



Projekt
„Nowa jakość kształcenia
zawodowego w województwie
kujawsko-pomorskim”

Lena Tkaczyk
nauczyciel konsultant
KPCEN
we Włocławku

Gronowo, 28 października 2014r.

NOWA JAKOŚĆ KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO – POMORSKIM

2010-2013

Priorytet IX Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach
Działanie 9.2. Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa
zawodowego

Pilotażowy projekt systemowy

wpisuje się w założenia

*„Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego
na lata 2007-2020”*

oraz

*„Strategii Edukacji Województwa
Kujawsko-Pomorskiego na lata 2008-2013”*



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



Cel projektu:

**Wzrost adaptacyjności
do zatrudnienia 2000 uczniów techników
branży budowlanej, handlowej,
hotelarskiej
i mechanicznej z terenu województwa
kujawsko – pomorskiego na regionalnym
ryнку pracy do końca września 2013r.**



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Cele szczegółowe

- **wzbogacenie oferty edukacyjnej 20 szkół objętych projektem pilotażowym i podniesienie jakości kształcenia w tych szkołach,**
- **wyposażenie 2000 uczniów w umiejętności kluczowe , ze szczególnym uwzględnieniem ICT, języków obcych, przedsiębiorczości i matematyki,**
- **stworzenie warunków do wypracowania systemowych i efektywnych form współpracy szkół zawodowych i przedsiębiorstw w zakresie modyfikowania programów kształcenia zawodowego oraz realizacji praktyk zawodowych.**



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





NOWA JAKOŚĆ KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO – POMORSKIM 2010-2013

W przedsięwzięciu brało udział

20 szkół ponadgimnazjalnych

z Aleksandrowa Kujawskiego,

*Bydgoszczy, Gronowa, Inowrocławia, Nakła n. Notecią,
Sępólna Krajeńskiego, Strzelna, Świecia, Tucholi, Wąbrzeźna,
Więcborka i Włocławka*



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

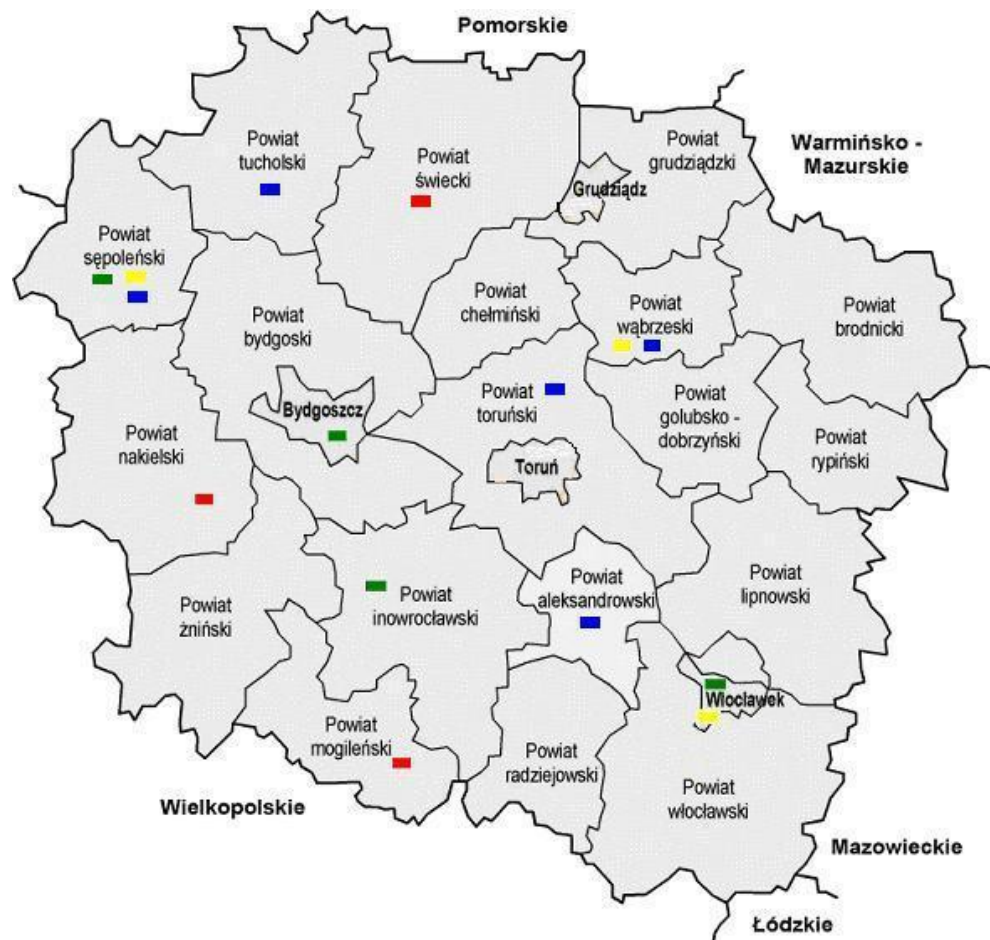


Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

OBSZAR REALIZACJI PROJEKTU

Branże zawodowe:

- **budowlana**,
- **handlowa**,
- **hotelarska**,
- **mechaniczna**.





Formy wsparcia w projekcie

Specjalistyczne zajęcia zawodowe przygotowujące do nabycia kwalifikacji zawodowych w zakresie :

- obsługi oprogramowania CAD,
- obsługi kas fiskalnych,
- obsługi koparko-ladowarek,
- szkolenia barmańskiego,
- prawa jazdy kategorii B.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Formy wsparcia w projekcie



- *Język obcy zawodowy,*
- *„Przedsiębiorczość w praktyce”- praca w szkolnych firmach symulacyjnych,*
- *Zajęcia wyrównawcze z matematyki,*
- *„Planowanie kariery zawodowej” -zajęcia z doradcą zawodowym,*
- *Miesięczne praktyki zawodowe u pracodawców,*
- *Zajęcia praktycznej nauki zawodu w centrach kształcenia praktycznego,*
- *Wizyty studyjne w nowoczesnych firmach branżowych.*



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





REZULTATY

TWARDE



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Podniesienie kwalifikacji zawodowych u 75% z 384 uczestników specjalistycznych szkoleń zawodowych(288 osób)

- Obsługa oprogramowania typu CAD-83BO
- Obsługa kas fiskalnych z oprogramowaniem- 84 BO
- Operator koparko – ładowarek- 96 BO
- Barman – 36 BO
- Prawo jazdy kat. B- 51 BO

Łącznie 361 BO zdobyło nowe kwalifikacje (94%)



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



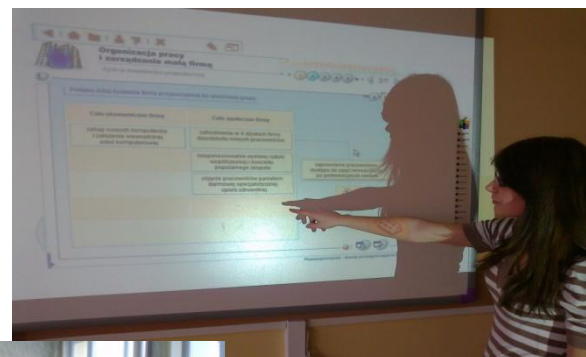
UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Wzrost umiejętności językowych u 70% ze 180 BO korzystających z zajęć języka obcego zawodowego(126osób)

**180 uczennic
i uczniów(100%) wykazało
się wzrostem umiejętności
w zakresie posługiwania się
językiem obcym
zawodowym
(na podstawie wyników
testu umiejętności
językowych na wejściu
i wyjściu)**



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Przyrost wiedzy o nowoczesnych rozwiązaniach organizacyjnych i technologicznych u 95% ze 120 uczestników branżowych wyjazdów studyjnych (114 osób)

117(97,5%) uczestników krajowych i zagranicznych wyjazdów studyjnych wykazało się przyrostem wiedzy o nowoczesnych rozwiązaniach organizacyjnych i technologicznych (test na wejściu i wyjściu)



Zakład Tychy Fiat Auto Poland



Niemcy, Papenburg



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Wzrost umiejętności praktycznych w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej u 70% ze 180 uczestników zajęć z przedsiębiorczości(126 osób)

143 osoby(79,4%) -uczestnicy wojewódzkiego konkursu szkolnych firm symulacyjnych, wykazały się umiejętnościami praktycznymi w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej .



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Przyrost praktycznych umiejętności zawodowych u 75% z 900 uczestników miesięcznej praktyki zawodowej u pracodawców(675 osób)



880(97,8%) uczennic i uczniów wykazało się przyrostem praktycznych umiejętności zawodowych mierzonych testem na wejściu i wyjściu



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Wzrost zdawalności egzaminu maturalnego z matematyki u 70% z 540 BO realizujących zajęcia wyrównawcze z matematyki (378 osób)

W latach 2011-2013 egzamin zdało łącznie
410 uczennic i uczniów, co stanowi **75,9%**



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Wzrost zdawalności egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe 70% z 1200 BO realizujących praktyki u pracodawców i w CKP (840 osób)

W latach 2011-2013 egzamin zdało łącznie
297 uczennic i uczniów, co stanowi **35,4%**



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





REZULTATY

MIĘKKIE



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Lp	Nazwa rezultatu	Wartość docelowa wskaźnika	Osiągnięta wartość wskaźnika
1.	Wzrost inicjatywności i przedsiębiorczości u 90% ze 180 uczestników zajęć z doradcą zawodowym	162	162
2.	Wzrost motywacji do nauki języka obcego u 80% ze 180BO	144	180
3.	Wzrost samooceny i motywacji do przyjmowania odpowiedzialności za własną karierę zawodową u min.70% z 360 uczestników zajęć z przedsiębiorczości i zajęć z doradcą zawodowym	252	342 (95%)
4.	Nabycie umiejętności planowania kariery zawodowej przez 70% ze 180 uczestników zajęć z doradcą zawodowym	126	180 (100%)



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Liczba uczennic i uczniów objętych wsparciem

- **2043 osoby** zarejestrowane w bazie PEFS,
- **945 uczennic i uczniów** ukończyło miesięczne praktyki zawodowe u pracodawców.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





WARTOŚĆ DODANA PROJEKTU



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Elektroniczna baza pracodawców

*Powstała wojewódzka baza danych
pracodawców deklarujących współpracę
ze szkołami w zakresie realizacji
miesięcznych praktyk zawodowych.*

Są w niej zarejestrowane

163 podmioty.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Wojewódzkie forum na rzecz rozwoju szkolnictwa zawodowego

Opracowano
model
współpracy szkół kształcących
w zawodach
z pracodawcami,
który został upowszechniony
w formie poradnika dla szkół,
pracodawców
i samorządów.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



Dostosowanie oferty szkół do potrzeb rynku pracy

Wyłonione zostały szkolne zespoły ds. modyfikacji programów nauczania przedmiotów zawodowych, które pracowały pod kierunkiem ekspertów nad dostosowaniem programów nauczania do potrzeb regionalnego rynku pracy oraz nowej podstawy programowej.

Opracowano 14 programów nauczania przedmiotów zawodowych dla 7 zawodów.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



Stworzono warunki do uruchomienia nowych kierunków kształcenia

- **Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej** - Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 5 w Inowrocławiu
- **Technik logistyk**- Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. S.Staszica w Nakle n. Notecią

W roku szkolnym 2013/14 naukę podjęły 72 osoby na w/w kierunkach



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Platforma edukacyjna, umożliwiająca korzystanie z kursów e-learningowych adresowanych do nauczycieli :

1. Ocenianie kształtujące drogą do sukcesu ucznia

2. Skuteczne metody zarządzania szkołą kształcącą zawodowo

3. Konstruowanie i modyfikowanie programów nauczania przedmiotów zawodowych

4. Jak uczyć myślenia - nowoczesne nauczanie w szkole zawodowej

5. Interaktywne materiały dydaktyczne i usługi internetowe w kształceniu zawodowym

6. Metoda projektu w szkole zawodowej



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Doposażenie szkół

- Zestaw komputerowy do obsługi platformy edukacyjnej
- Interaktywny zestaw multimedialny (komputer, tablet, piloty, rzutnik, tablica),
- Oprogramowanie do nauki przedsiębiorczości i przedmiotów zawodowych



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



KUJAWSKO - POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI
NAUCZYCIELI
WE WŁOCŁAWKU

WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO - POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Wnioski

1. Konieczne jest ciągłe badanie potrzeb rynku pracy w zakresie kształcenia zawodowego i uruchamianie odpowiednich kierunków kształcenia.
2. Należy kontynuować wszelkie działania służące podniesieniu atrakcyjności oferty edukacyjnej i jakości kształcenia szkół zawodowych, aby zwiększyć szanse zatrudnienia ich absolwentów.
3. Szkoły kształcące w zawodach powinny być coraz lepiej wyposażone w bazę materialną i dydaktyczną, która ma służyć dobremu przygotowaniu uczniów do egzaminów potwierdzających kwalifikacje zawodowe.
4. Stworzyć warunki do zacieśniania współpracy między szkołami a pracodawcami, co powinno skutkować dobrą jakością kształcenia zawodowego i właściwym przygotowaniem młodzieży do wejścia na rynek pracy.
5. W okresie reformy szkolnictwa zawodowego szczególny akcent należy położyć na doskonalenie zawodowe nauczycieli szkół kształcących w zawodach.



Akredytowana Wojewódzka Placówka Doskonalenia
Kujawsko-Pomorskie Centrum Edukacji Nauczycieli
we Włocławku

Dziękuję za uwagę

tel. 54 231 33 42 fax. 54 412 10 98
www.cen.org.pl, kpcen@cen.info.pl



**Akredytowana Placówka Doskonalenia
Kujawsko-Pomorskie Centrum
Edukacji Nauczycieli
we Włocławku**

ul. Nowomiejska 15A, 87-800 Włocławek

tel. 54 231 33 42

fax. 54 412 10 98

kpcen@cen.info.pl

www.cen.org.pl