



Małopolska 2030:
Gospodarka

Stan i struktura działalności wynalazczej w latach 2019–2025

**Stan i struktura
działalności wynalazczej
w latach 2019–2025**

Kraków 2026

Autorzy opracowania: Barbara Surmacz

Wydawca: Województwo Małopolskie
Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego
Departament Rozwoju Regionu
Małopolskie Obserwatorium Rozwoju Regionalnego
ul. Wielicka 72A, 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

ISBN: 978-83-68801-15-6

Egzemplarz bezpłatny. Przy publikowaniu danych z opracowania prosimy o podawanie źródła.

Publikacja współfinansowana ze środków Unii Europejskiej z programu
Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021–2027.



Fundusze Europejskie
dla Małopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA



SPIS TREŚCI

WSTĘP	4
Czym jest własność intelektualna?	4
Wybrane elementy własności intelektualnej	4
Przedmiot analizy	5
ZGŁASZANE WYNAŁAZKI	5
Wynałazki – Małopolska na tle innych województw	5
Wynałazki – forma własności	7
Wynałazki – sekcje PKD	7
Wynałazki – rodzaj podmiotu zgłaszającego	8
Wynałazki – dziedziny techniki	8
Wynałazki – szkoły wyższe w Małopolsce	9
Wynałazki – powiaty Małopolski	10
ZGŁASZANE WZORY UŻYTKOWE	11
Wzory użytkowe – Małopolska na tle innych województw	11
Wzory użytkowe – forma własności	13
Wzory użytkowe – sekcje PKD	14
Wzory użytkowe – rodzaj podmiotu zgłaszającego	15
Wzory użytkowe – dziedziny techniki	15
Wzory użytkowe – szkoły wyższe w Małopolsce	16
Wzory użytkowe – powiaty Małopolski	17
OTRZYMANE PATENTY	18
Patenty – Małopolska na tle innych województw	18
Patenty – forma własności	20
Patenty – sekcje PKD	20
Patenty – rodzaj podmiotu zgłaszającego	21
Patenty – dziedziny techniki	21
Patenty – szkoły wyższe w Małopolsce	22
Patenty – powiaty Małopolski	23
OTRZYMANE PRAWA OCHRONNE NA WZORY UŻYTKOWE	24
Prawa ochronne – Małopolska na tle innych województw	24
Prawa ochronne – forma własności	26
Prawa ochronne – sekcje PKD	27
Prawa ochronne – rodzaj podmiotu zgłaszającego	27
Prawa ochronne – dziedziny techniki	28
Prawa ochronne – szkoły wyższe w Małopolsce	29
Prawa ochronne – powiaty Małopolski	29
PODSUMOWANIE I KLUCZOWE WNIOSKI	31
ANKES	34
SPIS MAP	38
SPIS TABEL	38
SPIS WYKRESÓW	39



WSTĘP

Czym jest własność intelektualna?

Własność intelektualna to efekt twórczej działalności człowieka, obejmujący wszelkie wytwory ludzkiego umysłu o charakterze nowatorskim i unikalnym. Łączy się z prawami odnoszącymi się do: dzieł literackich, artystycznych, naukowych, wynalazków z każdej dziedziny techniki, odkryć naukowych, wzorów przemysłowych, znaków towarowych, nazw handlowych itp. Obejmuje m.in. prawo autorskie i prawa pokrewne, prawa własności przemysłowej, prawa do baz danych czy inne prawa do *know-how*.

PRAWA WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ
UZYSKIWANE SĄ POPRZEC ZGŁOSZENIE
I REJESTRACJĘ W URZĘDZIE PATENTOWYM
RP. AUTORSKIE CHRONIONE SĄ Z USTAWY.

Prawa własności intelektualnej są prawami wyłącznymi – tylko osoby bądź podmioty uprawnione mają przywilej do czerpania z nich korzyści. Ponadto są ograniczone terytorialnie i czasowo. Mają charakter materialny i są zbywalne (można je dziedziczyć, sprzedawać lub odstępować). Prawa własności intelektualnej można podzielić na dwie podstawowe kategorie:



❖ **Prawa własności przemysłowej**

- patenty na wynalazki,
- prawa ochronne na wzory użytkowe,
- prawa ochronne na znaki towarowe,
- prawa z rejestracji na wzory przemysłowe,
- prawa z rejestracji na oznaczenia geograficzne,
- prawa z rejestracji na topografie układów scalonych.

Okres ochrony:

- **PATENTU NA WYNALAZEK TRWA 20 LAT**
OD DATY ZGŁOSZENIA
- **PRAWA OCHRONNEGO NA WZÓR**
UŻYTKOWY TRWA **10 LAT** OD DATY
ZGŁOSZENIA

❖ **Prawa autorskie i prawa pokrewne** (dotyczące m.in. dzieł literackich, artystycznych, naukowych itp.).

Wybrane elementy własności intelektualnej

W poniższym raporcie skupiono się na analizie czterech aspektów własności o charakterze przemysłowym (wynalazki, wzory użytkowe, patenty, prawa ochronne na wzory użytkowe).

- ❖ **WYNALAZEK** – nowatorskie, oryginalne rozwiązanie problemu technicznego, nadające się do przemysłowego stosowania. Stanowi przedmiot ochrony, na który może zostać udzielony patent.
- ❖ **PATENT** – prawo wyłącznego korzystania z wynalazku w sposób zarobkowy lub zawodowy na obszarze danego państwa, przyznawany przez odpowiedni urząd (np. Urząd Patentowy RP lub Europejski Urząd Patentowy).
- ❖ **WZÓR UŻYTKOWY** – nowe rozwiązanie o charakterze technicznym nadające się do przemysłowego zastosowania, dotyczące kształtu lub budowy przedmiotu o trwałej postaci albo przedmiotu składającego się ze związanych ze sobą funkcjonalnie części o trwałej postaci.
- ❖ **PRAWO OCHRONNE NA WZÓR UŻYTKOWY** – prawo wyłącznego korzystania ze wzoru użytkowego w sposób zarobkowy lub zawodowy na terenie danego państwa.



Przedmiot analizy

Raport prezentuje dane dotyczące wynalazków i wzorów użytkowych oraz udzielonych na nie patentów i praw ochronnych, zgłaszanych i otrzymanych przez małopolskie podmioty, z analizą porównawczą na tle kraju. **Zakres czasowy analizy obejmuje lata 2019–2025.** Raport sporządzono w oparciu o dane¹ w przekroju na regiony udostępnione z **Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej**² oraz dane w przekroju powiatowym – **zgodnie z rekomendacją UPRP aktualne dane dla powiatów pobrano z BDL GUS.**



W pierwszej kolejności zwrócono uwagę na wyniki Małopolski na tle innych województw oraz średniej krajowej. W trakcie analizy uwzględniono przekroje na: *formy własności, sekcje PKD, rodzaje podmiotu zgłaszającego, dziedziny techniki oraz udział poszczególnych szkół wyższych.* Dokonano także analizy w ujęciu wewnątrzregionalnym, dla poszczególnych powiatów Małopolski.

ZGŁASZANE WYNALAZKI

Wynalazki – Małopolska na tle innych województw

W LATACH 2019–2025 NIEMAL CO DZIESIĄTY ZGŁOSZONY WYNALAZEK POCHODZIŁ Z TERENU MAŁOPOLSKI (3. LOKATA WŚRÓD REGIONÓW). LIDEREM NIEZMIENNIE JEST REGION MAZOWIECKI.

W samym 2025 r. podmioty zlokalizowane na terenie Małopolski zgłosiły do UPRP łącznie **311 wynalazków** (na 3345 w skali kraju, tj. 9%). Tym samym **Małopolska znalazła się również w czołowej trójce liderów w analizowanym roku**, za województwem mazowieckim (20%) oraz śląskim (11%).

Tabela 1. Czołowa piątka regionów pod względem liczby zgłoszeń wynalazków w 2025 r.³

LP.	REGION	2025 R.	SUMA 2019–2025	DYNAMIKA 2024–2025 [%]	DYNAMIKA 2019–2025 [%]
1.	mazowieckie	680	4798	-5,6	-5,8
2.	śląskie	381	3136	-13,2	-23,0
3.	małopolskie	311	2488	-11,6	-13,6
4.	wielkopolskie	308	2106	16,7	-7,5
5.	dolnośląskie	282	2009	18,0	-23,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Najmniej zgłoszeń zarówno w 2025 r., jak i w okresie 2019–2025 ogółem charakteryzowało z kolei regiony: lubuski, opolski oraz warmińsko-mazurski.

¹ Według stanu na maj 2026 r.

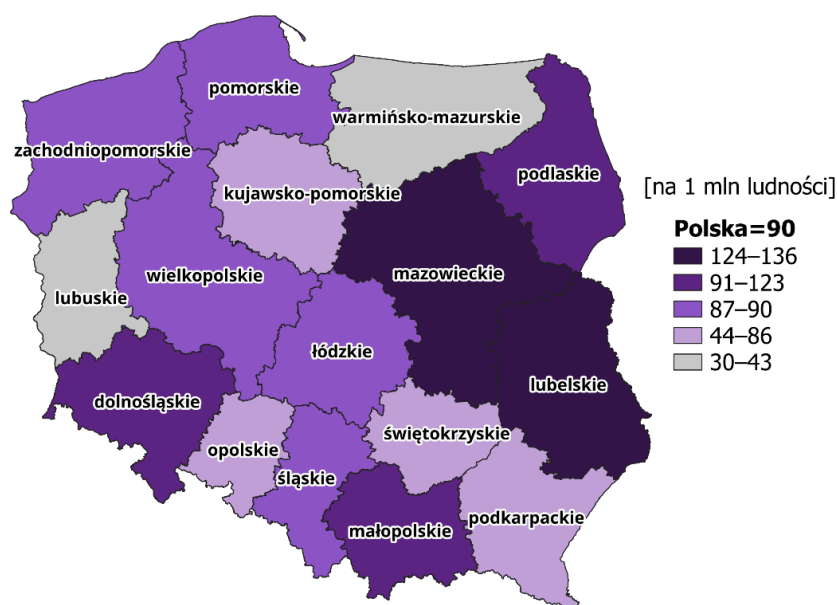
² Skrót używany w dalszej części opracowania: UPRP.

³ Pełne zestawienie wynalazków zgłoszonych w latach 2019–2025 w przekroju na regiony zawiera tabela 27 (Aneks).



Jedynie regiony: podlaski i pomorski odnotowały dodatnią dynamikę wzrostu względem 2019 r. (odpowiednio +58% i +6%). Dynamika zmian dla Małopolski w latach 2019–2025 była niemal analogiczna jak średnia krajowa i wynosiła ok. -14%. Z kolei względem 2024 r. na terenie Małopolski nastąpił spadek zgłoszeń wynalazków o 12% (w skali kraju jedynie o 0,5%).

Mapa 1. Wynalazki zgłoszone na 1 mln ludności w 2025 r. według województw

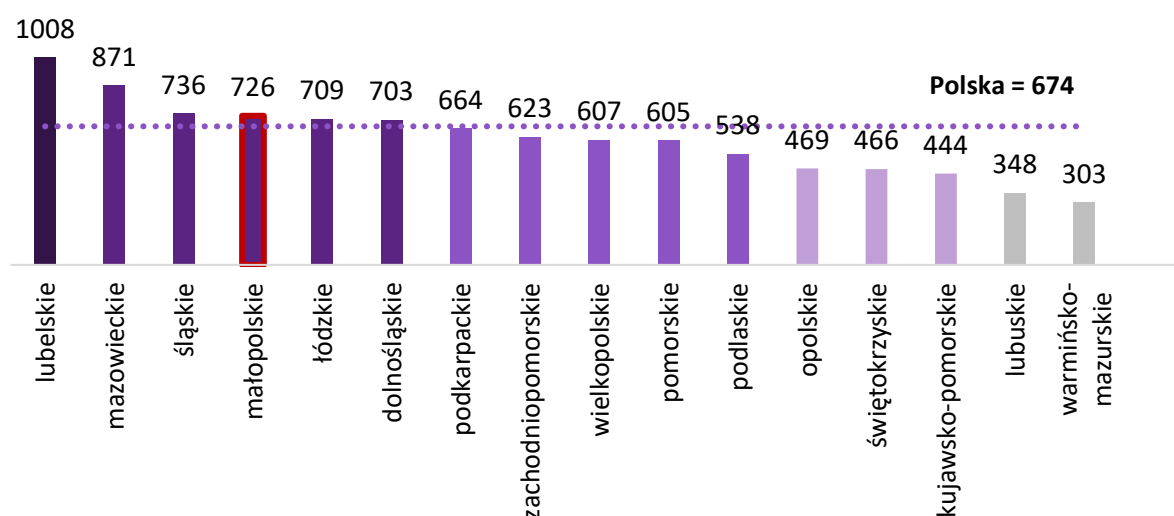


W przeliczeniu na 1 mln ludności, w 2025 r. Małopolska zajęła 5. lokatę, wyprzedzając nieznacznie średnią krajową (91 vs. 90). Na pozycji lidera – region lubelski z wartością wskaźnika równą 136. Stawkę zamyka region lubuski (30).

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Z kolei w przeliczeniu na 1 mln ludności dla lat 2019–2025, Małopolska uplasowała się tuż za podium, na 4. lokacie (wartość wskaźnika równa 726). W czołowej trójce: lubelskie (1008) na pozycji lidera oraz mazowieckie i śląskie z wynikami odpowiednio 871 i 736. Stawkę zamyka region warmińsko-mazurski (303) oraz lubuski (348).

Wykres 1. Wynalazki zgłoszone na 1 mln ludności w latach 2019–2025 według województw



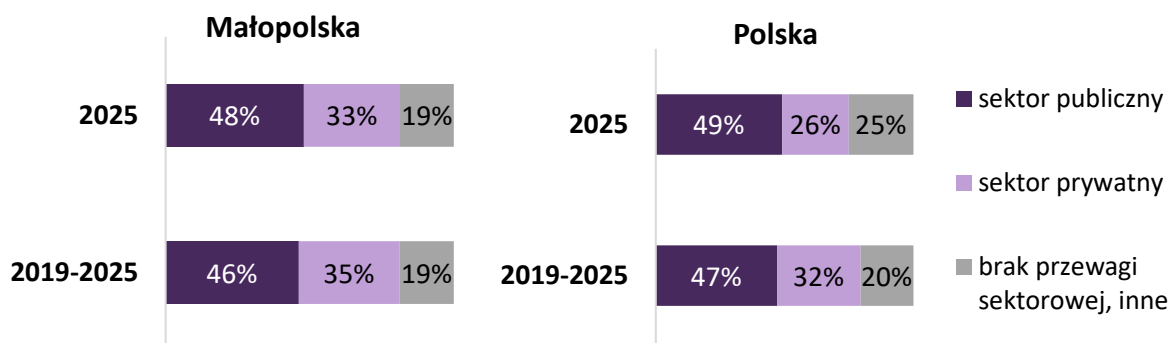
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.



Wynalazki – forma własności

W ostatnich latach **utrzymuje się przewaga sektora publicznego nad prywatnym w zakresie liczby zgłoszeń** – zarówno w Małopolsce, jak i w skali kraju. W 2025 r. 48% wynalazków z terenu Małopolski zostało zgłoszonych przez podmioty publiczne (vs. 49% w skali kraju). W szczegółowej klasyfikacji w 2025 r. dominowała tzw. własność państwowych osób prawnych (137 na 311 zgłoszeń w Małopolsce).

Wykres 2. Wynalazki zgłoszone w skali Małopolski i Polski – w przekroju na formę własności (%)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

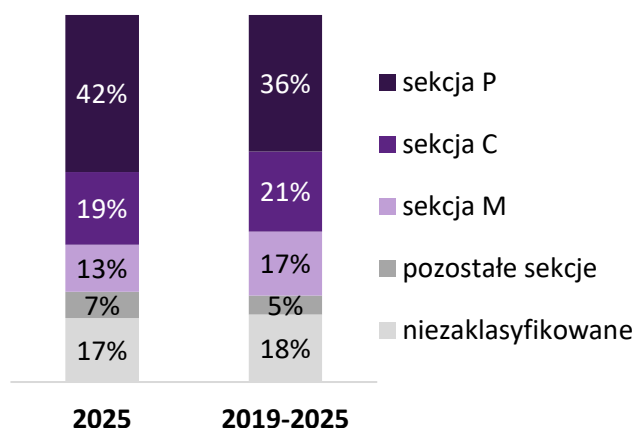
Tabela 2. Wynalazki zgłoszone w Małopolsce według formy własności w latach 2019–2025

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SUMA
sektor publiczny	170	144	159	172	199	155	149	1148
sektor prywatny	132	141	107	116	157	114	104	871
inne	58	84	79	57	50	83	58	469

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Wynalazki – sekcje PKD

Wykres 3. Wynalazki zgłoszone w województwie małopolskim w przekroju na dominujące sekcje PKD



Podmioty działające w sekcji edukacji (sekcja P) uplasowały się na pozycji lidera w skali regionu z zakresu liczby zgłaszanych wynalazków – zarówno w samym 2025 r. stanowiąc 42%, jak i na przestrzeni lat 2019–2025 z wynikiem 36%. Sekcja *edukacja* dominuje także na poziomie kraju – zgłoszone w analizowanych przedziałach czasowych wynalazki stanowiły tam około 40% ogółu.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.



Na pozycji wicelidera w skali regionu znalazły się podmioty zajmujące się *przetwórstwem przemysłowym* (sekcja C) – zarówno w 2025 r., jak i w latach 2019–2025 zgłoszone przez nich wynalazki stanowiły około 1/5 ogółu. Analogiczna sytuacja wystąpiła w skali kraju, przy czym udział ten wyniósł 16% dla 2025 r. oraz 19% dla lat 2019–2025.

Czołową trójkę sekcji zamykają podmioty zajmujące się *działalnością profesjonalną, naukową i techniczną* (sekcja M) – ich udział zarówno w skali regionu, jak i w skali kraju oscyluje w okolicach 15% dla analizowanych lat.

Należy podkreślić, że kategoria „niezaklasyfikowane” obejmowała około 18% wynalazków⁴.

Wynalazki – rodzaj podmiotu zgłaszającego

Tabela 3. Wynalazki zgłoszone przez podmioty w skali Małopolski i Polski – w przekroju na rodzaj podmiotu (%)

	2025	2019–2025
Małopolska		
podmioty sektora gospodarki	40%	41%
szkoły wyższe	42%	36%
instytuty badawcze	4%	8%
jednostki naukowe PAN	1%	2%
osoby fizyczne	14%	13%
Polska		
podmioty sektora gospodarki	34%	39%
szkoły wyższe	39%	39%
instytuty badawcze	6%	7%
jednostki naukowe PAN	3%	2%
osoby fizyczne	18%	14%

W zgłoszeniach wynalazków przodują od lat szkoły wyższe oraz podmioty sektora gospodarki – zarówno w Małopolsce, jak i w kraju. W 2025 r. w skali regionu zgłoszone przez nich wynalazki stanowiły łącznie ponad 80% ogółu zgłoszeń. Podobna sytuacja rysuje się dla lat 2019–2025 ogółem. W analizowanym okresie **największy spadek odnotowano w przypadku zgłoszeń ze strony instytutów badawczych** (tj. dynamika -60%).

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Tabela 4. Liczba wynalazków zgłoszonych w latach 2019–2025 w Małopolsce według rodzaju podmiotu zgłaszającego

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SUMA
podmioty sektora gospodarki	153	163	130	142	173	144	124	1029
szkoły wyższe	128	106	107	121	156	140	130	888
instytuty badawcze	27	30	44	49	36	8	11	205
jednostki naukowe PAN	7	12	8	2	8	10	4	51
osoby fizyczne	45	58	56	31	33	50	42	315

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Wynalazki – dziedziny techniki

W ostatnich sześciu latach **najwięcej zgłoszeń wynalazków, zarówno w Małopolsce, jak i w skali kraju, dotyczyło dziedziny inżynieria lądowa** – odpowiednio 11% i 7%. W przypadku regionu małopolskiego w czołowej trójce znalazły się także: *chemia materiałów podstawowych* oraz *tworzywa, metalurgia*

⁴ Według stanu na maj 2026 r.



(oba po 7%). Z roku na rok wzrasta udział wynalazków o charakterze „niezaklasyfikowane” do żadnych z dziedzin.

Tabela 5. Wynalazki zgłoszone łącznie w latach 2019–2025 według dziedzin techniki⁵ (czołowa dziesiątka)

MAŁOPOLSKA				POLSKA			
LP.	DZIEDZINA	SUMA	[%]	LP.	DZIEDZINA	SUMA	[%]
1.	inżynieria lądowa	280	11%	1.	inżynieria lądowa	1797	7%
2.	chemia materiałów podstawowych	172	7%	2.	inne maszyny specjalistyczne	1424	6%
3.	tworzywa, metalurgia	165	7%	3.	pomiary	1339	5%
4.	inne maszyny specjalistyczne	142	6%	4.	technologie medyczne	1299	5%
5.	pomiary	124	5%	5.	chemia wysokogatunkowych związków organicznych	1135	5%
6.	chemia wysokogatunkowych związków organicznych	102	4%	6.	transport	1031	4%
7.	technologie medyczne	100	4%	7.	chemia materiałów podstawowych	944	4%
8.	inżynieria chemiczna	75	3%	8.	tworzywa, metalurgia	857	3%
9.	elementy mechaniczne	72	3%	9.	inżynieria chemiczna	852	3%
10.	maszyny elektryczne, urządzenia, energia	72	3%	10.	maszyny elektryczne, urządzenia, energia	843	3%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Wynalazki – szkoły wyższe w Małopolsce

Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie od lat plasuje się na pozycji lidera wśród małopolskich szkół wyższych pod względem liczby zgłaszanych wynalazków – około 4 na 10 zgłoszeń. Na drugiej pozycji z wynikiem około 10 p. p. niższym uplasowała się Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki. Wynalazki zgłoszone przez szkoły wyższe spoza Krakowa w analizowanym okresie stanowiły marginalny odsetek.

Tabela 6. Wynalazki zgłoszone przez małopolskie szkoły wyższe – czołowa piątka (%)

		2025	2019–2025
1.	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	42%	40%
2.	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	31%	29%
3.	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	18%	15%
4.	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	9%	15%
5.	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	1%	1%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

⁵ Według stanu na maj 2026 r. Dane nt. liczby zgłoszeń wynalazków w przekroju na dziedziny techniki mogą ulec aktualizacji przez UPRP w trakcie roku.



Wynalazki – powiaty Małopolski

W LATACH 2019–2025 NIEMAL 7 NA 10 MAŁOPOLSKICH WYNALAZKÓW ZOSTAŁO ZGŁOSZONYCH PRZEZ PODMIOTY Z KRAKOWA – ŁĄCZNIE 1659 WYNALAZKÓW.

W CZOŁOWEJ TRÓJCE, ALE ZE ZDECYDOWANIE NIŻSZYM WYNIKIEM: POWIAT KRAKOWSKI (4%) I NOWY SĄCZ (4%).

W samym 2025 r. podmioty zlokalizowane na terenie Krakowa zgłosiły do UPRP łącznie 209 wynalazków (tj. aż 67% w skali regionu). W porównaniu z rokiem poprzednim odnotowano pewny spadek liczby zgłoszeń z terenu Krakowa (-7%). Tendencja spadkowa dotyczy również lat 2019–2025 (-18%). Mimo to Kraków pozostaje niekwestionowanym liderem na tle Małopolski. Na kolejnych pozycjach w analizowanym roku: **powiat krakowski – 23 wynalazki (tj. 7%) oraz Nowy Sącz – 10 wynalazków (tj. 3%).**

Tabela 7. Czołowa piątka powiatów pod względem liczby zgłoszeń wynalazków w 2025 r.⁶

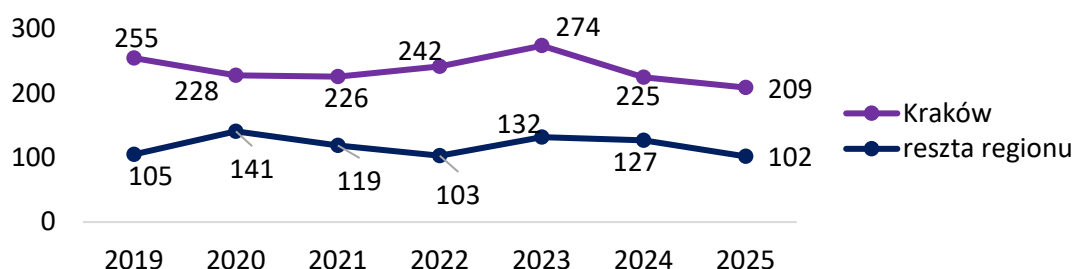
LP.	POWIAT	2025 R.	SUMA 2019–2025	DYNAMIKA 2024–2025 [%]	DYNAMIKA 2019–2025 [%]
1.	Kraków	209	1659	-7,1	-18,0
2.	krakowski	23	105	2200,0	53,3
3.	Nowy Sącz	10	94	-52,4	0,0
4.	oświęcimski	9	68	0,0	28,6
5.	suski	9	30	125,0	350,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

Najmniej zgłoszeń w 2025 r. charakteryzowało z kolei powiaty: chrzanowski, dąbrowski, miechowski, proszowicki tatrzański (0 zgłoszeń), a także: bocheński i gorlicki (po 1 zgłoszeniu). W latach 2019–2025 najmniej zgłoszeń odnotowano w powiatach: miechowskim, dąbrowskim, proszowickim i gorlickim (w każdym poniżej 10 zgłoszeń).

Pod względem dynamiki wzrostu względem roku poprzedniego zdecydowanym liderem pozostaje powiat krakowski, gdzie nastąpiło odbicie z zaledwie 1 zgłoszenia w 2024 r. do 23 zgłoszeń w 2025 r. Dodatnią dynamiką r/r charakteryzowało się łącznie tylko 6 powiatów. Z kolei na przestrzeni lat 2019–2025 dodatnia dynamika dotyczyła 9 powiatów, przy czym największy wzrost charakteryzował powiaty: suski (+350%), limanowski (+200%) oraz myślenicki (+150%).

Wykres 4. Liczba wynalazków zgłoszonych w latach 2019–2025 z podziałem na Kraków i resztę województwa

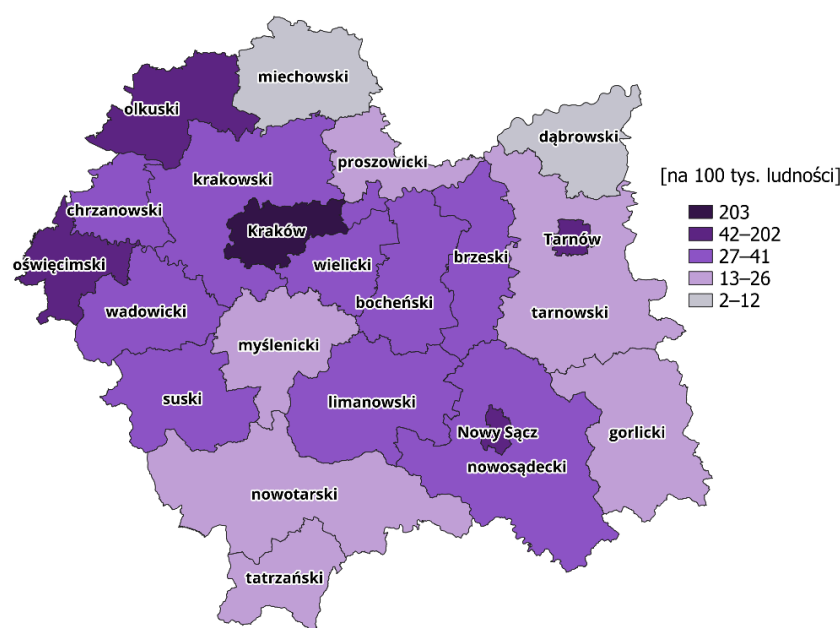


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

⁶ Pełne zestawienie wynalazków zgłoszonych w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty zawiera tabela 31 (Aneks).



Mapa 2. Wynalazki zgłoszone na 100 tys. ludności w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty



W przeliczeniu na liczbę ludności w latach 2019–2025, niezmiennie **najwyżej uplasował się Kraków z wynikiem 203 wynalazki na 100 tys. mieszkańców.** Na pozycji wicelidera uplasował się Nowy Sącz (118). W czołowej trójce znalazł także powiat olkuski (51). Najgorsze wyniki pod względem danego wskaźnika osiągnęły z kolei powiaty: miechowski (2), dąbrowski (5) i gorlicki (7).

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

ZGŁASZANE WZORY UŻYTKOWE

Wzory użytkowe – Małopolska na tle innych województw

W LATACH 2019–2025 CO DZIESIĄTY ZGŁOSZONY WZÓR UŻYTKOWY POCHODZIŁ Z TERENU MAŁOPOLSKI (3. LOKATA WŚRÓD REGIONÓW). NA POZYCJI LIDERA PONOWNIE UPLASOWAŁ SIĘ REGION MAZOWIECKI.

W samym 2025 r. podmioty zlokalizowane na terenie Małopolski zgłosiły do UPRP łącznie **60 wzorów użytkowych** (na 619 w skali kraju, tj. 10%). Tym samym **Małopolska znalazła się również w czołowej trójce liderów w analizowanym roku**, za województwem mazowieckim (23%) oraz śląskim (14%).

Najmniej zgłoszeń zarówno w 2025 r., jak i w okresie 2019–2025 ogółem charakteryzowało regiony: lubuski, opolski oraz świętokrzyski.

Jedynie dwa regiony – podlaski i dolnośląski – odnotowały dodatnią dynamikę wzrostu względem 2019 r. (odpowiednio +122% i +20%). Dynamika zmian dla Małopolski w latach 2019–2025 była nieznacznie ujemna i wyniosła -2% (dla porównania średnia krajowa dla tego okresu to -28%). W odniesieniu do 2024 r. w Małopolsce nastąpił wzrost zgłoszeń wzorów użytkowych o 40% (w skali kraju wzrost jedynie o 7%).

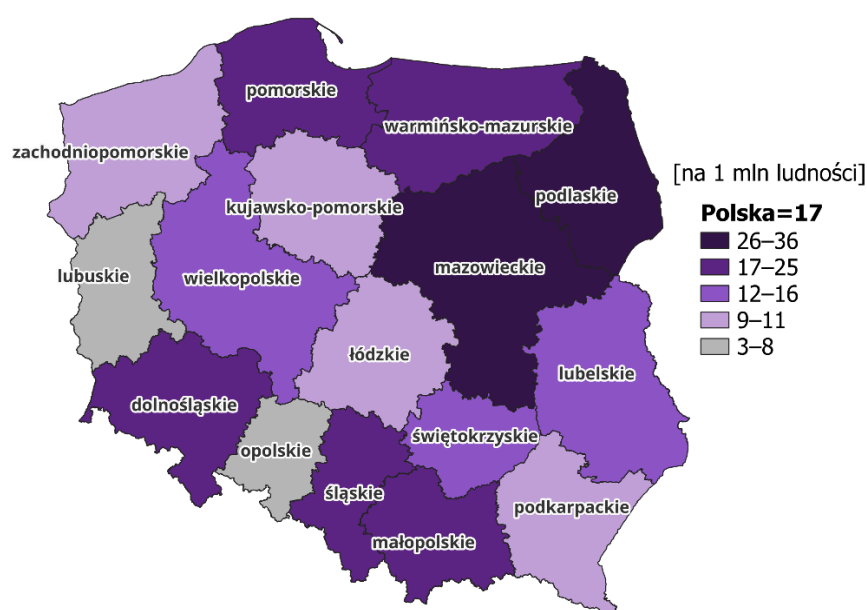


Tabela 8. Czołowa piątka regionów pod względem liczby zgłoszeń wzorów użytkowych w 2025 r.⁷

LP.	REGION	2025 R.	SUMA 2019–2025	DYNAMIKA 2024–2025 [%]	DYNAMIKA 2019–2025 [%]
1.	mazowieckie	143	898	10,9	-20,1
2.	śląskie	84	789	7,7	-31,7
3.	małopolskie	60	502	39,5	-1,6
4.	dolnośląskie	59	400	31,1	20,4
5.	wielkopolskie	44	333	-18,5	-21,4

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Mapa 3. Wzory użytkowe zgłoszone na 1 mln ludności w 2025 r. według województw



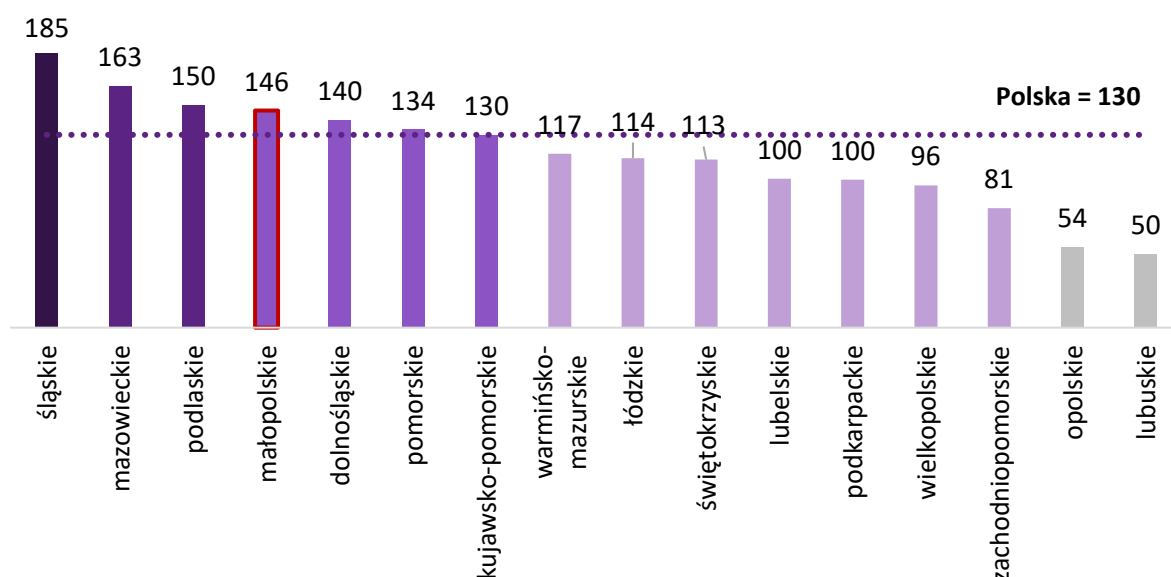
W przeliczeniu na 1 mln ludności w 2025 r. Małopolska zajęła 5. lokatę z wynikiem analogicznym jak średnia krajowa (tj. 17). Na pozycję lidera w 2025 r. wybiło się województwo podlaskie (36), za nim województwo mazowieckie (26). Stawkę zamyka województwo lubuskie (3).

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

W przeliczeniu na 1 mln ludności dla lat 2019–2025 Małopolska uplasowała się tuż za podium, na 4. lokacie (wartość wskaźnika równa 146). W czołowej trójce: śląskie (185) na pozycji lidera oraz mazowieckie i podlaskie z wynikami odpowiednio 163 i 150. Stawkę zamyka region opolski (54) i lubuski (50) (patrz wykres 5).

⁷ Pełne zestawienie wzorów użytkowych zgłoszonych w latach 2019–2025 w przekroju na regiony zawiera tabela 28. (Aneks).

Wykres 5. Wzory użytkowe zgłoszone na 1 mln ludności w latach 2019–2025 według województw

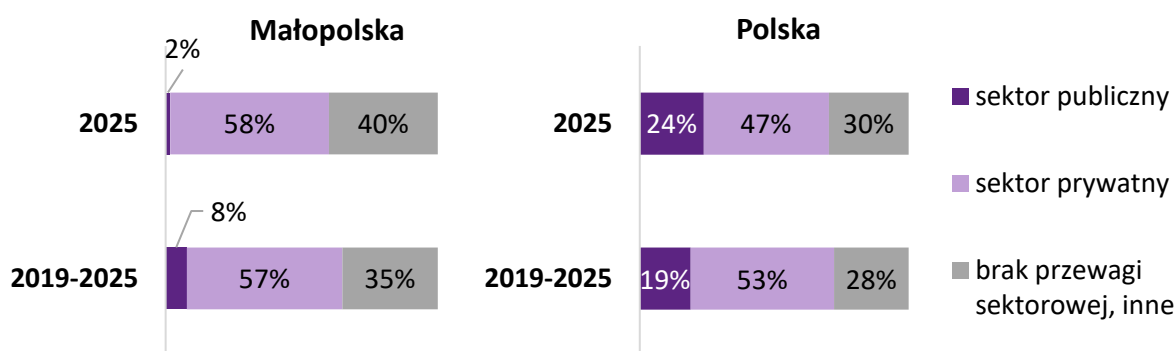


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Wzory użytkowe – forma własności

W ostatnich latach pod względem liczby zgłoszeń wzorów użytkowych utrzymuje się z przewagą sektora prywatnego nad publicznym – zarówno w Małopolsce, jak i w skali kraju. W 2025 r. niemal 6 na 10 wzorów użytkowych z terenu Małopolski zostało zgłoszonych przez podmioty prywatne (vs. 47% w skali kraju). W szczegółowej klasyfikacji w 2025 r. dominowała tzw. własność krajowych osób fizycznych (28 na 60 zgłoszeń w Małopolsce).

Wykres 6. Wzory użytkowe zgłoszone w skali Małopolski i Polski – w przekroju na formę własności (%)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Tabela 9. Wzory użytkowe zgłoszone w Małopolsce według formy własności w latach 2019–2025

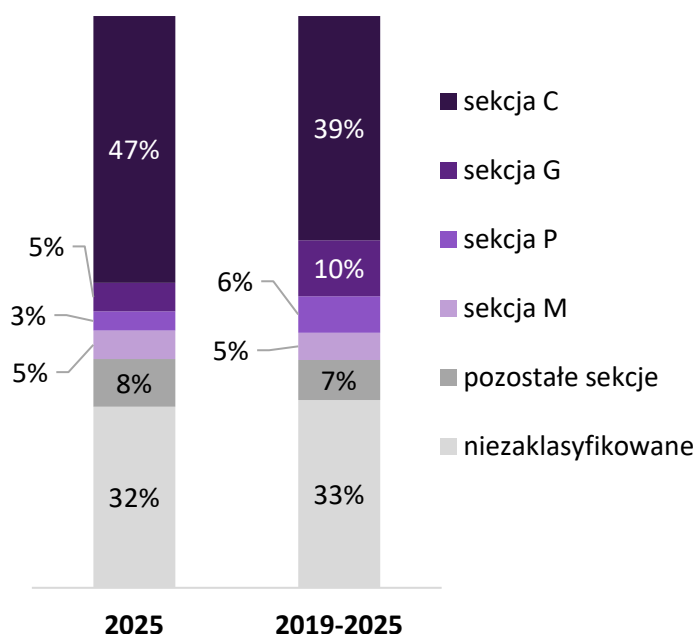
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SUMA
sektor publiczny	3	11	14	5	4	1	1	39
sektor prywatny	40	40	36	51	54	31	35	287
inne	18	27	23	28	45	11	24	176

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.



Wzory użytkowe – sekcje PKD

Wykres 7. Wzory użytkowe zgłoszone w województwie małopolskim w przekroju na dominujące sekcje PKD



Podmioty działające w sekcji *przetwórstwo przemysłowe* (sekcja C) uplasowały się na pozycji lidera w skali regionu pod względem liczby zgłaszanych wzorów użytkowych – zarówno w samym 2025 r., stanowiąc 47%, jak i na przestrzeni lat 2019–2025 z wynikiem 39%. Sekcja C dominuje także na poziomie kraju – zgłoszone w analizowanych przedziałach czasowych wzory użytkowe stanowiły tam odpowiednio 28% i 37% ogółu zgłoszeń.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Na pozycji wicelidera w skali regionu znalazły się podmioty zajmujące się *handlem hurtowym i detalicznym i in.*⁸ (sekcja G) – w latach 2019–2025 co dziesiąty wzór użytkowy z terenu regionu został zgłoszony przez podmioty z danej sekcji. W samym 2025 r. wartość ta wyniosła mniej, tj. 5%. W skali kraju na drugiej pozycji uplasowała się sekcja *edukacja* (17% w 2025 r. oraz 14% w latach 2019–2025).

W skali Małopolski na kolejnych pozycjach: podmioty z sekcji *edukacja* oraz *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (po ok. 5%).

Warto zaznaczyć, że w samym 2025 r. stosunkowo wysoki wynik (5%) uzyskało także na terenie regionu *budownictwo* (sekcja F).

Należy podkreślić, że kategoria „niezaklasyfikowane” obejmowała niemal 1/3 wzorów użytkowych⁹.

⁸ Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle.

⁹ Według stanu na maj 2026 r.



Wzory użytkowe – rodzaj podmiotu zgłaszającego

Tabela 10. Wzory użytkowe zgłoszone przez podmioty w skali Małopolski i Polski – w przekroju na rodzaj podmiotu (%)

	2025	2019–2025
Małopolska		
podmioty sektora gospodarki	77%	69%
szkoły wyższe	2%	6%
instytuty badawcze	0%	1%
jednostki naukowe PAN	0%	0%
osoby fizyczne	22%	24%
Polska		
podmioty sektora gospodarki	57%	63%
szkoły wyższe	17%	14%
instytuty badawcze	4%	3%
jednostki naukowe PAN	2%	2%
osoby fizyczne	19%	18%

W zgłoszeniach wzorów użytkowych dominują podmioty sektora gospodarki – szczególnie jest to widoczne w skali regionu, gdzie w 2025 r. ich zgłoszenia stanowiły aż 77% ogółu (vs. 57% w skali kraju). Na drugiej pozycji znalazły się w tym przypadku zgłoszenia osób fizycznych – około 1/5 zarówno w Małopolsce, jak i w skali kraju.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Tabela 11. Liczba wzorów użytkowych zgłoszonych w latach 2019–2025 w Małopolsce według rodzaju podmiotu zgłaszającego

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SUMA
podmioty sektora gospodarki	48	52	48	52	62	36	46	344
szkoły wyższe	1	8	11	5	4	1	1	31
instytuty badawcze	2	3	1	1	0	0	0	7
jednostki naukowe PAN	0	0	0	0	0	0	0	0
osoby fizyczne	10	15	13	26	37	6	13	120

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Wzory użytkowe – dziedziny techniki

W ostatnich sześciu latach **najwięcej zgłoszeń wzorów użytkowych, zarówno w Małopolsce, jak i w skali kraju, dotyczyło dziedziny inżynieria lądowa** – odpowiednio 30% i 19%. W przypadku regionu małopolskiego w czołowej trójce znalazły się także: *meble, gry* (9%) oraz *obsługa* (7%).

Znaczną część stanowiły wzory użytkowe o charakterze „niezaklasyfikowane” do żadnych z dziedzin.



Tabela 12. Wzory użytkowe zgłoszone łącznie w latach 2019–2025 według dziedzin techniki¹⁰
(czołowa dziesiątka)

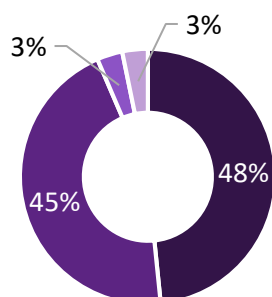
MAŁOPOLSKA				POLSKA			
LP.	DZIEDZINA	SUMA	[%]	LP.	DZIEDZINA	SUMA	[%]
1.	inżynieria lądowa	151	30%	1.	inżynieria lądowa	912	19%
2.	meble, gry	46	9%	2.	obsługa	336	7%
3.	obsługa	37	7%	3.	meble, gry	326	7%
4.	obróbka termiczna, aparatura	22	4%	4.	transport	295	6%
5.	inne towary konsumpcyjne	19	4%	5.	inne maszyny specjalistyczne	284	6%
6.	inne maszyny specjalistyczne	17	3%	6.	maszyny elektryczne, urządzenia, energia	245	5%
7.	pomiary	17	3%	7.	obróbka termiczna, aparatura	209	4%
8.	technologie medyczne	16	3%	8.	technologie medyczne	206	4%
9.	transport	16	3%	9.	inne towary konsumpcyjne	186	4%
10.	maszyny elektryczne, urządzenia, energia	14	3%	10.	pomiary	174	4%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Wzory użytkowe – szkoły wyższe w Małopolsce

Niemal **połowa wzorów użytkowych zgłoszonych przez małopolskie szkoły wyższe w latach 2019–2025 dotyczy Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie**. Niewiele niższy wynik (45%) uzyskał Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie. Nie odnotowano aktywności w tym względzie ze strony szkół wyższych zlokalizowanych poza Krakowem.

Wykres 8. Wzory użytkowe zgłoszone przez małopolskie szkoły wyższe w latach 2019–2025 (%)



- Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica
- Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja
- Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
- Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

¹⁰ Według stanu na maj 2026 r. Dane nt. liczby zgłoszeń wzorów użytkowych w przekroju na dziedziny techniki mogą ulec aktualizacji przez UPRP w trakcie roku.



Wzory użytkowe – powiaty Małopolski

W LATACH 2019–2025 OKOŁO 1/3 MAŁOPOLSKICH WZORÓW UŻYTKOWYCH ZOSTAŁA ZGŁOSZONA PRZED PODMIOTY Z KRAKOWA (ŁĄCZNIE 163).

CO DZIESIĄTY WZÓR UŻYTKOWY W ANALIZOWANYCH LATACH ZGŁOSIŁY PODMIOTY Z POWIATU KRAKOWSKIEGO (ŁĄCZNIE 48).

W samym 2025 r. podmioty zlokalizowane na terenie Krakowa zgłosiły do UPRP łącznie 21 wzorów użytkowych (tj. 35% w skali regionu). Ponadto w porównaniu z rokiem poprzednim odnotowano znaczący wzrost liczby zgłoszeń z terenu Krakowa (+133%). Z kolei na przestrzeni lat 2019–2025 odnotowano w stolicy Małopolski tendencję spadkową (-22%). Na kolejnych pozycjach w analizowanym roku: **powiat wielicki – 7 wzorów użytkowych (tj. 12%) oraz krakowski – 5 wzorów użytkowych (tj. 8%).**

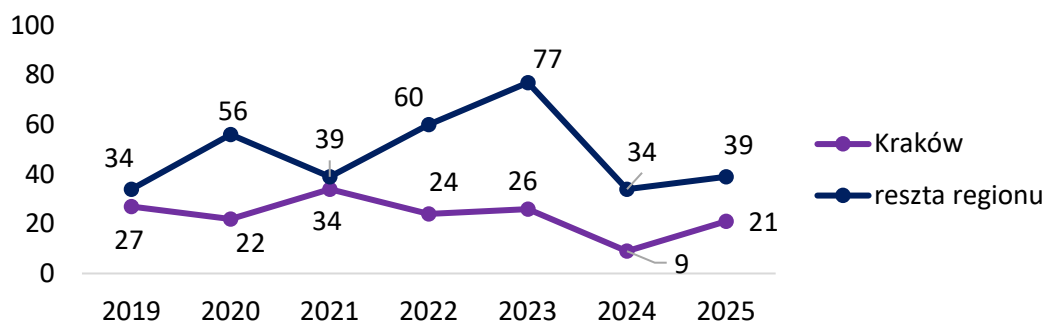
Tabela 13. Czołowa piątka powiatów pod względem liczby zgłoszeń wzorów użytkowych w 2025 r.¹¹

LP.	POWIAT	2025 R.	SUMA 2019–2025	DYNAMIKA 2024–2025 [%]	DYNAMIKA 2019–2025 [%]
1.	Kraków	21	163	133,3	-22,2
2.	wielicki	7	27	75,0	16,7
3.	krakowski	5	48	0,0	0,0
4.	nowosądecki	4	27	-20,0	-20,0
5.	nowotarski	4	35	100,0	300,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

Ani jednego zgłoszenia wzoru użytkowego w 2025 r. nie odnotowano z kolei w powiatach: dąbrowskim, gorlickim, miechowskim, proszowickim, tatrzańskim oraz w Tarnowie. Z kolei w latach 2019–2025 brak zgłoszeń charakteryzował powiaty: miechowski i proszowicki.

Wykres 9. Liczba wzorów użytkowych zgłoszonych w latach 2019–2025 z podziałem na Kraków i resztę województwa



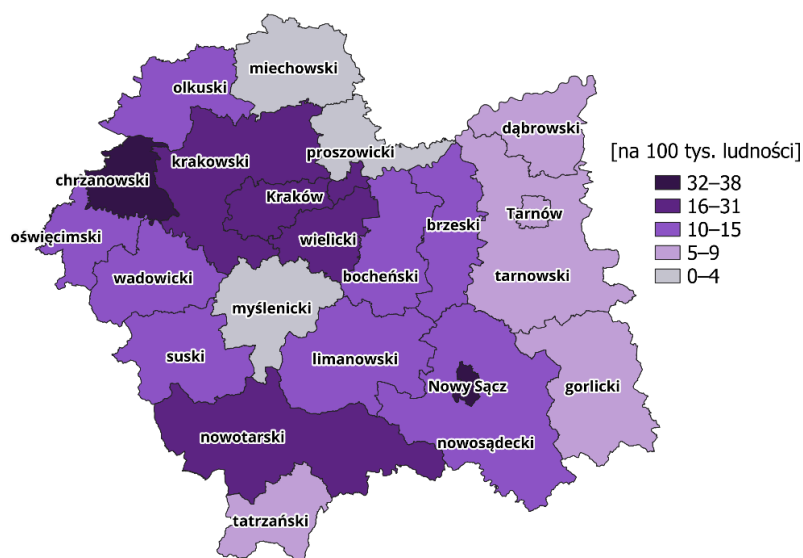
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

Dodatnią dynamikę wzrostu względem roku poprzedniego odnotowano w przypadku 8 powiatów, przy czym największa wartość pod tym względem dotyczyła powiatu oświęcimskiego (+200%). Na przestrzeni lat 2019–2025 dodatnia dynamika dotyczyła także 8 powiatów, przy czym największy wzrost charakteryzował powiaty: nowotarski (+300%) i ponownie oświęcimski (+200%).

¹¹ Pełne zestawienie wzorów użytkowych zgłoszonych w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty zawiera tabela 32 (Aneks).



Mapa 4. Wzory użytkowe zgłoszone na 100 tys. ludności w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty



W przeliczeniu na liczbę ludności w latach 2019–2025, **najwyżej uplasowały się: Nowy Sącz (38 wzorów użytkowych na 100 tys. mieszkańców) i powiat chrzanowski (32)**, a czołową trójkę zamyka Kraków (20). Najniższe wyniki osiągnęły powiaty: **miechowski i proszowicki z wynikiem 0**.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

OTRZYMANE PATENTY

Patenty – Małopolska na tle innych województw

W LATACH 2019–2025 PONAD CO DZIESIĄTY PATENT ZOSTAŁ PRYZNANY PODMIOTOM Z TERENU MAŁOPOLSKI (3. LOKATA WŚRÓD REGIONÓW). LIDEREM NIEZMIENNIE POZOSTAŁ REGION MAZOWIECKI.

W samym 2025 r. podmioty zlokalizowane na terenie Małopolski otrzymały łącznie **259 patentów** (na 2242 przyznane w skali kraju, tj. 12%). Tym samym **Małopolska znalazła się na pozycji wicelidera w analizowanym roku**, wyprzedzana wyłącznie przez województwo mazowieckie (17%).

Tabela 14. Czołowa piątka regionów pod względem liczby otrzymanych patentów w 2025 r.¹²

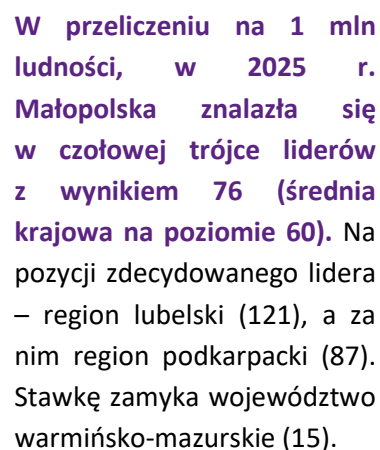
LP.	REGION	2025 R.	SUMA 2019–2025	DYNAMIKA 2024–2025 [%]	DYNAMIKA 2019–2025 [%]
1.	mazowieckie	375	2 868	27,1	-32,7
2.	małopolskie	259	1 839	23,3	-18,8
3.	śląskie	250	2 097	4,6	-26,3
4.	lubelskie	239	1 486	15,5	10,6
5.	podkarpackie	179	950	28,8	49,2

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Najmniejszą liczbą otrzymanych patentów, zarówno w 2025 r., jak i w okresie 2019–2025 ogółem, charakteryzowały się regiony: lubuski, warmińsko-mazurski oraz opolski.

¹² Pełne zestawienie patentów przyznanych w latach 2019–2025 w przekroju na regiony zawiera tabela 29 (Aneks).

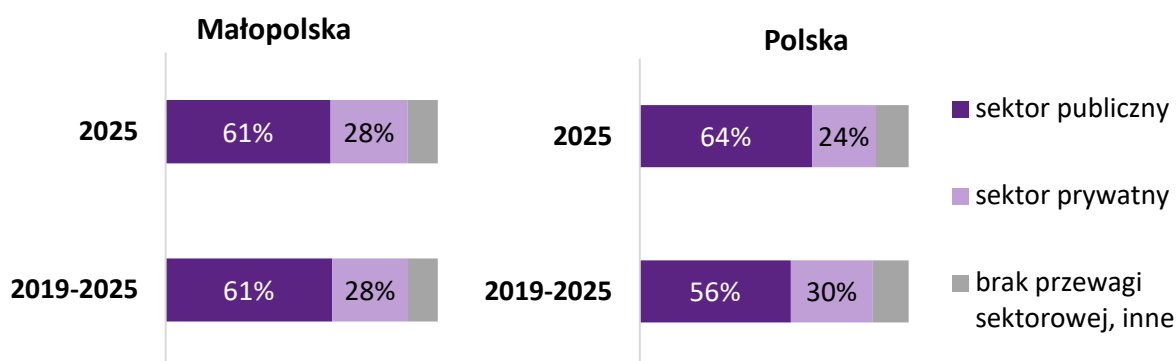




Patenty – forma własności

W ostatnich latach **pod względem liczby otrzymanych patentów utrzymuje się przewaga sektora publicznego nad prywatnym** – zarówno w Małopolsce, jak i w skali kraju. W 2025 r. aż 61% patentów na terenie Małopolski otrzymały podmioty publiczne (vs. 64% w skali kraju). W szczegółowej klasyfikacji w 2025 r. dominowała tzw. własność państwowych osób prawnych (129 na 259 patentów w Małopolsce).

Wykres 11. Patenty udzielone w skali Małopolski i Polski – w przekroju na formę własności (%)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

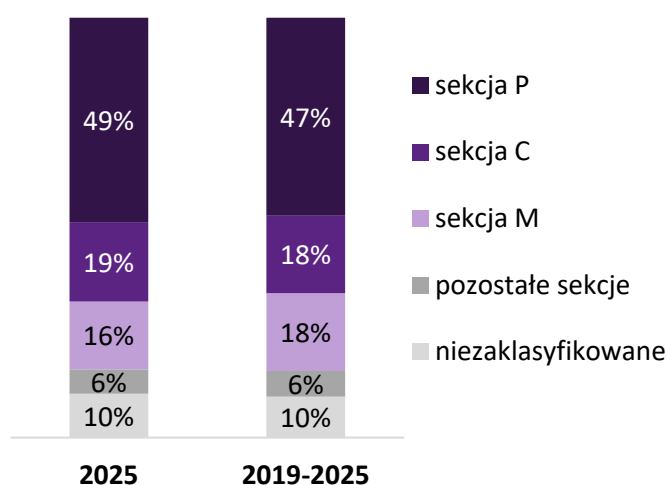
Tabela 15. Patenty otrzymane w Małopolsce według formy własności w latach 2019–2025

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SUMA
sektor publiczny	190	169	237	127	124	121	157	1 125
sektor prywatny	103	59	104	51	64	58	73	512
inne	26	31	23	35	27	31	29	202

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Patenty – sekcje PKD

Wykres 12. Patenty przyznane w województwie małopolskim w przekroju na dominujące sekcje PKD



Prawie połowa przyznanych Małopolsce w 2025 r. patentów dotyczyła podmiotów z sekcji edukacja (sekcja P). Niemal analogiczna sytuacja charakteryzowała także cały okres 2019–2025 (47%). Sekcja *edukacja* wyraźnie dominuje także na poziomie kraju – w 2025 r. jej udział wyniósł aż 56% vs. 47% dla okresu 2019–2025.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.



W czołowej trójce sekcji znalazły się także podmioty zajmujące się *przetwórstwem przemysłowym* (sekcja C) oraz *działalnością profesjonalną, naukową i techniczną* (sekcja M) – ich udział w latach 2019–2025 to w obu przypadkach ok. 18%. Sekcje te znalazły się na wysokich pozycjach również w skali kraju – udział odpowiednio 20% (sekcja C) i 15% (sekcja M) w analizowanym przedziale czasu. W samym 2025 r. nieznacznie dominowała sekcja C – 19% w skali regionu oraz 15% w skali kraju. Należy podkreślić, że kategoria „niezaklasyfikowane” obejmowała około 10% patentów¹³.

Patenty – rodzaj podmiotu zgłaszającego

Tabela 16. Patenty udzielone podmiotom w skali Małopolski i Polski – w przekroju na rodzaj podmiotu (%)

	2025	2019–2025
Małopolska		
podmioty sektora gospodarki	31%	32%
szkoły wyższe	49%	47%
instytuty badawcze	10%	11%
jednostki naukowe PAN	3%	3%
osoby fizyczne	8%	7%
Polska		
podmioty sektora gospodarki	28%	35%
szkoły wyższe	56%	47%
instytuty badawcze	8%	9%
jednostki naukowe PAN	3%	3%
osoby fizyczne	6%	7%

Niemal połowa patentów przyznanych w 2025 r. na terenie Małopolski dotyczyła szkół wyższych. Mniej niż co trzeci patent został przyznany podmiotom sektora gospodarki, a co dziesiąty – instytutom badawczym. Analogiczną tendencję można zaobserwować w latach 2019–2025. Największy wzrost dotyczył instytutów badawczych (+53%).

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Tabela 17. Liczba patentów otrzymanych w latach 2019–2025 w Małopolsce według rodzaju podmiotu zgłaszającego

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SUMA
podmioty sektora gospodarki	109	75	119	66	73	67	79	588
szkoły wyższe	164	126	172	93	97	85	126	863
instytuty badawcze	17	32	53	23	18	35	26	204
jednostki naukowe PAN	8	9	8	11	10	4	7	57
osoby fizyczne	21	17	12	20	17	19	21	127

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Patenty – dziedziny techniki

W Małopolsce w ostatnich sześciu latach 13% patentów zostało przyznanych dla dziedziny *tworzywa, metalurgia*. Z kolei w skali kraju na pozycji lidera uplasowała się w tym względzie *chemia wysokogatunkowych związków organicznych* (7%). W skali regionu małopolskiego w czołowej trójce znalazły się także: *inżynieria lądowa* (12%) oraz *chemia materiałów podstawowych* (11%).

¹³ Według stanu na maj 2026 r.



Tabela 18. Patenty otrzymane łącznie w latach 2019–2025¹⁴ według dziedzin techniki (czołowa dziesiątka)

MAŁOPOLSKA				POLSKA			
LP.	DZIEDZINA	SUMA	[%]	LP.	DZIEDZINA	SUMA	[%]
1.	tworzywa, metalurgia	202	13%	1.	chemia wysokogatunkowych związków organicznych	1 233	7%
2.	inżynieria lądowa	193	12%	2.	inżynieria lądowa	1 217	7%
3.	chemia materiałów podstawowych	177	11%	3.	inne maszyny specjalistyczne	1 052	6%
4.	pomiary	115	7%	4.	pomiary	1 035	6%
5.	elementy mechaniczne	96	6%	5.	chemia materiałów podstawowych	882	5%
6.	chemia wysokogatunkowych związków organicznych	93	6%	6.	technologie medyczne	823	5%
7.	inne maszyny specjalistyczne	87	6%	7.	tworzywa, metalurgia	774	5%
8.	maszyny elektryczne, urządzenia, energia	67	4%	8.	transport	751	4%
9.	inżynieria chemiczna	66	4%	9.	narzędzia mechaniczne	748	4%
10.	transport	65	4%	10.	inżynieria chemiczna	746	4%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Patenty – szkoły wyższe w Małopolsce

Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie od lat plasuje się na pozycji lidera wśród małopolskich szkół wyższych pod względem liczby otrzymanych patentów – niemal połowa patentów łącznie w latach 2019–2025 oraz około 4 na 10 patentów w 2025 r. Na drugiej pozycji uplasowała się Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki – około 3 na 10 otrzymanych patentów. Żadnej ze szkół wyższych zlokalizowanych poza Krakowem nie przyznano w analizowanym okresie patentów.

Tabela 19. Patenty otrzymane przez małopolskie szkoły wyższe – czołowa piątka (%)

		2025	2019–2025
1.	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	40%	48%
2.	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	30%	27%
3.	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	23%	11%
4.	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	7%	13%
5.	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	0%	1%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

¹⁴ Według stanu na maj 2026 r. Dane nt. liczby otrzymanych patentów w przekroju na dziedziny techniki mogą ulec aktualizacji przez UPRP w trakcie roku.



Patenty – powiaty Małopolski

W LATACH 2019–2025 AŻ 3/4 PATENTÓW
W SKALI REGIONU ZOSTAŁO PRZYZNANE
PODMIOTOM Z KRAKOWA – ŁĄCZNIE 1392
PATENTY.

W CZOŁOWEJ TRÓJCE, ALE ZE ZDECYDOWANIE
NIŻSZYM WYNIKIEM: POWIAT KRAKOWSKI (3%)
I NOWY SĄCZ (3%).

W samym 2025 r. podmiotom zlokalizowanym na terenie Krakowa UPRP przyznał łącznie 187 patentów (tj. aż 72% w skali regionu). Co więcej, w porównaniu z rokiem poprzednim, odnotowano wzrost liczby otrzymanych patentów przez krakowskie podmioty (+20%). Z kolei na przestrzeni lat 2019–2025 odnotowano tendencję spadkową (-15%). Na kolejnych pozycjach w analizowanym roku: **powiat krakowski – 9 patentów (tj. 3%) oraz Nowy Sącz – 8 patentów (tj. 3%)**.

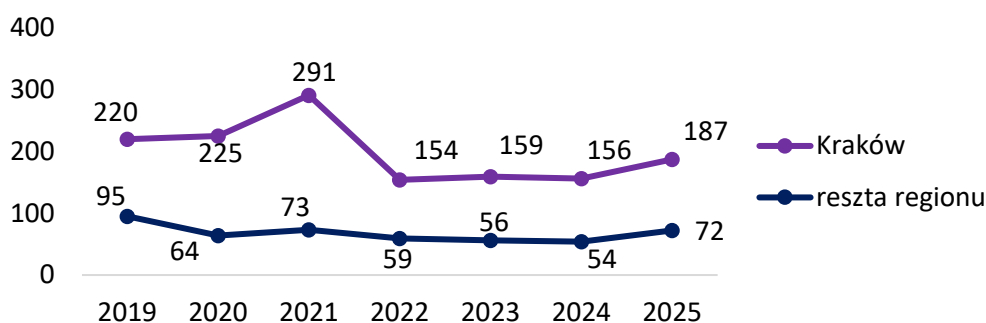
Tabela 20. Czołowa piątka małopolskich powiatów pod względem liczby otrzymanych patentów w 2025 r.¹⁵

LP.	POWIAT	2025 R.	SUMA 2019–2025	DYNAMIKA 2024–2025 [%]	DYNAMIKA 2019–2025 [%]
1.	Kraków	187	1392	19,9	-15,0
2.	krakowski	9	65	12,5	-18,2
3.	Nowy Sącz	8	52	60,0	-20,0
4.	bocheński	7	29	250,0	40,0
5.	nowosądecki	6	34	20,0	200,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

W 2025 r. zerową liczbą otrzymanych patentów charakteryzowały się powiaty: brzeski, miechowski oraz tatrzański. Po zaledwie jednym patencie przyznano z kolei powiatom: dąbrowskiemu, myślenickiemu, nowotarskiemu oraz mieście Tarnów. W latach 2019–2025 najmniej patentów otrzymano w powiatach: miechowskim, dąbrowskim i proszowickim.

Wykres 13. Liczba patentów otrzymanych w latach 2019–2025 z podziałem na Kraków i resztę województwa



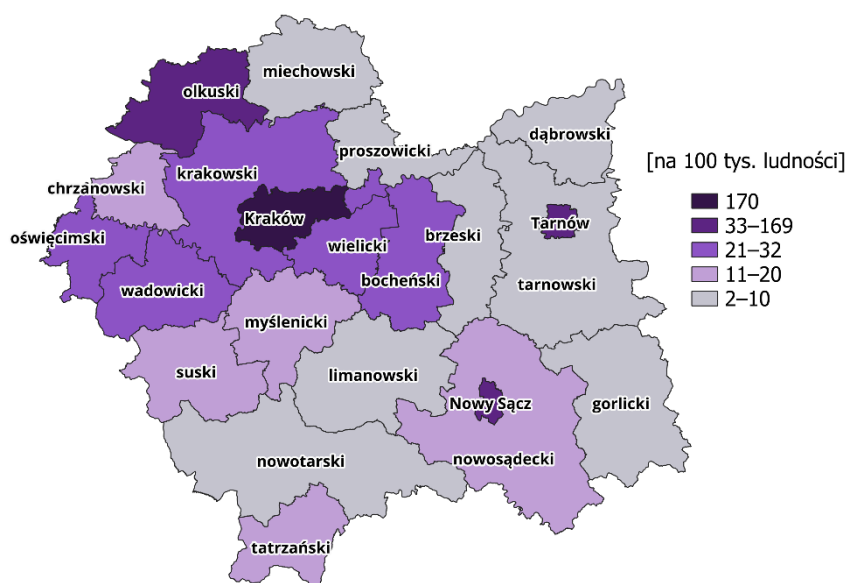
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

Dodatnią dynamikę wzrostu względem roku poprzedniego w zakresie liczby przyznanych patentów odnotowała ponad połowa małopolskich powiatów, przy czym największe wartości dotyczyły: limanowskiego (+300%) oraz bocheńskiego (+250%). Z kolei na przestrzeni lat 2019–2025 dodatnia dynamika dotyczyła tylko 6 powiatów, przy czym największy wzrost (+200%) odnotowano w powiecie nowosądeckim i gorlickim.

¹⁵ Pełne zestawienie patentów otrzymanych w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty zawiera tabela 33 (Aneks).



Mapa 6. Patenty otrzymane na 100 tys. ludności w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty



W przeliczeniu na liczbę ludności w analizowanym okresie **liderem pozostaje Kraków z wynikiem 170 patentów na 100 tys. mieszkańców**. Na pozycji wicelidera: Nowy Sącz (65). Na tle regionu dobre wyniki uzyskał też powiat olkuski (36) i miasto Tarnów (33). Stawkę zamykają powiaty: miechowski, dąbrowski, proszowicki i brzeski, którym nie udało się przekroczyć wartości wskaźnika równej 5.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

OTRZYMANE PRAWA OCHRONNE NA WZORY UŻYTKOWE

Prawa ochronne – Małopolska na tle innych województw

W LATACH 2019–2025 CO DZIESIĄTE PRAWO OCHRONNE ZOSTAŁO PRYZNANIE PODMIOTOM Z TERENU MAŁOPOLSKI (3. LOKATA WŚRÓD REGIONÓW). LIDEREM PONOWNIE MAZOWSZE.

W samym 2025 r. podmioty zlokalizowane na terenie Małopolski otrzymały łącznie **41 praw ochronnych** (na 449 przyznane w skali kraju, tj. 9%). Tym samym **Małopolska znalazła się w czołowej trójce liderów w analizowanym roku**, za województwem mazowieckim (19%) oraz śląskim (18%). Niemniej jednak na przestrzeni lat notuje się na terenie Małopolski tendencję spadkową (-55%).

Tabela 21. Czołowa piątka regionów pod względem liczby otrzymanych praw ochronnych na wzory użytkowe w 2025 r.¹⁶

LP.	REGION	2025 R.	SUMA 2019–2025	DYNAMIKA 2024–2025 [%]	DYNAMIKA 2019–2025 [%]
1.	mazowieckie	87	562	35,9	-9,4
2.	śląskie	83	597	6,4	-12,6
3.	małopolskie	41	396	-30,5	-54,9
4.	dolnośląskie	38	224	-5,0	22,6
5.	lubelskie	36	176	227,3	89,5

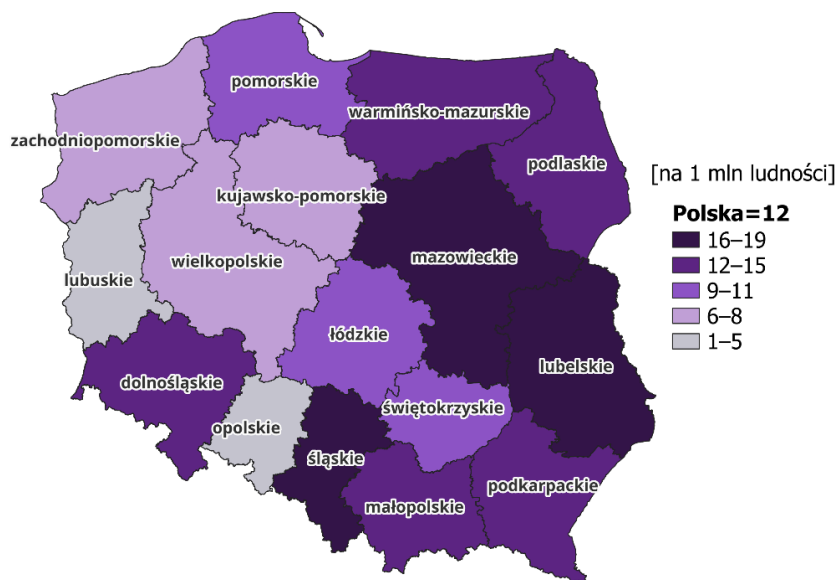
¹⁶ Pełne zestawienie praw ochronnych na wzory użytkowe przyznanych w latach 2019–2025 w przekroju na regiony zawiera tabela 30 (Aneks).



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Najmniej otrzymanych praw ochronnych w 2025 r. dotyczyło regionów: lubuskiego, opolskiego i zachodniopomorskiego, z kolei w perspektywie lat 2019–2025: lubuskiego, opolskiego i świętokrzyskiego.

Mapa 7. Prawa ochronne otrzymane na 1 mln ludności w 2025 r. według województw

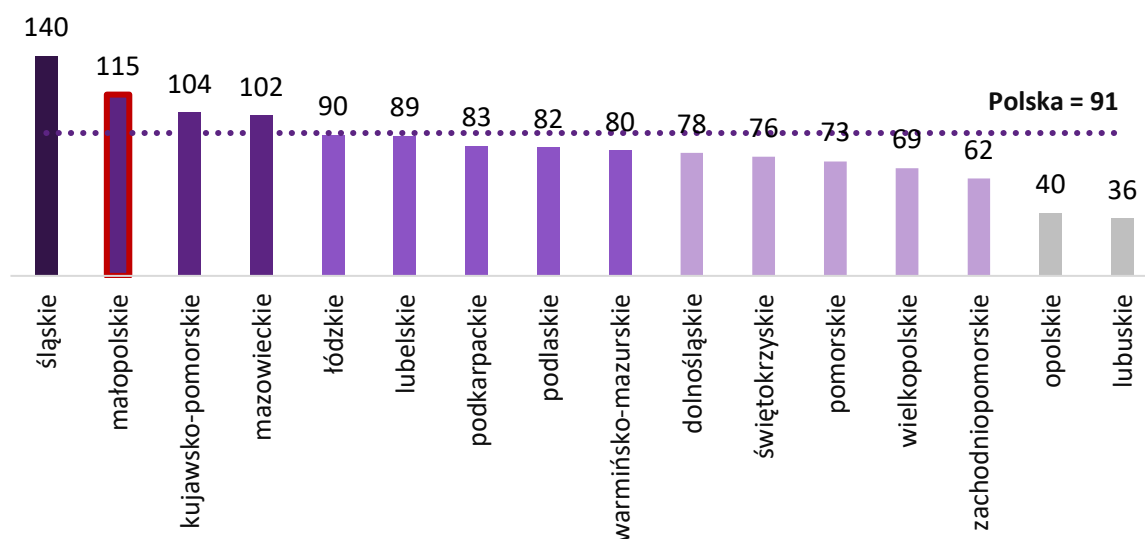


W przeliczeniu na 1 mln ludności, w 2025 r. Małopolska z uwagi na wyraźny spadek przyznanych praw ochronnych zajęła dopiero 7. lokatę (wartość wskaźnika na poziomie 12, analogicznie jak średnia krajowa). W czołowej trójce: śląskie (19), lubelskie (18) i mazowieckie (16). Stawkę zamyka region lubuski (1).

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

W przeliczeniu na 1 mln ludności dla lat 2019–2025 Małopolska uplasowała się na pozycji wicelidera (wartość wskaźnika równa 115). Pierwszą lokatę w analizowanych latach zajęło województwo śląskie (140). W czołowej trójce także województwo kujawsko-pomorskie (104). Stawkę zamyka region opolski (40) i lubuski (36).

Wykres 14. Prawa ochronne otrzymane na 1 mln ludności w latach 2019–2025 według województw



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

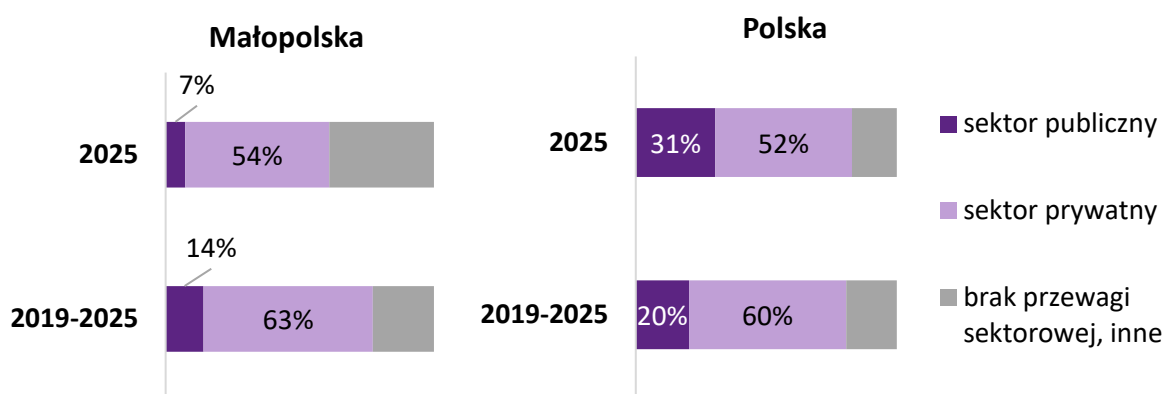


łącznie trzy regiony odnotowały dodatnią dynamikę wzrostu względem 2019 r. (przy czym najwyższy wskaźnik dotyczył regionu warmińsko-mazurskiego, tj. +129%). Dynamika zmian dla Małopolski w latach 2019–2025 była ujemna i wyniosła -55% (dla porównania średnia dynamika krajowa dla tego okresu to -26%). W 2025 r. w stosunku do 2024 r. nastąpił z terenu Małopolski także spadek zgłoszeń wzorów użytkowych (o 31% vs. wzrost o 4% w skali kraju).

Prawa ochronne – forma własności

W ostatnich latach pod względem liczby otrzymanych praw ochronnych utrzymuje się przewaga sektora prywatnego nad publicznym – zarówno w Małopolsce, jak i w skali kraju. W 2025 r. 54% praw ochronnych z terenu Małopolski zostało przyznanych podmiotom prywatnym (vs. 52% w skali kraju). W szczegółowej klasyfikacji w 2025 r. dominowała tzw. własność krajowych osób fizycznych (17 na 41 praw ochronnych w Małopolsce).

Wykres 15. Prawa ochronne na wzory użytkowe udzielone w skali Małopolski i Polski – w przekroju na formę własności (%)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

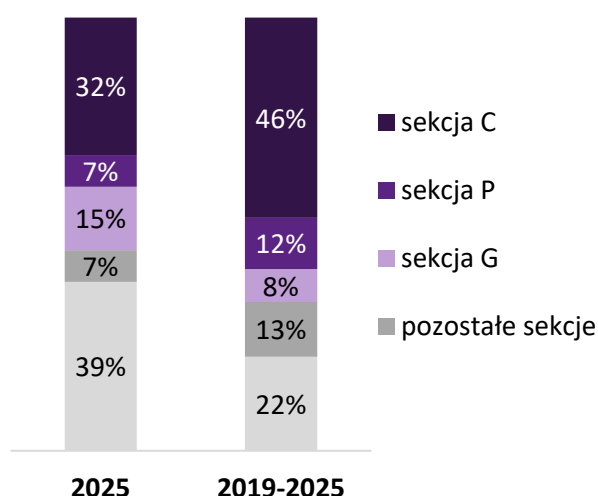
Tabela 22. Prawa ochronne otrzymane w Małopolsce według formy własności w latach 2019–2025

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SUMA
sektor publiczny	15	6	10	8	10	4	3	56
sektor prywatny	60	42	30	27	24	45	22	250
inne	16	17	10	7	14	10	16	90

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Prawa ochronne – sekcje PKD

Wykres 16. Prawa ochronne przyznane w województwie małopolskim w przekroju na dominujące sekcje PKD



Podmioty działające w sekcji *przetwórstwo przemysłowe* (sekcja C) uplasowały się na pozycji lidera w skali regionu pod względem liczby otrzymanych praw ochronnych – szczególnie widoczna przewaga rysuje się dla całego okresu 2019–2025, gdzie uzyskały one wynik 46%. W samym 2025 r. prawa ochronne przyznane podmiotom z sekcji C stanowiły około 1/3 praw ochronnych ogółem. Sekcja C dominuje także wyraźnie na poziomie kraju – otrzymane prawa ochronne stanowiły 40% w 2025 r. oraz 45% w latach 2019–2025.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

W czołowej trójce w skali regionu znalazły się też podmioty zajmujące się *edukacją* (sekcja P) oraz *handlem hurtowym i detalicznym i in.*¹⁷ (sekcja G). O ile dla okresu 2019–2025 przewagę wykazywała sekcja *edukacja* (12% vs. 8%), o tyle w samym 2025 r. na pozycję wicelidera wybił się *handel hurtowy i detaliczny i in.* (15% vs. 7%). W skali kraju większą przewagę niezmiennie odznacza się sekcja *edukacja* (27% w 2025 r. oraz 16% w latach 2019–2025). Należy podkreślić, że kategoria „niezaklasyfikowane” objęła wysoki odsetek praw ochronnych, przy czym aż 39% dla 2025 r.¹⁸

Prawa ochronne – rodzaj podmiotu zgłaszającego

Tabela 23. Prawa ochronne na wzory użytkowe udzielone podmiotom w skali Małopolski i Polski – w przekroju na rodzaj podmiotu (%)

	2025	2019–2025
Małopolska		
podmioty sektora gospodarki	73%	71%
szkoły wyższe	7%	12%
instytuty badawcze	0%	2%
jednostki naukowe PAN	0%	0%
osoby fizyczne	20%	15%
Polska		
podmioty sektora gospodarki	60%	68%
szkoły wyższe	27%	16%
instytuty badawcze	3%	4%
jednostki naukowe PAN	1%	1%
osoby fizyczne	10%	12%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

¹⁷ Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle.

¹⁸ Według stanu na maj 2026 r.



W 2025 r. **niemal 3/4 przyznanych praw ochronnych na wzory użytkowe w skali Małopolski dotyczyło podmiotów sektora gospodarki** (vs. 60% w skali kraju). O ile w skali regionu na pozycji wicelidera uplasowały się osoby fizyczne (20%), o tyle w skali kraju drugą pozycję zajęły szkoły wyższe (27%).

Tabela 24. Liczba praw ochronnych otrzymanych w latach 2019–2025 w Małopolsce według rodzaju podmiotu zgłaszającego

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SUMA
podmioty sektora gospodarki	68	45	32	32	27	49	30	283
szkoły wyższe	13	6	9	5	8	3	3	47
instytuty badawcze	0	0	3	1	1	2	0	7
jednostki naukowe PAN	0	0	0	0	0	0	0	0
osoby fizyczne	10	14	6	4	12	5	8	59

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Prawa ochronne – dziedziny techniki

W ostatnich sześciu latach **najwięcej praw ochronnych na wzory użytkowe, zarówno w Małopolsce, jak i w skali kraju, dotyczyło dziedziny inżynieria lądowa** – odpowiednio 33% i 22%. W skali regionu małopolskiego w czołowej trójce znalazły się także: *obsługa* (10%) oraz *meble, gry* (8%).

Tabela 25. Prawa ochronne na wzory użytkowe otrzymane łącznie w latach 2019–2025¹⁹ według dziedzin techniki (czołowa dziesiątka)

MAŁOPOLSKA				POLSKA			
LP.	DZIEDZINA	SUMA	[%]	LP.	DZIEDZINA	SUMA	[%]
1.	inżynieria lądowa	130	33%	1.	inżynieria lądowa	755	22%
2.	obsługa	40	10%	2.	obsługa	315	9%
3.	meble, gry	30	8%	3.	transport	262	8%
4.	pomiary	24	6%	4.	inne maszyny specjalistyczne	261	8%
5.	obróbka termiczna, aparatura	22	6%	5.	meble, gry	235	7%
6.	maszyny elektryczne, urządzenia, energia	17	4%	6.	maszyny elektryczne, urządzenia, energia	214	6%
7.	technologie medyczne	17	4%	7.	obróbka termiczna, aparatura	173	5%
8.	transport	17	4%	8.	inne towary konsumpcyjne	156	5%
9.	narzędzia mechaniczne	15	4%	9.	elementy mechaniczne	154	5%
10.	inne maszyny specjalistyczne	14	4%	10.	technologie medyczne	149	4%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

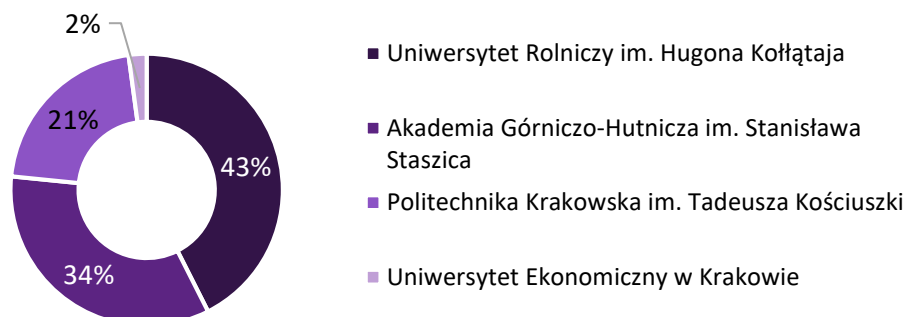
¹⁹ Według stanu na maj 2026 r. Dane nt. liczby otrzymanych praw ochronnych w przekroju na dziedziny techniki mogą ulec aktualizacji przez UPRP w trakcie roku.



Prawa ochronne – szkoły wyższe w Małopolsce

Najwięcej praw ochronnych na wzory użytkowe w latach 2019–2025 przyznano Uniwersytetowi Rolniczemu im. Hugona Kołłątaja w Krakowie (43%). Z kolei ponad 1/3 dotyczyła Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie. Ponownie nie odnotowano w zestawieniu szkół wyższych z innych części regionu.

Wykres 17. Prawa ochronne na wzory użytkowe otrzymane przez małopolskie szkoły wyższe w latach 2019–2025 (%)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Prawa ochronne – powiaty Małopolski

W LATACH 2019–2025 OKOŁO 1/3 MAŁOPOLSKICH PRAW OCHRONNYCH ZOSTAŁA PRYZNANA PODMIOTOM Z KRAKOWA (ŁĄCZNIE 139).

DLA ANALIZOWANYCH LAT WYSOKIE WYNIKI UZYSKAŁY POWIATY: KRAKOWSKI I CHRZANOWSKI (W OBU PRZYPADKACH PO 36 PRAW OCHRONNYCH, TJ. PO 9%).

W samym 2025 r. podmiotom zlokalizowanym na terenie Krakowa UPRP przyznał łącznie 12 praw ochronnych (tj. 29% w skali regionu). Co ciekawe, rok wcześniej podmiotom z terenu Krakowa przyznano analogiczną liczbę praw ochronnych. Z kolei na przestrzeni lat 2019–2025 Kraków odnotował tendencję spadkową (-67%). Na kolejnych pozycjach w analizowanym roku: powiat krakowski z nieznacznie niższym wynikiem – 10 praw ochronnych (tj. 24%), oraz wadowicki – 4 prawa ochronne (tj. 10%).

Tabela 26. Czołowa piątka małopolskich powiatów pod względem liczby otrzymanych praw ochronnych w 2025 r.²⁰

LP.	POWIAT	2025 R.	SUMA 2019–2025	DYNAMIKA 2024–2025 [%]	DYNAMIKA 2019–2025 [%]
1.	Kraków	12	139	0,0	-66,7
2.	krakowski	10	36	11,1	150,0
3.	wadowicki	4	16	33,3	0,0
4.	chrzanowski	3	36	-50,0	-66,7
5.	wielicki	3	26	-25,0	-25,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

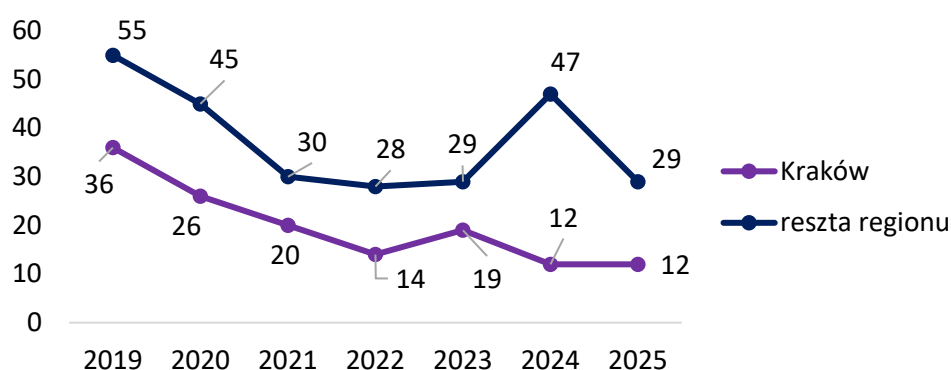
²⁰ Pełne zestawienie praw ochronnych otrzymanych w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty zawiera tabela 34. (Aneks).



W 2025 r. aż 8 małopolskich powiatów w ogóle nie otrzymało praw ochronnych, a 7 otrzymało wyłącznie po jednym prawie ochronnym. W latach 2019–2025 żadnego prawa ochronnego nie przyznano jedynie w powiecie proszowickim. Zaledwie jedno prawo ochronne przyznano w analizowanym okresie w powiatach: miechowskim i tatrzańskim.

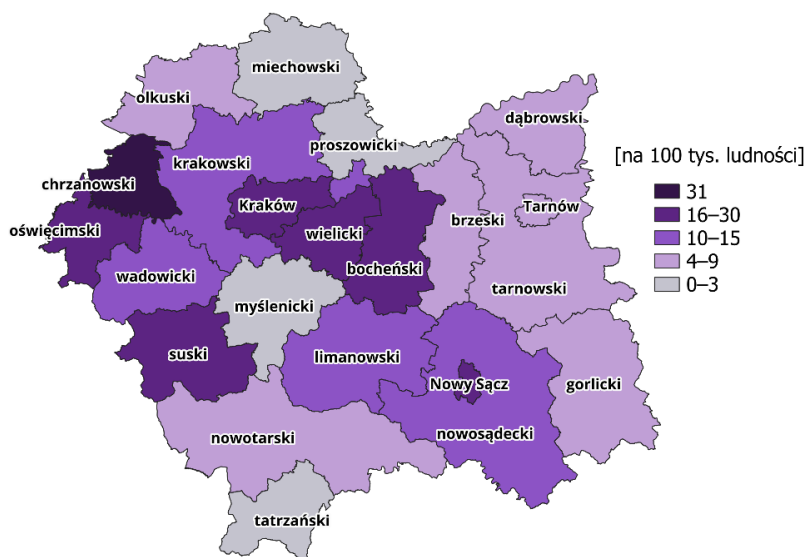
W 2025 r. większość małopolskich powiatów charakteryzowała się ujemną dynamiką wzrostu (spadek -100% w przypadku powiatów: bocheńskiego, gorlickiego i olkuskiego), a w latach 2019–2025 jedynie powiaty krakowski i suski odnotowały wartość dodatnią w tym zakresie.

Wykres 18. Liczba praw ochronnych otrzymanych w latach 2019–2025 z podziałem na Kraków i resztę województwa



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

Mapa 8. Prawa ochronne otrzymane na 100 tys. ludności w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

Po przeliczeniu na liczbę ludności w analizowanym okresie **najwyżej uplasował się powiat chrzanowski**, (analogicznie do lat ubiegłych), **uzyskując wartość wskaźnika równą 31 praw ochronnych na 100 tys. mieszkańców**. Wysoko także Nowy Sącz (19) i powiat wielicki (18). Kraków uplasował się na czwartej pozycji w zestawieniu z wynikiem 17. Stawkę zamyka powiat proszowicki z wynikiem 0.

PODSUMOWANIE I KLUCZOWE WNIOSKI

WYNALAZKI:

- W latach 2019–2025 niemal co dziesiąty zgłoszony wynalazek pochodził z terenu Małopolski – łącznie 2488 (3. lokata wśród regionów). Liderem niezmiennie region mazowiecki.
- W 2025 r. małopolskie podmioty zgłosiły do UPRP łącznie 311 wynalazków (na 3345 w skali kraju, tj. 9%). Tym samym Małopolska znalazła się w czołowej trójce liderów, za województwem mazowieckim (20%) oraz śląskim (11%).
- Na przestrzeni lat notuje się na terenie Małopolski nieznaczną tendencję spadkową w zakresie liczby zgłaszanych wynalazków: -12% r/r oraz -14% w okresie 2019–2025.
- W przeliczeniu na 1 mln ludności, w 2025 r. Małopolska zajęła 5. lokatę osiągając wartość nieznacznie powyżej średniej krajowej (91 vs. 90).
- Z kolei w przeliczeniu na 1 mln ludności dla lat 2019–2025, Małopolska uplasowała się tuż za podium, na 4. lokacie (wartość wskaźnika równa 726).
- Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie od lat plasuje się na pozycji lidera wśród małopolskich szkół wyższych pod względem liczby zgłaszanych wynalazków – około 4 na 10 zgłoszeń. Na drugiej pozycji z wynikiem około 10 p. p. niższym uplasowała się Politechnika Krakowska.
- W latach 2019–2025 niemal 7 na 10 małopolskich wynalazków zostało zgłoszone przed podmioty z Krakowa – łącznie 1659 wynalazków. W czołowej trójce, ale ze zdecydowanie niższym wynikiem: powiat krakowski (4%) i Nowy Sącz (4%).
- W samym 2025 r. podmioty zlokalizowane na terenie Krakowa zgłosiły do UPRP łącznie 209 wynalazków (tj. aż 67% w skali regionu). Na kolejnych pozycjach w analizowanym roku: powiat krakowski – 23 wynalazki (tj. 7%) oraz Nowy Sącz – 10 wynalazków (tj. 3%).
- W przeliczeniu na liczbę ludności w latach 2019–2025, niezmiennie najwyżej uplasował się Kraków z wynikiem 203 wynalazki na 100 tys. mieszkańców. Na pozycji wicelidera Nowy Sącz (118). W czołowej trójce znalazł także powiat olkuski (51).

WZORY UŻYTKOWE:

- W latach 2019–2025 co dziesiąty zgłoszony wzór użytkowy pochodził z terenu Małopolski – łącznie 502 (3. lokata wśród regionów). Na pozycji lidera ponownie region mazowiecki.
- W 2025 r. małopolskie podmioty zgłosiły do UPRP łącznie 60 wzorów użytkowych (na 619 w skali kraju, tj. 10%). Tym samym Małopolska znalazła się w czołowej trójce liderów, za województwem mazowieckim (23%) oraz śląskim (14%).
- Względem ubiegłego roku liczba zgłoszeń wzorów użytkowych z terenu Małopolski wzrosła o 40%, z kolei w latach 2019–2025 odnotowano niewielki spadek -2%.
- W przeliczeniu na 1 mln ludności, w 2025 r. Małopolska zajęła 5. lokatę z wynikiem analogicznym jak średnia krajowa (tj. 17).



- Z kolei w przeliczeniu na 1 mln ludności dla lat 2019–2025, Małopolska uplasowała się tuż za podium, na 4. lokacie (wartość wskaźnika równa 146).
- Niemal połowa wzorów użytkowych zgłoszonych przez małopolskie szkoły wyższe w latach 2019–2025 dotyczy Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie. Niewiele niższy wynik (45%) uzyskał Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie.
- W latach 2019–2025 około 1/3 małopolskich wzorów użytkowych została zgłoszona przed podmioty z Krakowa (łącznie 163). Co dziesiąty wzór użytkowy w analizowanych latach zgłosiły podmioty z powiatu krakowskiego (łącznie 48).
- W samym 2025 r. podmioty zlokalizowane na terenie Krakowa zgłosiły do UPRP łącznie 21 wzorów użytkowych (tj. 35% w skali regionu). Na kolejnych pozycjach w analizowanym roku: powiat wielicki – 7 wzorów użytkowych (tj. 12%) oraz krakowski – 5 wzorów użytkowych (tj. 8%).
- W przeliczeniu na liczbę ludności w latach 2019–2025 najwyżej uplasowały się: Nowy Sącz (38 wzorów użytkowych na 100 tys. mieszkańców) i powiat chrzanowski (32), a czołową trójkę zamyka Kraków (20).

PATENTY:

- W latach 2019–2025 ponad co dziesiąty patent został przyznany podmiotom z terenu małopolski – łącznie 1 839 (3. lokata wśród regionów). Liderem niezmiennie region mazowiecki.
- W 2025 r. małopolskie podmioty otrzymały łącznie 259 patentów (na 2 242 przyznane w skali kraju, tj. 12%). Tym samym Małopolska znalazła się na pozycji wicelidera, wyprzedzana wyłącznie przez województwo mazowieckie (17%).
- Względem roku ubiegłego liczba przyznanych Małopolsce patentów wzrosła o 24%, z kolei w latach 2019–2025 odnotowano spadek -19%.
- W przeliczeniu na 1 mln ludności w 2025 r. Małopolska znalazła się w czołowej trójce liderów z wynikiem 76 (średnia krajowa na poziomie 60).
- Z kolei w przeliczeniu na 1 mln ludności dla lat 2019–2025 Małopolska uplasowała się na pozycji wicelidera (wartość wskaźnika równa 536).
- Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie od lat plasuje się na pozycji lidera wśród małopolskich szkół wyższych w zakresie liczby otrzymanych patentów – niemal połowa w latach 2019–2025 oraz około 4 na 10 patentów w 2025 r. Na drugiej pozycji uplasowała się Politechnika Krakowska – około 3 na 10 otrzymanych patentów
- W latach 2019–2025 aż 3/4 patentów w skali regionu zostało przyznane podmiotom z Krakowa – łącznie 1392 patenty. W czołowej trójce, ale ze zdecydowanie niższym wynikiem: powiat krakowski (3%) i Nowy Sącz (3%).
- W samym 2025 r. podmiotom zlokalizowanym na terenie Krakowa UPRP przyznał łącznie 187 patentów (tj. aż 72% w skali regionu). Na kolejnych pozycjach w analizowanym roku: powiat krakowski – 9 patentów (tj. 3%) oraz Nowy Sącz – 8 patentów (tj. 3%).
- W przeliczeniu na liczbę ludności w analizowanym okresie liderem pozostaje Kraków z wynikiem 170 patentów na 100 tys. mieszkańców. Na pozycji wicelidera: Nowy Sącz (65). Na tle regionu dobre wyniki otrzymał też powiat olkuski (36) i miasto Tarnów (33).



PRAWA OCHRONNE NA WZORY UŻYTKOWE:

- W latach 2019–2025 co dziesiąte prawo ochronne zostało przyznane podmiotom z terenu Małopolski – łącznie 396 (3. lokata wśród regionów). Liderem ponownie Mazowsze.
- W 2025 r. małopolskie podmioty otrzymały łącznie 41 praw ochronnych (na 449 przyznane w skali kraju, tj. 9%). Tym samym Małopolska znalazła się w czołowej trójce liderów, za województwem mazowieckim (19%) oraz śląskim (18%).
- Na przestrzeni lat notuje się na terenie Małopolski tendencję spadkową w zakresie liczby przyznawanych praw ochronnych: -31% r/r oraz -55% w okresie 2019–2025.
- W przeliczeniu na 1 mln ludności w 2025 r. Małopolska z uwagi na wyraźny spadek przyznanych praw ochronnych zajęła dopiero 7. lokatę (wartość wskaźnika na poziomie 12 analogicznie jak średnia krajowa).
- Z kolei w przeliczeniu na 1 mln ludności dla lat 2019–2025 Małopolska uplasowała się na pozycji wicelidera (wartość wskaźnika równa 115).
- Najwięcej praw ochronnych na wzory użytkowe w latach 2019–2025 przyznano Uniwersytetowi Rolniczemu im. Hugona Kołłątaja w Krakowie (43%). Z kolei ponad 1/3 dotyczyła Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie.
- W latach 2019–2025 około 1/3 małopolskich praw ochronnych została przyznana podmiotom z Krakowa (łącznie 139). Dla analizowanych lat wysokie wyniki uzyskały powiaty: krakowski i chrzanowski (w obu przypadkach po 36 praw ochronnych, tj. po 9%).
- W samym 2025 r. podmiotom zlokalizowanym na terenie Krakowa UPRP przyznał łącznie 12 praw ochronnych (tj. 29% w skali regionu). Na kolejnych pozycjach w analizowanym roku: powiat krakowski z nieznacznie niższym wynikiem – 10 praw ochronnych (tj. 24%) oraz wadowicki – 4 prawa ochronne (tj. 10%).
- W przeliczeniu na liczbę ludności w analizowanym okresie, najwyżej uplasował się powiat chrzanowski, (analogicznie do lat ubiegłych), uzyskując wartość wskaźnika równą 31 praw ochronnych na 100 tys. mieszkańców. Wysoko także Nowy Sącz (19) i powiat wielicki (18).



ANKES

Tabela 27. Wynalazki zgłoszone w latach 2019–2025 – polskie regiony

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Suma
dolnośląskie	366	318	254	175	375	239	282	2009
kujawsko-pomorskie	155	171	103	104	132	116	94	875
lubelskie	277	260	254	328	347	260	270	1996
lubuskie	64	66	35	44	51	46	29	335
łódzkie	239	284	187	231	251	252	207	1651
małopolskie	360	369	345	345	406	352	311	2488
mazowieckie	722	735	699	548	694	720	680	4798
opolskie	68	82	35	87	55	65	41	433
podkarpackie	211	249	187	216	228	118	154	1363
podlaskie	77	95	71	71	95	75	122	606
pomorskie	194	223	192	170	258	185	205	1427
śląskie	495	539	443	383	456	439	381	3136
świętokrzyskie	94	86	71	66	100	47	71	535
warmińsko- -mazurskie	78	68	54	44	72	43	47	406
wielkopolskie	333	332	304	267	298	264	308	2106
zachodniopomorskie	154	133	143	161	128	142	143	1004
POLSKA	3887	4010	3377	3240	3946	3363	3345	25 168

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Tabela 28. Wzory użytkowe zgłoszone w latach 2019–2025 – polskie regiony

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Suma
dolnośląskie	49	67	47	70	63	45	59	400
kujawsko-pomorskie	76	44	48	31	22	18	17	256
lubelskie	39	42	23	30	31	11	23	199
lubuskie	6	8	11	5	4	11	3	48
łódzkie	54	50	42	24	33	38	25	266
małopolskie	61	78	73	84	103	43	60	502
mazowieckie	179	124	106	99	118	129	143	898
opolskie	8	6	10	12	5	5	4	50
podkarpackie	30	34	40	21	32	26	22	205
podlaskie	18	24	29	18	18	22	40	169
pomorskie	65	55	34	26	32	63	40	315
śląskie	123	161	122	106	115	78	84	789
świętokrzyskie	28	17	21	13	20	17	14	130
warmińsko-mazurskie	31	19	29	14	31	10	23	157
wielkopolskie	56	46	64	38	31	54	44	333
zachodniopomorskie	32	18	23	19	10	10	18	130
POLSKA	855	793	722	610	668	580	619	4847

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.



Tabela 29. Patenty przyznane w latach 2019–2025 – polskie regiony

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Suma
dolnośląskie	252	180	332	179	171	137	166	1417
kujawsko-pomorskie	101	57	101	92	70	78	66	565
lubelskie	216	151	274	180	219	207	239	1486
lubuskie	27	15	35	35	22	23	16	173
łódzkie	200	151	227	156	145	137	140	1156
małopolskie	319	259	364	213	215	210	259	1839
mazowieckie	557	335	560	370	376	295	375	2868
opolskie	46	40	77	39	47	49	32	330
podkarpackie	120	86	173	115	138	139	179	950
podlaskie	65	32	66	60	40	38	45	346
pomorskie	158	104	121	136	101	126	121	867
śląskie	339	282	413	269	305	239	250	2097
świętokrzyskie	63	45	59	56	31	41	52	347
warmińsko-								
-mazurskie	49	22	37	37	34	12	20	211
wielkopolskie	250	150	266	207	199	179	173	1424
zachodniopomorskie	185	96	139	80	95	90	109	794
POLSKA	2947	2005	3244	2224	2208	2000	2242	16 870

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.

Tabela 30. Prawa ochronne przyznane w latach 2019–2025 – polskie regiony

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Suma
dolnośląskie	31	26	35	31	23	40	38	224
kujawsko-pomorskie	34	41	39	35	22	21	13	205
lubelskie	19	30	29	27	24	11	36	176
lubuskie	11	5	7	6	2	3	1	35
łódzkie	48	31	30	40	23	14	23	209
małopolskie	91	65	50	42	48	59	41	396
mazowieckie	96	86	94	95	40	64	87	562
opolskie	9	4	6	7	1	8	2	37
podkarpackie	34	24	27	22	14	19	30	170
podlaskie	12	8	11	13	15	18	15	92
pomorskie	25	20	25	38	21	22	21	172
śląskie	95	70	108	92	71	78	83	597
świętokrzyskie	14	11	9	6	18	18	11	87
warmińsko-mazurskie	7	20	25	16	12	11	16	107
wielkopolskie	48	42	39	29	23	34	23	238
zachodniopomorskie	29	20	10	12	8	12	9	100
POLSKA	603	503	544	511	365	432	449	3407

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych UPRP.



Tabela 31. Wynalazki zgłoszone w latach 2019–2025 – małopolskie powiaty

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Suma
powiat bocheński	7	9	3	7	9	4	1	40
powiat brzeski	2	3	3	3	10	1	3	25
powiat chrzanowski	4	15	7	5	0	13	0	44
powiat dąbrowski	0	1	0	2	0	0	0	3
powiat gorlicki	0	2	2	1	0	1	1	7
powiat krakowski	15	12	21	12	21	1	23	105
powiat limanowski	2	9	5	2	7	4	6	35
powiat miechowski	1	0	0	0	0	0	0	1
powiat myślenicki	2	4	3	5	6	5	5	30
powiat nowosądecki	11	10	6	5	7	24	5	68
powiat nowotarski	4	3	5	5	4	6	7	34
powiat olkuski	10	12	14	3	8	3	3	53
powiat oświęcimski	7	15	11	9	8	9	9	68
powiat proszowicki	0	2	0	3	1	0	0	6
powiat suski	2	2	2	5	6	4	9	30
powiat tarnowski	4	1	5	3	4	6	3	26
powiat tatrzański	2	3	2	0	0	3	0	10
powiat wadowicki	7	8	10	2	8	10	5	50
powiat wielicki	4	14	6	6	11	9	7	57
powiat m. Kraków	255	228	226	242	274	225	209	1659
powiat m. Nowy Sącz	10	5	10	22	16	21	10	94
powiat m. Tarnów	11	11	4	3	6	3	5	43

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

Tabela 32. Wzory użytkowe zgłoszone w latach 2019–2025 – małopolskie powiaty

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Suma
powiat bocheński	1	4	2	5	0	1	2	15
powiat brzeski	2	1	1	3	0	1	1	9
powiat chrzanowski	0	11	0	5	18	2	1	37
powiat dąbrowski	2	0	0	1	0	0	0	3
powiat gorlicki	0	1	3	0	1	0	0	5
powiat krakowski	5	7	8	7	11	5	5	48
powiat limanowski	0	3	3	3	3	2	2	16
powiat miechowski	0	0	0	0	0	0	0	0
powiat myślenicki	0	0	1	0	1	0	1	3
powiat nowosądecki	5	5	2	3	3	5	4	27
powiat nowotarski	1	4	1	4	19	2	4	35
powiat olkuski	2	3	1	3	3	1	1	14
powiat oświęcimski	1	6	1	6	3	1	3	21
powiat proszowicki	0	0	0	0	0	0	0	0
powiat suski	2	0	2	2	1	0	2	9
powiat tarnowski	3	2	3	1	1	2	3	15
powiat tatrzański	0	0	0	1	0	2	0	3
powiat wadowicki	1	2	1	3	4	2	2	15
powiat wielicki	6	2	4	1	3	4	7	27
powiat m. Kraków	27	22	34	24	26	9	21	163
powiat m. Nowy Sącz	2	2	5	12	5	3	1	30
powiat m. Tarnów	1	3	1	0	1	1	0	7

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.



Tabela 33. Patenty przyznane w latach 2019–2025 – małopolskie powiaty

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Suma
powiat bocheński	5	5	5	2	3	2	7	29
powiat brzeski	0	0	4	0	1	0	0	5
powiat chrzanowski	4	2	3	2	4	0	4	19
powiat dąbrowski	1	0	0	0	0	0	1	2
powiat gorlicki	1	0	1	1	1	0	3	7
powiat krakowski	11	12	7	9	9	8	9	65
powiat limanowski	2	1	1	0	1	1	4	10
powiat miechowski	0	1	0	0	0	0	0	1
powiat myślenicki	7	1	2	1	2	2	1	16
powiat nowosądecki	2	3	2	8	8	5	6	34
powiat nowotarski	2	1	3	5	2	2	1	16
powiat olkuski	11	1	7	5	2	6	5	37
powiat oświęcimski	10	5	5	4	7	3	5	39
powiat proszowicki	0	0	0	0	0	0	2	2
powiat suski	2	1	0	1	1	2	4	11
powiat tarnowski	4	0	1	2	0	5	2	14
powiat tatrzański	1	1	2	1	2	0	0	7
powiat wadowicki	10	7	8	6	3	5	4	43
powiat wielicki	5	7	4	3	3	4	5	31
powiat m. Kraków	220	225	291	154	159	156	187	1392
powiat m. Nowy Sącz	10	10	11	4	4	5	8	52
powiat m. Tarnów	7	6	7	5	3	4	1	33

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.

Tabela 34. Prawa ochronne przyznane w latach 2019–2025 – małopolskie powiaty

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Suma
powiat bocheński	1	5	1	4	0	6	0	17
powiat brzeski	1	1	2	0	1	0	1	6
powiat chrzanowski	9	6	1	8	3	6	3	36
powiat dąbrowski	0	0	2	0	0	0	0	2
powiat gorlicki	0	0	0	1	1	2	0	4
powiat krakowski	4	2	4	4	3	9	10	36
powiat limanowski	3	1	0	0	2	4	1	11
powiat miechowski	1	0	0	0	0	0	0	1
powiat myślenicki	2	1	0	0	0	0	0	3
powiat nowosądecki	3	4	4	1	4	5	1	22
powiat nowotarski	3	1	2	0	0	3	2	11
powiat olkuski	3	1	1	0	0	1	0	6
powiat oświęcimski	7	3	2	5	4	0	1	22
powiat proszowicki	0	0	0	0	0	0	0	0
powiat suski	0	5	3	0	3	2	1	14
powiat tarnowski	1	3	2	1	1	0	1	9
powiat tatrzański	1	0	0	0	0	0	0	1
powiat wadowicki	4	1	0	2	2	3	4	16
powiat wielicki	4	8	3	1	3	4	3	26
powiat m. Kraków	36	26	20	14	19	12	12	139
powiat m. Nowy Sącz	6	1	3	0	2	2	1	15
powiat m. Tarnów	2	2	0	1	0	0	0	5

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDL GUS.



SPIS MAP

Mapa 1. Wynalazki zgłoszone na 1 mln ludności w 2025 r. według województw	6
Mapa 2. Wynalazki zgłoszone na 100 tys. ludności w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty	11
Mapa 3. Wzory użytkowe zgłoszone na 1 mln ludności w 2025 r. według województw	12
Mapa 4. Wzory użytkowe zgłoszone na 100 tys. ludności w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty	18
Mapa 5. Patenty otrzymane na 1 mln ludności w 2025 r. według województw	19
Mapa 6. Patenty otrzymane na 100 tys. ludności w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty	24
Mapa 7. Prawa ochronne otrzymane na 1 mln ludności w 2025 r. według województw	25
Mapa 8. Prawa ochronne otrzymane na 100 tys. ludności w latach 2019–2025 w przekroju na powiaty	30

SPIS TABEL

Tabela 1. Czołowa piątka regionów pod względem liczby zgłoszeń wynalazków w 2025 r.	5
Tabela 2. Wynalazki zgłoszone w Małopolsce według formy własności w latach 2019–2025	7
Tabela 3. Wynalazki zgłoszone przez podmioty w skali Małopolski i Polski – w przekroju na rodzaj podmiotu (%)	8
Tabela 4. Liczba wynalazków zgłoszonych w latach 2019–2025 w Małopolsce według rodzaju podmiotu zgłaszającego	8
Tabela 5. Wynalazki zgłoszone w latach 2019–2025 według dziedzin techniki (czołowa dziesiątka)	9
Tabela 6. Wynalazki zgłoszone przez małopolskie szkoły wyższe – czołowa piątka (%)	9
Tabela 7. Czołowa piątka powiatów pod względem liczby zgłoszeń wynalazków w 2025 r.	10
Tabela 8. Czołowa piątka regionów pod względem liczby zgłoszeń wzorów użytkowych w 2025 r.	11
Tabela 9. Wzory użytkowe zgłoszone w Małopolsce według formy własności w latach 2019–2025	13
Tabela 10. Wzory użytkowe zgłoszone przez podmioty w skali Małopolski i Polski – w przekroju na rodzaj podmiotu (%)	15
Tabela 11. Liczba wzorów użytkowych zgłoszonych w latach 2019–2025 w Małopolsce według rodzaju podmiotu zgłaszającego	15
Tabela 12. Wzory użytkowe zgłoszone w latach 2019–2025 według dziedzin techniki (czołowa dziesiątka)	16
Tabela 13. Czołowa piątka powiatów pod względem liczby zgłoszeń wzorów użytkowych w 2025 r.	17
Tabela 14. Czołowa piątka regionów pod względem liczby otrzymanych patentów w 2025 r.	18
Tabela 15. Patenty otrzymane w Małopolsce według formy własności w latach 2019–2025	20
Tabela 16. Patenty udzielone podmiotom w skali Małopolski i Polski – w przekroju na rodzaj podmiotu (%)	21
Tabela 17. Liczba patentów otrzymanych w latach 2019–2025 w Małopolsce według rodzaju podmiotu zgłaszającego	21
Tabela 18. Patenty otrzymane w latach 2019–2025 według dziedzin techniki (czołowa dziesiątka)	22
Tabela 19. Patenty otrzymane przez małopolskie szkoły wyższe – czołowa piątka (%)	22
Tabela 20. Czołowa piątka małopolskich powiatów pod względem liczby otrzymanych patentów w 2025 r.	23
Tabela 21. Czołowa piątka regionów pod względem liczby otrzymanych praw ochronnych na wzory użytkowe w 2025 r.	24
Tabela 22. Prawa ochronne otrzymane w Małopolsce według formy własności w latach 2019–2025	26
Tabela 23. Prawa ochronne na wzory użytkowe udzielone podmiotom w skali Małopolski i Polski – w przekroju na rodzaj podmiotu (%)	27
Tabela 24. Liczba praw ochronnych otrzymanych w latach 2019–2025 w Małopolsce według rodzaju podmiotu zgłaszającego	28
Tabela 25. Prawa ochronne na wzory użytkowe otrzymane w latach 2019–2025 według dziedzin techniki (czołowa dziesiątka)	28
Tabela 26. Czołowa piątka małopolskich powiatów pod względem liczby otrzymanych praw ochronnych w 2025 r.	29
Tabela 27. Wynalazki zgłoszone w latach 2019–2025 – polskie regiony	34
Tabela 28. Wzory użytkowe zgłoszone w latach 2019–2025 – polskie regiony	34
Tabela 29. Patenty przyznane w latach 2019–2025 – polskie regiony	35
Tabela 30. Prawa ochronne przyznane w latach 2019–2025 – polskie regiony	35
Tabela 31. Wynalazki zgłoszone w latach 2019–2025 – małopolskie powiaty	36



Tabela 32. Wzory użytkowe zgłoszone w latach 2019–2025 – małopolskie powiaty.....	36
Tabela 33. Patenty przyznane w latach 2019–2025 – małopolskie powiaty.....	37
Tabela 34. Prawa ochronne przyznane w latach 2019–2025 – małopolskie powiaty.....	37

SPIS WYKRESÓW

Wykres 1. Wynalazki zgłoszone na 1 mln ludności w latach 2019–2025 według województw.....	6
Wykres 2. Wynalazki zgłoszone w skali Małopolski i Polski – w przekroju na formę własności podmiotu (%)	7
Wykres 3. Wynalazki zgłoszone w województwie małopolskim w przekroju na dominujące sekcje PKD.....	7
Wykres 4. Liczba wynalazków zgłoszonych w latach 2019–2025 z podziałem na Kraków i resztę województwa	10
Wykres 5. Wzory użytkowe zgłoszone na 1 mln ludności w latach 2019–2025 według województw	13
Wykres 6. Wzory użytkowe zgłoszone w skali Małopolski i Polski – w przekroju na formę własności podmiotu (%)	13
Wykres 7. Wzory użytkowe zgłoszone w województwie małopolskim w przekroju na dominujące sekcje PKD .	14
Wykres 8. Wzory użytkowe zgłoszone przez małopolskie szkoły wyższe w latach 2019–2025 (%).....	16
Wykres 9. Liczba wzorów użytkowych zgłoszonych w latach 2019–2025 z podziałem na Kraków i resztę województwa	17
Wykres 10. Patenty otrzymane na 1 mln ludności w latach 2019–2025 według województw	19
Wykres 11. Patenty udzielone w skali Małopolski i Polski – w przekroju na formę własności podmiotu (%)	20
Wykres 12. Patenty przyznane w województwie małopolskim w przekroju na dominujące sekcje PKD	20
Wykres 13. Liczba patentów otrzymanych w latach 2019–2025 z podziałem na Kraków i resztę województwa	23
Wykres 14. Prawa ochronne otrzymane na 1 mln ludności w latach 2019–2025 według województw	25
Wykres 15. Prawa ochronne na wzory użytkowe udzielone w skali Małopolski i Polski – w przekroju na formę własności podmiotu (%)	26
Wykres 16. Prawa ochronne przyznane w województwie małopolskim w przekroju na dominujące sekcje PKD	27
Wykres 17. Prawa ochronne na wzory użytkowe otrzymane przez małopolskie szkoły wyższe w latach 2019–2025 (%).....	29
Wykres 18. Liczba praw ochronnych otrzymanych w latach 2019–2025 z podziałem na Kraków i resztę województwa	30



Województwo Małopolskie
Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego
Departament Rozwoju Regionu
Małopolskie Obserwatorium Rozwoju Regionalnego
ul. Wielicka 72A, 30-552 Kraków



www.obserwatorium.malopolska.pl

978-83-68801-15-6

Egzemplarz bezpłatny



Fundusze Europejskie
dla Małopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



 **MAŁOPOLSKA**

Publikacja współfinansowana ze środków Unii Europejskiej
w ramach programu Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021–2027