

 MAŁOPOLSKA

# Imigranci w województwie małopolskim

Małopolskie Obserwatorium  
Rozwoju Regionalnego

Departament  
Zrównoważonego Rozwoju





# Imigranci w województwie małopolskim



Małopolskie Obserwatorium  
Rozwoju Regionalnego

Departament  
Zrównoważonego Rozwoju

Kraków 2021

**Autorzy opracowania:**

Agata Welchar

**Wydawca:**



Małopolskie Obserwatorium Rozwoju Regionalnego  
Departament Zrównoważonego Rozwoju  
Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego  
ul. Wielicka 72B, 30-552 Kraków  
tel. (+48) 12 29 90 900, fax (+48) 12 29 926

Opracowanie w wersji elektronicznej dostępne  
na stronie [www.obserwatorium.malopolska.pl](http://www.obserwatorium.malopolska.pl)

**Skład publikacji:**

In Plus Group Sp. z o.o.

**ISBN:**

978-83-66580-88-6

**Egzemplarz bezpłatny**

Przy publikowaniu danych z publikacji prosimy  
o podawanie źródła.

Publikacja współfinansowana ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014–2020.



# Spis treści

Wstęp	4
Źródła danych	5
Imigranci w Małopolsce	6
Imigranci posiadający aktualne dokumenty pobytowe	6
Imigranci zameldowani w Małopolsce	8
Migracje zarobkowe	10
Zezwolenie na pracę	12
Oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi	14
Obcokrajowcy w systemie edukacji	20
Migracje edukacyjne – obcokrajowcy na małopolskich uczelniach	22
Bibliografia	24
Spis rycin	24
Spis wykresów	25
Spis map	25



# Wstęp

Liczba cudzoziemców mieszkających i pracujących na terenie województwa małopolskiego cały czas rośnie. Trend ten nasilił się zwłaszcza od 2014 roku. Wpływ na to miało kilka czynników, między innymi wejście w życie w wyżej wspomnianym roku nowej ustawy o cudzoziemcach, a także wybuch konfliktu zbrojnego na terenie Ukrainy. Nastąpiła również zmiana imigracji na poziomie regionalnym. Do niedawna imigranci w kraju skupiali się głównie w województwie mazowieckim z Warszawą na czele. Obecnie osiedlają się chętnie również w innych regionach: szczególnie w śląskim, małopolskim i wielkopolskim<sup>1</sup>. Pod koniec maja 2020 roku ważne dokumenty pobytowe wydane przez Wojewodę Małopolskiego posiadało 58 tys. cudzoziemców.

Odzwierciedlenie rosnącej imigracji zarobkowej znajdziemy między innymi we wzroście liczby wydawanych zezwoleń na pracę. Możemy zaobserwować imigrację nie tylko zarobkową, ale również w obszarze edukacji i szkolnictwa wyższego.

Największą grupą obcokrajowców w Małopolsce, którzy podjęli tu pracę, mieszkają, a także uczą się w placówkach edukacyjnych czy studiują, są obywatele Ukrainy. W dużo mniejszym stopniu Białorusini i Rosjanie.

Pandemia COVID-19, która wybuchła pod koniec 2019 roku i wywarła ogromny wpływ na możliwość przemieszczania się na całym świecie, nie zahamowała trendu wzrostu liczby imigrantów w Małopolsce.

Celem poniższego opracowania jest aktualizacja informacji na temat obcokrajowców przebywających i pracujących w województwie małopolskim, a także zbadanie skali tego zjawiska, struktury ludności imigrującej w takim zakresie, w jakim umożliwia to analiza danych o dokumentach pobytowych i dokumentach uprawniających do podejmowania pracy w Polsce.



<sup>1</sup> A. Górny i in., Imigranci w Polsce w kontekście uproszczonej procedury zatrudniania cudzoziemców, WiseEuropa, OBM UW, Warszawa, 2018, s. 23-25.

# Źródła danych

Gromadzone przez różne instytucje państwowe i samorządowe dane na temat imigrantów nie dają pełnego obrazu na temat liczby cudzoziemców przebywających na terenie województwa małopolskiego. Faktyczna ocena skali imigracji zaburzona jest przez takie zjawiska, jak swobodny przepływ pracowników w ramach UE, niedopełnianie obowiązku meldunkowego czy też podejmowanie zatrudnienia w szarej strefie. Aby chociaż częściowo przybliżyć wymiar i strukturę imigracji w województwie małopolskim, w opracowaniu posłużono się danymi dotyczącymi:

- 1** cudzoziemców posiadających aktualne dokumenty pobytowe wydane przez Wojewodę Małopolskiego, udostępnianymi przez Urząd do spraw Cudzoziemców,
- 2** osób przybyłych z zagranicy, zameldowanych na pobyt czasowy trwający dłużej niż 3 miesiące, publikowanymi przez GUS w Rocznikach Demograficznych,
- 3** rejestrowanych przez powiatowe urzędy pracy oświadczeń o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi, dotyczących osób pochodzących z Armenii, Białorusi, Gruzji, Mołdawii, Rosji i Ukrainy, podejmujących w Polsce zatrudnienie krótkoterminowe (maksymalnie 6 miesięcy), udostępnionymi przez Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie,
- 4** uczniów i wychowanków nieposiadających polskiego obywatelstwa, uczęszczających do placówek edukacyjnych w Małopolsce, udostępnionymi przez Kuratorium Oświaty w Krakowie,
- 5** studentów-cudzoziemców na małopolskich uczelniach, udostępnionymi przez Urząd Statystyczny w Krakowie.



# Imigranci w Małopolsce

## Imigranci posiadający aktualne dokumenty pobytowe

Według stanu na maj 2021 roku aktualne dokumenty pobytowe, wydane przez Wojewodę Małopolskiego, posiadało 58 tys. cudzoziemców. W roku 2020 cudzoziemców<sup>2</sup>, którzy posiadali aktualne dokumenty pobytowe było ponad 50 tys., a rok wcześniej 45,5 tys. osób. Widać tu wyraźnie tendencję wzrostową. Między rokiem 2012 a 2021 liczba cudzoziemców wzrosła ponad 6-krotnie.

Tylko od stycznia do maja 2021 Wojewoda Małopolski wydał blisko 10 tys. pozytywnych decyzji, umorzył 516 wniosków, a negatywnych decyzji wydał 469.

Zarówno pod względem liczby cudzoziemców, którzy posiadają aktualne dokumenty pobytowe, jak i liczby wydanych pozytywnych decyzji województwo małopolskie zajmuje drugie, po mazowieckim, miejsce w kraju.

Najliczniejszą grupę legitymujących się aktualnymi dokumentami pobytowymi w maju 2021 roku stanowili obywatele Ukrainy – 57,9% wszystkich cudzoziemców. Około 33 tys. z nich posiada aktualnie zezwolenie na pobyt w Polsce. Kolejne, pod względem liczebności grupy, to Białorusini – 3,4%, Rosjanie (3,2%), a także obywatele Indii (2,9%) oraz Włosi (2,6%). Pozostałe narodowości razem stanowią około 30%.

Wśród cudzoziemców legitymujących się aktualnymi dokumentami pobytowymi najwięcej, bo ponad 40 tys. osób posiada zezwolenie na pobyt czasowy. Wśród nich 72,5% to obywatele Ukrainy, kolejno obywatele Indii – 4,1% oraz Rosjanie – 3,7%. Drugim najczęstszym dokumentem zezwalającym na pobyt jest zarejestrowanie pobytu obywatela UE, które posiada 9500 osób. W tej kategorii najliczniejszą grupę stanowią Włosi (14,4%), następnie Hiszpanie (10,5%). Trzecim rodzajem dokumentu najczęściej przyznawanym, jest zezwolenie na pobyt stały – posiada go 7210 cudzoziemców. Najczęściej takim zezwoleniem legitymują się obywatele Ukrainy, aż 60,1% spośród uprawnionych osób, a następnie Białorusini (13,7%)<sup>3</sup>.



*Regulacje prawne sprawiają, że relatywnie łatwy jest wjazd do kraju, a przede wszystkim uzyskanie dokumentu uprawniającego do podjęcia pracy (zwłaszcza w systemie uproszczonym – por. poniżej), co z kolei ułatwia uzyskanie dokumentu umożliwiającego legalny wjazd.*

Górny i in., Imigranci w Polsce w kontekście uproszczonej procedury zatrudniania cudzoziemców, WiseEuropa, OBM UW, Warszawa, 2018, s. 22.

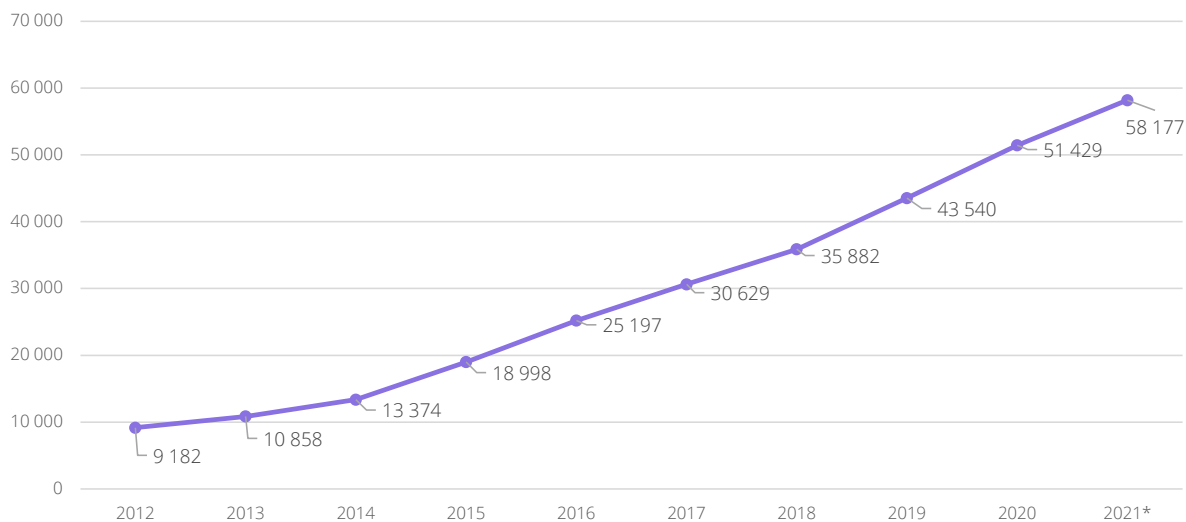
<sup>2</sup> 4 Rodzaje dokumentów pobytowych, które obejmują zestawienia: ochrona uzupełniająca, pobyt stały, pobyt czasowy, pobyt rezydenta długoterminowego UE, pobyt stały obywatela UE, zarejestrowanie pobytu obywatela UE, pobyt członka rodziny obywatela UE, pobyt stały członka rodziny obywatela UE. Dostępne na portalu <https://migracje.gov.pl/> informacje nie obejmują danych, których gromadzenie nie należy do kompetencji Szefa Urzędu do Spraw Cudzoziemców, a zatem o m.in. zezwoleniach na pracę, oświadczeniach o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi, wizach.

<sup>3</sup> Na podstawie danych Urzędu ds. cudzoziemców [www.migracje.gov.pl](http://www.migracje.gov.pl) (dostęp: 18.05.2021).



## Wykres 1.

Cudzoziemcy posiadający aktualne dokumenty pobytowe



\*stan na maj 2021 roku

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu ds. Cudzoziemców

W 2020 roku Wojewoda Małopolski wydał ponad 19,7 tys. zezwoleń na pobyt czasowy, czyli o ponad tysiąc więcej niż rok wcześniej. Dodatkowo cudzoziemcy mogą ubiegać się również o tzw. „niebieskie karty”, czyli zezwolenia wydawane w związku z wykonywaniem pracy w zawodzie wymagającym wysokich kwalifikacji i zezwolenia na pobyt czasowy i pracę.

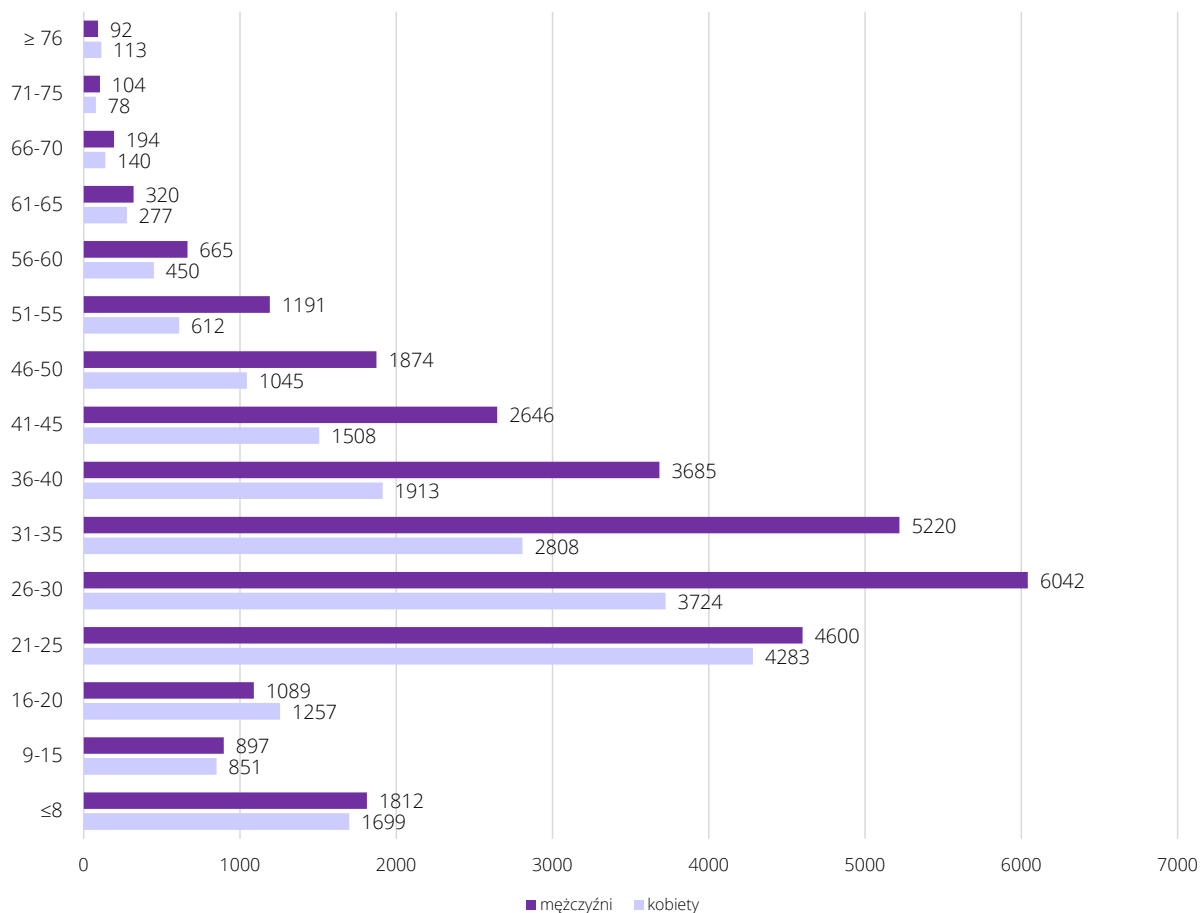
Dzięki danym z Urzędu ds. Cudzoziemców możemy przyjrzeć się strukturze wieku i płci obcokrajowców posiadających aktualne dokumenty pobytowe. W 2020 roku większość przyjeżdżających do Małopolski cudzoziemców to mężczyźni. Stanowili oni 59,4% przyjezdnych, a kobiety 40,6%. W strukturze wieku wyraźnie dominują osoby młode, w wieku produkcyjnym i mobilnym – 62% to osoby między 20 a 39 rokiem życia. Cudzoziemcy w wieku 40-59 lat stanowią 21%, a osoby poniżej 20 roku życia 13%. Liczba osób poniżej 20 roku życia, posiadająca aktualne dokumenty pobytowe w 2020 roku wzrosła 7 – krotnie w stosunku do roku 2012. Również liczba cudzoziemców między 20 a 39 rokiem życia wzrosła w tym okresie 6 krotnie, a w przedziale wiekowym 40-59 lat 5 – krotnie. Największy zatem przyrost obserwujemy wśród najmłodszej grupy wiekowej<sup>4</sup>.



<sup>4</sup> Dane Urząd ds. Cudzoziemców [www.migracje.gov.pl](http://www.migracje.gov.pl) (dostęp: 18.05.2021).

## Wykres 2.

Struktura wieku i płci cudzoziemców posiadających aktualne dokumenty pobytowe w 2020 roku



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu ds. Cudzoziemców

## Imigranci zameldowani w Małopolsce

Zgodnie z danymi rejestrowymi w 2019 roku w Małopolsce przebywało około 19,5 tys. osób posiadających niepolskie obywatelstwo i zameldowanych na pobyt czasowy trwający dłużej niż 3 miesiące<sup>5</sup>. Jest to o 2,4 tys. więcej niż w roku poprzednim. To oznacza, że liczba cudzoziemców wzrasta z roku na rok – jeszcze w 2012 roku wynosiła niewiele ponad 6 tys.<sup>6</sup> W 2019 roku 59% osób zameldowanych na pobyt czasowy na ponad 3 miesiące stanowili Ukraińcy, których liczba wzrosła z około 1,8 tys. w 2012 roku (stanowili wówczas niespełna 30% ogółu zameldowanych czasowo obcokrajowców) do 11,5 tys. w 2019 roku. Wśród najliczniej reprezentowanych narodowości w 2019 roku znaleźli się także Białorusini, Rosjanie i obywatele Indii (po ponad 600 osób). Osoby pochodzące z krajów azjatyckich stanowiły 10% spośród wszystkich obcokrajowców zameldowanych na pobyt czasowy. Największą grupę wśród nich stanowili wspomniani już wcześniej Hindusi (ponad 600 osób) oraz Chińczycy (170 osób).

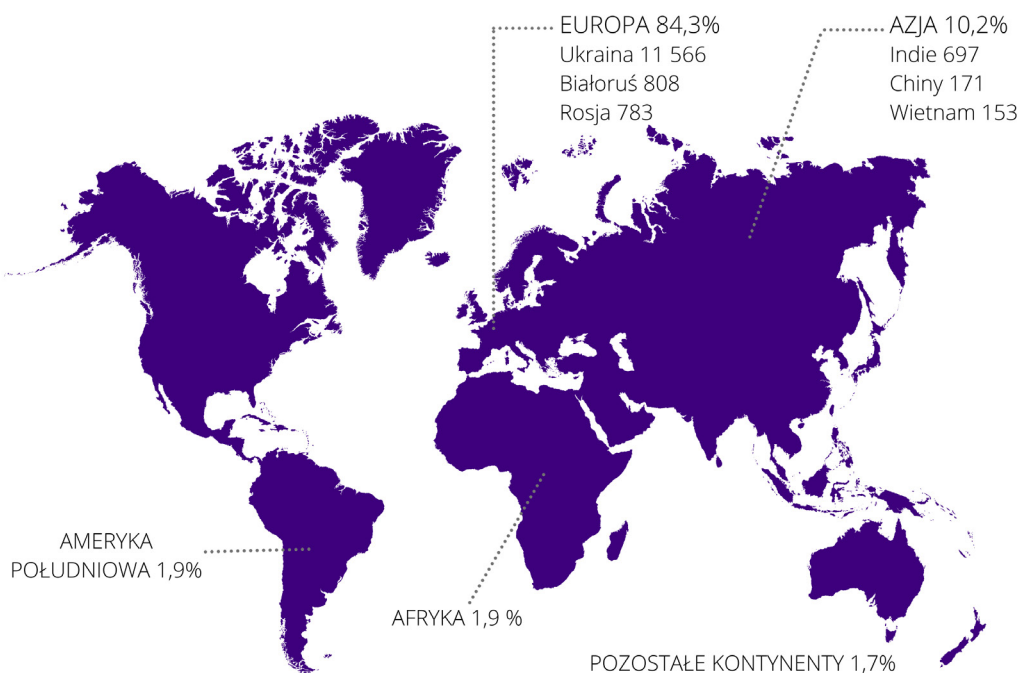
<sup>5</sup> Główny Urząd Statystyczny, Rocznik Demograficzny, <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/roczniki-statystyczne/roczniki-statystyczne/rocznik-demograficzny-2020,3,14.html> (dostęp: 22.05.2021).

<sup>6</sup> Główny Urząd Statystyczny, Rocznik Demograficzny, <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/roczniki-statystyczne/roczniki-statystyczne/rocznik-demograficzny-2013,3,7.html> (dostęp: 22.05.2021).

Kolejnym źródłem danych na temat części strumienia migracyjnego jest liczba zameldowań na pobyt stały z zagranicy. Jednak informacje te obejmują niewielką część imigrantów, którzy dopełniają formalności związanych z meldunkiem na pobyt stały. Należy pamiętać, że obejmują one także migrantów powrotnych z zagranicy, którzy przed wyjazdem wymeldowali się z dotychczasowego miejsca stałego pobytu i zameldowali w kraju docelowym. W ostatnich latach liczba meldunków na pobyt stały z zagranicy systematycznie malała. W 2011 roku zarejestrowano ich około 2 tys., podczas gdy w 2017 roku już tylko 1,4 tys. Jednak od 2018 roku liczba meldunków ponownie zaczęła wzrastać. W 2018 roku osiągnęła ponad 1,7 tys. meldunków, a w 2019 było to już 2 tys. W 2020 roku liczba ta wyniosła 1,6 tys<sup>7</sup>.

## Rysunek 1.

Zameldowania czasowe według kontynentu pochodzenia cudzoziemca i głównych krajów obywatelstwa



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego



<sup>7</sup> BDL, Główny Urząd Statystyczny, <https://bdl.stat.gov.pl/BDL/start> (dostęp: 22.05.2021). Na podstawie danych Urzędu ds. cudzoziemców [www.migracje.gov.pl](http://www.migracje.gov.pl) (dostęp: 18.05.2021).

# Migracje zarobkowe

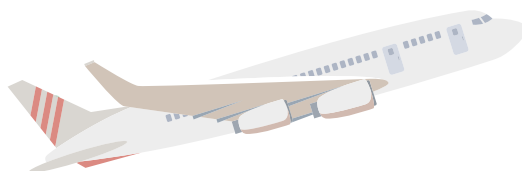
Aby cudzoziemiec mógł podjąć pracę na terenie Rzeczypospolitej Polskiej musi posiadać odpowiednie zezwolenie. Takimi dokumentami są: zezwolenie na pracę, w tym jednolite zezwolenie na pobyt czasowy i pracę, zezwolenie na pobyt czasowy w celu wykonywania pracy wymagającej wysokich kwalifikacji, a także zarejestrowane oświadczenie o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi. Zezwolenie na pracę, zezwolenie na pobyt czasowy i pracę oraz zezwolenie na pobyt czasowy w celu wykonywania pracy wymagającej wysokich kwalifikacji to dokumenty wydawane na czas określony, powyżej 3 miesięcy do 3 lat, z możliwością ubiegania się o kolejne zezwolenia.

Oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi dotyczą przyjazdów krótkoterminowych. W sumie okres wykonywania pracy przez cudzoziemca nie może przekraczać 6 miesięcy w ciągu kolejnych 12 miesięcy. Okres ten jest stały niezależnie od liczby pracodawców powierzających pracę na podstawie tego oświadczenia. Na podstawie oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi, mogą pracować tylko obywatele Armenii, Białorusi, Gruzji, Mołdawii, Rosji i Ukrainy. Jest to procedura uproszczona i dotyczy prac innych niż sezonowe<sup>8</sup>.

Zezwolenie na pracę w Polsce nie jest wymagane m.in. gdy cudzoziemiec: posiada status członka rodziny obywatela UE/EOG/Szwajcarii, korzysta w Polsce z ochrony międzynarodowej (posiada status uchodźcy, korzysta z ochrony uzupełniającej), posiada zezwolenie na pobyt stały lub rezydenta długoterminowego Unii Europejskiej, posiada zgodę na pobyt ze względów humanitarnych, posiada zgodę na pobyt tolerowany w RP, jest małżonkiem obywatela polskiego, posiada zezwolenie na pobyt czasowy na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, udzielone ze względu na zawarcie związku małżeńskiego, posiada zezwolenie na pobyt czasowy w celu połączenia się z rodziną, zezwolenie na pobyt czasowy w celu kształcenia się na studiach, posiada ważną Kartę Polaka, jest absolwentem polskich szkół ponadgimnazjalnych, stacjonarnych studiów wyższych lub stacjonarnych studiów doktoranckich na polskich uczelniach<sup>9</sup>.

Liczba wydanych zezwoleń na pracę (w tym jednolitych zezwoleń na pobyt czasowy i pracę, zezwolenia na pobyt czasowy w celu wykonywania pracy wymagającej wysokich kwalifikacji) cały czas wzrasta. Dziesięć lat temu, w Małopolsce, zezwolenia takie uzyskało 2 tys. cudzoziemców, a w roku 2020 20-krotnie więcej, bo prawie 40 tys. Systematycznie wzrasta również liczba oświadczeń o powierzeniu wykonania pracy cudzoziemcom wydawanych przez powiatowe urzędy pracy. Wzrost ten następował w latach 2011-2017, jednak w 2018 roku według nowej procedury nastąpił delikatny spadek w tej kategorii. W 2018 roku dokonano 112,8 tys. takich wpisów, w 2019 roku było to 100 tys., a w 2020 roku wpisano 76,6 tys. oświadczeń do ewidencji.

Na pracę sezonową w 2020 roku wydano 2587 zezwoleń. Jest to spadek o 17,8% względem roku poprzedniego. Za prace sezonową uznaje się prace w sektorze rolnictwa, ogrodnictwa oraz turystyki i powinna trwać nie dłużej niż 9 miesięcy w roku kalendarzowym.

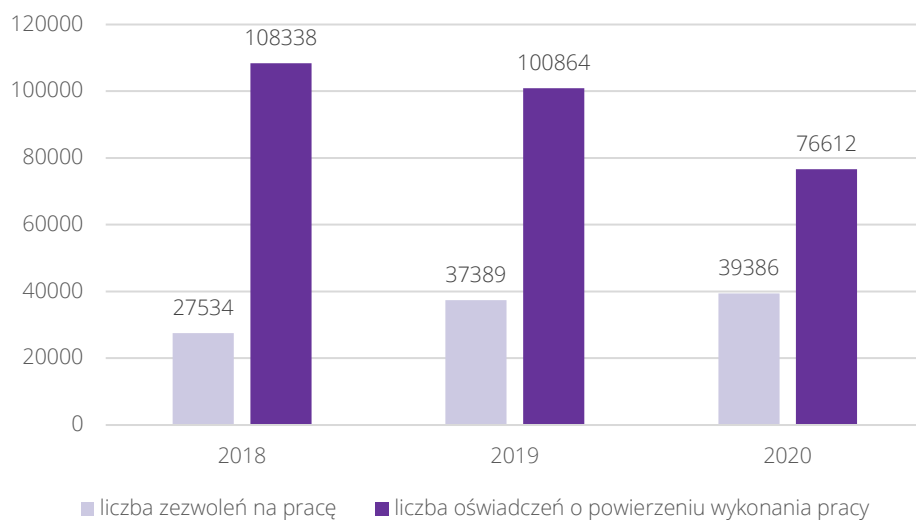


<sup>8</sup> Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej <https://www.gov.pl/web/rodzina/oswiadczenie-o-powierzeniu-wykonywania-pracy> (dostęp: 01.06.2021).

<sup>9</sup> Urząd ds. Cudzoziemców <https://udsc.gov.pl/cudzoziemcy/obywatele-panstw-trzecich/chce-pracowac-w-polsce> (dostęp: 02.06.2021).

### Wykres 3.

Liczba zezwoleń na pracę i oświadczeń o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi w Małopolsce w latach 2018-2020



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej



### Cudzoziemcy w ZUS

*W całym badanym okresie (od grudnia 2015 do grudnia 2019) zdecydowanie najwięcej ubezpieczonych cudzoziemców mieszkało na terenie województwa mazowieckiego (23,5% w grudniu 2015 roku oraz 17,1% w grudniu 2019 roku), a także dolnośląskiego (odpowiednio 7,9% oraz 8,4%), wielkopolskiego (6,2% oraz 7,7%), śląskiego (4,9% i 6,5%) i małopolskiego (5,7% oraz 5,4%).*

G. Mrugała, P. Nasiński, Cudzoziemcy w polskim systemie ubezpieczeń społecznych, Departament Statystyki i Prognoz Aktuariatycznych, Warszawa, lipiec 2020, s.17.



## Zezwolenia na pracę

Liczba zezwoleń na pracę wydanych przez Wojewodę Małopolskiego w 2020 roku wynosiła 39 386. W tym czasie wydano tylko 23 odmowy. Dla porównania, w 2018 roku wojewoda wydał 27,5 tys. takich zezwoleń. Wśród wszystkich osób, które w 2020 roku otrzymały w Małopolsce zezwolenie na pracę, 28,4% stanowiły kobiety. Aż 85,4% z nich stanowiły kobiety narodowości ukraińskiej, następnie mołdawskiej – 3,2% oraz filipińskiej 2,1%.

Najwięcej zezwoleń (89,1%) wydano na pracę typu A. Taki typ pozwolenia wydawany jest cudzoziemcowi wykonującemu pracę na terytorium Polski, na podstawie umowy z podmiotem, którego siedziba, miejsce zamieszkania lub oddział, zakład znajduje się w Polsce. Drugim najpopularniejszym typem zezwolenia, na podstawie którego cudzoziemcy podejmowali pracę w 2020 roku, było zezwolenie typu C, stanowiące 8,6%. Dotyczy ono cudzoziemców, którzy wykonują pracę u pracodawcy zagranicznego i są delegowani na terytorium Polski na okres przekraczający 30 dni w roku kalendarzowym do oddziału lub zakładu podmiotu zagranicznego albo podmiotu powiązanego. Pozostałe typy zezwoleń, czyli B, D i E stanowiły niewielki odsetek wydawanych dokumentów<sup>10</sup>.

Najwięcej dokumentów wydanych w 2020 roku (61%) stanowiły zezwolenia o krótkim okresie ważności – od 3 miesięcy do 1 roku. Zezwolenia ważne powyżej 2 lat stanowiły 30% spośród wydanych dokumentów.

Najwięcej zezwoleń wydano na pracę w sektorze przetwórstwa przemysłowego, 25,8% spośród wszystkich wydanych zezwoleń, a w budownictwie 25,3% zezwoleń (sektory według sekcji PKD). Udział tych dwóch sektorów był większy niż w 2011 roku, kiedy obejmowały razem 41% wydanych zezwoleń. W sektorze przetwórstwa przemysłowego najwięcej było zatrudnionych Ukraińców, którzy stanowili 73,5%, a następnie Mołdawian – 9,4%. W drugim najpopularniejszym sektorze, czyli budownictwie, również najwięcej zezwoleń na pracę uzyskali obywatele Ukrainy. Tutaj stanowili jeszcze większy odsetek, bo 86,8%. Na drugim miejscu znaleźli się Białorusini (3,9% cudzoziemców). Zezwolenia w sektorze usług administrowania i działalności wspierającej (sekcja N) stanowiły 20% wydanych dokumentów i jest to spadek w stosunku do roku 2011, kiedy sięgały 39,5% wydanych dokumentów. Spadek w strukturze wydawanych zezwoleń nastąpił także w sektorze handlu i napraw samochodowych z 17% w 2011 roku do 2,4% w roku 2020. W handlu najwięcej zatrudnionych jest Ukraińców oraz Białorusinów.

Drugą najpopularniejszą sekcją, w której wydano dokumenty zezwalające na pracę, była sekcja H, czyli transport i gospodarka magazynowa – ponad 5 tys. takich zezwoleń. W obu sekcjach, N i H, najwięcej zatrudnionych cudzoziemców na podstawie zezwolenia stanowili obywatele Ukrainy – odpowiednio 89,5% oraz 87,5%.

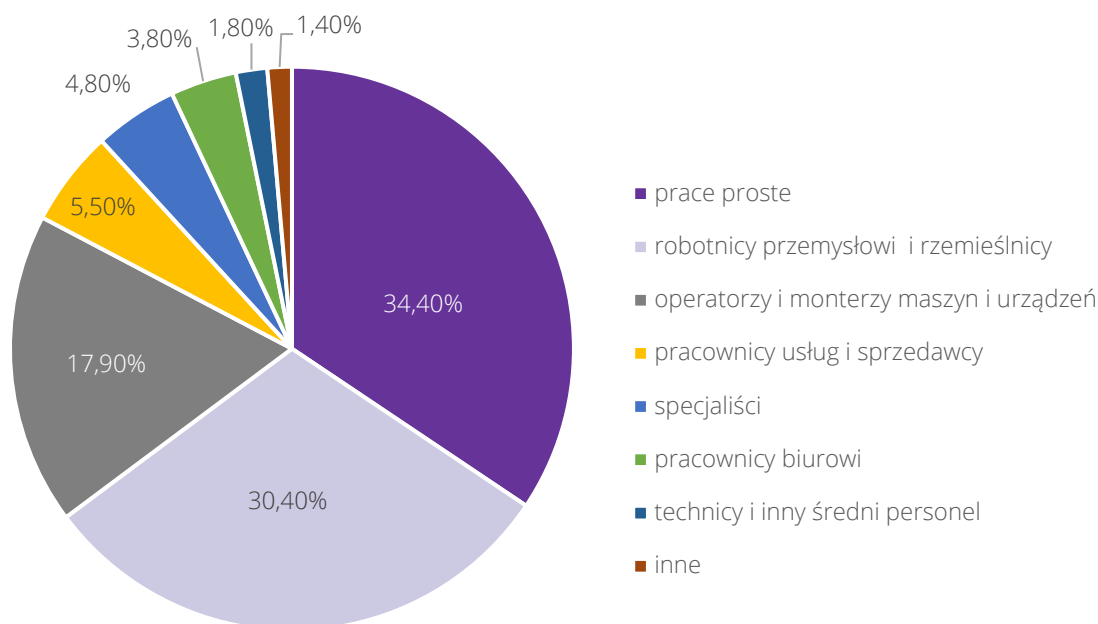
W 2020 roku w Małopolsce, 34,4% wydanych zezwoleń na pracę dotyczyło pracowników wykonujących prace proste.



<sup>10</sup> Typ B dotyczy cudzoziemca, który pełni funkcję w zarządzie, działa komplementariusz, albo prokurent w okresie przekraczającym łącznie 6 miesięcy w ciągu kolejnych 12 miesięcy. Typ D, gdy cudzoziemiec będzie delegowany na terytorium Polski w celu realizacji usługi o charakterze tymczasowym i okazjonalnym (usługa eksportowa). Typ E, gdy cudzoziemiec jest delegowany na terytorium Polski na okres przekraczający 3 miesiące w ciągu kolejnych 6 miesięcy w innym celu niż wskazane z zezwoleniach typu B, C i D.

## Wykres 4.

Zezwolenia na pracę według grup wielkich Klasyfikacji Zawodów i Specjalności w 2020 roku



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej

W 2020 roku specjaliści pracujący na podstawie zezwoleń, stanowili 4,8% cudzoziemców i było to 19 tys. osób. Wśród cudzoziemców-specjalistów, którzy pracowali w województwie małopolskim najczęściej było obywateli Ukrainy (503 zezwolenia), Białorusi (296), Indii (264) i Rosji (143). Spośród wszystkich obywateli danego kraju, którzy w 2020 roku uzyskali dokumenty zezwalające na pracę w Małopolsce, specjaliści z Rosji, Indii i Białorusi stanowili kolejno 38,5%, 29,1% oraz 25,9%.

W Małopolsce w 2020 roku wydano 1241 zezwoleń na pracę dla informatyków. Jest to spadek względem roku poprzedniego, gdy takich zezwoleń wydano 1397. Jednak patrząc na lata wcześniejsze, z roku na rok ich liczba wzrasta – w 2016 roku wydano 869, w 2017 roku – 1 116, a w 2011 roku było to zaledwie 59 dokumentów. Najliczniejszą grupę wśród informatyków stanowili Białorusini – 22,7% spośród wszystkich cudzoziemców, następnie obywatele Ukrainy (22,1%), oraz kolejno obywatele Indii i Rosji. W 2019 roku sekwencja ta była inna. Wówczas najczęściej zezwoleń uzyskali Ukraińcy, następnie obywatele Indii, kolejno Rosjanie i Brazylijczycy.

Liczba zezwoleń wydanych w innych grupach zawodów klasyfikowanych jako specjalistyczne była niewielka. Wydano 75 zezwoleń dla pracowników wykonujących zawody medyczne.

W 2020 roku wydano 5 zezwoleń dla osób reprezentujących grupy zawodowe lekarzy oraz 1 dla pielęgniarek i położnych. To więcej niż w 2011 roku, kiedy wydano 31 zezwoleń dla pracowników wykonujących zawody medyczne, ale mniej niż w 2019, kiedy wydano ich 95. Przedstawicielom zawodów nauczycielskich natomiast wydano 229 zezwoleń, z czego 208 nauczycielom języków obcych (w 2011 roku było to odpowiednio: 30 i 16 zezwoleń). Z kolei cudzoziemcom reprezentującym zawody artystyczne wydano 19 zezwoleń, podczas gdy w 2011 roku ich liczba wynosiła 28.

## Oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi

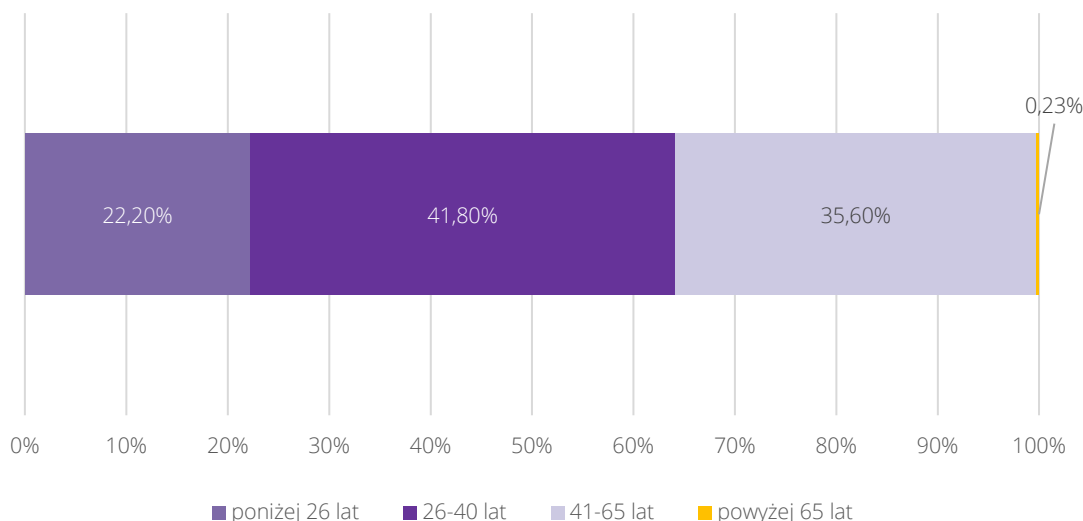
Do 2018 roku liczba zarejestrowanych oświadczeń o powierzeniu wykonania pracy cudzoziemcowi mogła się różnić od faktycznej liczby osób, które pracowały. Wynika to z tego, iż według przepisów, które obowiązywały do 2018 roku, oświadczenie to było jedynie deklaracją woli podjęcia pracy, a nie zawsze jednoznaczne z jej podjęciem. Relatywnie częstym zjawiskiem było rejestrowanie większej liczby oświadczeń niż faktycznie było to potrzebne. Od 1 stycznia 2018 roku wprowadzono m.in. obowiązek informacyjny o podjęciu lub niepodjęciu pracy przez cudzoziemca<sup>11</sup>.

Łącznie w 2020 roku wpisanych do ewidencji oświadczeń o powierzeniu wykonania pracy cudzoziemcowi na terenie Małopolski wydano ponad 76 tys. Obywatele Ukrainy stanowili 89% cudzoziemców legitymujących się takim oświadczeniem. Pomiędzy 2011 a 2020 rokiem liczba oświadczeń dla Ukraińców wzrosła ośmiokrotnie – z niespełna 8 tys. do ponad 68 tys. Największy przyrost w tym okresie nastąpił w liczbie oświadczeń uzyskanych przez obywateli Białorusi – z 56 oświadczeń w 2011 roku do 2140 w 2020 roku. Dwudziestodwukrotny wzrost odnotowano również w przypadku obywateli Rosji, wśród których liczba wydanych oświadczeń wzrosła z 37 w 2011 roku do 850 w 2020 roku.

Podobnie jak w przypadku zezwoleń na pracę, oświadczeń o powierzeniu wykonania pracy cudzoziemcowi w większości przyznano imigrantom płci męskiej. Kobiety stanowiły jedynie 34% osób, które otrzymały takie oświadczenie. Najniższy odsetek kobiet jest wśród imigrantów z Gruzji i jest to 14% oraz Białorusi – 25%. Najwięcej najmłodszych cudzoziemców poniżej 26 roku, którym wydano oświadczenia było wśród obywateli Ukrainy. Stanowili oni bowiem 90% najmłodszej grupy wiekowej. Jeśli weźmiemy pod uwagę poszczególne narodowości, to najwięcej najmłodszych imigrantów było wśród Mołdawian, którzy stanowili 27% tej grupy.

### Wykres 5.

Struktura wieku cudzoziemców, dla których zarejestrowano oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy w 2020 roku



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu ds. Cudzoziemców

<sup>11</sup> A. Górny i in., Imigranci w Polsce w kontekście uproszczonej procedury zatrudniania cudzoziemców, WiseEuropa, OBM WU, Warszawa 2018, s. 26.

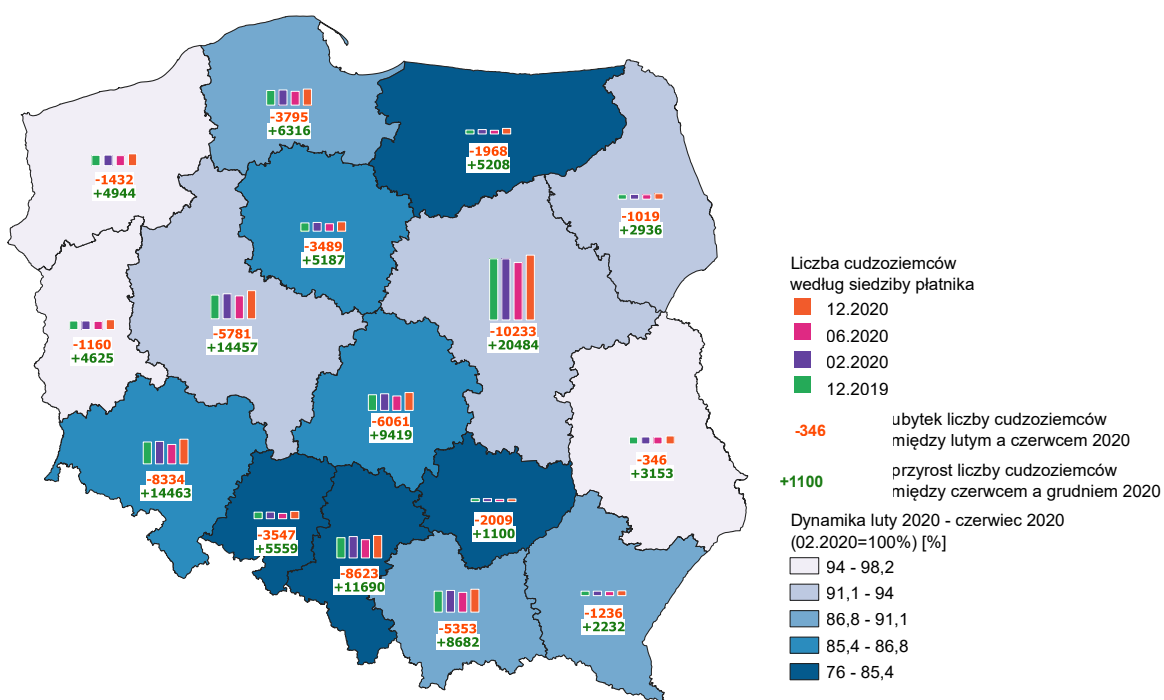


Najwięcej oświadczeń wpisano do ewidencji w Grodzkim Urzędzie Pracy w Krakowie (ponad 29,6 tys.), a następnie w Sądeckim Urzędzie Pracy (10,5 tys.) oraz Powiatowym Urzędzie Pracy w Wieliczce – prawie 6 tys. oświadczeń. Około 5 tys. takich dokumentów zarejestrowano w Powiatowym Urzędzie Pracy powiatu krakowskiego oraz olkuskiego. Najwięcej zarejestrowanych oświadczeń dla obywateli Ukrainy posiada Kraków (łącznie 38%), kolejny jest Nowy Sącz z wynikiem 14,5 %, a następnie powiat wielicki – 8%. W przypadku Mołdawian, 73% oświadczeń wpisanych do ewidencji dla obywateli tego państwa znajduje się w Nowym Sączu, a tylko 13% w Krakowie.

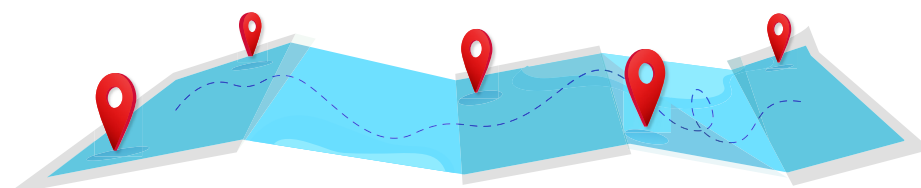
Jeżeli chodzi o rozmieszczenie przestrzenne, gdzie cudzoziemiec ma wykonywać pracę, najwięcej takich oświadczeń wpisano do ewidencji w Krakowie i było to 38% oświadczeń (25 tys.), następnie w powiecie krakowskim (ponad 9 tys. oświadczeń) i w powiecie olkuskim (prawie 5 tys.). W sumie liczba oświadczeń wpisanych do ewidencji według małopolskich powiatów wynosiła 66 165, czyli 86% wniosków wpisanych w małopolskich Powiatowych Urzędach Pracy.

## Mapa 1.

Liczba cudzoziemców według siedziby płatnika ZUS

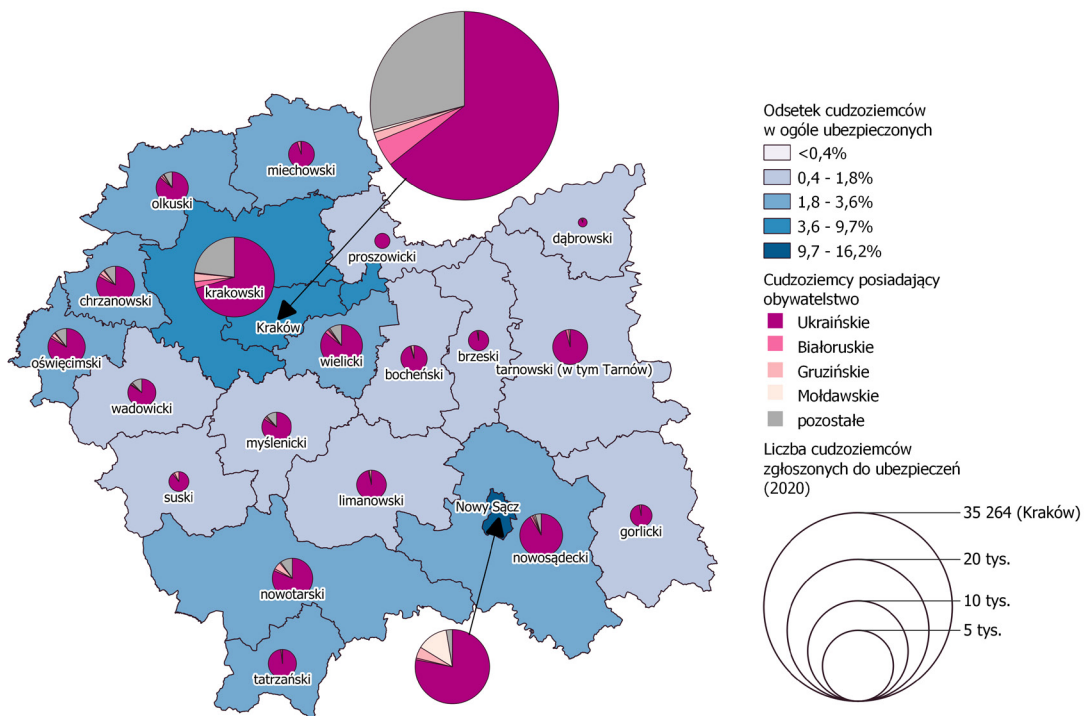


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych dostarczonych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych



## Mapa 2.

Cudzoziemcy według narodowości zgłoszeni do ubezpieczeń społecznych w 2020 roku w przekroju na małopolskie powiaty

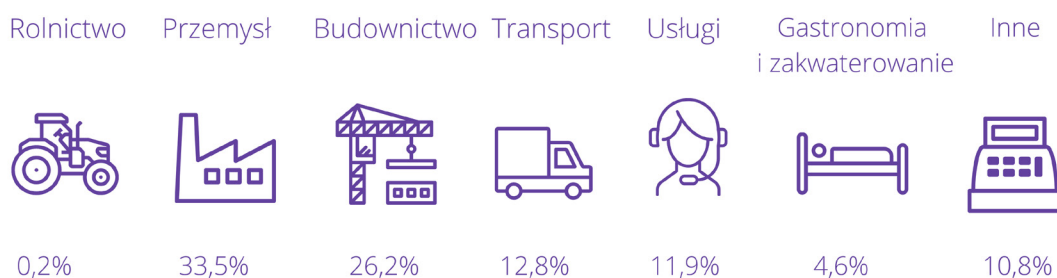


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych dostarczonych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych

Jeśli spojrzymy na sekcje, w których wydano oświadczenia, to najwięcej odnotowano ich w przemyśle i budownictwie – 59,7%, czyli procentowo jeszcze więcej niż w przypadku zezwoleń na pracę. Co dziesiąte zezwolenie dotyczyło usług: sekcji N – działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej oraz S – pozostałej działalności usługowej. Transport i gospodarka magazynowa to prawie 10 tys. zezwoleń. Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi to 3,5 tys. wydanych oświadczeń. W sekcji rolnictwo wydano zaledwie 201 zezwoleń. Jest to o ponad połowę mniej niż rok wcześniej, kiedy takich zezwoleń wydano 437. W sekcji opieki zdrowotnej i pomocy społecznej wydano 909 zezwoleń i jest to wzrost w porównaniu z rokiem 2019 (847).

## Rysunek 2.

Oświadczenia według sekcji PKD w 2020 roku



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie



## Imigranci na małopolskim rynku pracy

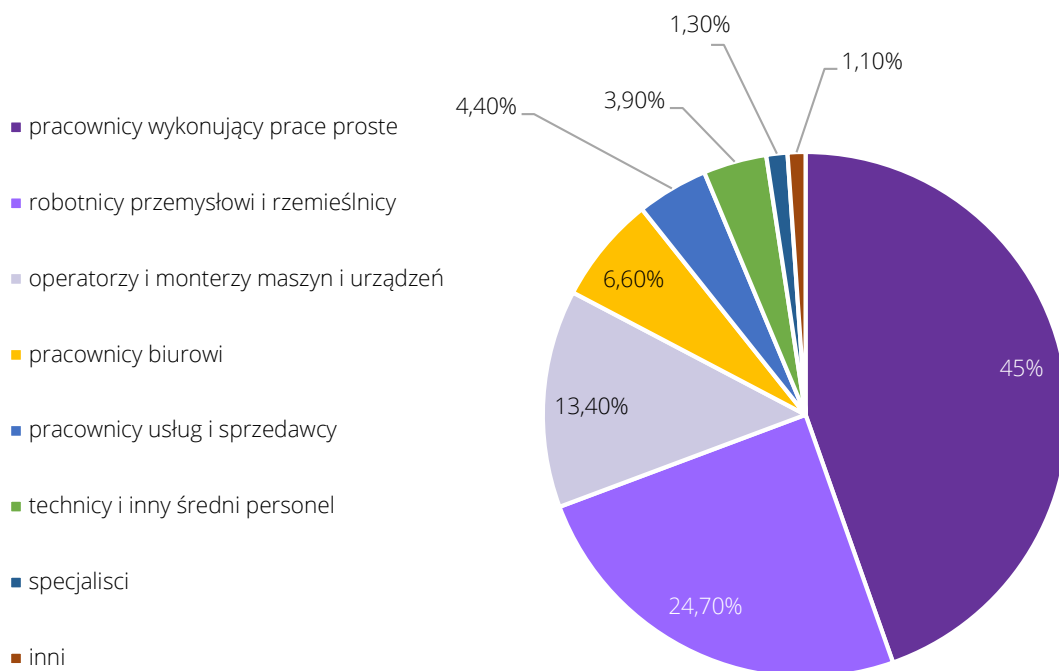
Jak wynika z przeprowadzonego badania, stosunek Małopolan do zatrudniania osób pochodzących z innych krajów jest bardzo mocno podzielony. Niemal taki sam odsetek respondentów zadeklarował bowiem, że bliskość kulturowa imigrantów ma znaczenie w sytuacji zatrudniania ich na lokalnym rynku pracy (45,8%) oraz, że aspekt ten nie ma dla nich większego znaczenia (45,3%). (...) Małopolanie równie często wymieniali potencjalne szanse, jak i możliwe zagrożenia związane z napływem osób z innych krajów, co świadczy o fazy kształtowania się opinii i postaw społeczności regionalnej w tej kwestii.

B. Surmacz, M. Danek, Badanie opinii mieszkańców Małopolski 2018. 7. edycja, MORR, UMWM, Kraków, 2018, s. 56.

Najliczniejszą grupę w 2020 roku stanowili pracownicy, którzy wykonywali prace proste (44% zarejestrowanych oświadczeń). Kolejną, bardzo liczną grupę stanowili robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (prawie 19 tys.), a także operatorzy i monterzy maszyn oraz urządzeń (ponad 10 tys.). Łącznie w tych trzech grupach znalazło się 82,9% osób, dla których zarejestrowane zostały oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi. Dla pracowników biurowych wydano 6,6% dokumentów i jest to nieznaczny wzrost względem 2019 roku, kiedy otrzymali 5,7% zezwoleń. Zezwolenia wydane specjalistom miały marginalne znaczenie, gdyż wydano ich zaledwie nieco ponad 1 tys.

### Wykres 6.

Oświadczenia według grup wielkich Klasyfikacji Zawodów i Specjalności w 2020 roku



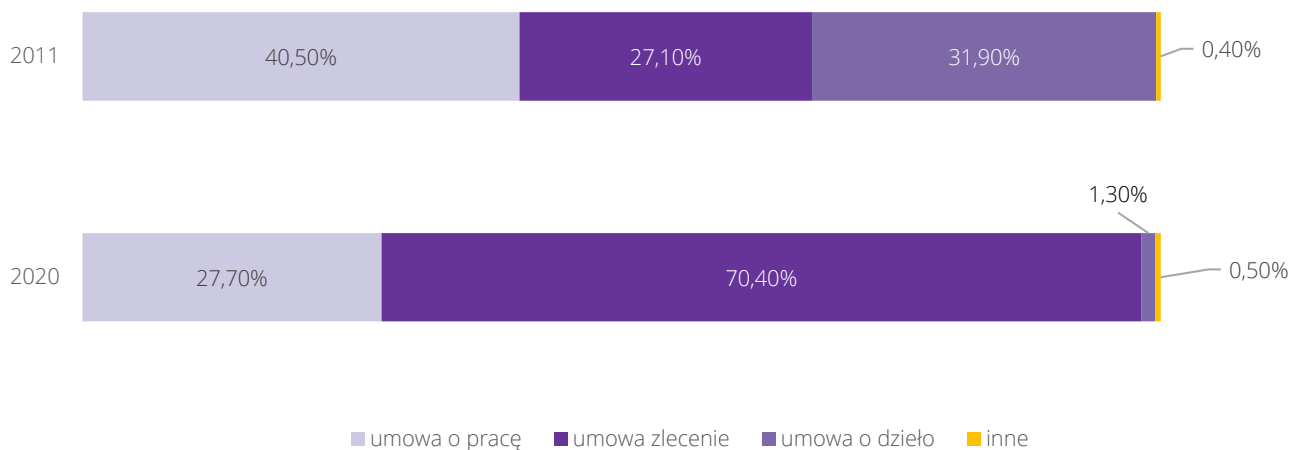
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie

Pracę na podstawie oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi można wykonywać do 9 miesięcy. W 2020 roku wśród zarejestrowanych oświadczeń dominowały dokumenty ważna na okres od 3 do 6 miesięcy (62%). Jest to o ponad 12 tys. mniej niż w roku 2019. 1/3 oświadczeń wystawionych zostało na okres od 1 do 3 miesięcy. Tutaj również odnotowano spadek o ponad 11 tys. oświadczeń względem roku poprzedniego.

W ostatnich latach obserwujemy zmiany w strukturze deklarowanych form zatrudnienia obcokrajowców, dla których zarejestrowano oświadczenie o powierzeniu wykonywania pracy. W latach 2011–2020 zmniejszył się udział oświadczeń dotyczących zatrudnienia w oparciu o umowę o pracę (z ponad 40% do 27%). Natomiast bardzo wyraźnie wzrósł udział dokumentów, w których jako formę zatrudnienia wskazano umowę zlecenie – z 27% do 70%. Liczba oświadczeń ze wskazaniem umowy o dzieło zmniejszyła się z 32% do zaledwie 1,3%.

## Wykres 7.

Oświadczenia zarejestrowane w 2011 roku i 2020 roku ze względu na rodzaj umów



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie i Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej

W 2020 roku 69,7% zarejestrowanych oświadczeń dla obywateli Ukrainy, dotyczyło zatrudnienia na umowę zlecenie, a 28,4% zatrudnienia na podstawie umowy o pracę. Jeszcze większy odsetek zatrudnianych w oparciu o umowę zlecenie stanowili Mołdawianie (87%) oraz Gruzini (79%). W przypadku obywateli Białorusi na podstawie umowy zlecenia pracowało 65% z nich, a 31% w oparciu o umowę o pracę.



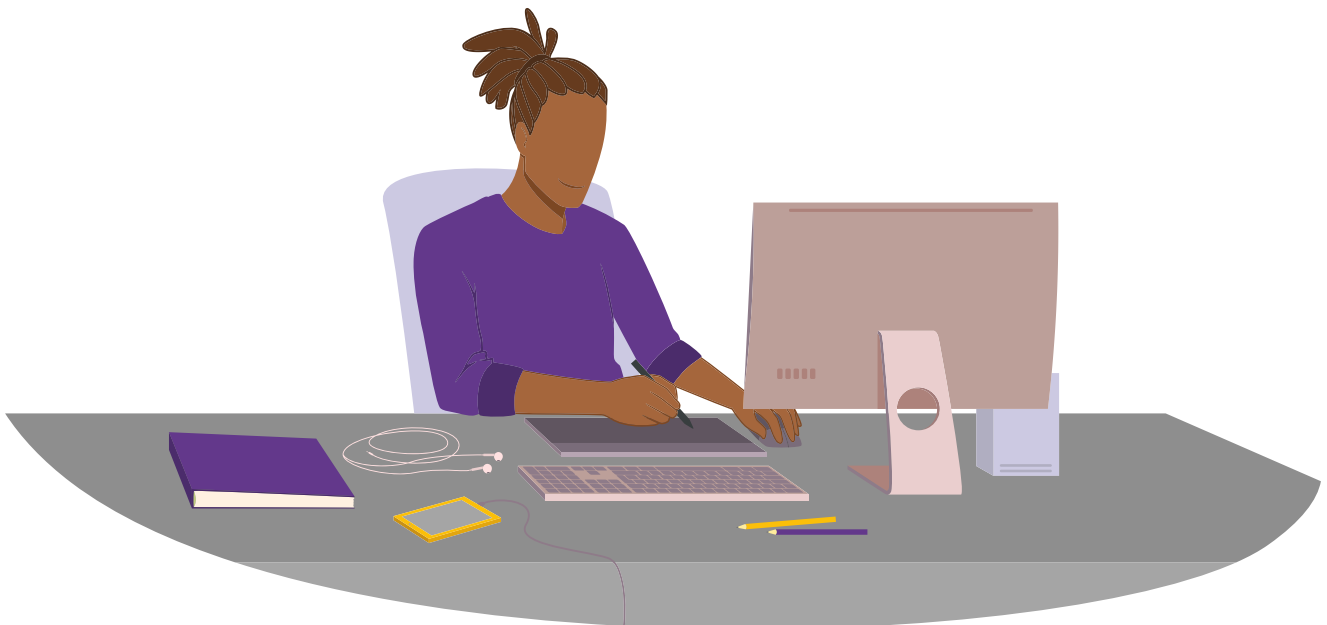
*Pomiędzy wybranymi grupami obywatelstw występują różnice w strukturze według wybranych tytułów ubezpieczeń (Rysunek 12). W grupie cudzoziemców z krajów UE osoby wykonujące pracę na podstawie umowy o pracę stanowią znacznie wyższy odsetek niż w grupie cudzoziemców spoza krajów UE (według stanu na 31 grudnia 2019 roku odpowiednio 68,3% i 59,4%). Cudzoziemcy z krajów UE znacznie częściej niż cudzoziemcy spoza krajów UE prowadzą pozarolniczą działalność (według stanu na 31 grudnia 2019 roku odpowiednio 16,8% i 2,1%). Obywatele krajów spoza UE znacznie częściej niż obywatele krajów UE wykonują pracę na podstawie umowy zlecenia lub umowy agencyjnej (według stanu na 31 grudnia 2019 roku odpowiednio 38,3% i 14,5%).*

R. Adamowicz, G. Mrugała, Cudzoziemcy w polskim systemie ubezpieczeń społecznych, Departament Statystyki i Prognoz Aktuariatycznych, ZUS, Warszawa, 2020, s.21.



*W 2020 r. inspektorzy pracy przeprowadzili 344 kontrole legalności zatrudnienia cudzoziemców (w związku z COVID-19 spadek o ok. 40% w stosunku do 2019 r.). Kontroli poddano 1355 cudzoziemców. Nielegalne powierzenie pracy wykazano w stosunku do 108 cudzoziemców (obywatele Ukrainy - 106 osób, obywatel Rosji - 1 osoba, obywatel Argentyny – 1 osoba). Kontrole w poprzednich latach wykazywały wzrastającą liczbę cudzoziemców szukających zatrudnienia w Polsce, w tym w województwie małopolskim. W roku sprawozdawczym kontrolami objęto mniejszą liczbę cudzoziemców niż w poprzednim roku, trudno jednak przesądzać czy było to związane z odpływem cudzoziemców z rynku pracy, czy wynikało z mniejszej liczby przeprowadzonych kontroli. (...) Utrzymały się tendencje z lat poprzednich, z których wynika, że najczęściej do nielegalnego zatrudnienia cudzoziemców dochodziło w małych i średnich podmiotach działających w takich branżach jak budownictwo, zakłady przemysłowe, hotelarstwo i gastronomia oraz handel, w których przede wszystkim zatrudniano cudzoziemców na stanowiskach robotniczych. Szczególnym problemem było powierzenie pracy cudzoziemcom na innych warunkach niż wskazane w oświadczeniu o powierzaniu wykonywania pracy, co w rezultacie skutkowało stwierdzeniem wykonywania pracy bez wymaganego zezwolenia.*

Sprawozdanie Okręgowego Inspektora Pracy z działalności Okręgowego Inspektoratu Pracy w Krakowie w roku 2020, Państwowa Inspekcja Pracy, s. 48-49.

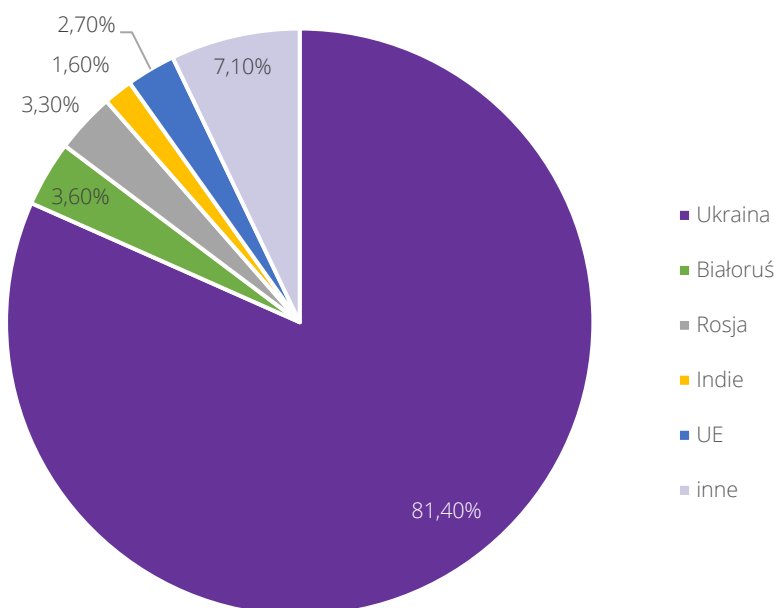


## Obcokrajowcy w systemie edukacji

W przeciągu ostatnich kilku lat na terenie województwa małopolskiego można zaobserwować nie tylko intensywny wzrost migracji w celu zarobkowym, ale też rodzinnym. Świadczy o tym rosnąca liczba dzieci, młodzieży i dorosłych w małopolskich placówkach oświatowych. W 2014 roku do małopolskich placówek edukacyjnych uczęszczało ponad 430 osób niebędących obywatelami polskimi, a w 2018 roku aż 4,5 tys. Jest to zatem siedmiokrotnie więcej.<sup>12</sup> Mimo stałej tendencji wzrostowej w ostatnich latach, w 2019 roku obserwujemy spadek liczby dzieci-cudzoziemców w małopolskich szkołach i placówkach. Jednak należy zwrócić uwagę, iż w 2018 roku nastąpiła zmiana sposobu obliczania uczniów w Systemie Informacji Oświatowej. Według danych udostępnionych przez Kuratorium Oświaty w 2019 roku było ich ponad 3 tys., a we wrześniu 2020 roku prawie 3,4 tys. Z tego 96% to obywatele państw trzecich.

### Wykres 8.

Uczniowie i wychowankowie placówek edukacyjnych na terenie Małopolski według kraju pochodzenia



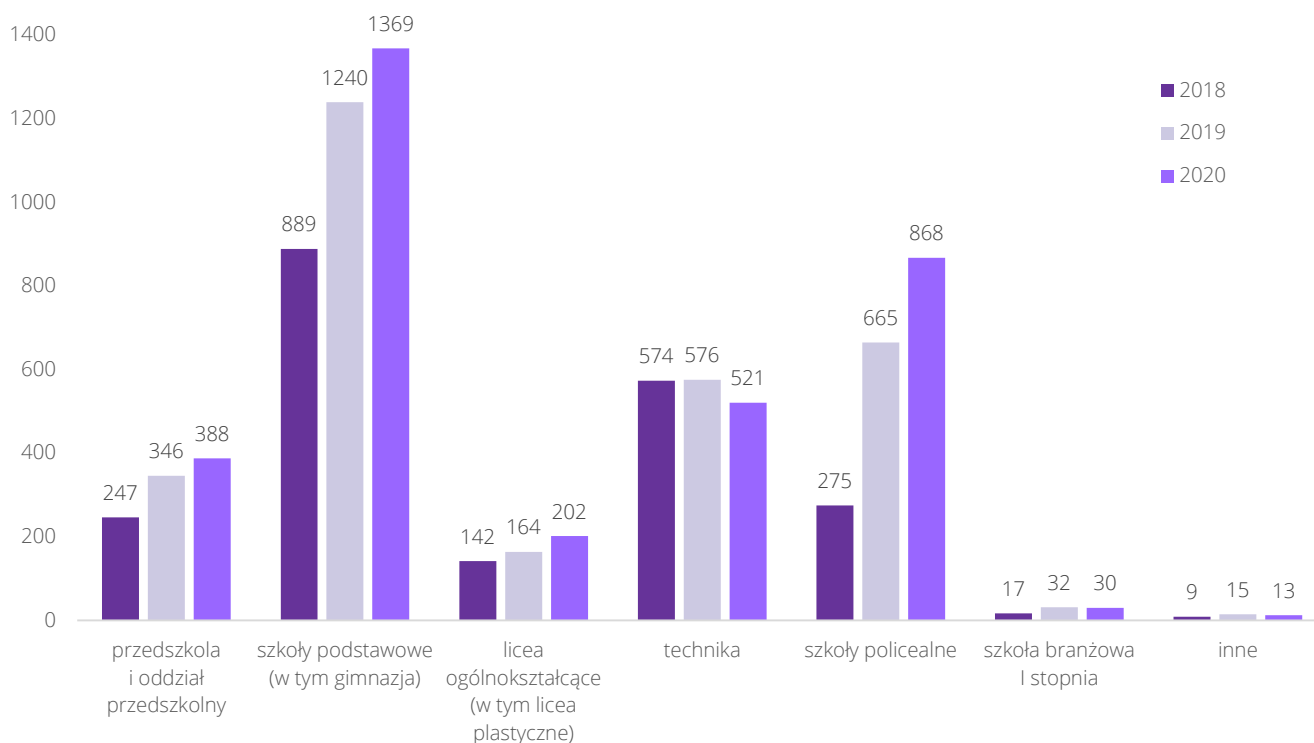
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez Małopolskie Kuratorium Oświaty w Krakowie

W szkołach podstawowych uczyło się 1,3 tys. cudzoziemców. W technikum i liceach nastąpił wzrost o 38% z 849 w 2018 roku do ponad 1300 uczniów w 2020 roku. W 2018 roku, do punktów przedszkolnych oraz przedszkoli uczęszczało 247 dzieci-obcokrajowców. W 2020 roku ich liczba zwiększyła się o 35%. Wzrost liczby uczniów obcokrajowców obserwujemy praktycznie w każdej kategorii szkół.

<sup>12</sup> A. Łobodzińska Imigranci w województwie małopolskim, Małopolskie Obserwatorium Rozwoju Regionalnego, Departament Zrównoważonego Rozwoju, Kraków 2018, s.28.

## Wykres 9.

Uczniowie-cudzoziemcy według typu szkół w województwie małopolskim



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez Małopolskie Kuratorium Oświaty w Krakowie

Największa koncentracja uczniów i wychowanków w Małopolsce występuje w Krakowie. Do tamtejszych placówek oświatowych uczęszcza 80% wszystkich cudzoziemców w województwie. Jest to 2,7 tys. osób. Jeszcze większa koncentracja występuje w przypadku przedszkoli, gdzie 86% dzieci uczęszcza do jednostek w Krakowie. W powiecie krakowskim prawie 200 cudzoziemców uczestniczy w zajęciach prowadzonych przez placówki edukacyjne. W pozostałych powiatach uczniów o innym obywatelstwie niż polskie jest niewiele – kilka do kilkudziesięciu osób. Większe skupienie uczniów-cudzoziemców, (ponad 40 osób), znajdują się w powiecie oświęcimskim, myślenickim i tarnowskim.

Cudzoziemcy podlegający obowiązkowi szkolnemu lub obowiązkowi nauki, którzy nie znają języka polskiego albo znają go na poziomie niewystarczającym do nauki, mają prawo do bezpłatnej edukacji w zakresie języka polskiego w formie dodatkowych zajęć lekcyjnych nieograniczonych czasowo<sup>13</sup>. Mogą również korzystać z dodatkowych zajęć wyrównawczych z danego przedmiotu nauczania przez okres 12 miesięcy. W 2020 roku z dodatkowej nauki języka polskiego skorzystało tylko 21% cudzoziemców uczęszczających do małopolskich szkół i przedszkoli. Na dodatkowe zajęcia z języka polskiego uczęszczało 43% uczniów ze szkół podstawowych. W technikach było to zaledwie 16% cudzoziemców. Jest to spadek względem roku poprzedniego, kiedy 19% cudzoziemców uczących się w technikach korzystało z takich zajęć.

<sup>13</sup> Ministerstwo Edukacji i Nauki: [www.gov.pl/web/edukacja-i-nauka/informacja-o-kształceniu-w-polskim-systemie-oswiaty-osob-przybywajacych-z-zagranicy](http://www.gov.pl/web/edukacja-i-nauka/informacja-o-kształceniu-w-polskim-systemie-oswiaty-osob-przybywajacych-z-zagranicy) (dostęp: 25.06.2021).

# Migracje edukacyjne – obcokrajowcy na małopolskich uczelniach

Kraków, jako drugi co do wielkości ośrodek akademicki w kraju, od stuleci przyciągał studentów z zagranicy. Dzięki swojej bogatej ofercie uniwersyteckiej stanowił atrakcyjny punkt emigracji w celach edukacyjnych. Zjawisko to istnieje też obecnie. Obserwujemy, że trend ten nasilił się zwłaszcza w ostatnich dekadach. Widzimy wzrost liczby obcokrajowców studiujących na małopolskich uczelniach wyższych. W roku akademickim 2011/2012 liczba studentów-obcokrajowców wynosiła 2,6 tys.<sup>14</sup>, a w roku akademickim 2019/2020 już niemal 8,2 tys. (stan na 31.12 2019). Jest to delikatny spadek względem roku akademickiego 2017/2018, kiedy studiowało 8,4 tys. cudzoziemców, ale tyle samo ile w roku akademickim 2018/2019. Cudzoziemcy stanowili 5,8% wszystkich studentów w całym województwie. W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 roku, dyplom ukończenia studiów wyższych uzyskało 1,8 tys. cudzoziemców. W 2019 roku cudzoziemcy studiujący na małopolskich uczelniach pochodzili ze 122 krajów<sup>15</sup>. Kobiety stanowiły 58% studiujących cudzoziemców. Zdecydowana większość, bo aż 93,5% studentów z zagranicy, wybrała tryb stacjonarny.

Uniwersytet Jagielloński w Krakowie był najczęściej wybieraną przez cudzoziemców uczelnią w Małopolsce. W 2019 roku studiowało na niej prawie 3 tys. z nich. Następną co do częstotliwości wyboru była Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego – 2,9 tys. studiujących cudzoziemców. Na kolejnym miejscu znalazł się Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie (750 osób), a na Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie studiowało 544 cudzoziemców.



*Choć jak wspomnieliśmy powyżej całkowita liczba studentów zagranicznych w Krakowie nieznacznie zmalała, to spadki notowały nie wszystkie uczelnie. Przykładowo na Uniwersytecie Jagiellońskim, największej uczelni w Krakowie i regionie, oraz drugim, po Uniwersytecie Warszawskim, pod względem liczby studentów uniwersytecie w kraju, liczba wszystkich studentów od pięciu lat regularnie spada, a liczba studentów zagranicznych rośnie, nawet mimo początku pandemii COVID-19 przypadającej na znaczną część drugiego semestru 2019-2020.*

K. Pędziwiatr, Marcin Stonawski, Jan Brzozowski Imigranci w Krakowie w 2020 roku, Centrum Zaawansowanych Badań Ludnościowych i Religijnych, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Kraków, 2020, s. 67.

Studia najczęściej wybierane przez cudzoziemców koncentrują się w trzech grupach kierunkowych. Najwięcej, bo około 28,1% obcokrajowców, studiowało na kierunkach związanych z biznesem, administracją i prawem. Było to 2,3 tys. osób. Drugą najpopularniejszą grupą kierunków były nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja (1,6 tys., czyli 19,6%). Trzecim, co do popularności obszarem studiów były nauki humanistyczne i sztuka (1,0 tys. studentów, 12,7%).

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 roku, dyplom ukończenia studiów wyższych uzyskało 1,8 tys. cudzoziemców. Najwięcej cudzoziemców ukończyło studia drugiego stopnia (0,8 tys., czyli 45,8%). Studia pierwszego stopnia, czyli licencjackie ukończyło 0,7 tys. obcokrajowców (41,4% ogólnej liczby studentów z zagranicy), a studia inżynierskie – 0,1 tys. (5,3%). Jednolite studia magisterskie ukończyło – 0,1 tys. studentów, co dało 7,4% spośród wszystkich absolwentów.

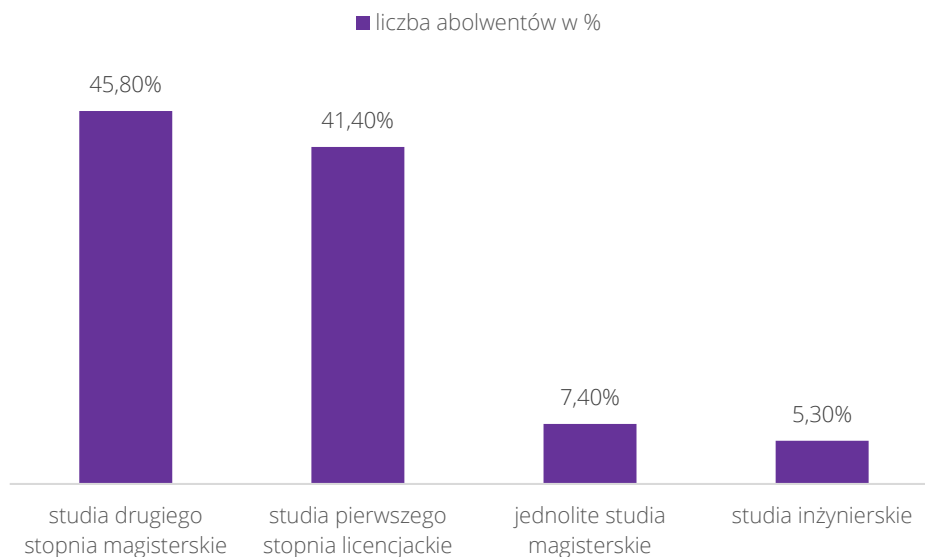
<sup>14</sup>8 Urząd Statystyczny w Krakowie, Szkolnictwo wyższe w województwie małopolskim w 2011 roku, Informacja sygnalna nr 10, Urząd Statystyczny w Krakowie, Kraków, 2012, s.7.

<sup>15</sup> Urząd Statystyczny w Krakowie, Szkolnictwo wyższe w województwie małopolskim w roku akademickim 2019/2020, <https://krakow.stat.gov.pl/opracowania-biezace/informacje-sygnalne/edukacja/skolnictwo-wyzsze-w-województwie-malopolskim-w-roku-akademickim-20192020,1,14.html> (dostęp: 18.05.2021).



## Wykres 10.

Absolwenci według typów studiów (w %)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez Urząd Statystyczny w Krakowie

W roku akademickim 2019/2020 zdecydowanie największą grupę, podobnie jak w 2018/2019, tworzyli studenci z Ukrainy. Jednak ich udział procentowy spadł. W roku akademickim 2018/2019 stanowili oni 63,7% wszystkich cudzoziemców. W 2019 roku studiowało ich 5,0 tys., czyli 61,3% studentów z zagranicy. Licznie reprezentowana była Białoruś – 0,6 tys. studentów (6,9%) – wzrost z 6,4% w roku 2018, a także Norwegia – 0,4 tys. (5,1%) i Hiszpania – 0,3 tys. (3,6%)<sup>16</sup>.



<sup>16</sup> Urząd Statystyczny w Krakowie, Szkolnictwo wyższe w województwie małopolskim w roku akademickim 2019/2020, <https://krakow.stat.gov.pl/opracowania-biezace/informacje-sygnalne/edukacja/szkolnictwo-wyzsze-w-województwie-malopolskim-w-roku-akademickim-20192020,1,14.html> (dostęp: 18.05.2021).

# Bibliografia

## Literatura przedmiotu:

- 1 Adamowicz R., Mrugała G., Cudzoziemcy w polskim systemie ubezpieczeń społecznych, Departament Statystyki i Prognoz Aktuariatnych, ZUS, Warszawa, 2020, s. 21.
- 2 Główny Urząd Statystyczny, Rocznik Demograficzny 2020, Warszawa 2020
- 3 Górny A., i in., Imigranci w Polsce w kontekście uproszczonej procedury zatrudniania cudzoziemców, WiseEuropa, OBM UW, Warszawa, 2018, s. 23-26.
- 4 Łobodzińska A., Imigranci w województwie małopolskim, Małopolskie Obserwatorium Rozwoju Regionalnego, Departament Zrównoważonego Rozwoju, Kraków 2018, s. 28.
- 5 Pędziwiatr K., Stonawski M., Brzozowski J., Imigranci w Krakowie w 2020 roku, Centrum Zaawansowanych Badań Ludnościowych i Religijnych, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Kraków, 2020, s. 67.
- 6 Państwowa Inspekcja Pracy, Sprawozdanie Okręgowego Inspektora Pracy z działalności Okręgowego Inspektoratu Pracy w Krakowie w roku 2020, s. 48-49.
- 7 Surmacz B., Danek M., 2018, Badanie opinii mieszkańców Małopolski 2018. 7. edycja, MORR, UMWM, Kraków, s. 56.
- 8 Urząd Statystyczny w Krakowie, Szkolnictwo wyższe w województwie małopolskim w roku akademickim 2019/2020, 2020
- 9 Urząd Statystyczny w Krakowie, Szkolnictwo wyższe w województwie małopolskim w 2011 roku, Informacja sygnałna nr 10, Urząd Statystyczny w Krakowie, Kraków, 2012

## Strony www:

- 1 <https://bdl.stat.gov.pl/BDL/start>
- 2 <https://migracje.gov.pl/>
- 3 <https://stat.gov.pl/>

# Spis rycin

<b>Rycina 1</b>	Zameldowania czasowe według kontynentu pochodzenia cudzoziemca i głównych krajów obywatelstwa	<b>9</b>
<b>Rycina 2</b>	Oświadczenia według sekcji PKD w 2020	<b>16</b>

## Spis wykresów

<b>Wykres 1</b>	Cudzoziemcy posiadający aktualne dokumenty pobytowe	<b>7</b>
<b>Wykres 2</b>	Struktura wieku i płci cudzoziemców posiadających aktualne dokumenty pobytowe w 2020 roku	<b>8</b>
<b>Wykres 3</b>	Liczba zezwoleń na pracę i oświadczeń o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi w Małopolsce w latach 2018-2020	<b>11</b>
<b>Wykres 4</b>	Zezwolenia na pracę według grup wielkich Klasyfikacji Zawodów i Specjalności w 2020 roku	<b>13</b>
<b>Wykres 5</b>	Struktura wieku cudzoziemców dla których zarejestrowano oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy w 2020 roku	<b>14</b>
<b>Wykres 6</b>	Oświadczenia według grup wielkich Klasyfikacji Zawodów i Specjalności w 2020 roku	<b>17</b>
<b>Wykres 7</b>	Oświadczenia zarejestrowane w 2011 roku i 2020 roku ze względu na rodzaj umów	<b>18</b>
<b>Wykres 8</b>	Uczniowie i wychowankowie placówek edukacyjnych na terenie Małopolski według kraju pochodzenia	<b>20</b>
<b>Wykres 9</b>	Uczniowie-cudzoziemcy według typu szkół w województwie małopolskim	<b>21</b>
<b>Wykres 10</b>	Absolwenci według typów studiów (w %)	<b>23</b>

## Spis map

<b>Mapa 1</b>	Liczba cudzoziemców według siedziby płatnika ZUS	<b>15</b>
<b>Mapa 2</b>	Cudzoziemcy według narodowości zgłoszeni do ubezpieczeń społecznych w 2020 roku w przekroju na małopolskie powiaty	<b>16</b>



**Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego**  
**Departament Zrównoważonego Rozwoju**  
ul. Wielicka 72B, 30-552 Kraków

ISBN: 978-83-66580-88-6

Egzemplarz bezpłatny

Publikacja współfinansowana ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014–2020.



Rzeczpospolita  
Polska



MAŁOPOLSKA

Unia Europejska  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne

