



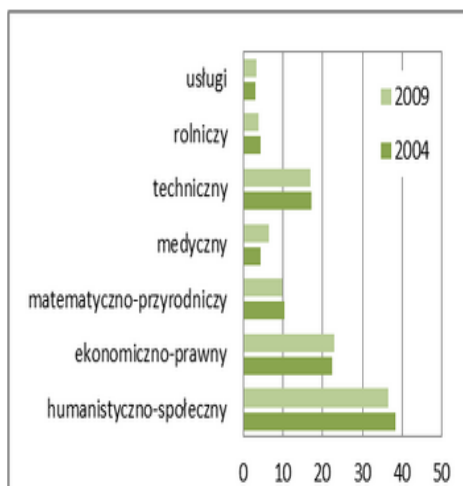
STUDENCI I ABSOLWENCI W OSTATNIEJ DEKADZIE - W ZALEŻNOŚCI OD KIERUNKU, TYPU SZKOŁY i TRYBU STUDIOWANIA

W mijającej dekadzie w Polsce najwięcej osób studiowało na kierunkach humanistyczno-społecznych¹. Na uczelniach publicznych było to nieco ponad 35% studiujących, a na niepublicznych - 40%. Nieco mniej popularne były kierunki ekonomiczno-prawne². Na uczelniach niepublicznych studia humanistyczno-społeczne i ekonomiczno-prawne skupiały ponad 75% osób studiujących. W przypadku uczelni publicznych studenci często wybierali też kierunki techniczne³. Zainteresowanie kierunkami matematyczno- przyrodniczymi⁴ oscyloowało w granicach 10% (uczelnie publiczne) i 5% (uczelnie niepubliczne).

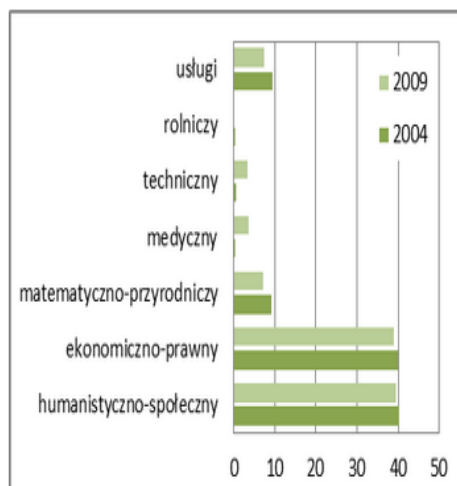
W województwie mazowieckim preferencje studentów odnośnie do wyboru kierunków kształcenia były prawie takie same jak dla Polski. Jedynie w szkołach niepublicznych więcej osób studiowało na kierunkach ekonomiczno-prawnych oraz medycznych. Natomiast zmiany struktury studiujących w czasie, według kierunków kształcenia, były nieco odmienne niż w skali kraju. Na uczelniach publicznych wyraźny wzrost dotyczył jedynie kierunku medycznego. W szkołach niepublicznych obserwujemy zaś istotny spadek liczby osób uczących się na wydziałach matematyczno-przyrodniczych oraz na kierunkach usługowych. Spadek ten nie został zrekompensowany przez silny wzrost liczby studiujących na kierunku medycznym i technicznym.

Wykres 1. Struktura osób studiujących według typu własności szkoły i kierunków kształcenia w latach 2004 i 2009, Mazowsze (w %)

publiczne



niepubliczne



Źródło: opracowanie własne „Akademiczne Mazowsze 2030” na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych GUS.

¹ W skład tej grupy wchodzi kierunki: pedagogiczny, humanistyczny, artystyczny i społeczny.

² W skład tej grupy wchodzi ekonomia i administracja, prawo, dziennikarstwo i informacja

³ Kierunek inżynierijno-techniczny, produkcja i przetwórstwo, architektura i budownictwo

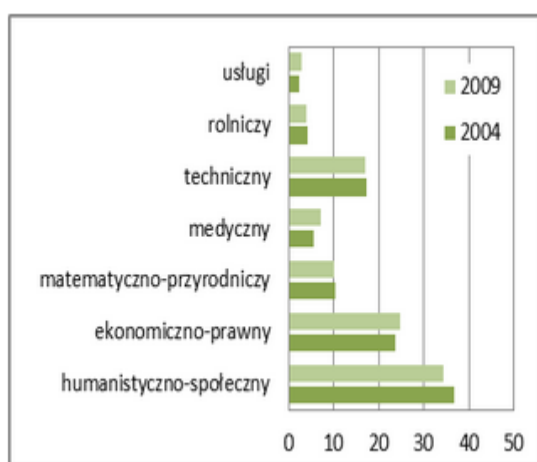
⁴ Biologia, ochrona środowiska, fizyka, matematyka i statystyka, informatyka



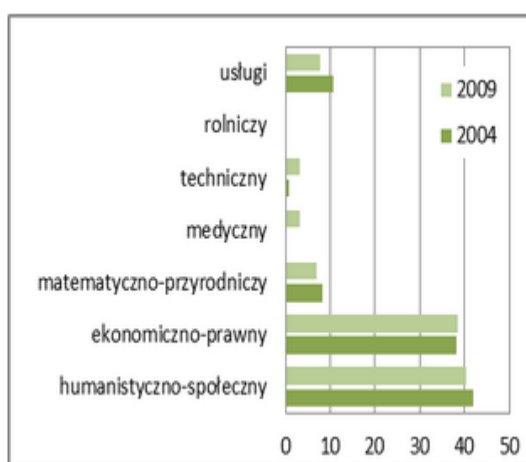
Również w Warszawie struktura studiujących według kierunków była zbliżona do ogólnopolskiej, ale w szkołach publicznych odsetek osób studiujących na kierunku matematyczno-przyrodniczym był nieco niższy, natomiast wyższy – na rolniczym. Również na uczelniach niepublicznych odnotowujemy nieznaczne różnice: nieco częściej wybierany był kierunek humanistyczno-społeczny, a rzadziej – ekonomiczno-prawny i medyczny. **W Warszawie, w porównaniu z resztą regionu, daje się zauważyć minimalnie mniejsze zainteresowanie studiami na kierunkach matematyczno-przyrodniczych w szkołach niepublicznych.**

Wykres 2. Struktura osób studiujących według typu własności szkoły i kierunków kształcenia w latach 2004 i 2009, Warszawa (w %)

publiczne



niepubliczne



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych GUS.

Wybór kierunku studiów był też różny w zależności od trybu studiowania - inaczej kształtowały się edukacyjne wybory studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, inaczej na uczelniach publicznych i prywatnych.

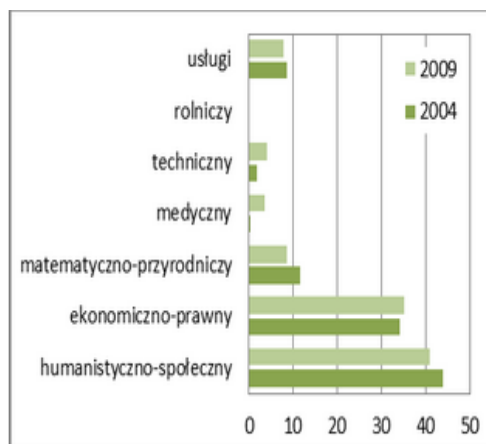
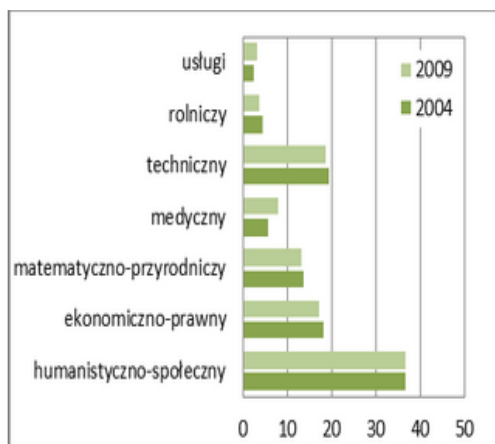
W skali kraju osoby studiujące w trybie stacjonarnym na uczelniach publicznych najczęściej wybierały kierunek humanistyczno-społeczny (około 30%). Nieco mniej popularne były ekonomiczno-prawny i techniczny (około 20%), a następnie matematyczno-przyrodniczy (około 15%). W szkołach niepublicznych wśród studiujących stacjonarnie dominowały dwa kierunki humanistyczno-społeczny i ekonomiczno-prawny, grupujące około 75% studentów. Natomiast na kierunku technicznym studiowała co pięćdziesiąta osoba, a na matematyczno-przyrodniczym co dwunasta. W ostatniej dekadzie rosła popularność studiów na kierunkach medycznym oraz usługach, a spadała – na kierunku rolniczym. Natomiast na uczelniach niepublicznych na studiach stacjonarnych wzrosła liczba osób uczących się na kierunkach medycznych i technicznych, nie zmieniła się liczba studiujących ‘usługi’, ale na pozostałych kierunkach wyraźnie spadła (por. Wykres 3).



Wykres 3. Struktura osób studiujących w trybie stacjonarnym według typu własności szkoły i kierunków kształcenia w latach 2004 i 2009, Mazowsze (w %)

Publiczne

niepubliczne



Źródło: opracowanie własne „Akademiczne Mazowsze 2030” na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych GUS.

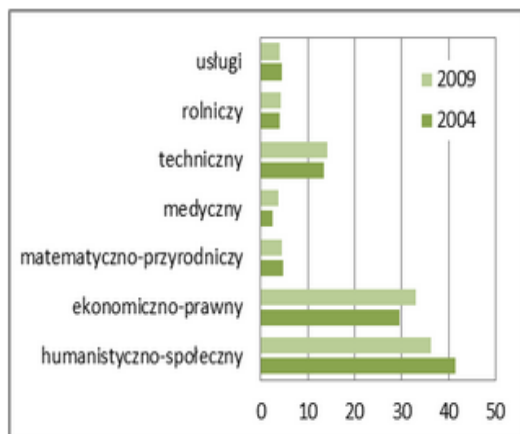
Wśród osób studiujących w trybie niestacjonarnym obserwujemy dominację dwóch kierunków kształcenia tj. humanistyczno-społecznego oraz ekonomiczno-prawnego, silniejszą w szkołach niepublicznych. Na uczelniach publicznych łącznie studiowało na nich prawie 72% studentów, a na niepublicznych około 78%. Ponadto, na uczelniach publicznych więcej niż co dziesiąta osoba kształciła się na wydziale technicznym i nieco mniej niż co dziesiąta na matematyczno-przyrodniczym.

W województwie mazowieckim studenci niestacjonarni preferowali te same kierunki kształcenia, co w skali kraju. Jednakże na uczelniach publicznych nieco chętniej wybierali kierunki humanistyczno-społeczne oraz rolnicze, natomiast rzadziej matematyczno-przyrodnicze i medyczne. Na uczelniach niepublicznych ich udział był nieco niższy jedynie na kierunku medycznym. Natężenie oraz kierunek zmian w czasie liczby studentów niestacjonarnych na poszczególnych kierunkach były nieco odmiennie na Mazowszu w porównaniu ze średnią ogólnokrajową. Widać to zwłaszcza w szkołach niepublicznych – wzrost dotyczył liczby studentów na wszystkich kierunkach oprócz usług i kierunku matematyczno-przyrodniczego, które studiowało mniej studentów w 2009 niż w 2004 roku.

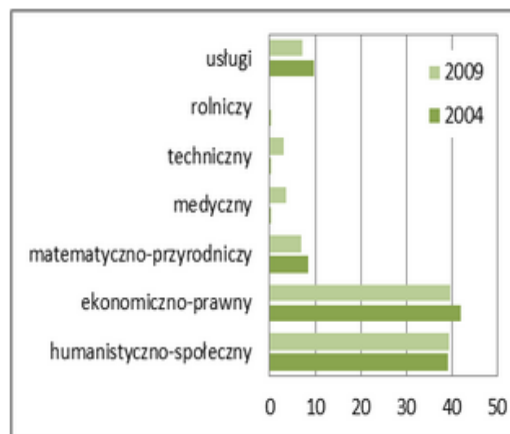


Wykres 4. Struktura osób studiujących w trybie niestacjonarnym według typu własności szkoły i kierunków kształcenia w latach 2004 i 2009, Mazowsze (w %)

publiczne



niepubliczne



Źródło: opracowanie własne „Akademickie Mazowsze 2030” na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych GUS.

Podsumowując, zmiany w czasie w liczbie osób studiujących na poszczególnych kierunkach oraz preferencje ich wyboru w niewielkim stopniu zależały od typu własności szkoły, ale wyraźnie od trybu studiowania.

Także struktury absolwentów w Polsce według kierunków studiów różnią się w zależności od typu własności szkoły wyższej (uczelnie publiczne i niepubliczne) oraz trybu studiowania (studia stacjonarne i niestacjonarne). W Polsce w szkołach wyższych publicznych wśród osób kończących studia w trybie stacjonarnym najpopularniejszymi kierunkami były: kierunki humanistyczno-społeczne, ekonomiczno-prawne oraz techniczne (odpowiednio 36%, 18% i 17% w 2009 roku). W szkołach niepublicznych absolwenci studiów stacjonarnych najczęściej studiowali te same kierunki jak w szkołach publicznych, ale bez kierunku technicznego – absolwenci tego kierunku stanowią zaledwie 1%. W porównaniu z rokiem 2004 w 2009 roku zaobserwowano duży wzrost udziału kierunków medycznych i usług oraz spadek liczby absolwentów kierunku ekonomiczno-prawnego. Struktura absolwentów na studiach niestacjonarnych różni od struktury spotykanej na studiach stacjonarnych. Zarówno w szkołach publicznych, jak i niepublicznych około 80% wszystkich kierunków stanowią dwa najbardziej popularne – ekonomiczno-prawny oraz humanistyczno-społeczny. Absolwenci pozostałych kierunków nie przekraczają 10% ogółu kończących studia.

Dla studiów niestacjonarnych na Mazowszu nie stwierdza się znaczących odchyień od struktury dla całego kraju. W strukturze studiów stacjonarnych na Mazowszu widoczny jest mniejszy udział absolwentów kierunku ekonomiczno-prawnego, większa liczba absolwentów kierunku technicznego, w szczególności na uczelniach publicznych.

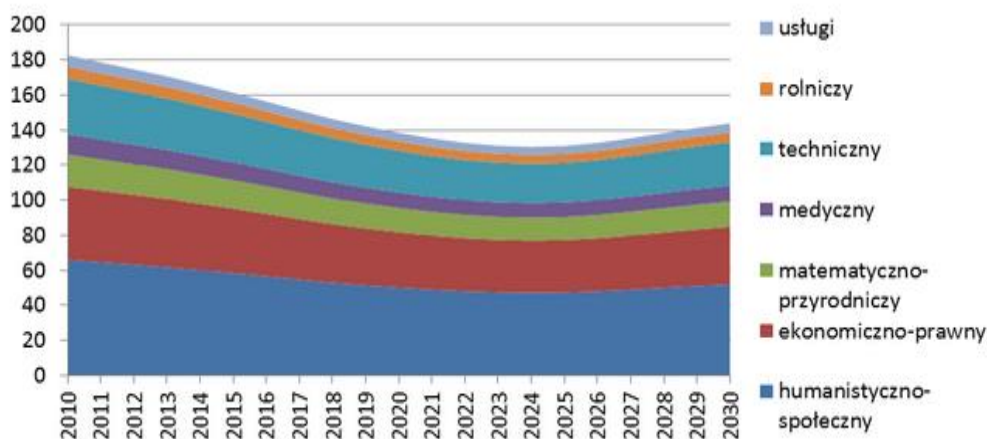


PROGNOZY- W ZALEŻNOŚCI OD KIERUNKU, TYPU SZKOŁY I TRYBU STUDIOWANIA

Prognoza przygotowana przez autorów opracowania „Akademickie Mazowsze 2030„ zakłada, że preferencje studentów pozostaną bez zmian, a na ich liczbę na poszczególnych kierunkach będą mieć wpływ jedynie dane demograficzne. Prognozowaną strukturę studentów na uczelniach publicznych w województwie mazowieckim w latach 2010-2030 według kierunków studiów przedstawia wykres 6. Podobnie jak obecnie największy udział będą stanowiły osoby studiujące na kierunkach humanistyczno-społecznych (36%), a następnie na ekonomiczno-prawnych (23%). Trzecią pod względem liczebności grupą studentów są i będą osoby studiujące na kierunkach technicznych (17%). Na pozostałych kierunkach studiów będzie studiować co najwyżej 10% studentów wyższych szkół publicznych. Generalnie liczba studentów na poszczególnych kierunkach będzie się zmniejszała zgodnie z przewidywaniami dla ogólnej liczby studentów, czyli największego spadku można oczekiwać do 2024 roku, a w kolejnych latach nieznacznego przyrostu liczby studiujących.

Podobnie jak w całym województwie na uczelniach publicznych w Warszawie najwięcej będzie osób studiujących na kierunkach humanistyczno-społecznych (34%), a następnie na ekonomiczno-prawnych (25%) oraz technicznych (17%). Na pozostałych kierunkach studiów będzie studiować co najwyżej 10% studentów wyższych szkół publicznych. Analogicznie do przewidywań otrzymanych dla województwa mazowieckiego liczba studentów na poszczególnych kierunkach uczelni warszawskich będzie się zmniejszała zgodnie z przewidywaniami dla ogólnej liczby studentów, tzn. największego spadku można oczekiwać do 2024 roku, a w kolejnych latach nieznacznego przyrostu liczby studiujących.

Wykres 6. Studenci wyższych szkół publicznych w województwie mazowieckim według kierunków studiów w latach 2010-2030 (w tysiącach)



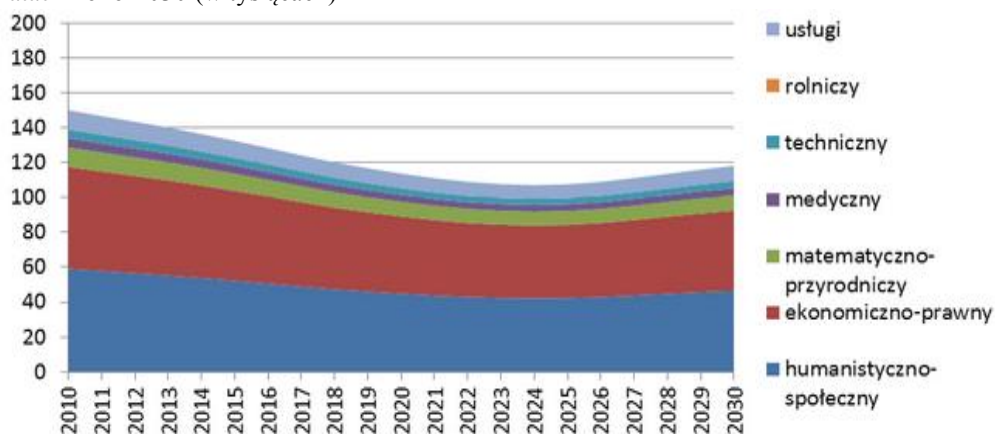
Źródło: Akademickie Mazowsze 2030.

Jeśli chodzi o uczelnie niepubliczne w Warszawie, kształcące studentów głównie na kierunkach humanistyczno-społecznych oraz ekonomiczno-prawnych, struktura tej zbiorowości będzie taka, jak w 2009 roku (Wykres 7). Udział studentów na kierunkach humanistyczno-społecznych będzie się kształtował na zbliżonym poziomie 40%, zaś na ekonomiczno-prawnym – 39%. Analogicznie jak w przypadku uczelni publicznych liczba



studiujących na poszczególnych kierunkach będzie zmieniała się zgodnie z trendami demograficznymi.

Wykres 7. Studenci wyższych szkół niepublicznych w województwie mazowieckim według kierunków studiów w latach 2010-2030 (w tysiącach)



Źródło: „Akademiczne Mazowsze 2030,, .