolonych nauczycieli w stosunku do ogółu | 2. ankiety 1. listy obecności, frekwencja 60 % 2. ankiety | raport końcowy wspomaganie |
| 3. | Opracowanie planu wspomaganie szkół | liczba wykonanych planów w stosunku do liczby zaplanowanej | liczba gotowych dokumentów | opracowanie trzech planów wspomaganie szkół |
| 5. | Dodatkowe zajęcia dla uczniów | procent uczniów biorących udział w zajęciach w stosunku do zadeklarowanych (frekwencja) | 1. sprawozdania nauczycieli z realizacji zajęć 2. listy obecności | wzrost kompetencji kluczowych, zdawalność matur |
| 6. | Utworzenie pracowni "Myślenia koncepcyjnego" | liczba utworzonych pracowni | inwentaryzacja | powstanie czterech pracowni w Powiecie Toruńskim |
| 7. | Dalszy rozwój sieci współpracy i samokształcenia | 50% nauczycieli bierze udział w sieci współpracy i samokształcenia | listy obecności | |
| 8. | Raport końcowy | liczba szkół, które przygotowują raport końcowy w stosunku do liczby szkół biorących udział we wspomaganiu 3=100% | liczba dokumentów | raport końcowy wspomaganie szkoły |
| 9. | Budżet planu | ilość wydanych środków w stosunku do zaplanowanych | budżet powiatu | 1.zabezpieczenie środków w budżecie Powiatu 2.akceptacja Zarządu i Rady Powiatu |

15) Kryteria oceny sukcesu: (poziom zadowolenia z realizacji wskaźników)



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

Utworzenie pracowni myślenia koncepcyjnego.

Dodatkowe zajęcia dla uczniów w wymiarze 25 godzin tygodniowo w szkołach powiatu.

16) Zidentyfikowane ryzyka realizacji (zewnętrzne i wewnętrzne) i ich minimalizowanie:

WEWNĘTRZNE

- opór przed zmianą
- brak motywacji wśród uczniów i nauczycieli
- wypalenie zawodowe nauczycieli

ZEWNĘTRZNE

- finansowe
- nie uzyskania wsparcia zewnętrznego i JST dla podejmowanych działań
- Polityczne i prawne (regulacje centralne) – dostosowanie, otwartość na zmiany

17) Włączanie różnych interesariuszy na każdym etapie realizacji planu (*formy włączenia, włączani interesariusze*)

- Spotkanie dialogowe służyło także do promocji uczestnictwa oraz zachęcania do aktywnego włączenia się w proces tworzenia planu przez wszystkie zainteresowane osoby. Spotkanie to pozwoliło na lepsze poznanie potrzeby i oczekiwań różnych grup interesariuszy oraz zbudować szeroką platformę współpracy między nimi.
- Wyznaczono lokalnych liderów, są to dyrektorzy szkół placówek, którzy będą pełnić rolę pośredników między nauczycielami, uczniami, rodzicami a władzą lokalną. Będą oni także pomocni przy opracowywaniu planu, jak również w jego wdrażaniu.



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

18) Wykorzystanie istniejących zasobów kadrowych, organizacyjnych i finansowych.

W szkołach powiatu realizowany projekt "Kształcenia kompetencji kluczowych", jego dotychczasowe plany pracy korelują z planem, który został stworzony. Wykorzystane zatem zostaną istniejące zasoby kadrowe, organizacyjne i finansowe.

Podpisy członków zespołu przygotowującego plan:

Hanna Jeżewska
Katarzyn Komakowska
Małgorzata Łęc - Sienkiewicz
Zbigniew Piotrowski

Toruń, 28.09.2018


STARSZYSTORUŃSKI
Mirosław Graczyk

