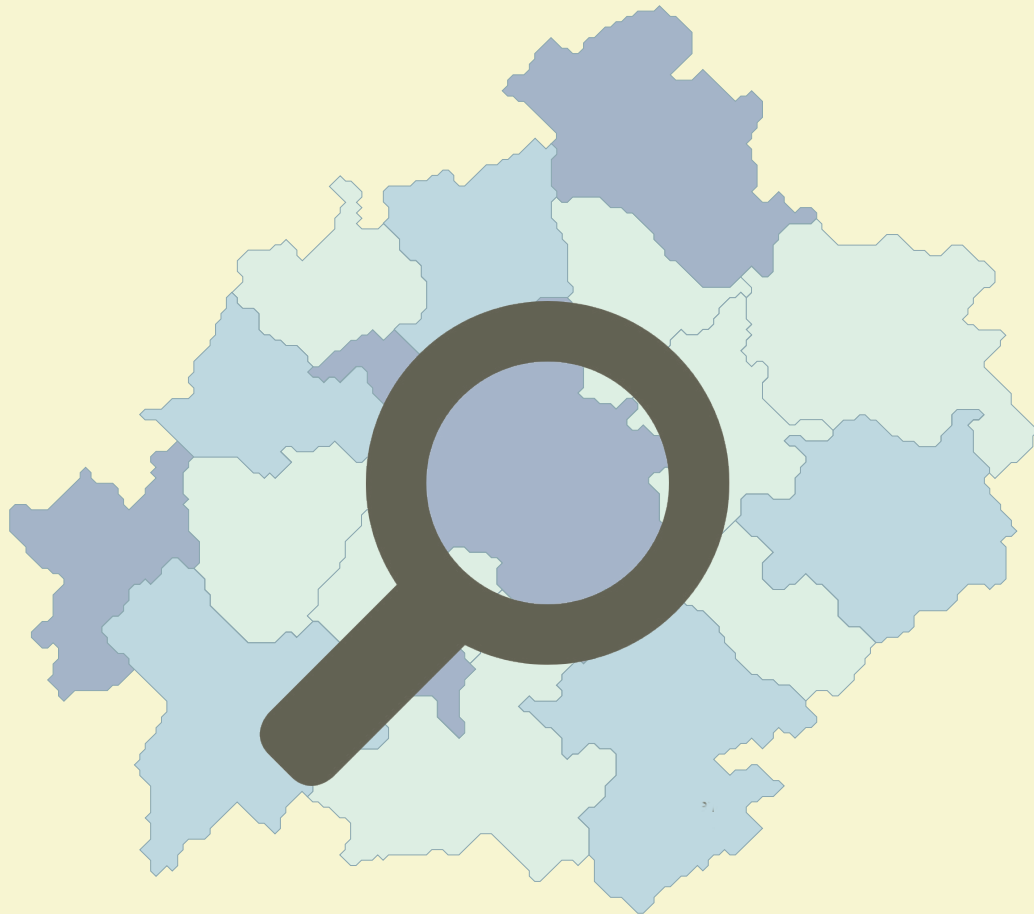


# FLESZ: PAŹDZIERNIK 2016

---

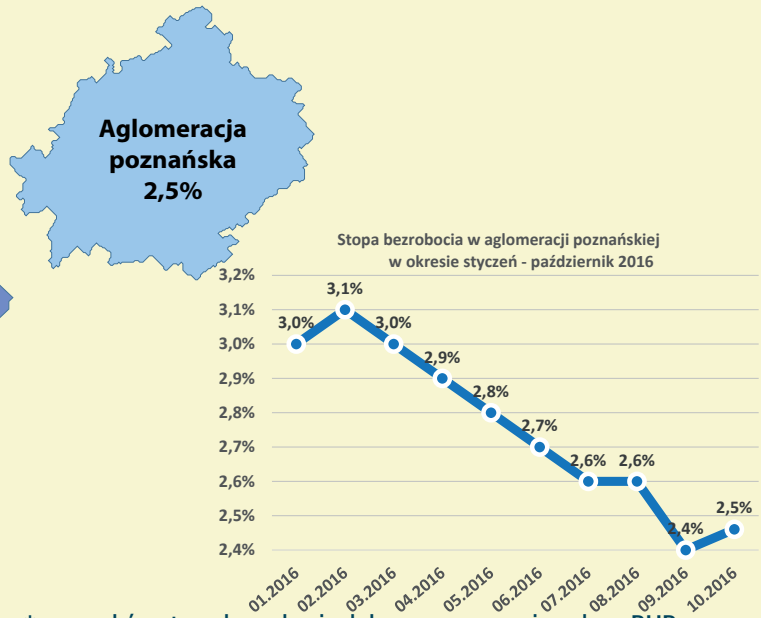
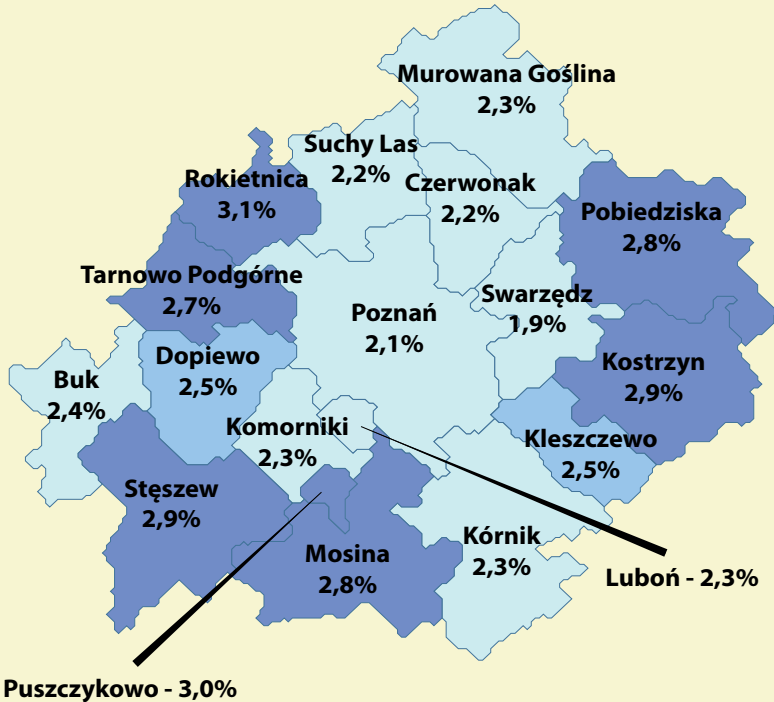
DANE STATYSTYKI PUBLICZNEJ I OBLICZENIA WSKAŹNIKÓW  
CHARAKTERYZUJĄCYCH RYNEK PRACY ORAZ GOSPODARKĘ  
AGLOMERACJI POZNAŃSKIEJ



# FLESZ: PAŹDZIERNIK 2016

## STOPA BEZROBOCIA W GMINACH AGLOMERACJI POZNAŃSKIEJ\*

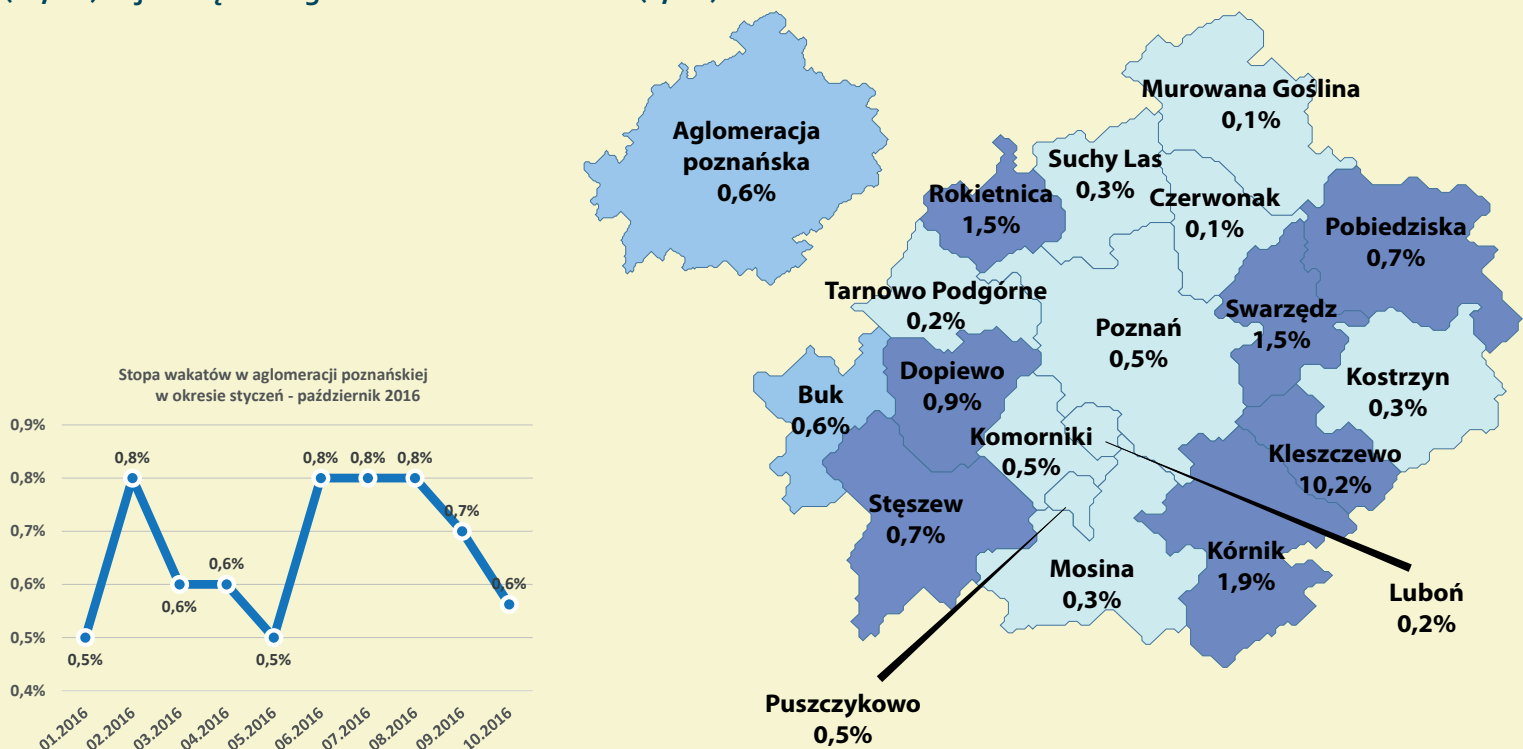
W październiku 2016 roku na terenie aglomeracji poznańskiej stopa bezrobocia wyniosła 2,5% (11100 bezrobotnych). W porównaniu z wrześniem 2016 roku wskaźnik wzrósł o 0,1%. Na terenie miasta Poznania stopa bezrobocia wyniosła 2,1% (6960 bezrobotnych) i wzrosła o 0,1% w porównaniu z wrześniem 2016 roku. Gmina o najniższej stopie bezrobocia to Swarzędz (1,9%). Gmina o najwyższej stopie bezrobocia to Rokietnica (3,1%). Październik jest pierwszym od ośmiu miesięcy okresem w którym zaobserwowano wzrost stopy bezrobocia. Wciąż jednak jest ona najniższa od października 2008 roku, gdy w Poznaniu wyniosła 1,6%



\* szacunków stopy bezrobocia dokonano w oparciu o dane PUP oraz GUS. Szczegółowe obliczenia i pliki danych można pobrać z podstrony [www.obserwatorium-poznan.pl/flesz](http://www.obserwatorium-poznan.pl/flesz)

## STOPA WAKATÓW W GMINACH AGLOMERACJI POZNAŃSKIEJ\*\*

W październiku 2016 roku na terenie aglomeracji poznańskiej stopa wakatów wyniosła 0,6% (1931 ofert pracy) i obniżyła się o 0,1% w porównaniu z wrześniem 2016 roku. W Poznaniu wskaźnik osiągnął wartość 0,5% (1080 ofert pracy) i nie zmienił się w porównaniu z wrześniem 2016 roku. Najwyższą wartość wskaźnika odnotowano w gminie Kleszczewo (10,2%) najniższą zaś w gminie Murowana Goślina (0,1%).

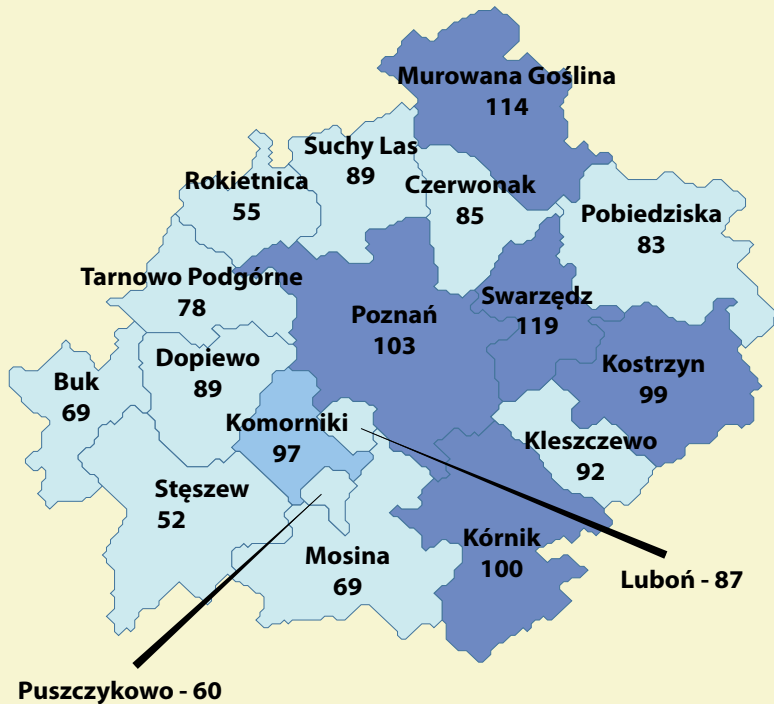


\*\* stopa wakatów to relacja wolnych miejsc pracy do wszystkich miejsc pracy w gospodarce. Im większa wartość wskaźnika, tym więcej pracodawców poszukuje pracowników. Szacunków stopy wakatów dokonano w oparciu o dane PUP oraz GUS. Szczegółowe obliczenia i pliki danych można pobrać z podstrony [www.obserwatorium-poznan.pl/flesz](http://www.obserwatorium-poznan.pl/flesz)

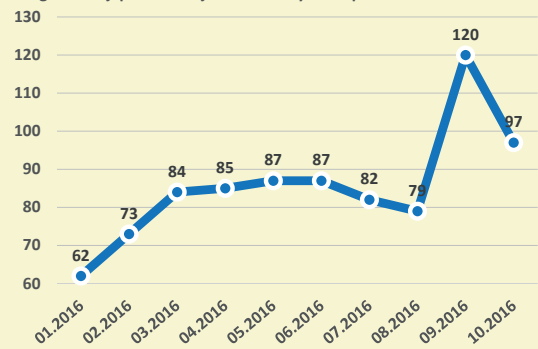
# FLESZ: PAŹDZIERNIK 2016

## ZAREJESTROWANI PODEJMUJĄCY ZATRUDNIENIE NA 1000 BEZROBOTNYCH

W październiku 2016 roku na terenie aglomeracji poznańskiej na 1000 zarejestrowanych bezrobotnych, zatrudnienie podjęło średnio 97 osób (1076 podjęć zatrudnienia na 11100 zarejestrowanych bezrobotnych). W porównaniu z wrześniem wartość ta spadła o 23 osoby. W Poznaniu wskaźnik był wyższy od średniej aglomeracyjnej i wyniósł 103 osoby (718 podjęć zatrudnienia na 6960 zarejestrowanych). Najwyższą wartość zmiennej - 119, odnotowano w gminie Swarzędz (52 podjęcia na 436 zarejestrowanych). Najniższą wartość zmienna osiągnęła w gminie Stęszew - 52 osób (11 podjęć zatrudnienia na 212 osób zarejestrowanych).

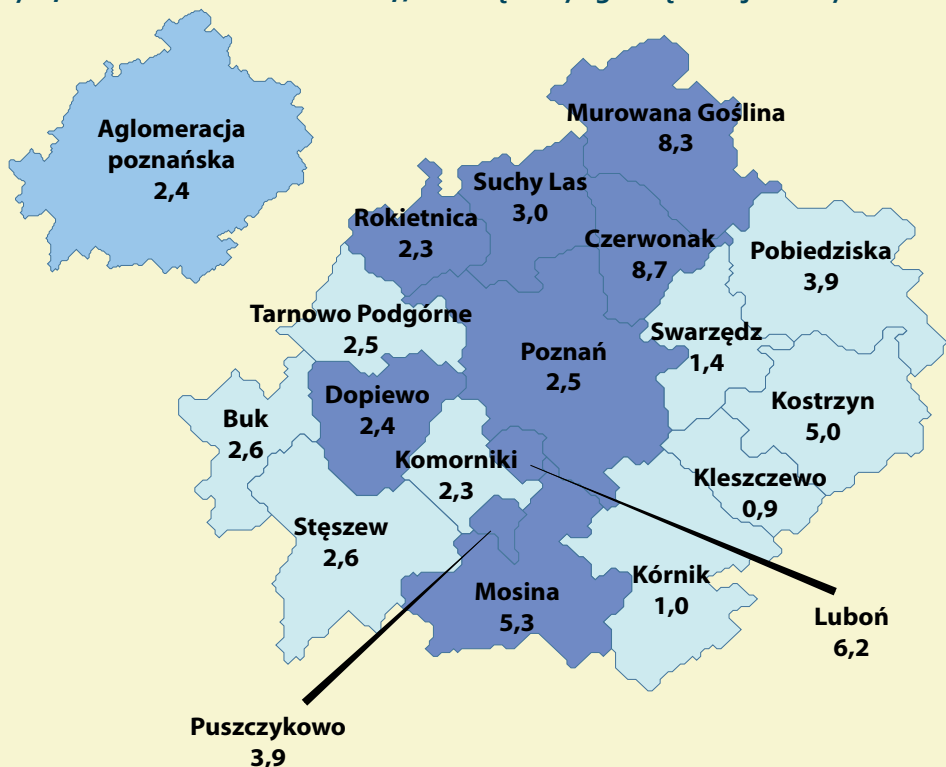


Podjemujący zatrudnienie na 1000 bezrobotnych w aglomeracji poznańskiej w okresie styczeń - październik 2016

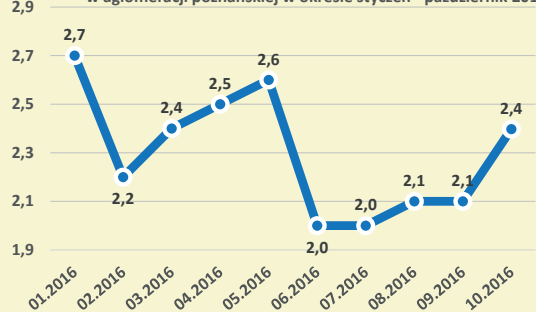


## ŚREDNI CZAS POSZUKIWANIA ZATRUDNIENIA W MIESIĄCACH\*\*\*

W październiku 2016 roku na terenie aglomeracji poznańskiej średni czas poszukiwania zatrudnienia wyniósł 2,4 miesiąca. W porównaniu z wrześniem 2016 roku wartość ta wzrosła o 0,3 miesiąca to jest około 9 dni. W Poznaniu czas poszukiwania zatrudnienia wyniósł 2 miesiące i 15 dni i w porównaniu z wrześniem 2016 roku wzrósł o około 3 dni. Kleszczewo z czasem równym 0,9 miesiąca było gminą o najkrótszym, a Czerwonak z czasem 8,7 miesiąca był gminą o najdłuższym czasie poszukiwania zatrudnienia.



Średni czas poszukiwania zatrudnienia w miesiącach w aglomeracji poznańskiej w okresie styczeń - październik 2016

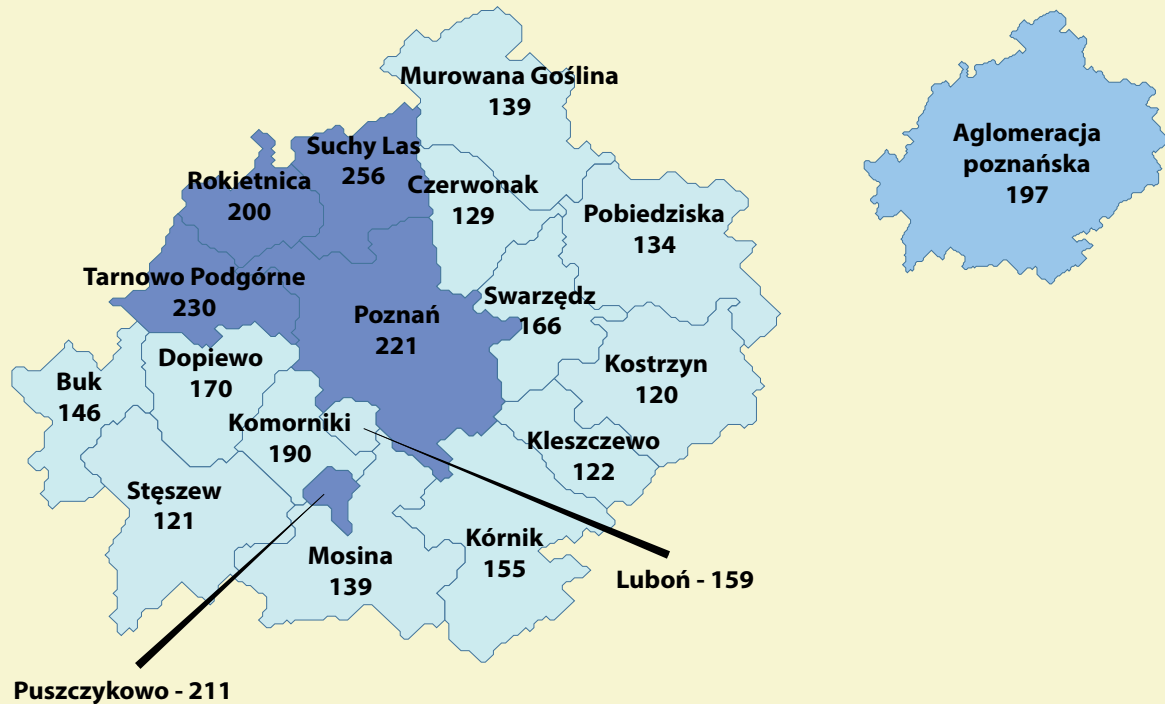


\*\*\* szacunków wskaźnika dokonano w oparciu o dane PUP i tak zwaną funkcję dopasowań. Szczegółowe obliczenia i pliki danych można pobrać z podstrony [www.obserwatorium-poznan.pl/flesz](http://www.obserwatorium-poznan.pl/flesz)

# FLESZ: PAŹDZIERNIK 2016

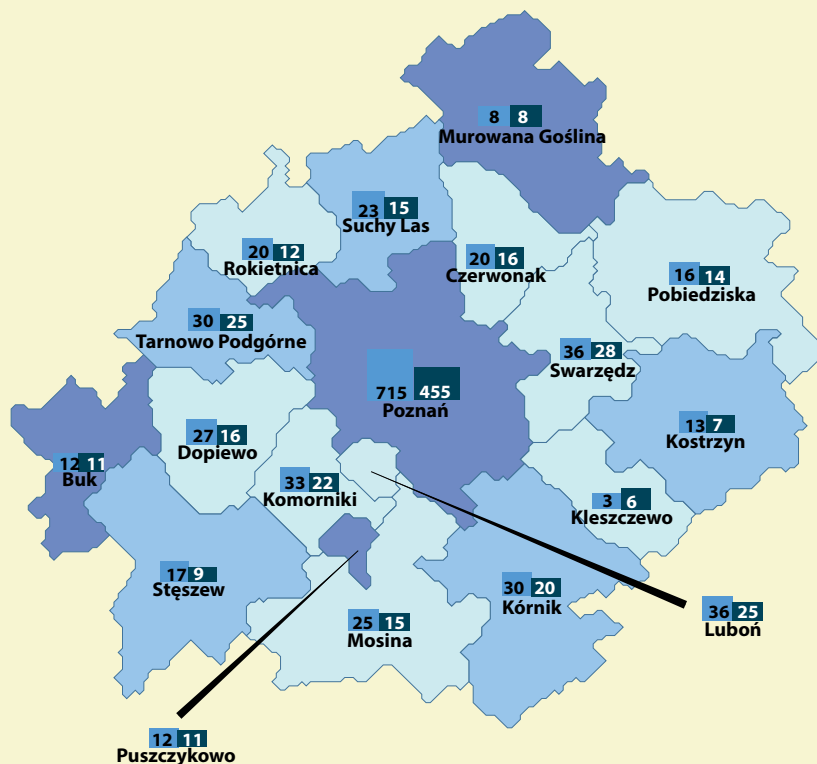
## PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ NA 1000 MIESZKAŃCÓW

We październiku 2016 roku na terenie aglomeracji poznańskiej na 1000 mieszkańców przypadało 197 podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w rejestrze REGON. W porównaniu z wrześniem 2016 roku wartość ta nie zmieniła się. Suchy Las to gmina o najwyższej - 256, natomiast Kostrzyn to gmina o najniższej - 120, liczbie podmiotów gospodarki narodowej przypadających na 1000 mieszkańców.



## PODMIOTY ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE NA TERENIE AGLOMERACJI POZNAŃSKIEJ

W październiku 2016 roku na terenie aglomeracji poznańskiej zarejestrowano 1076 nowych podmiotów gospodarki narodowej z czego 717, czyli 66,6% to osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. Wśród 715 podmiotów wyrejestrowujących się 650 czyli 90,9% stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

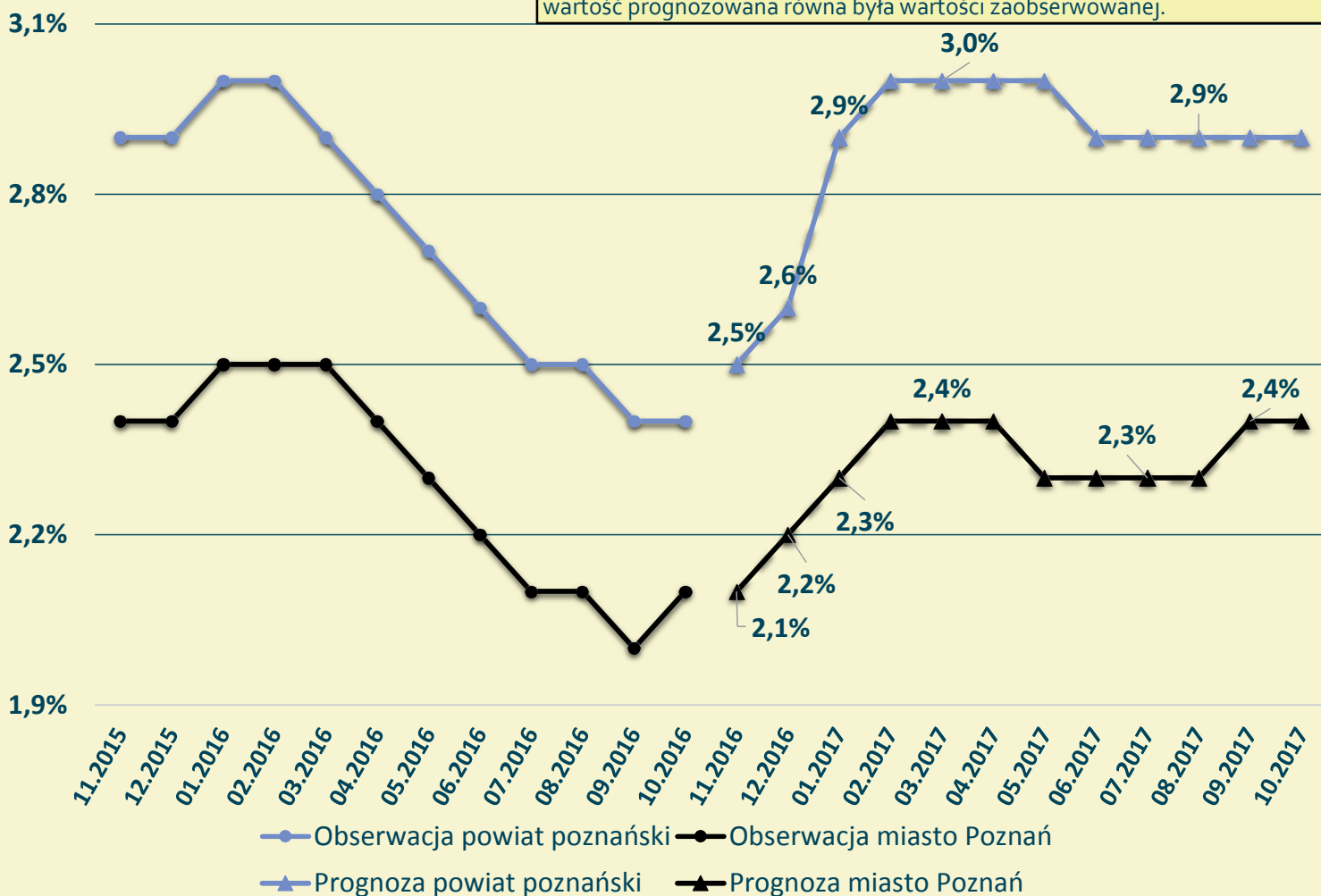


# FLESZ: PAŹDZIERNIK 2016

## PROGNOZA STOPY BEZROBOCIA 11.2016 - 10.2017\*\*\*\*

Model prognostyczny zapowiada wzrost dotychczas niskiej stopy bezrobocia. Dynamika wzrostu dla obszaru powiatu będzie większa niż dla terenu miasta Poznania. Kulminacja trendu zarówno dla miasta Poznania jak i powiatu poznańskiego nastąpi w lutym i trwać będzie do kwietnia 2017 roku w mieście oraz maja 2017 roku w powiecie poznańskim. Po osiągnięciu wartości maksymalnych (2,4 dla miasta Poznania i 3,0 dla terenu powiatu poznańskiego) spodziewany jest spadek wartości wskaźnika. Zmiana ta wynika między innymi z sezonowych wahań aktywności gospodarczej. Wartości prognozowane dla powiatu w drugiej połowie przyszłego roku mają utrzymać się na jednakowym poziomie, na terenie miasta podlegać mają nieznacznym wahaniom.

Błąd prognozy wyrażony średnim błędem bezwzględnym (MAE) w październiku 2016 roku wyniósł 0,1 dla terenu miasta Poznania. Dla powiatu poznańskiego wartość prognozowana równa była wartości zaobserwowanej.



\*\*\*\* Prognozę za okres 11.2016-10.2017 opracowano z wykorzystaniem modelu ARIMA (Autoregressive Integrated Moving Average) i miesięcznych danych na temat stopy bezrobocia za okres 01.2005-10.2016 dostępnych na stronie PUP. Jako dodatkowy regresor odpowiedzialny za fluktuacje sezonowe modelu wykorzystano szereg Fouriera. Szczegółowe obliczenia, pliki danych i kod R można pobrać z podstrony [www.obserwatorium-poznan.pl/flesz](http://www.obserwatorium-poznan.pl/flesz)

Obserwatorium Gospodarki i Rynku Pracy Aglomeracji Poznańskiej zostało powołane pod koniec 2013 roku. Celem jego działalności jest prowadzenie monitoringu sytuacji społeczno - ekonomicznej na terenie aglomeracji poznańskiej rozumianej jako miasto Poznań i gminy powiatu poznańskiego.

FLESZ ukazuje się co miesiąc w formie elektronicznej. Dane wykorzystane w publikacji pochodzą z zasobów Powiatowego Urzędu Pracy w Poznaniu, Rejestru REGON, Głównego Urzędu Statystycznego oraz Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

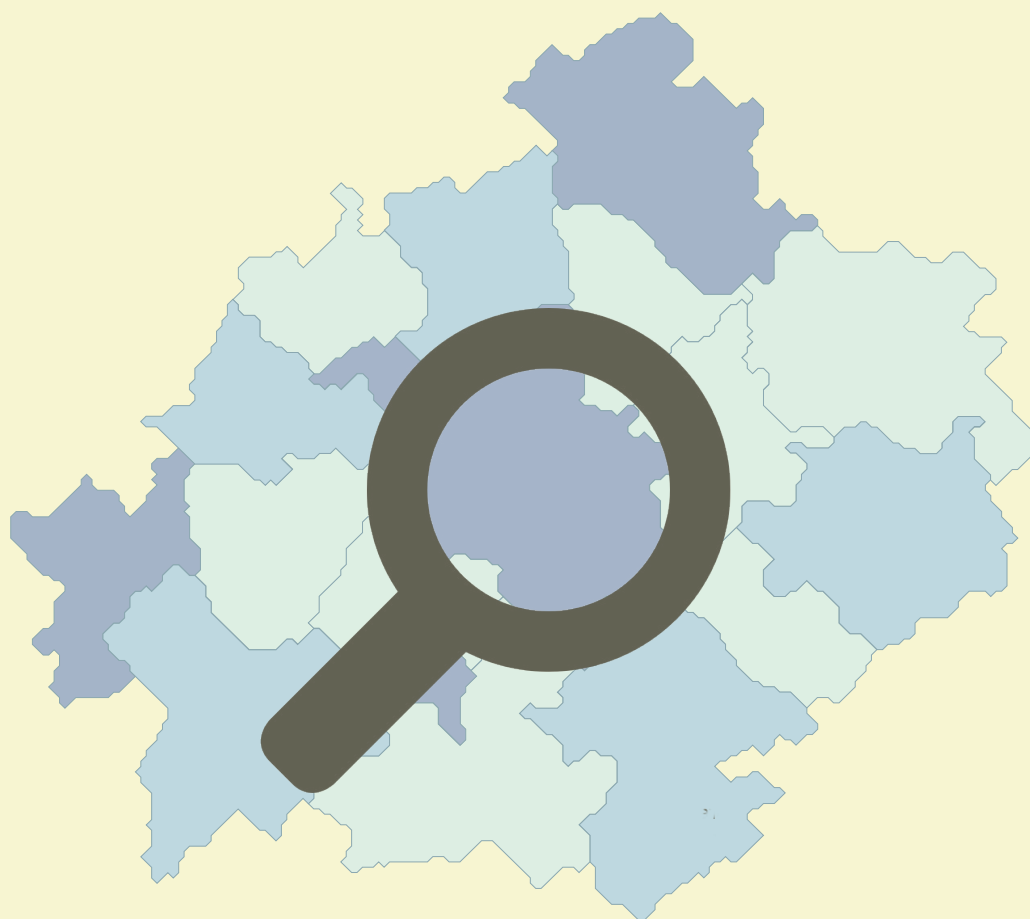
Wszystkie dotychczas wypracowane przez Obserwatorium treści, znajdziecie Państwo na stronie internetowej:

[www.obserwatorium-poznan.pl](http://www.obserwatorium-poznan.pl)  
[obserwatorium@obserwatorium-poznan.pl](mailto:obserwatorium@obserwatorium-poznan.pl)

# FLESZ: PAŹDZIERNIK 2016

---

DANE STATYSTYKI PUBLICZNEJ I OBLICZENIA WSKAŹNIKÓW  
CHARAKTERYZUJĄCYCH RYNEK PRACY ORAZ GOSPODARKĘ  
AGLOMERACJI POZNAŃSKIEJ



STOPA BEZROBOCIA, STOPA WAKATÓW, PODEJMUJĄCE ZATRUDNIENIE ZAREJESTROWANI BEZROBOTNI,  
ŚREDNI CZAS POSZUKIWANIA ZATRUDNIENIA W MIESIĄCACH, PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ NA  
1000 MIESZKAŃCÓW, REJESTROWANE I WYREJESTROWYWANE PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ,  
12 MIESIĘCZNA PROGNOZA STOPY BEZROBOCIA DLA MIASTA I POWIATU