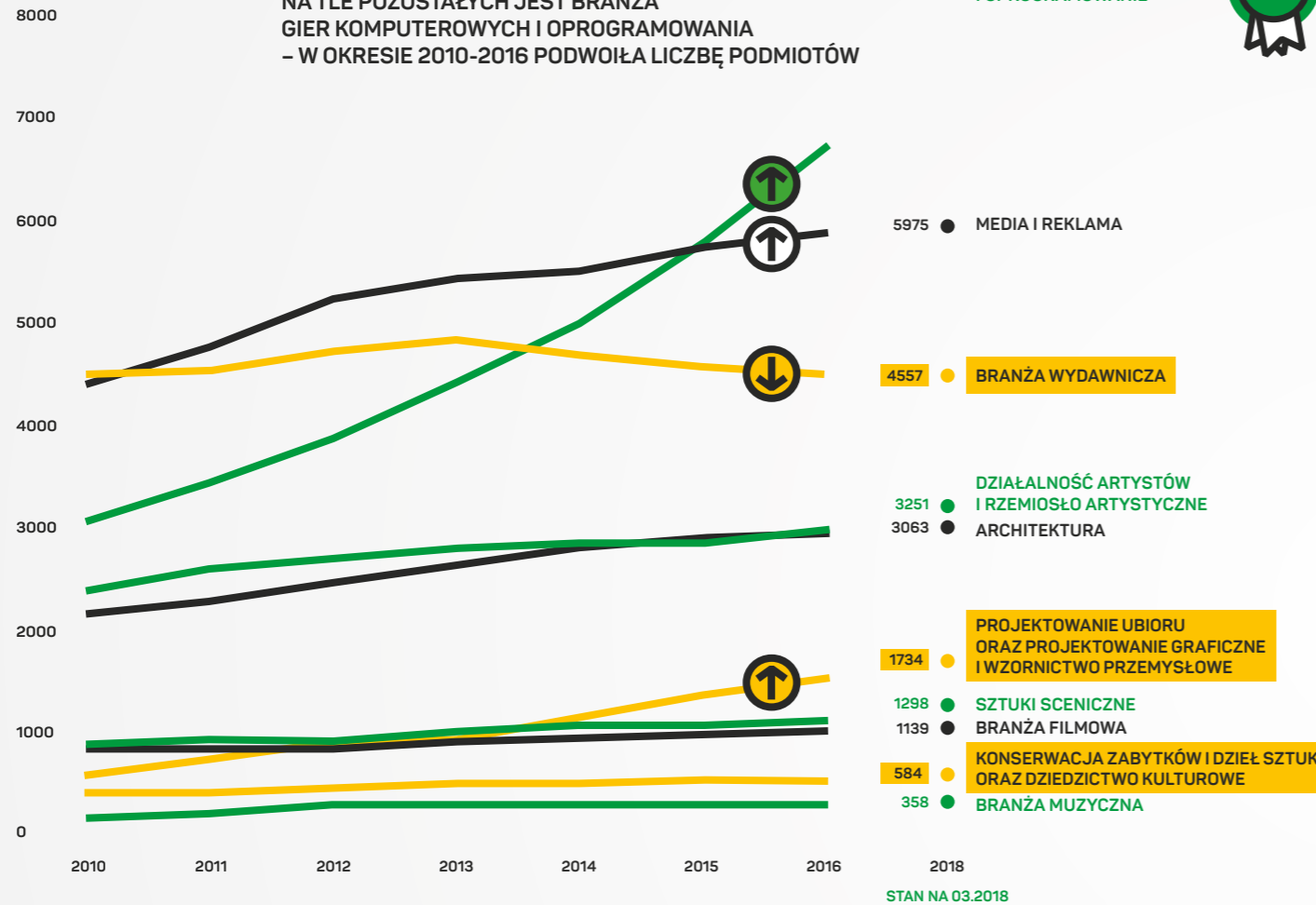




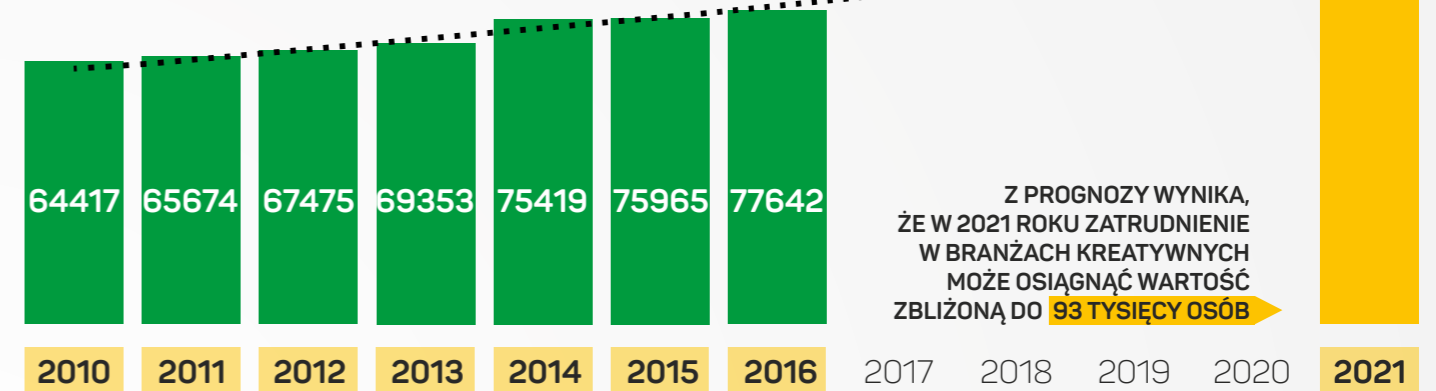
## LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻACH KREATYWNYCH W MAŁOPOLSCE

BRANŻĄ PONADPRZECIĘTNIE WYRÓŻNIAJĄCĄ SIĘ NA TLE POZOSTAŁYCH JEST BRANŻA GIER KOMPUTEROWYCH I OPROGRAMOWANIA – W OKRESIE 2010-2016 PODWOIŁA LICZBĘ PODMIOTÓW

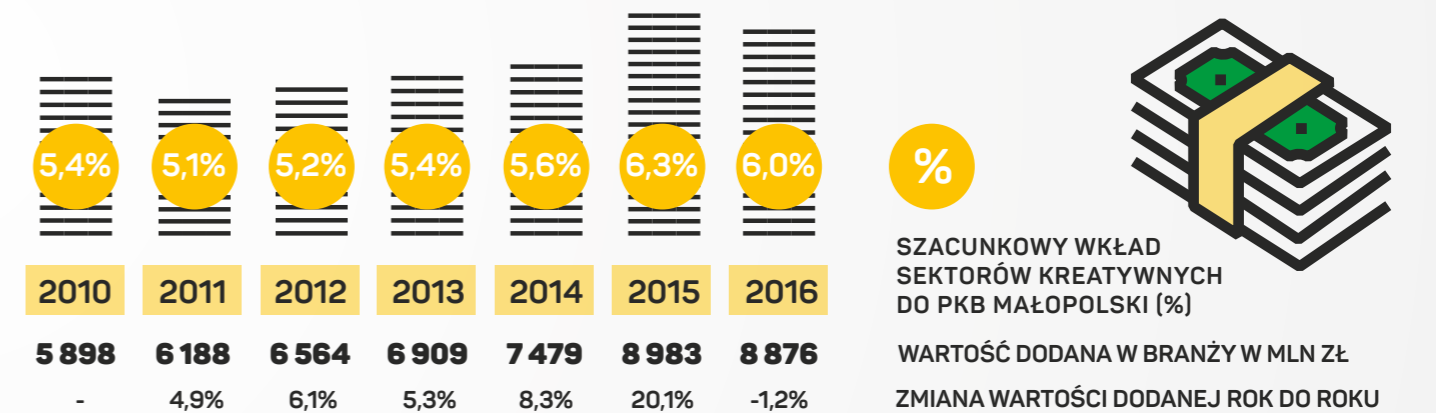


## LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻACH KREATYWNYCH W MAŁOPOLSCE

PROGNOZA PRZEWIDUJE SYSTEMATYCZNY WZROST OGÓLNEJ LICZBY ZATRUDNIONYCH W PRZEMYSŁACH KREATYWNYCH



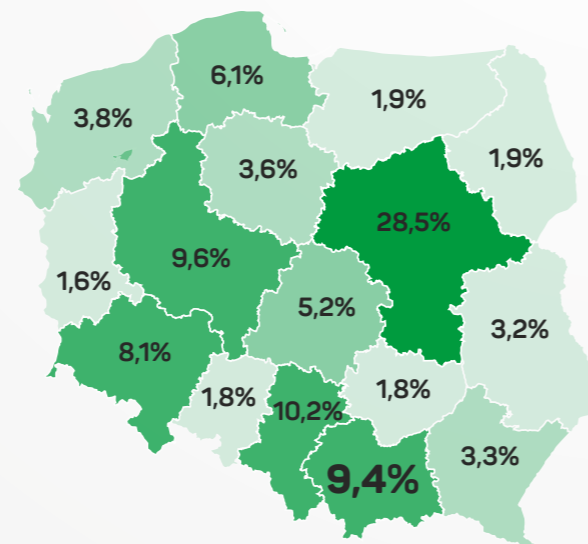
## WKŁAD BRANŻ KREATYWNYCH DO PKB MAŁOPOLSKI



## ODSETEK PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻACH KREATYWNYCH W WOJEWÓDZTWACH W POLSCE

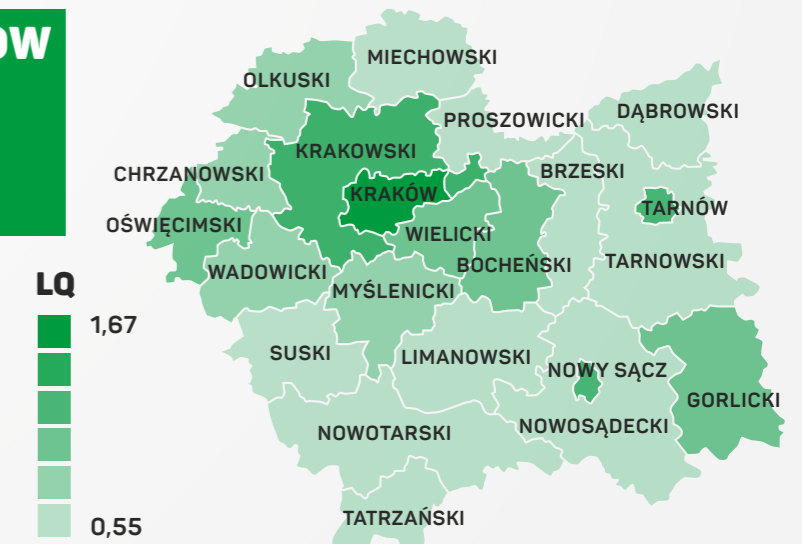


MAŁOPOLSKA - 4 MIEJSCE POD WZGLĘDEM LICZBY PODMIOTÓW Z BRANŻ KREATYWNYCH



## KONCENTRACJA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH BRANŻ KREATYWNYCH W MAŁOPOLSCE

NAJWIĘKSZA KONCENTRACJA PODMIOTÓW REPREZENTUJĄCYCH PRZEMYSŁY KREATYWNE WYSTĘPOWAŁA W KRAKOWIE, TARNOWIE I NOWYM SĄCZU





LICZBA KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA PRZYSZŁYCH KADR BRANŻ KREATYWNYCH



W **32** SZKOŁACH POLICEALNYCH I UCZELNIACH REALIZOWANYCH JEST NIE MNIEJ NIŻ **100 KIERUNKÓW** ISTOTNYCH Z PUNKTU WIDZENIA KSZTAŁCENIA KADR DLA SEKTORÓW KREATYWNYCH

NAJPOPULARNIEJSZY KIERUNEK: **INFORMATYKA**

PRZYSZŁE KADRY BRANŻ KREATYWNYCH

**77,3%**



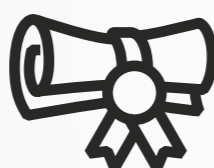
CHCIAŁAM/CHCIAŁEM UCZYĆ SIĘ TEGO, CO MNIE INTERESUJE

**51,7%**



CHCIAŁAM/CHCIAŁEM DOBRZE PRZYGOTOWAĆ SIĘ DO ZAWODU

**48,7%**



CHCIAŁAM/CHCIAŁEM KONTYNUOWAĆ NAUKĘ PO UKOŃCZENIU SZKOŁY ŚREDNIEJ

**40,0%**



CHCIAŁABYM/CHCIAŁBYM SKORZYSTAĆ Z INDYWIDUALNYCH KONSULTACJI Z DORADCĄ ZAWODOWYM

PLANY ZAWODOWE UCZNIÓW I STUDENTÓW

**39,9%**

CHCE WYKONYWAĆ PRACĘ ZGODNĄ Z KIERUNKIEM, W KTÓRYM SIĘ TERAZ KSZTAŁCI



**31,5%**

UCZĄCYCH SIĘ DEKLARUJE, ŻE PO UKOŃCZENIU KSZTAŁCENIA BIERZE POD UWAGĘ WYPROWADZKĘ Z MAŁOPOLSKI, A DLA 18,1% JEST TO PRAWIE PEWNE

**45,0%**

CHCE MIEĆ STABILNE ZATRUDNIENIE, NP. PRACOWAĆ NA ETACIE

WSPÓŁPRACA W BRANŻACH KREATYWNYCH



**65,5%** BADANYCH FIRM Z BRANŻ KREATYWNYCH WSPÓŁPRACOWAŁO Z INNYMI PODMIOTAMI W CIĄGU OSTATNICH 2 LAT



**81,7%** BADANYCH FIRM Z BRANŻ KREATYWNYCH WSPÓŁPRACUJE Z INNYMI PODMIOTAMI POPRZEZ PRZEJMOWANIE USŁUG DO REALIZACJI OD INNYCH PODMIOTÓW

BARIERY ROZWOJU DZIAŁALNOŚCI KREATYWNEJ W MAŁOPOLSCIE

- **SKOMPLIKOWANE PRZEPISY I REGULACJE PRAWNE** (WŁĄCZNIE Z PRAWAMI AUTORSKIMI, PATENTAMI, LICENCJAMI ITP.)
  - **SILNA KONKURENCJA W BRANŻY NA RYNKU**
  - **ORAZ NIEWYSTARCZAJĄCE WSPARCIE ROZWOJU PRZEZ INSTYTUCJE PUBLICZNE**
- TO CZYNNIKI NEGATYWNIE ODDZIAŁUJĄCE NA ROZWÓJ PRZEDSIĘBIORSTW BRANŻ KREATYWNYCH



KORZYSTANIE ZE WSPARCIA

**74,5%**

PRZEDSTAWICIELI PODMIOTÓW BRANŻ KREATYWNYCH ZADEKLAROWAŁO, ŻE NIE OTRZYMAŁO ŻADNEGO WSPARCIA NA INWESTYCJE LUB PROJEKTY, PONIEWAŻ SIĘ O TEGO TYPU WSPARCIE NIE UBIEGAŁO

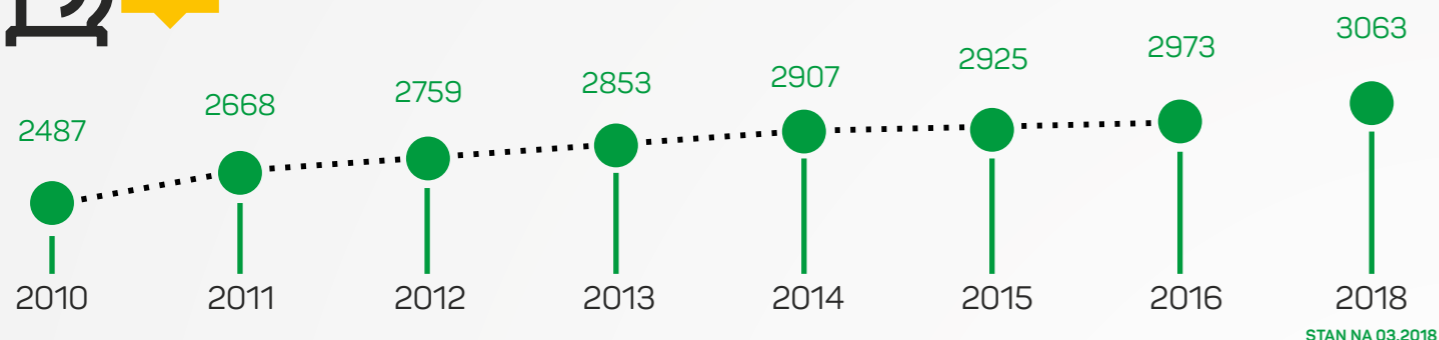


**44,4%**

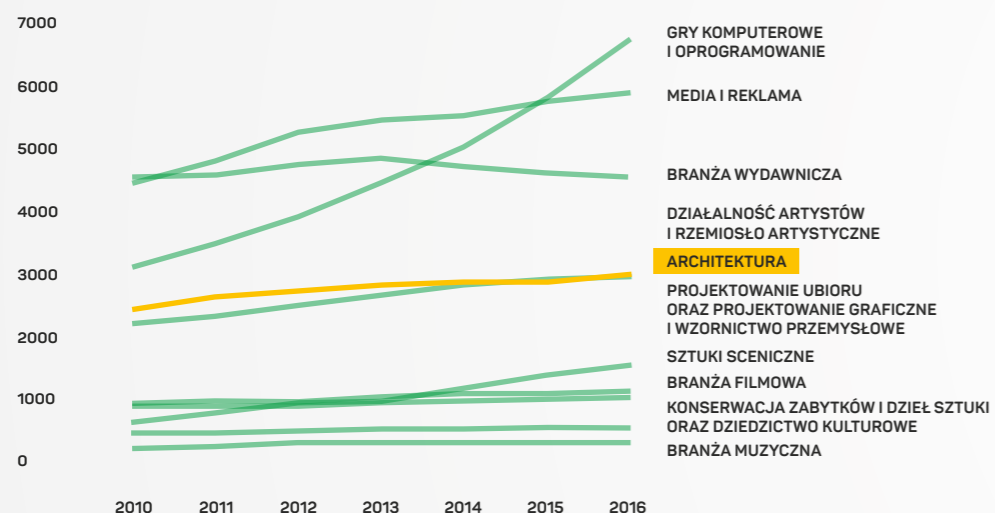
PODMIOTÓW UBIEGAJĄCYCH SIĘ O WSPARCIE OTRZYMAŁO JE Z BANKU LUB INNEJ INSTYTUCJI FINANSOWEJ



LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY



W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O PONAD 19%

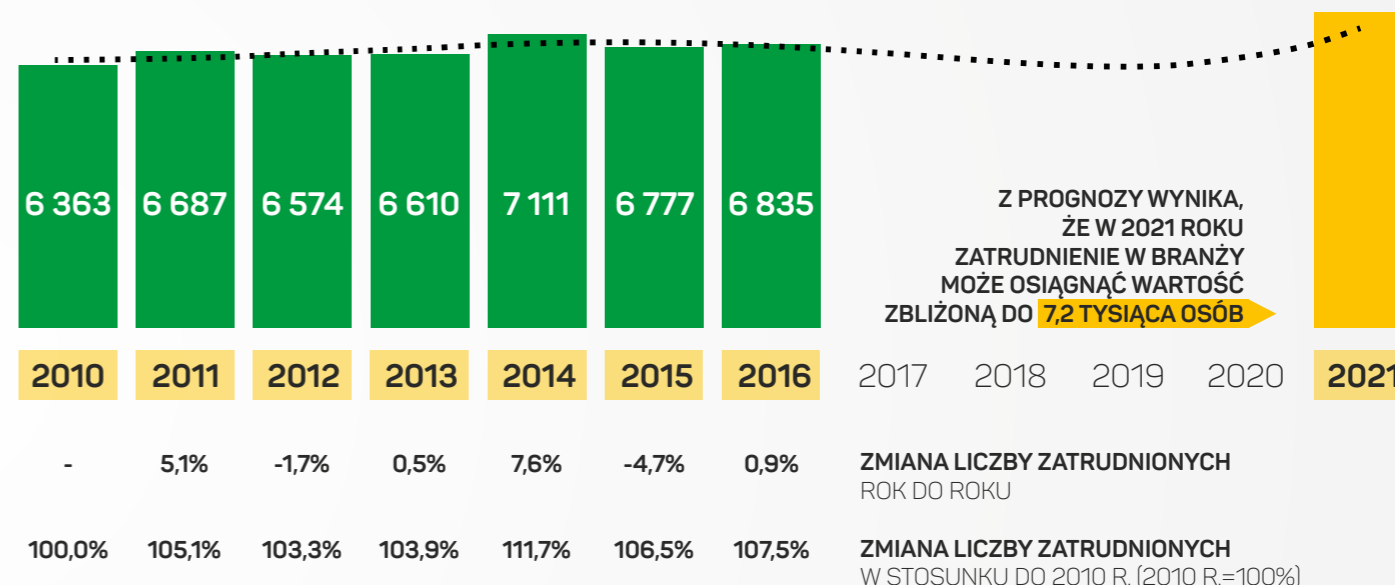


**5 MIEJSCE**  
**POD WZGLĘDEM**  
**LICZBY FIRM**  
**W PORÓWNIANIU**  
**DO POZOSTAŁYCH**  
**BRANŻ KREATYWNYCH**



LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

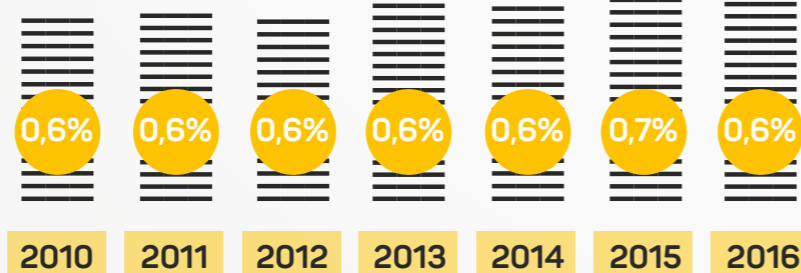
ZATRUDNIENI W BRANŻY STANOWILI W 2016 ROKU 8,8% WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH W SEKTORACH KREATYWNYCH



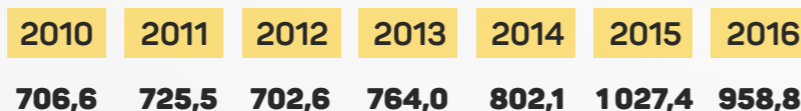
WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



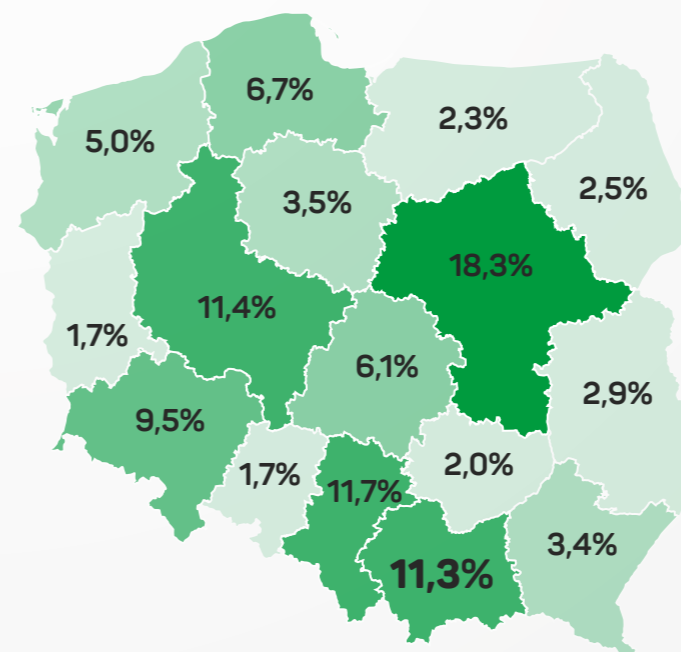
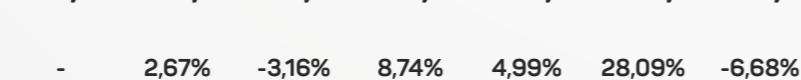
UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ



ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



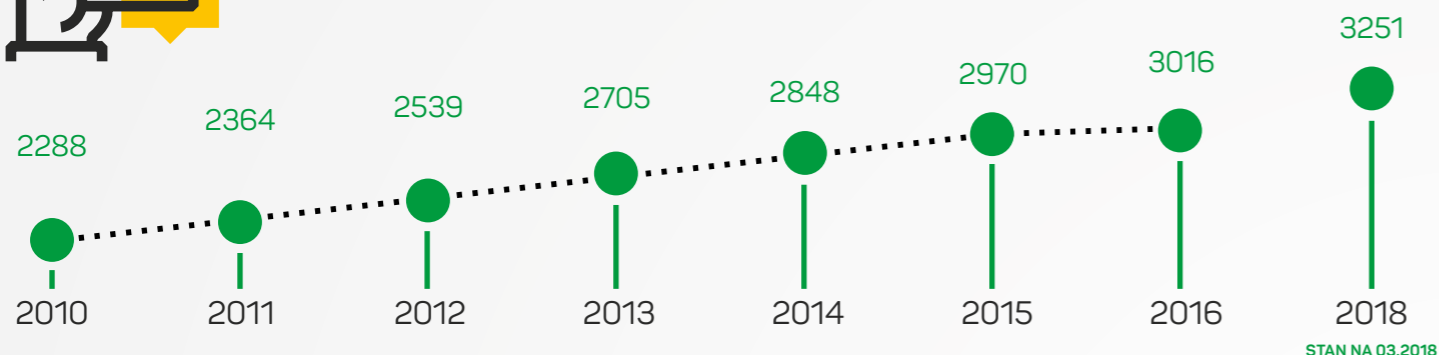
ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



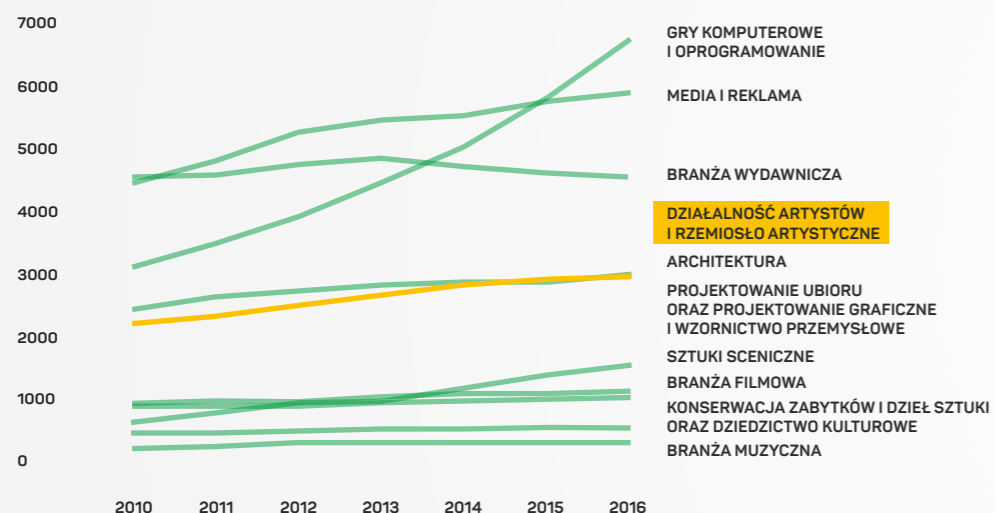
LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM



LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY



W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O NIEMAL 32%

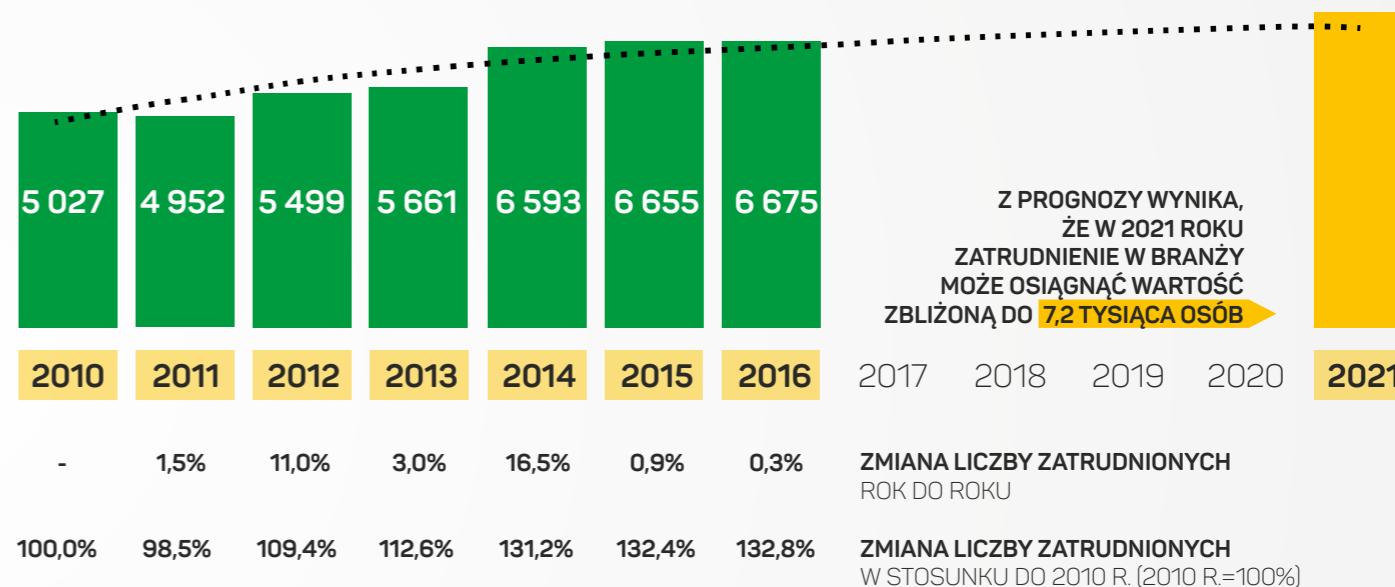


**4 MIEJSCE**  
**POD WZGLĘDEM**  
**LICZBY FIRM**  
**W PORÓWNIANIU**  
**DO POZOSTAŁYCH**  
**BRANŻ KREATYWNYCH**

LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

ZATRUDNIENI W BRANŻY STANOWILI W 2016 ROKU 8,6% WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH W SEKTORACH KREATYWNYCH

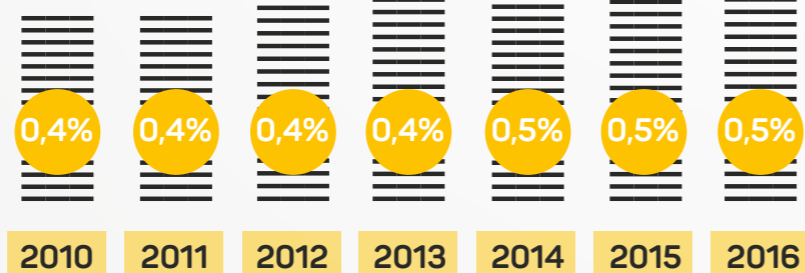
8,6%



WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



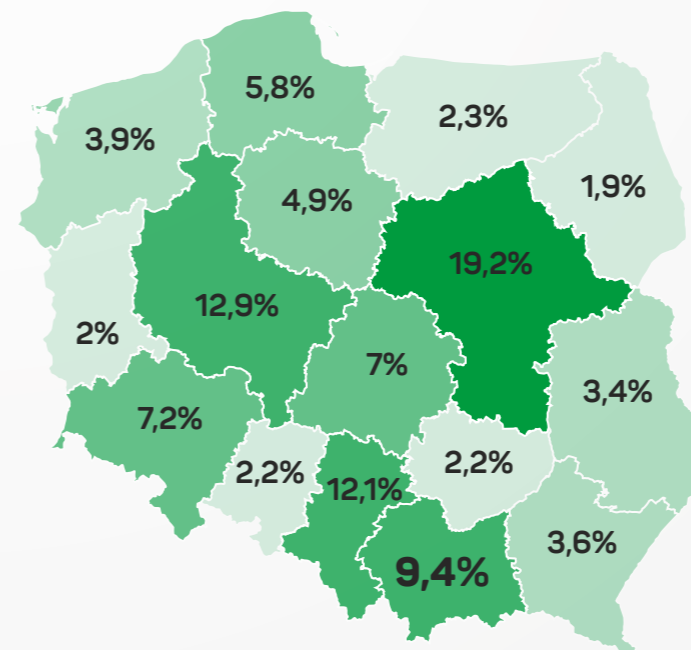
UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ



ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



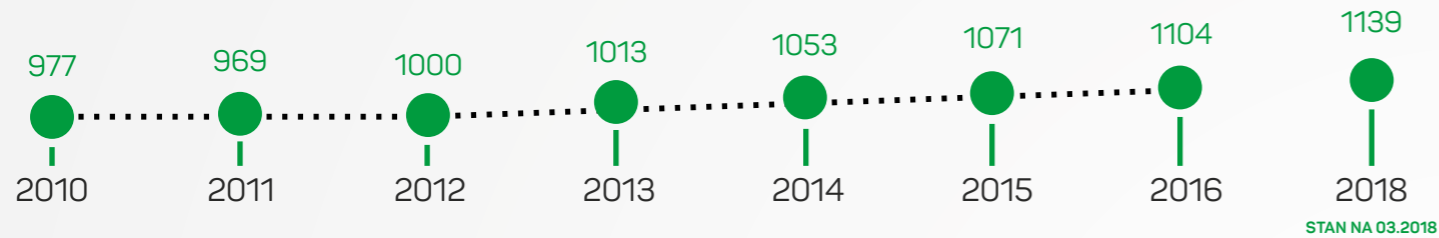
ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



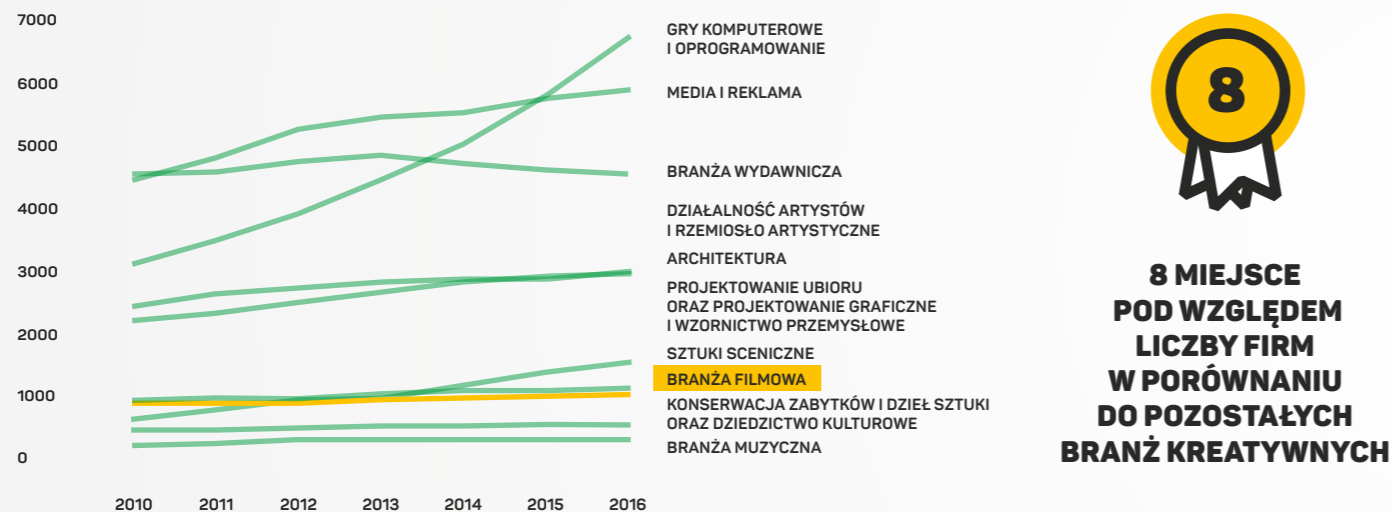
LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM



### LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY

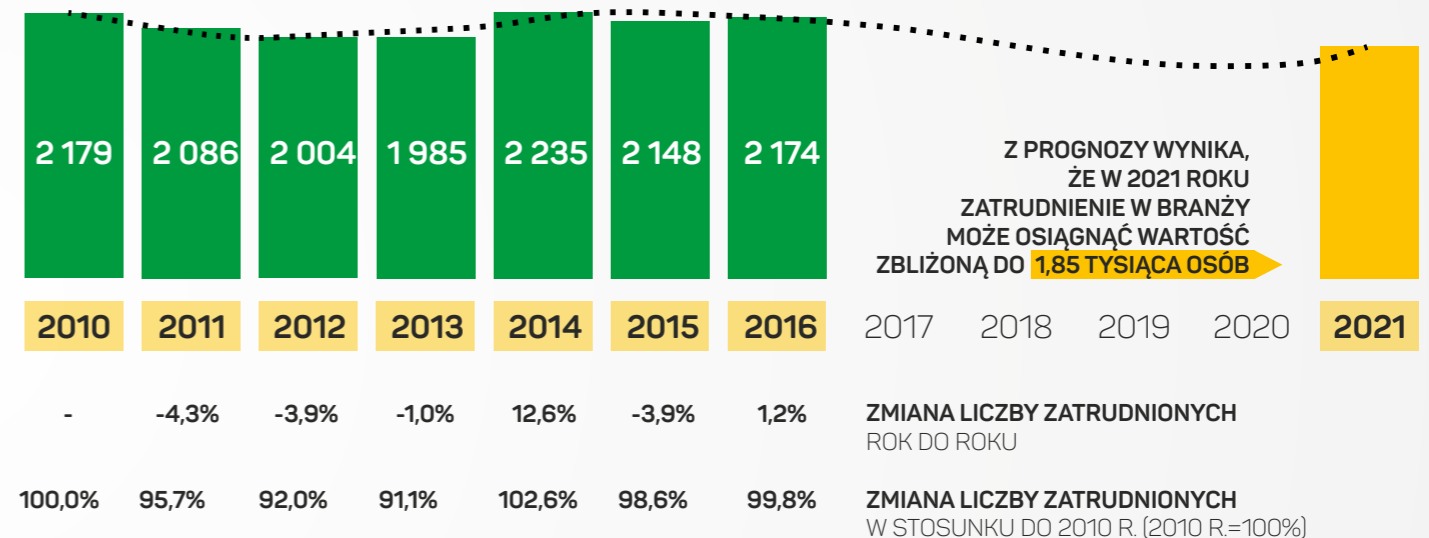


W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O PRAWIE 13%



### LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

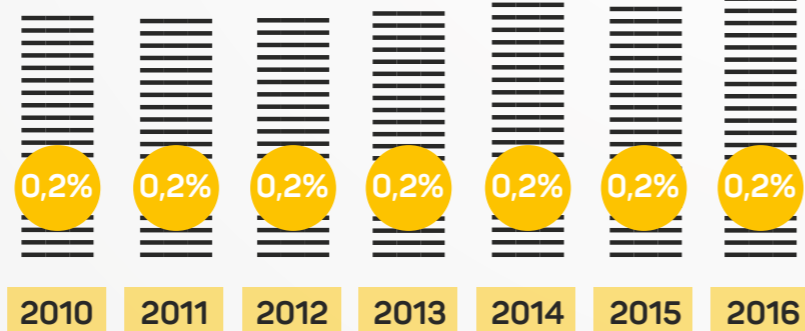
ZATRUDNIENI W BRANŻY  
STANOWILI W 2016 ROKU 2,8%  
WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH  
W SEKTORACH KREATYWNYCH



### WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



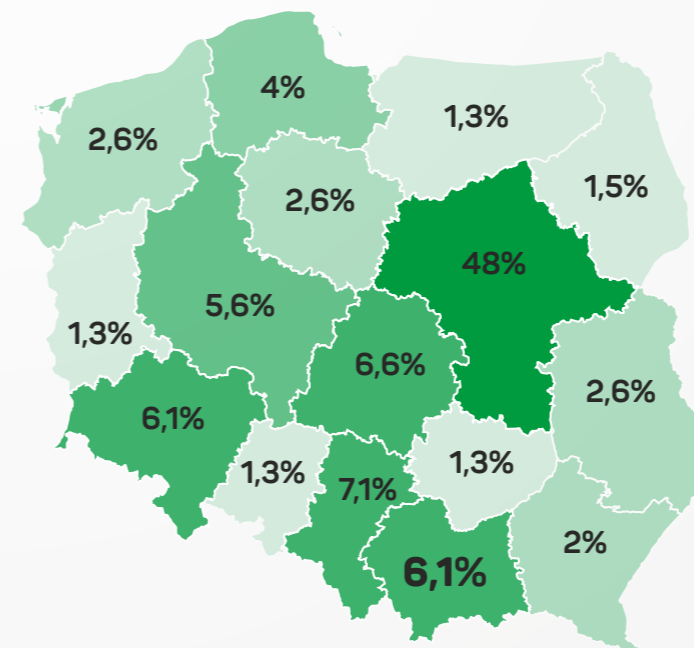
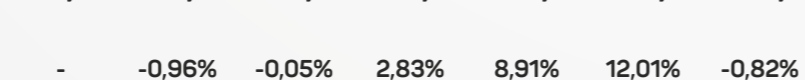
UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ



ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



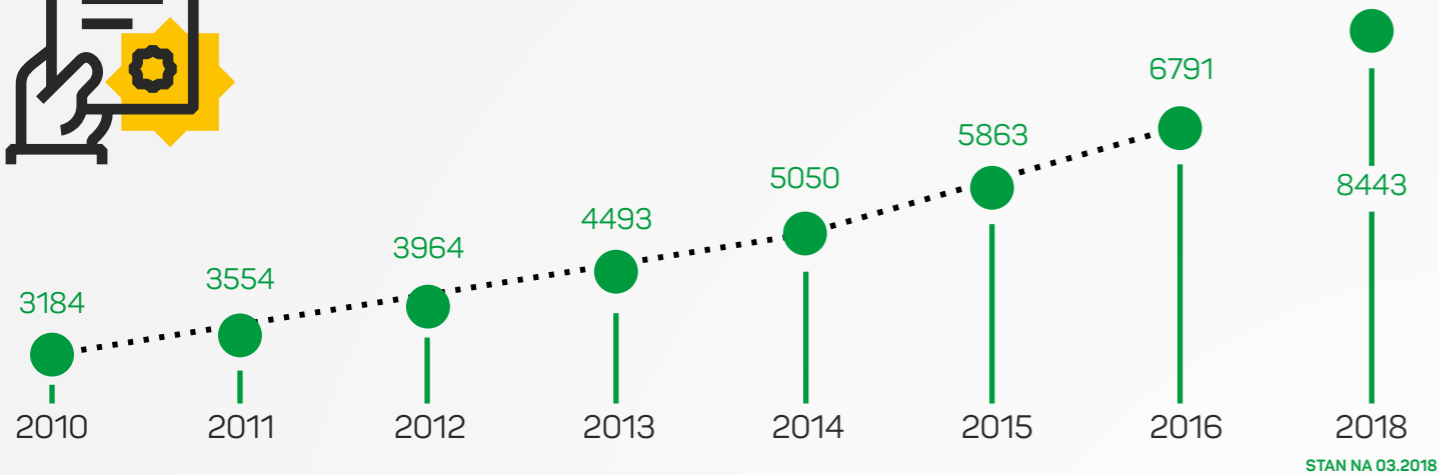
### ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



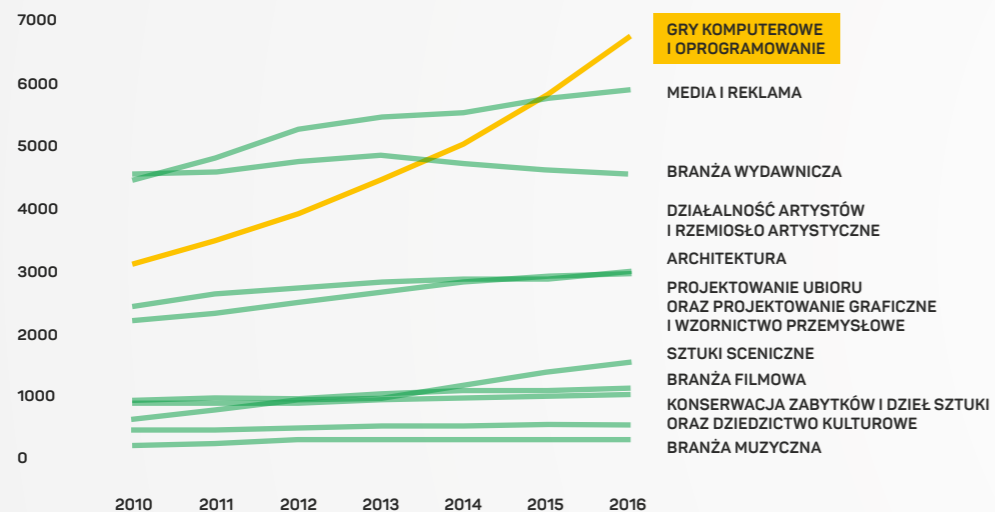
LICZBA ZATRUDNIONYCH  
W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE  
MAŁOPOLSKIM



LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY

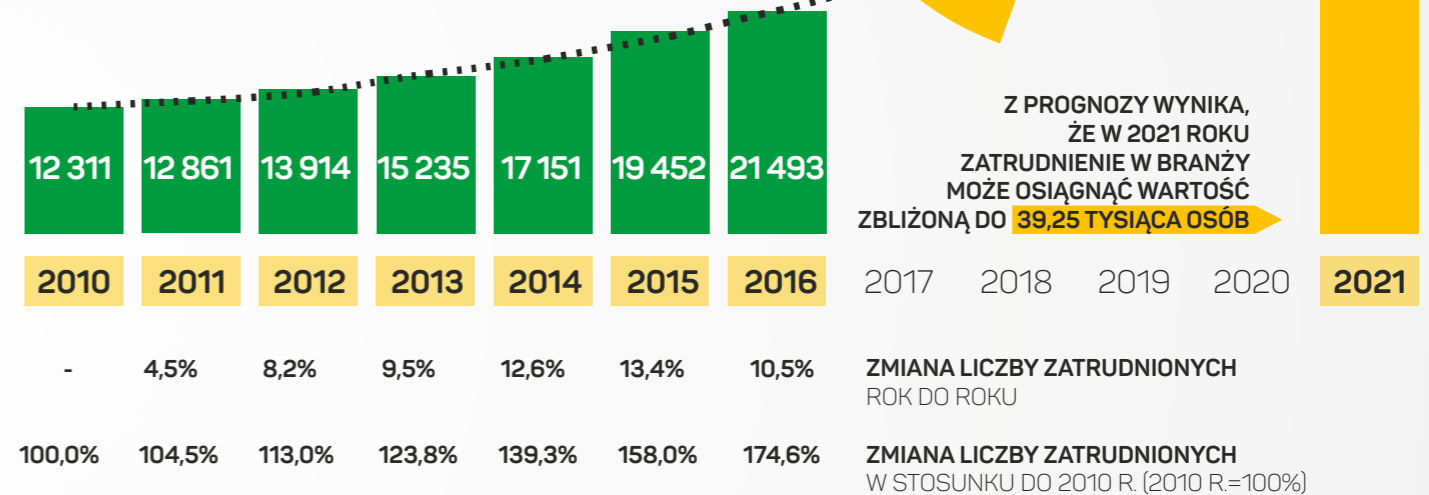


W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O PONAD 113%



LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

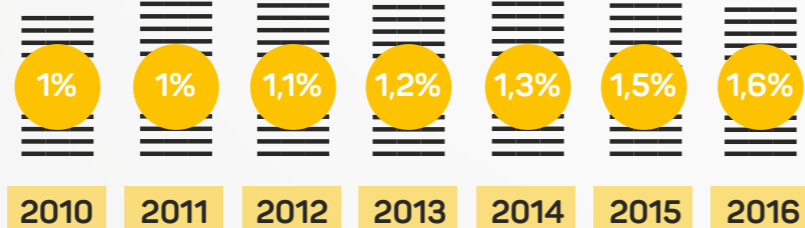
ZATRUDNIENI W BRANŻY STANOWILI W 2016 ROKU 27,7% WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH W SEKTORACH KREATYWNYCH



WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



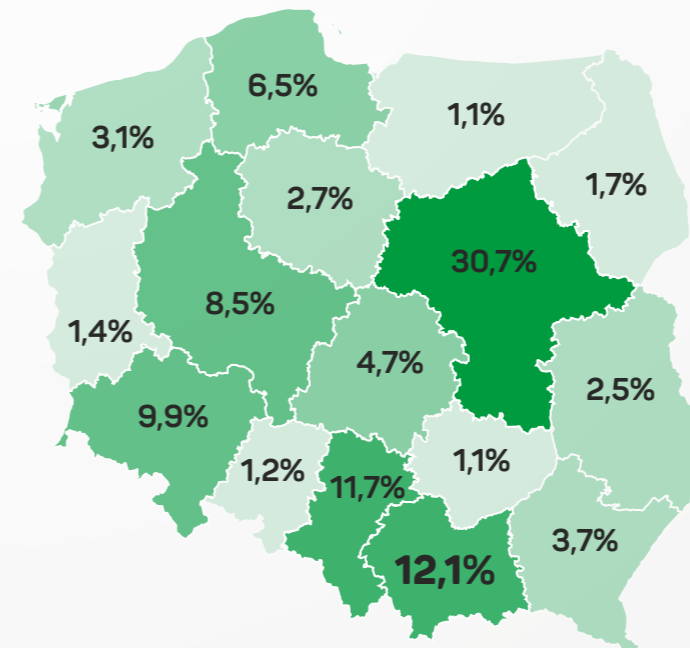
UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ



ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



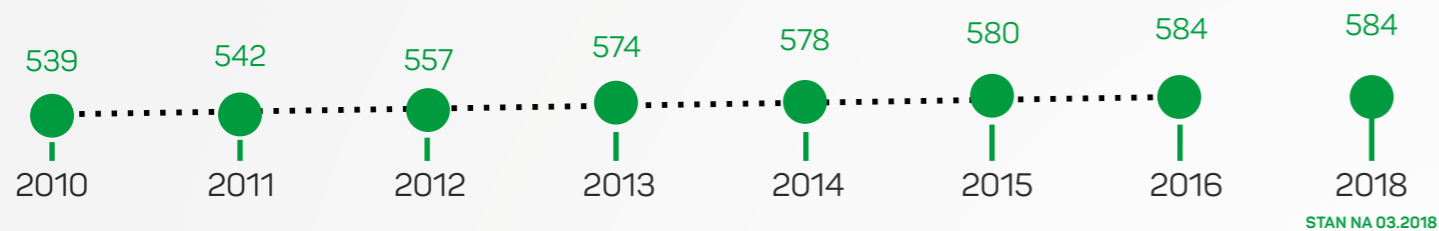
ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



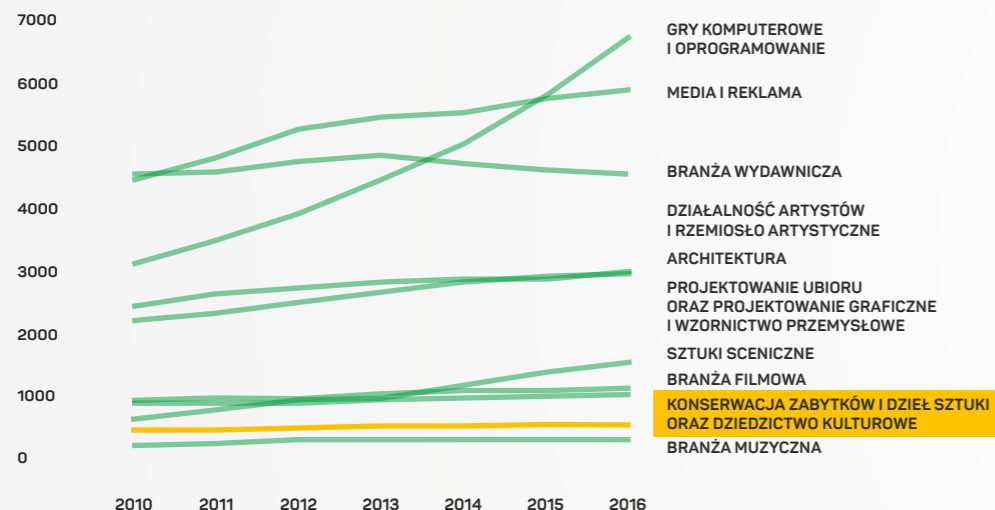
LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM



LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY



W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O NIECO PONAD 8%

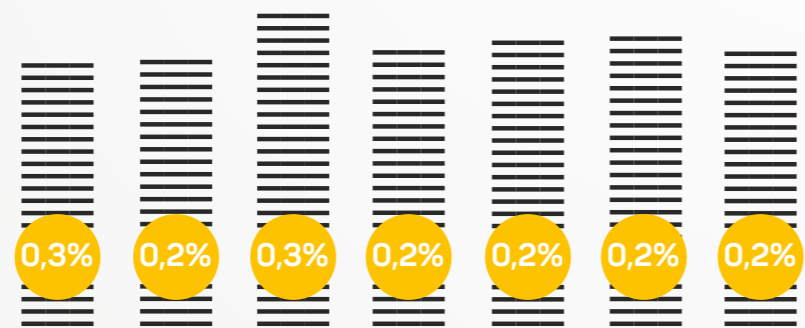


**9 MIEJSCE  
POD WZGLĘDEM  
LICZBY FIRM  
W PORÓWNIANIU  
DO POZOSTAŁYCH  
BRANŻ KREATYWNYCH**

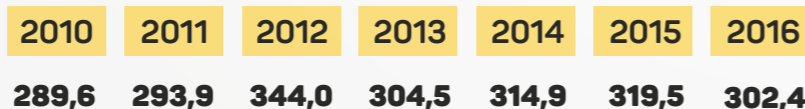
WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



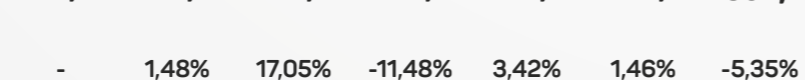
UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ

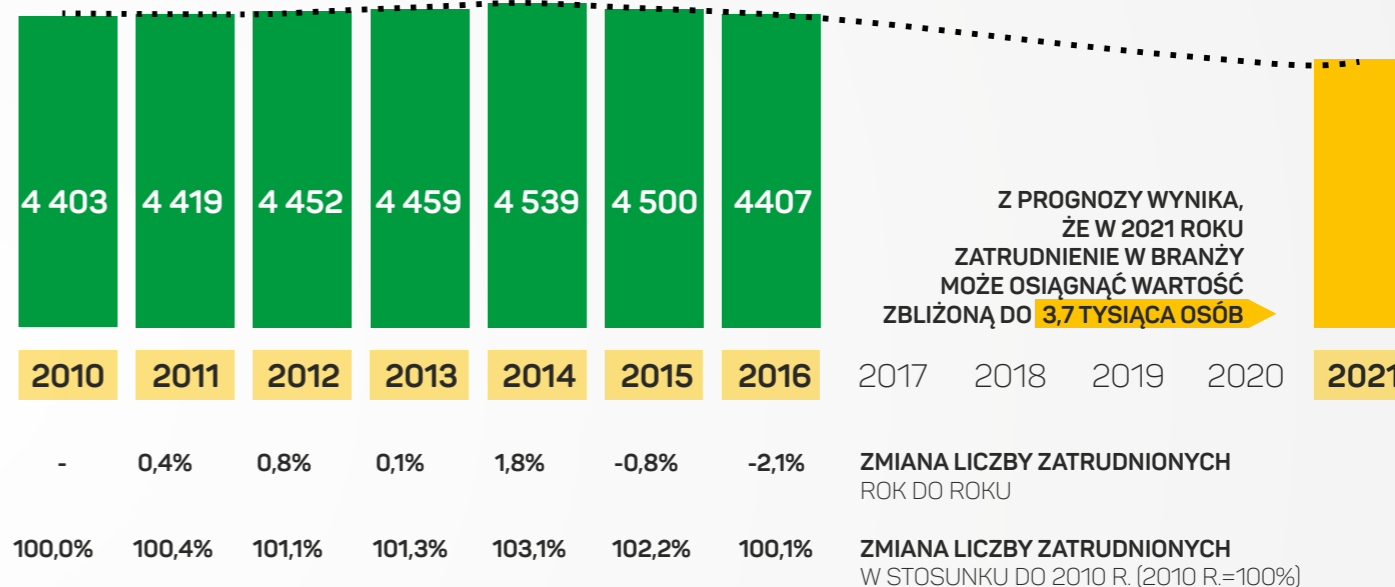


ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016  
WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

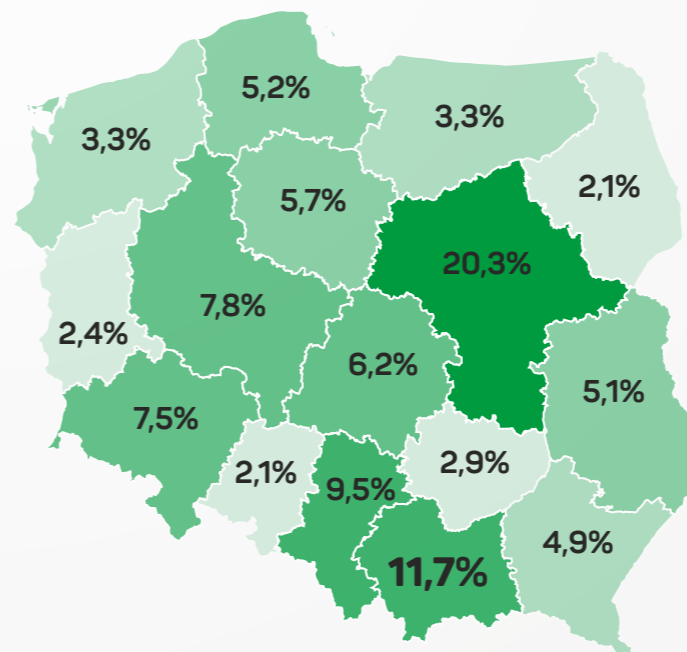
ZATRUDNIENI W BRANŻY  
STANOWILI W 2016 ROKU 5,7%  
WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH  
W SEKTORACH KREATYWNYCH



Z PROGNOZY WYNIKA,  
ŻE W 2021 ROKU  
ZATRUDNIENIE W BRANŻY  
MOŻE OSIĄGNAĆ WARTOŚĆ  
ZBLIŻONĄ DO 3,7 TYSIĄCA OSÓB

ZMIANA LICZBY ZATRUDNIONYCH  
ROK DO ROKU

ZMIANA LICZBY ZATRUDNIONYCH  
W STOSUNKU DO 2010 R. (2010 R.=100%)



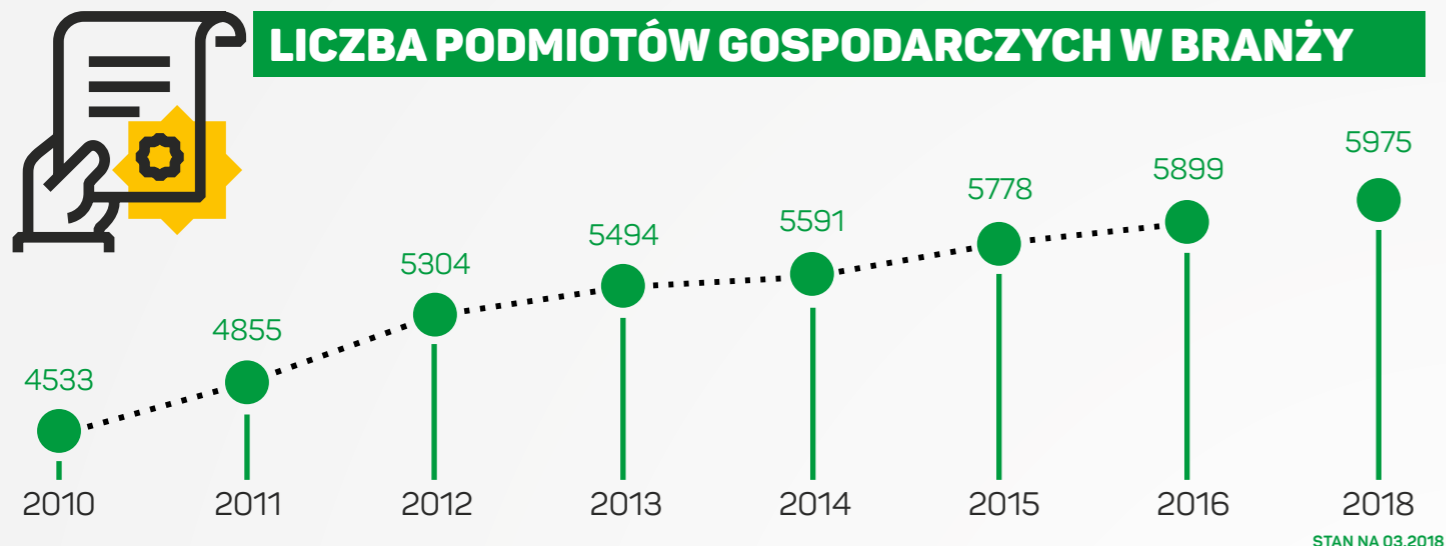
ODSETEK ZATRUDNIONYCH  
W BRANŻY  
WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



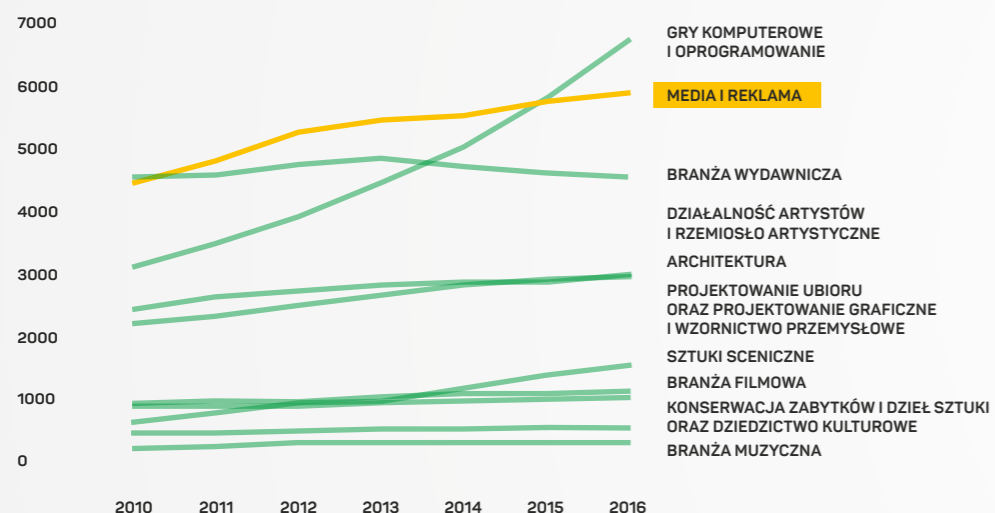
LICZBA ZATRUDNIONYCH  
W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE  
MAŁOPOLSKIM



LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY



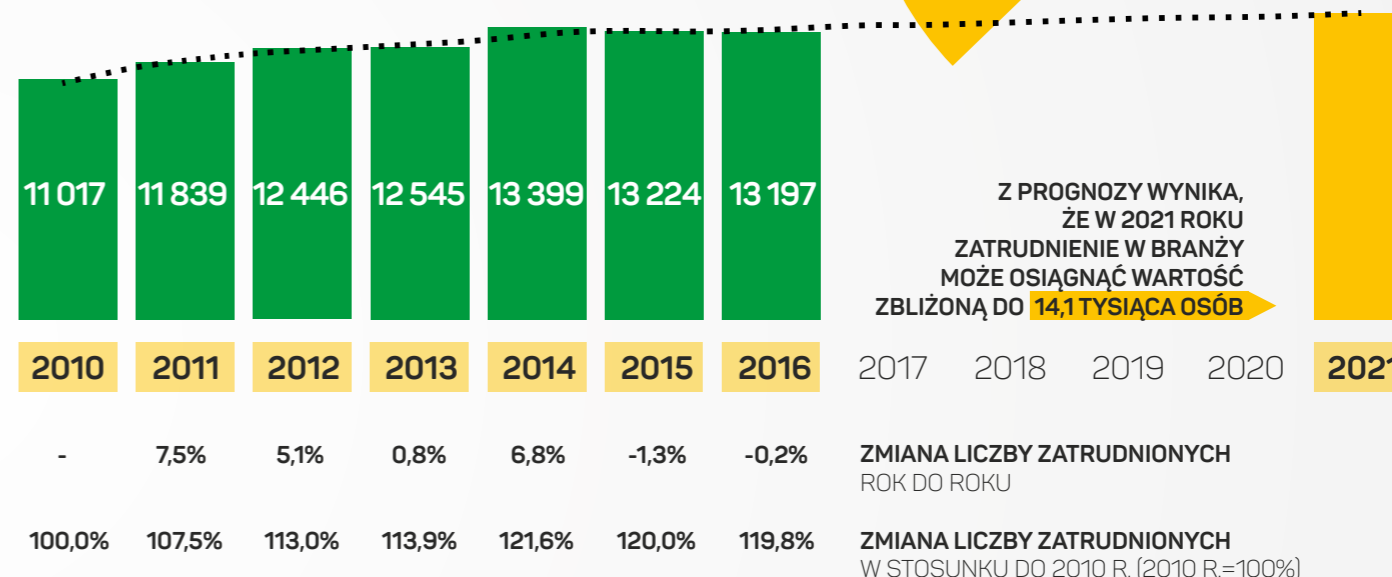
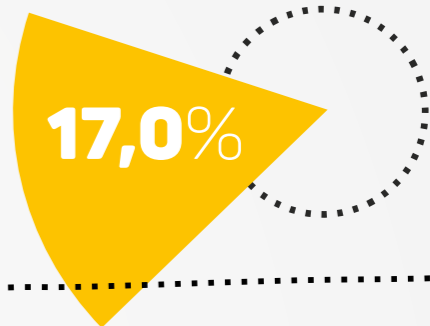
W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O PONAD 32%



**2 MIEJSCE**  
**POD WZGLĘDEM**  
**LICZBY FIRM**  
**W PORÓWNIANIU**  
**DO POZOSTAŁYCH**  
**BRANŻ KREATYWNYCH**

LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

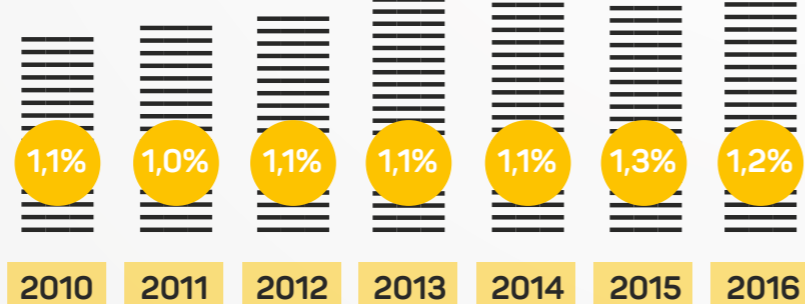
ZATRUDNIENI W BRANŻY STANOWILI W 2016 ROKU 17,0% WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH W SEKTORACH KREATYWNYCH



WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



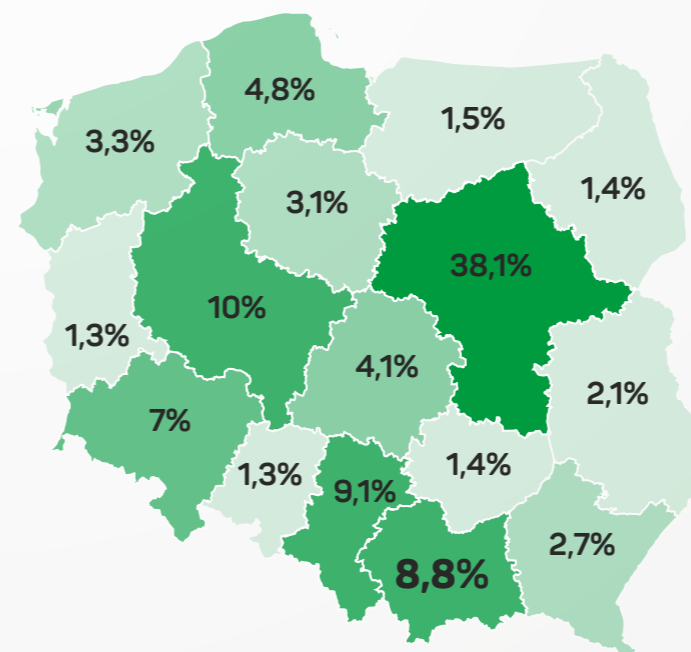
UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ



ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.

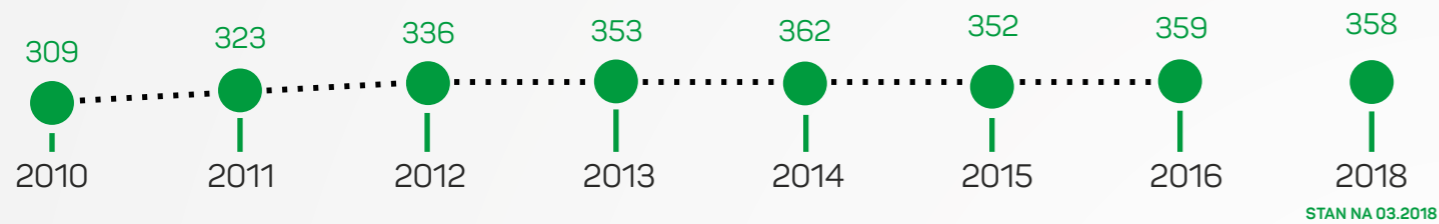


LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM

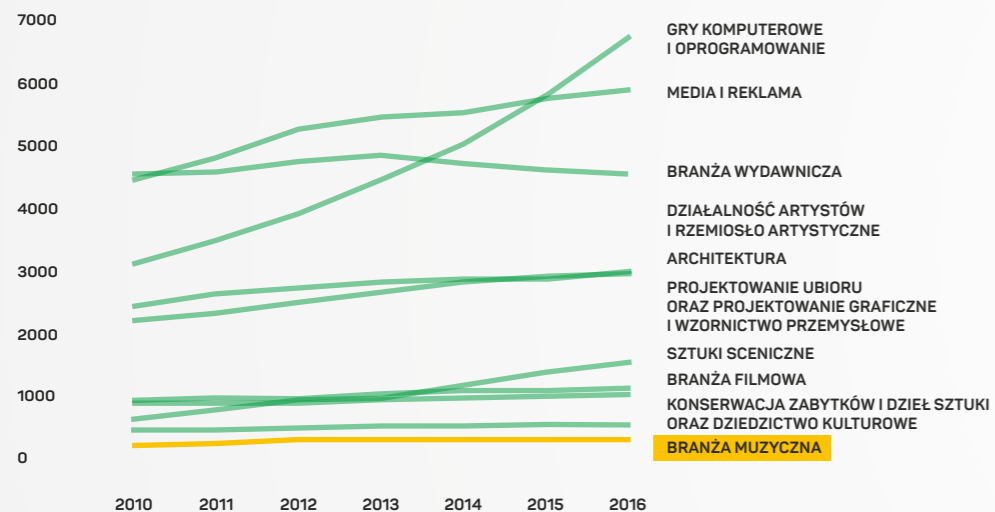




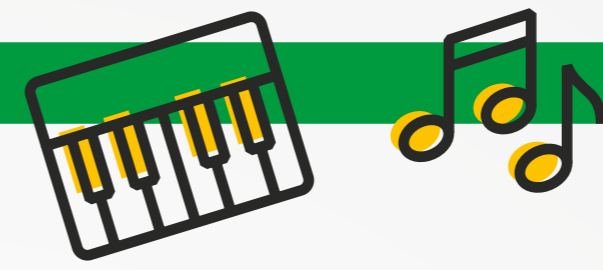
## LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY



W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O PONAD 17%

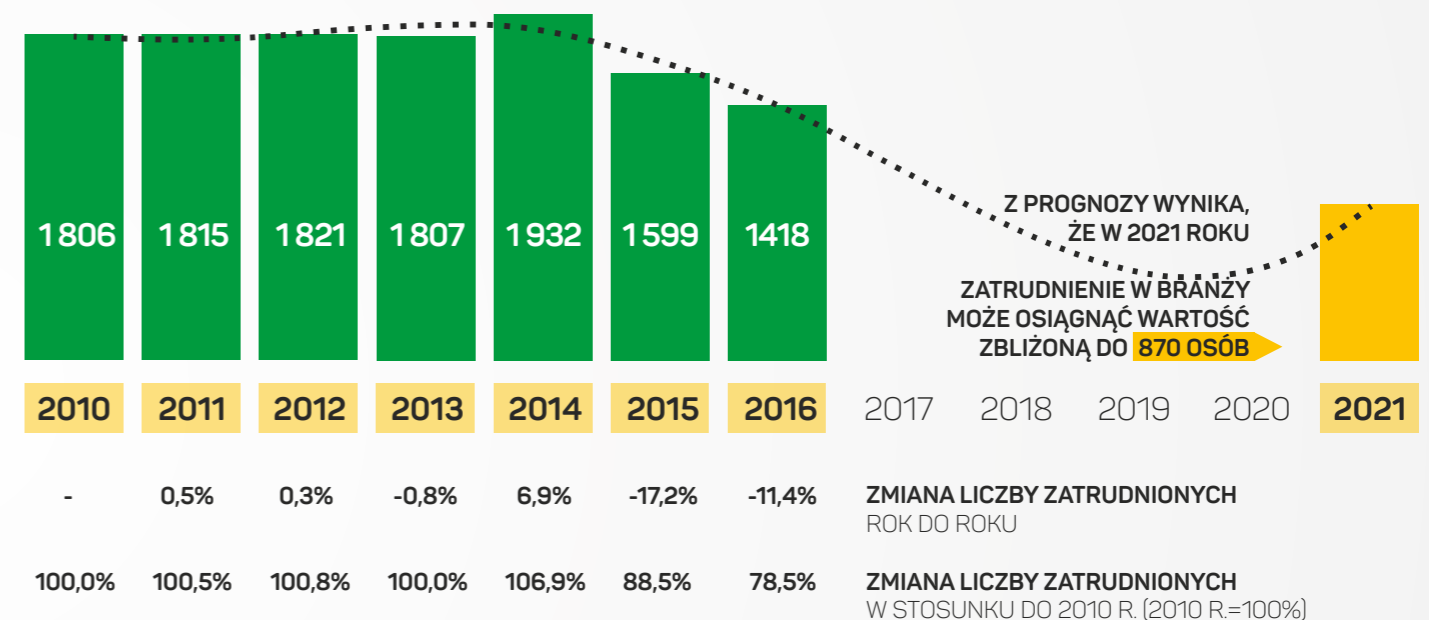


**10 MIEJSCE**  
**POD WZGLĘDEM**  
**LICZBY FIRM**  
**W PORÓWNIANIU**  
**DO POZOSTAŁYCH**  
**BRANŻ KREATYWNYCH**



## LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

ZATRUDNIENI W BRANŻY STANOWILI W 2016 ROKU 1,8% WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH W SEKTORACH KREATYWNYCH



## WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI

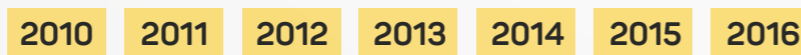


UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB

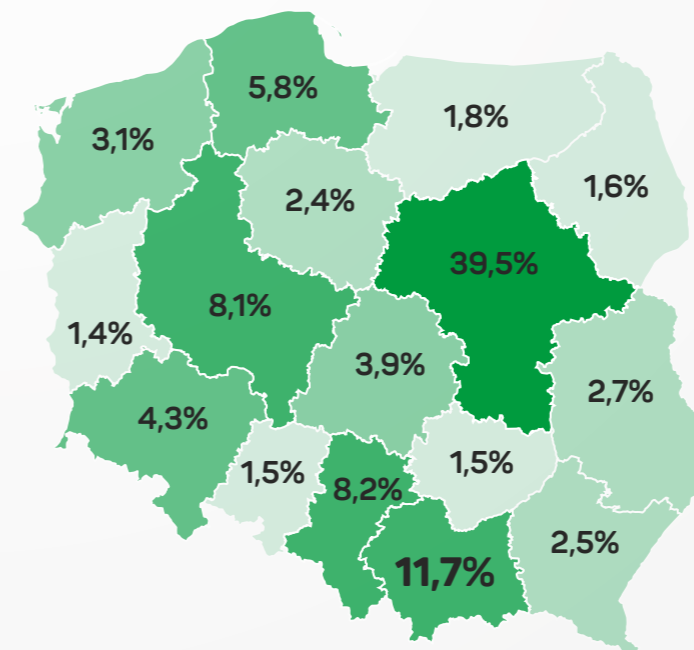
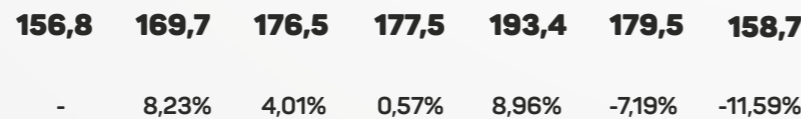
%



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ



ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



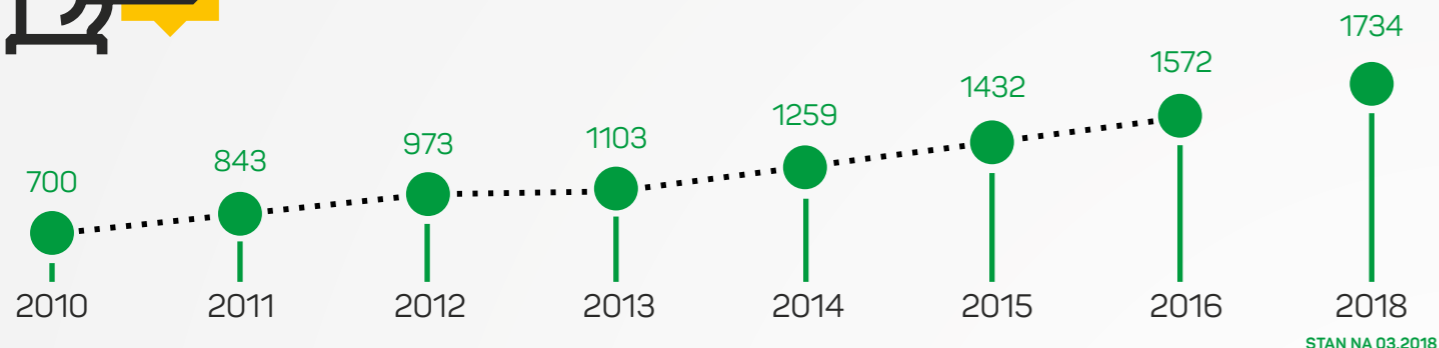
## ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



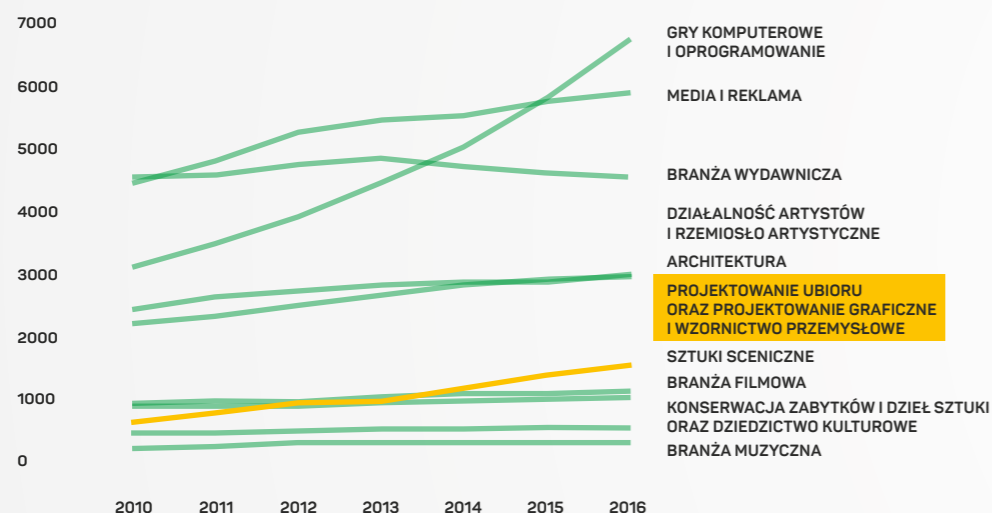
LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM



LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY



W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O PONAD 140%

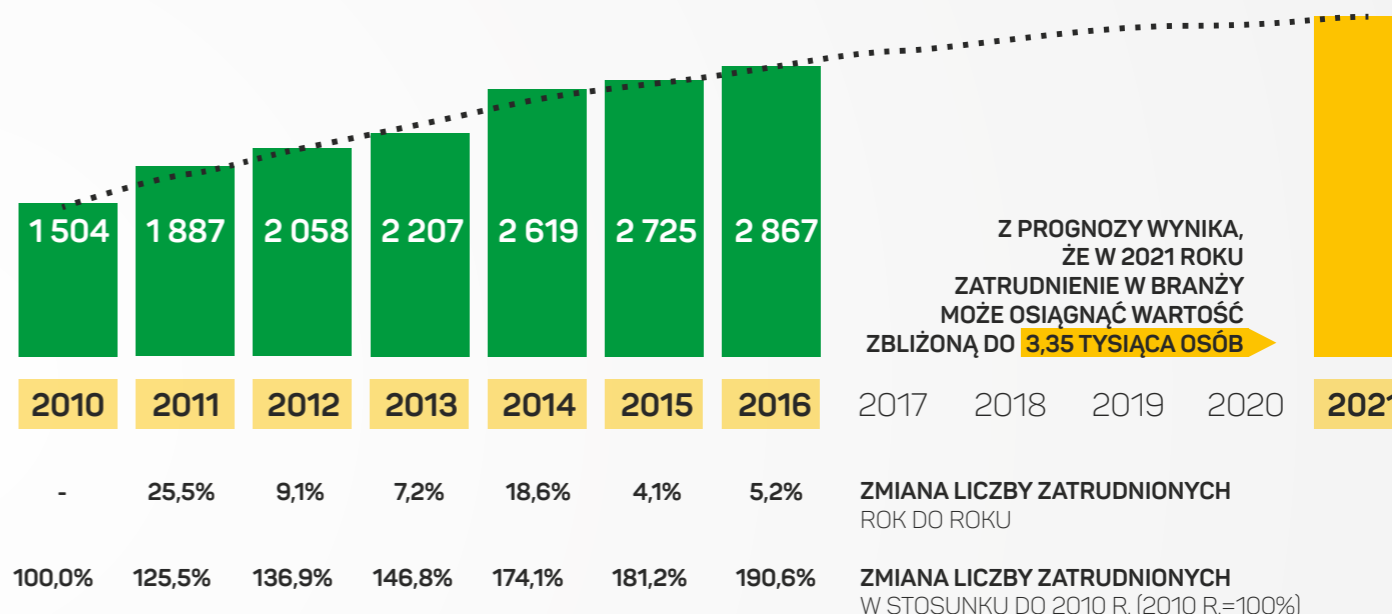


6 MIEJSCE POD WZGLĘDEM LICZBY FIRM W PORÓWNIANIU DO POZOSTAŁYCH BRANŻ KREATYWNYCH



LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

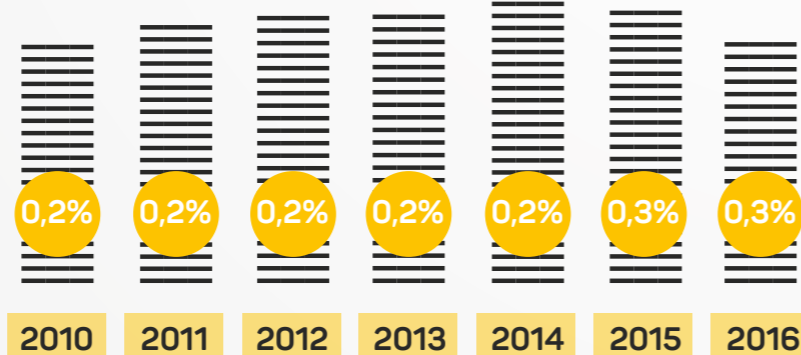
ZATRUDNIENI W BRANŻY STANOWILI W 2016 ROKU 3,7% WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH W SEKTORACH KREATYWNYCH



WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



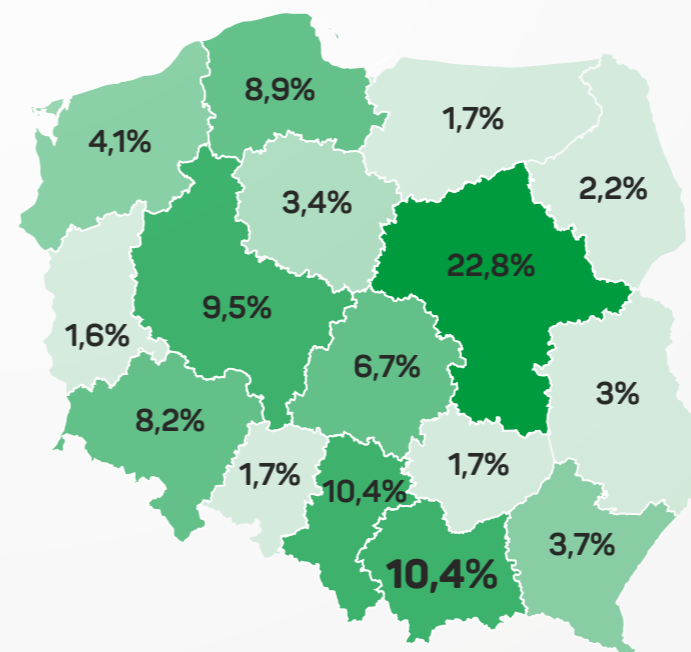
UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ



ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



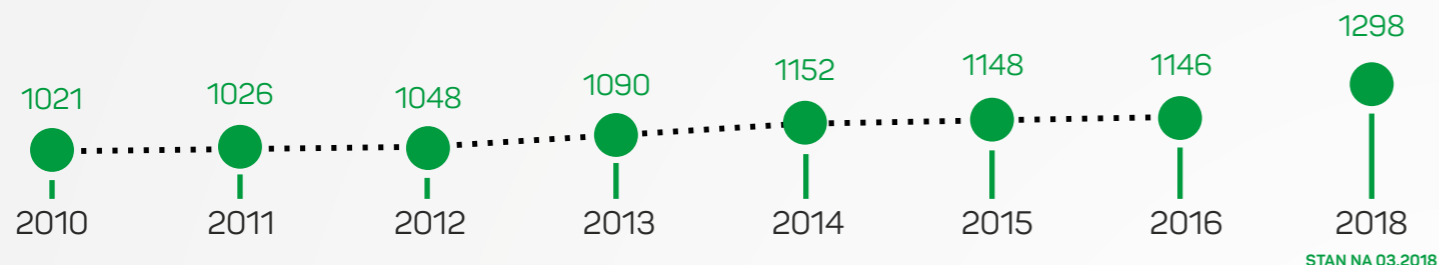
ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



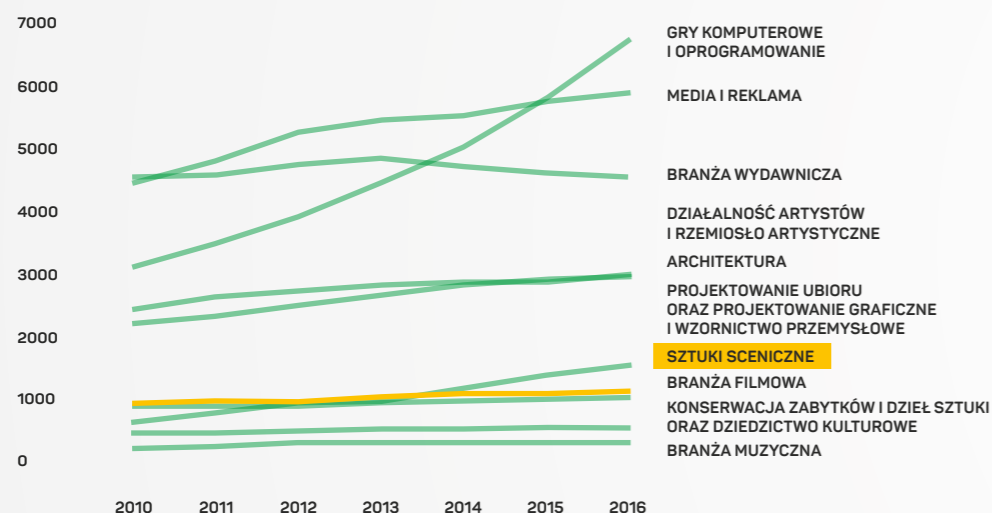
LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM



LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY



W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY WZROSŁA W STOSUNKU DO 2010 ROKU O OKOŁO 10%

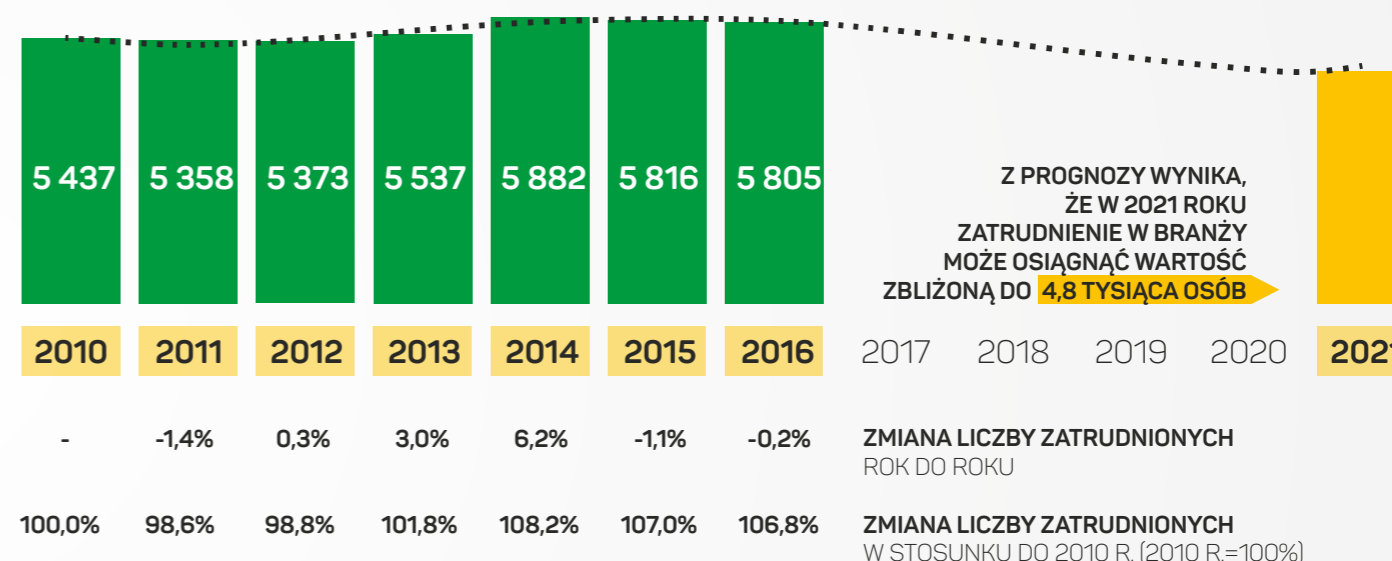


**7 MIEJSCE  
POD WZGLĘDEM  
LICZBY FIRM  
W PORÓWNIANIU  
DO POZOSTAŁYCH  
BRANŻ KREATYWNYCH**

LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

ZATRUDNIENI W BRANŻY STANOWILI W 2016 ROKU 7,5% WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH W SEKTORACH KREATYWNYCH

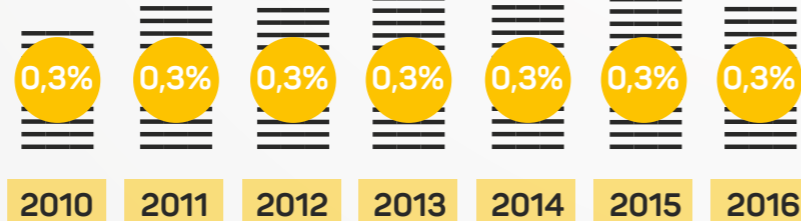
7,5%



WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



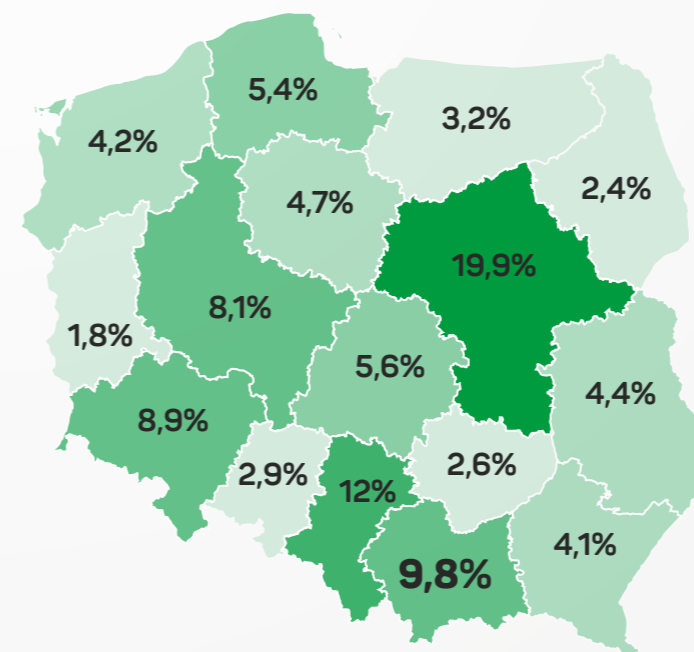
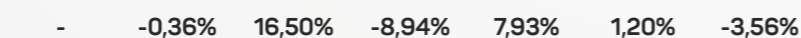
UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB



WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ



ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU



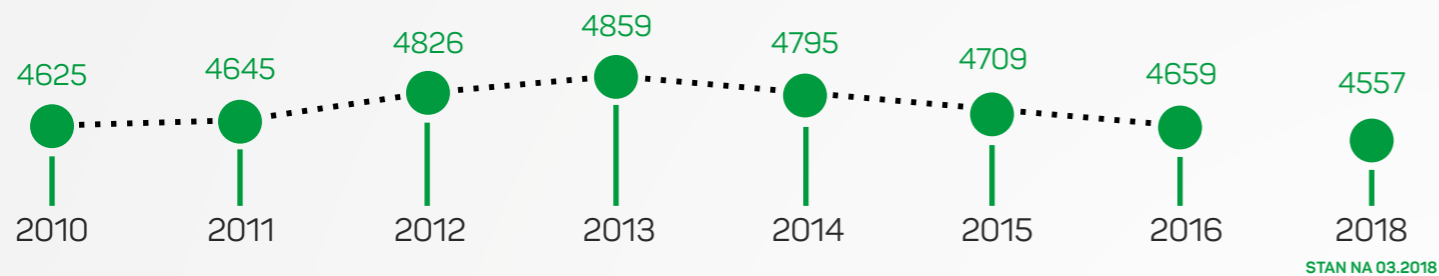
ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



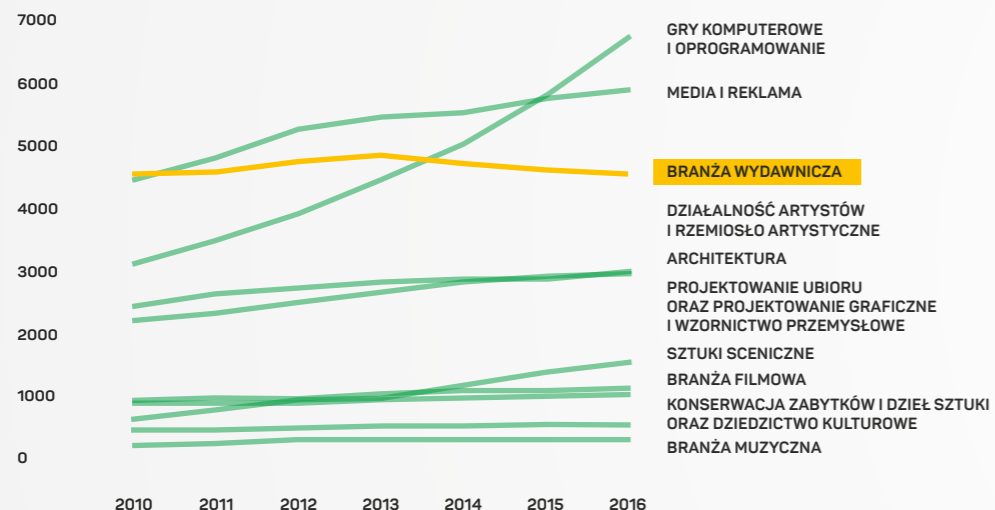
LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM



LICZBA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W BRANŻY



W ROKU 2016 LICZBA PODMIOTÓW W BRANŻY ZMNIJSZYŁA SIĘ W STOSUNKU DO 2010 ROKU O 1,47%

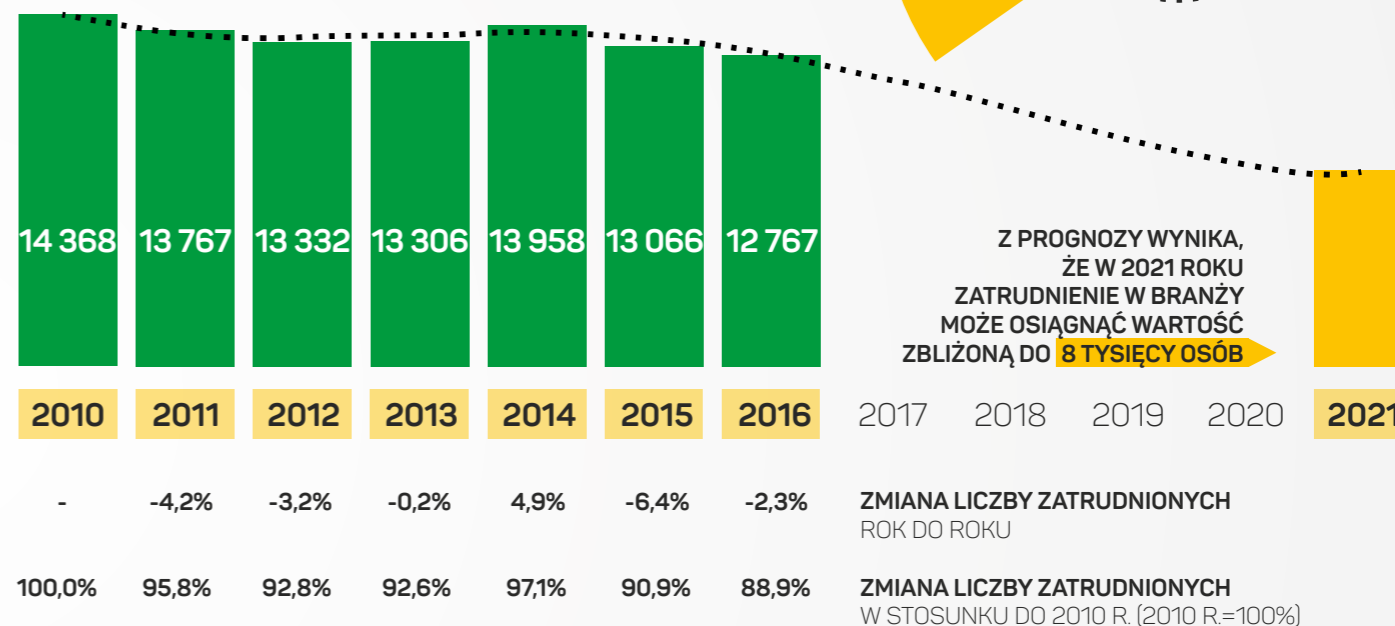


**3 MIEJSCE  
POD WZGLĘDEM  
LICZBY FIRM  
W PORÓWNIANIU  
DO POZOSTAŁYCH  
BRANŻ KREATYWNYCH**

LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W LATACH 2010-2016 WRAZ Z PROGNOZĄ DO 2021 ROKU

ZATRUDNIENI W BRANŻY STANOWILI W 2016 ROKU 16,4% WSZYSTKICH ZATRUDNIONYCH W SEKTORACH KREATYWNYCH

16,4%

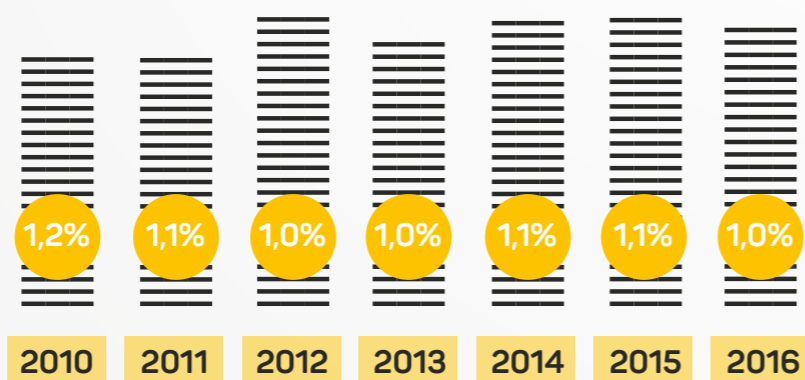


Zmiana liczb zatrudnionych rok do roku	-	-4,2%	-3,2%	-0,2%	4,9%	-6,4%	-2,3%					
Zmiana liczb zatrudnionych w stosunku do 2010 r. (2010 r.=100%)	100,0%	95,8%	92,8%	92,6%	97,1%	90,9%	88,9%					

WKŁAD BRANŻY DO PKB MAŁOPOLSKI



UDZIAŁ BRANŻY W MAŁOPOLSKIM PKB

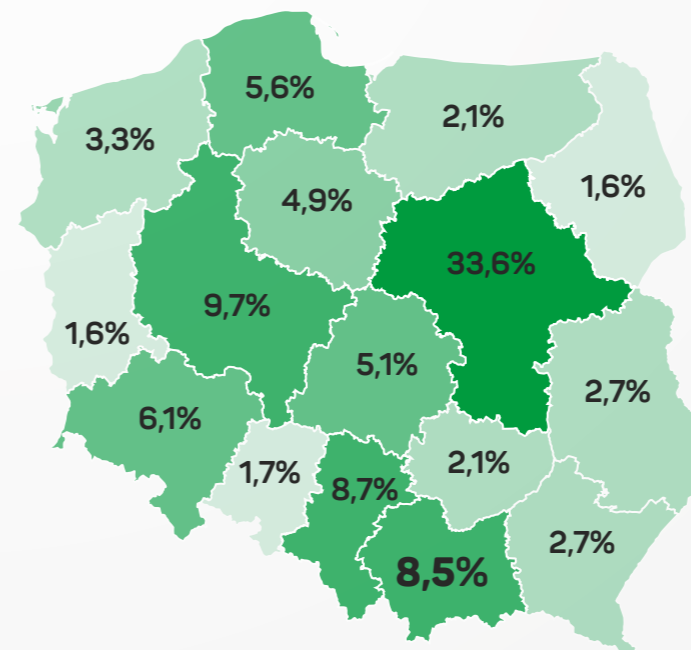


WARTOŚĆ DODANA W BRANŻY W MLN ZŁ

Rok	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Wartość dodana (mln zł)	1267,3	1299,8	1281,1	1298,1	1417,2	1526,0	1470,4

ZMIANA WARTOŚCI DODANEJ ROK DO ROKU

Rok	-	2,56%	-1,44%	1,33%	9,17%	7,68%	-3,64%
-----	---	-------	--------	-------	-------	-------	--------



ODSETEK ZATRUDNIONYCH W BRANŻY WG WOJEWÓDZTW W 2016 R.



LICZBA ZATRUDNIONYCH W BRANŻY W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM