

**Politechnika
Warszawska**

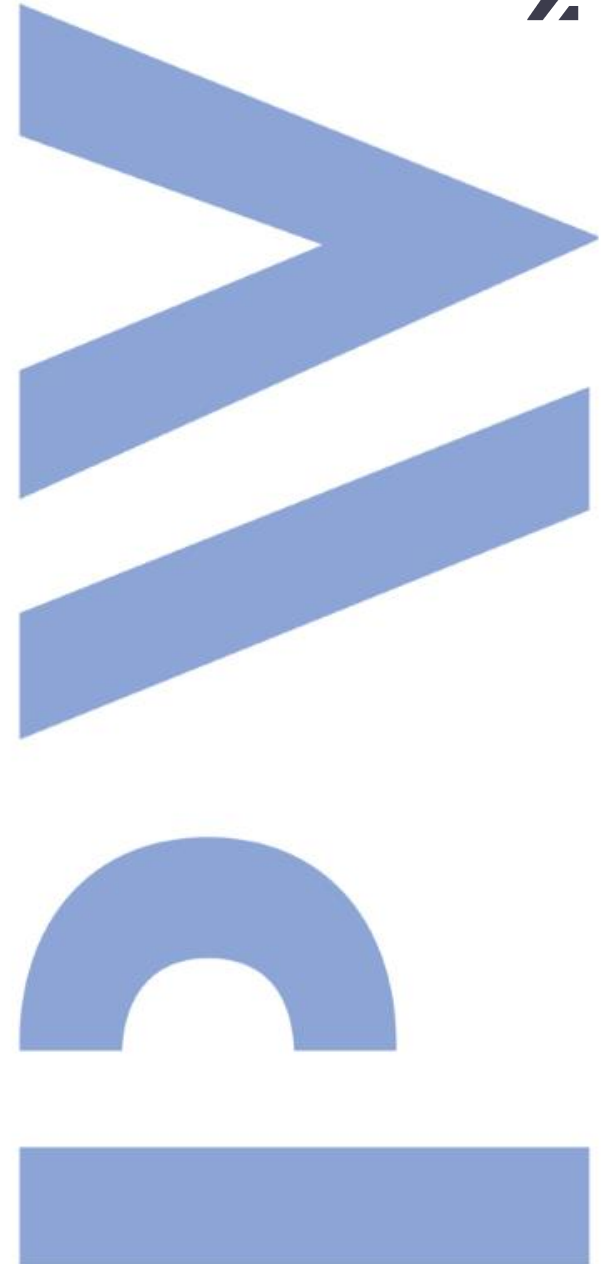
Prezentacja wyników badania
*Monitoring Karier Zawodowych
Absolwentów Politechniki Warszawskiej*
edycja VII, 2018 r.



Cel badania

Monitoring Karier Zawodowych Absolwentów Politechniki Warszawskiej jest corocznym badaniem prowadzonym przez Uczelnię. Głównym celem badania jest **poznanie opinii absolwentów na temat jakości kształcenia na Politechnice Warszawskiej, a także zdobycie informacji o ich sytuacji zawodowej.**

Koordinacja badania: Biuro Karier Politechniki Warszawskiej.
Realizacja badania i opracowanie raportu: Dział Badań i Analiz, Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii Politechniki Warszawskiej.



VII edycja badania MKZA – opis badania

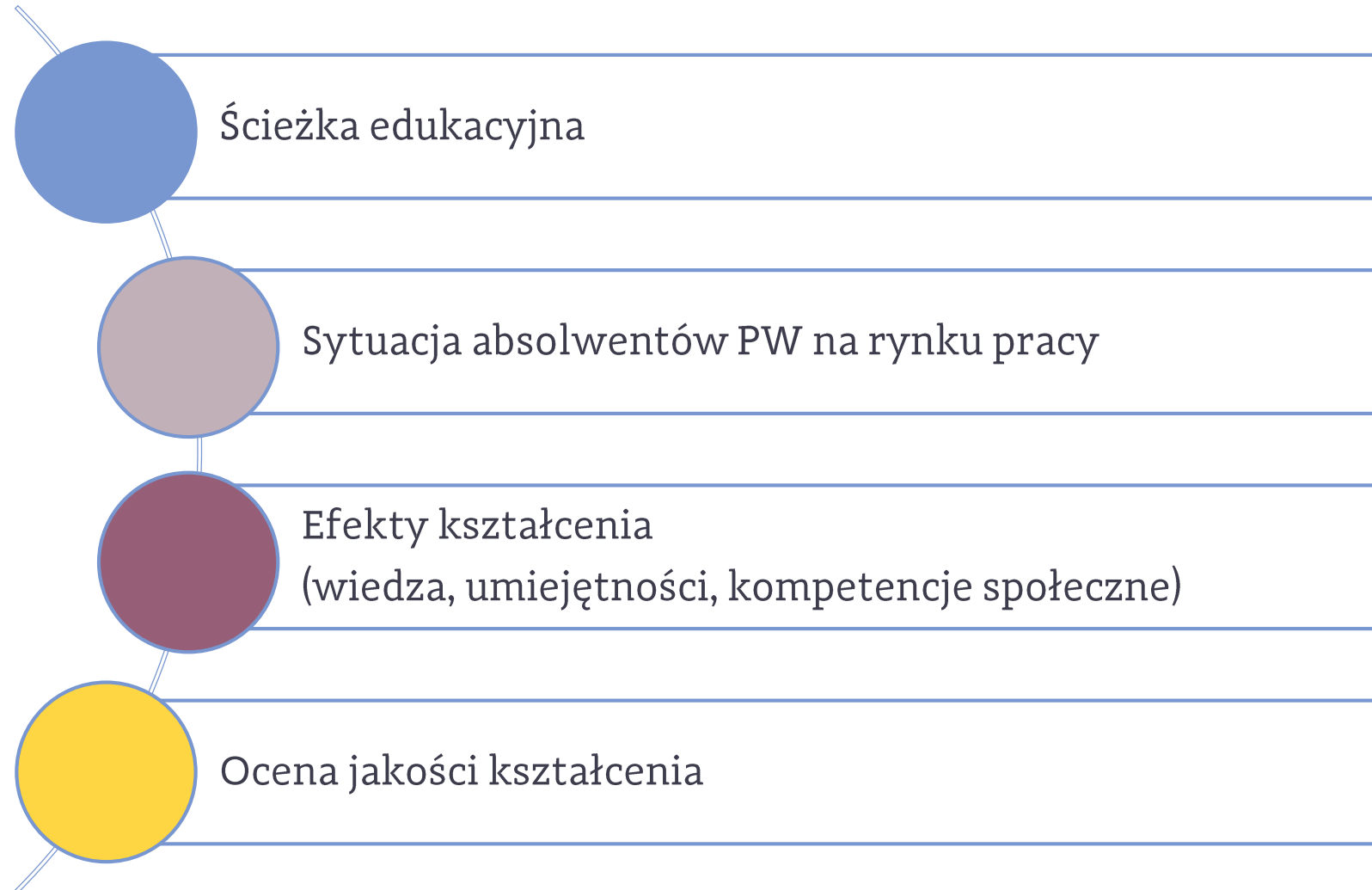
MKZA jest badaniem ilościowym, realizowanym z zastosowaniem metody sondażu. W badaniach wykorzystano technikę ankiety internetowej, narzędziem badawczym był kwestionariusz dostępny on-line do samodzielnego wypełnienia przez respondenta, tzw. CAWI.

562 osoby badane wypełniły całą ankietę (minimalna liczba respondentów). Dodatkowo **74** osoby wypełniły część ankiety – odpowiedzi te również zostały poddane analizie, stąd maksymalna liczba respondentów wynosi **636 osób**.

Okres realizacji badania:
15.03 – 10.04.2018 r.



Zakres badania



Sylwetka absolwenta

W badaniu wzięło udział
636 absolwentów PW
z lat **2016/2017**

92% badanych to
absolwenci studiów
stacjonarnych

Około **50%** badanych
ukończyło studia
I stopnia

Ponad **70%** z nich
w wieku 16 lat
mieszkało na wsi lub
miastach do 200 tys.
mieszkańców

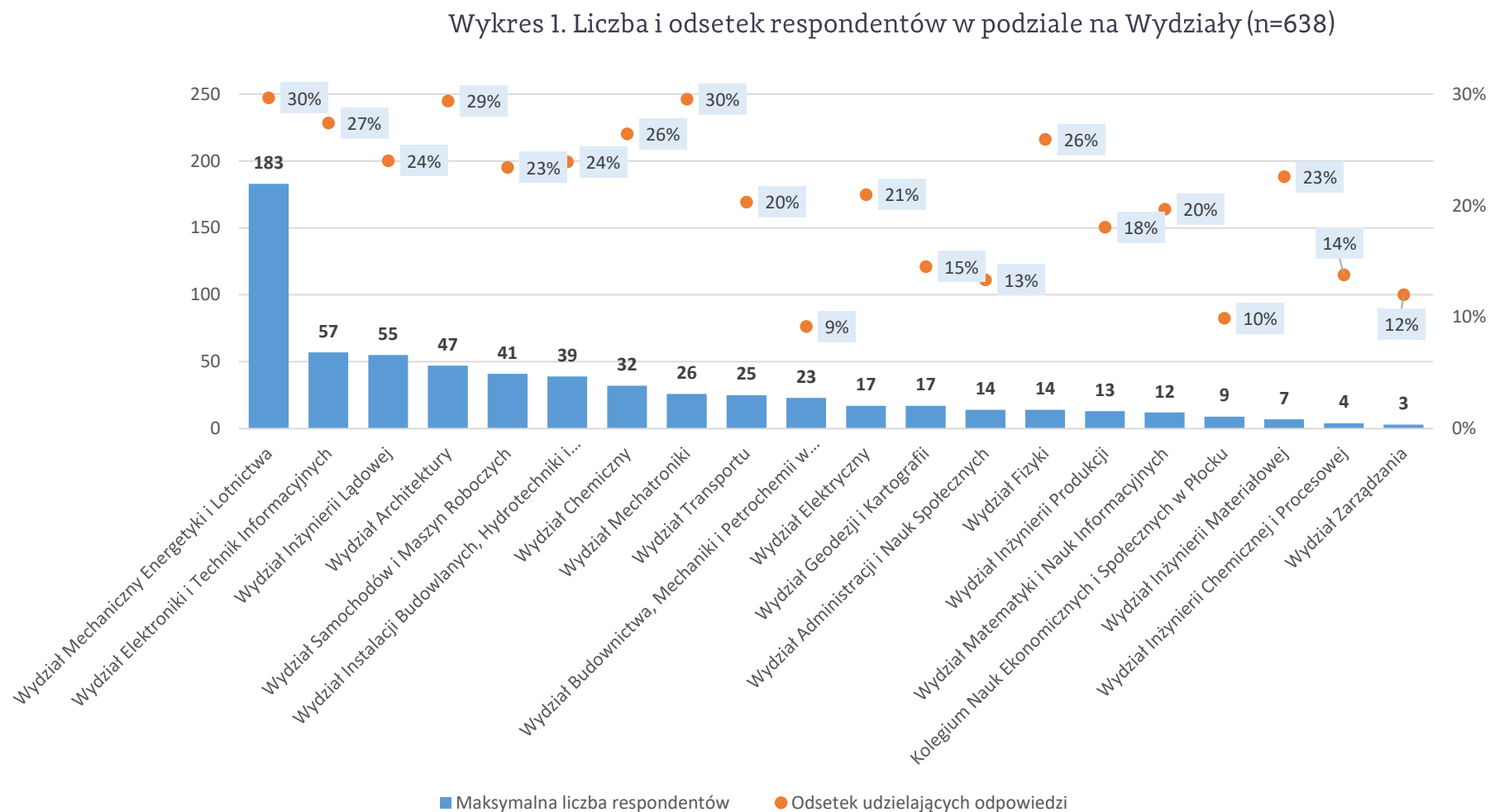
Obecnie ponad **74%**
mieszka w miastach
powyżej 500 tys.
mieszkańców

Liczby i odsetki respondentów z poszczególnych Wydziałów, biorących udział w badaniu



Wartości przedstawione na wykresie pokazują liczbę respondentów z poszczególnych Wydziałów.

W celu poprawy parametrów próby przed podjęciem analiz bazę poddano ważeniu, wykorzystując informację o udziale poszczególnych Wydziałów wśród absolwentów PW.



Podsumowanie profilu absolwentów PW biorących udział w badaniu

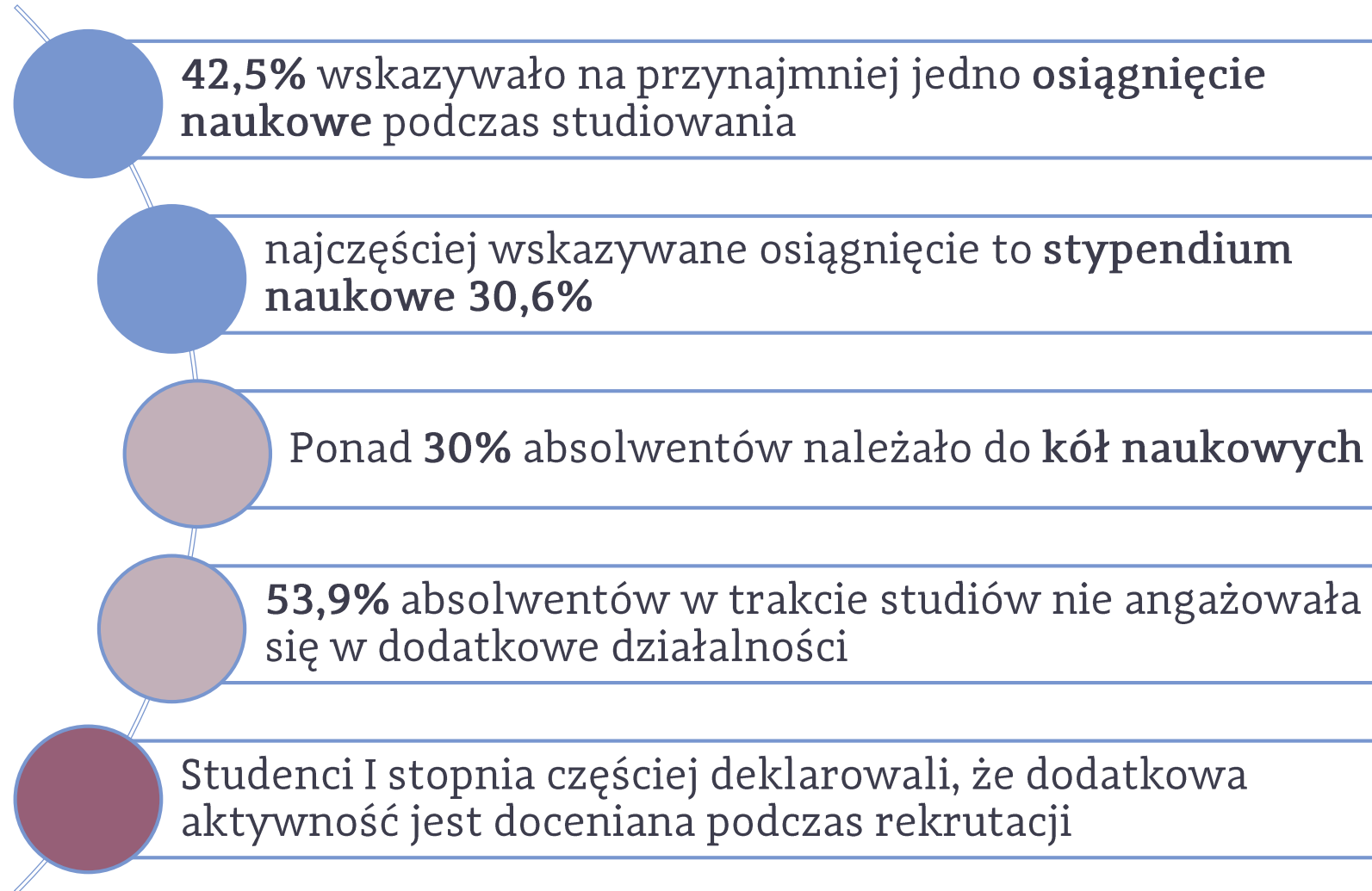
7



Politechnika
Warszawska

- ❑ 40,9% kobiet, 59,1% mężczyzn, absolwenci z lat 2016 - 2017
- ❑ Obecnie ponad 74,0% badanych mieszka w mieście powyżej 500 tys. mieszkańców
- ❑ Zdecydowana większość absolwentów po zakończeniu studiów zostaje w woj. mazowieckim
- ❑ 92,2% osób ukończyło studia w trybie stacjonarnym, zaś 7,8% w trybie niestacjonarnym
- ❑ Ponad 50% badanych deklaruje posiadanie tytułu licencjata (4,9%) lub inżyniera (46,9%). Ponad 40% - magistra inżyniera (42,2%) lub magistra (4,9%). 1,1% badanych deklaruje, że jest jeszcze przed obroną
- ❑ Co 8 absolwent (12,3%) deklaruje studiowanie za granicą, najczęściej (74,3%) w ramach programu Erasmus +

Aktywność absolwentów podczas studiów



Jakość kształcenia oczami absolwentów - Uczelnia



6,99

średnia zadowolenia
z ukończenia studiów na
Politechnice Warszawskiej
(skala od 1 - najniższy poziom
zadowolenia do 10 - najwyższy)

76,3%

absolwentów II stopnia
było zadowolonych
ze studiowania na PW

61,9%

absolwentów I stopnia
było zadowolonych
ze studiowania na PW

39%

absolwentów ponownie
wybrałoby ten sam
kierunek oraz PW jako
miejsce do studiowania

36%

zdecydowałoby się na
studia na PW, ale na innym
kierunku

Jakość kształcenia oczami absolwentów - Wydział

6,05

średnia zadowolenia
z ukończenia studiów na
Wydziale

(skala od 1 - najniższy poziom
zadowolenia do 10 - najwyższy)

60%

absolwentów II stopnia
było zadowolonych ze
studiowania na PW

37%

absolwentów I stopnia
było zadowolonych ze
studiowania na PW

50%

absolwentów ponownie
wybrałyby ten sam
Wydział jako miejsce do
studiowania

Około **25%**

nie zdecydowałyby się na
wybranie tego samego
Wydziału

Ocena aspektów studiowania na Wydziałach



70%

wskazań uzyskały odpowiedzi:

- Studiowanie na wydziale wymaga od studentów dużo pracy
- Na wydziale pracuje dobrze wykwalifikowana kadra naukowo-dydaktyczna
- Na wydziale panuje przyjazna atmosfera

60%

wskazań uzyskały kwestie dotyczące kontekstu studiowania:

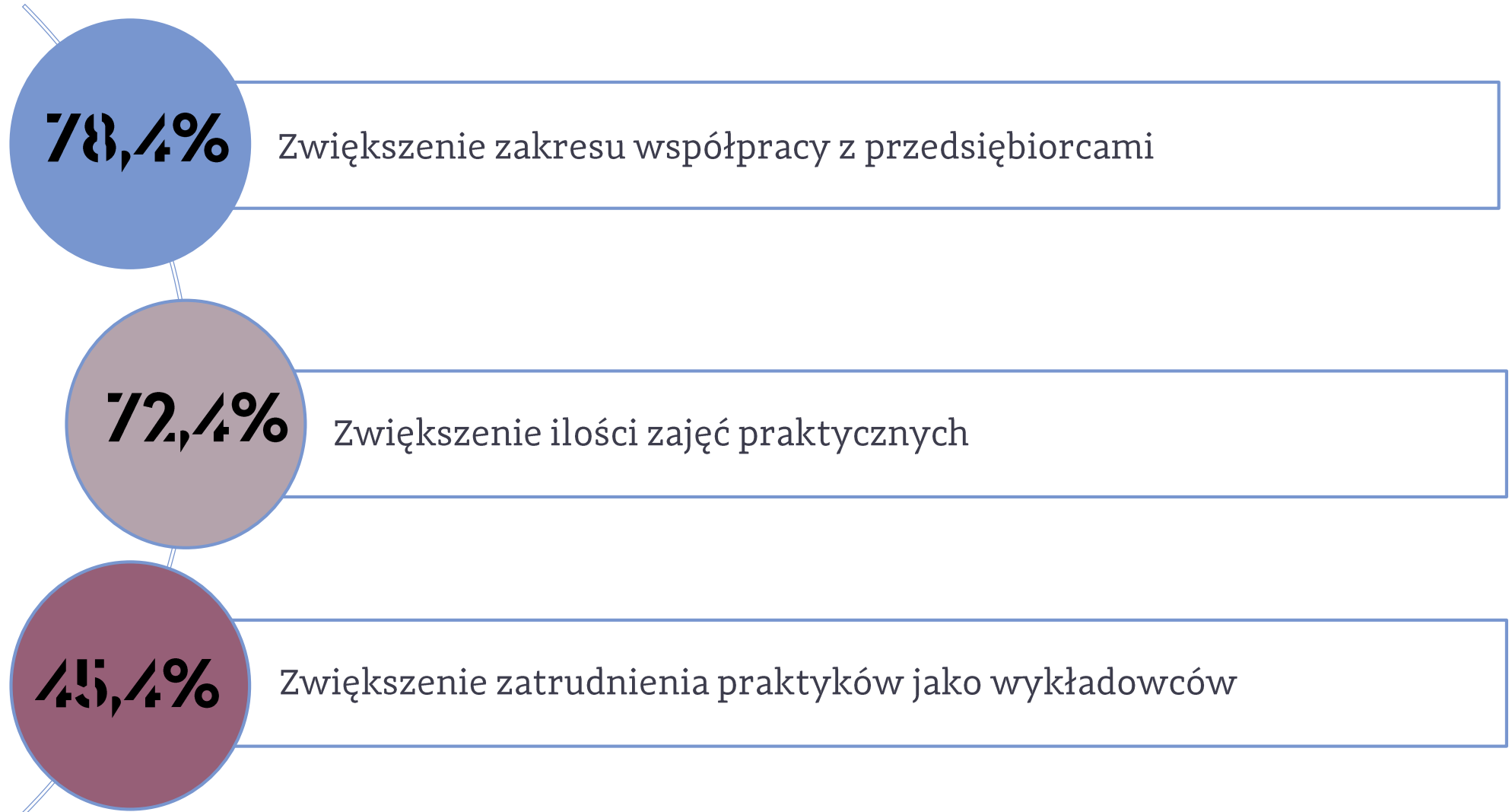
- Program nauczania daje możliwość zdobycia umiejętności
- Jednostki administracyjne obsługujące studentów Wydziału działają sprawnie

< 50%

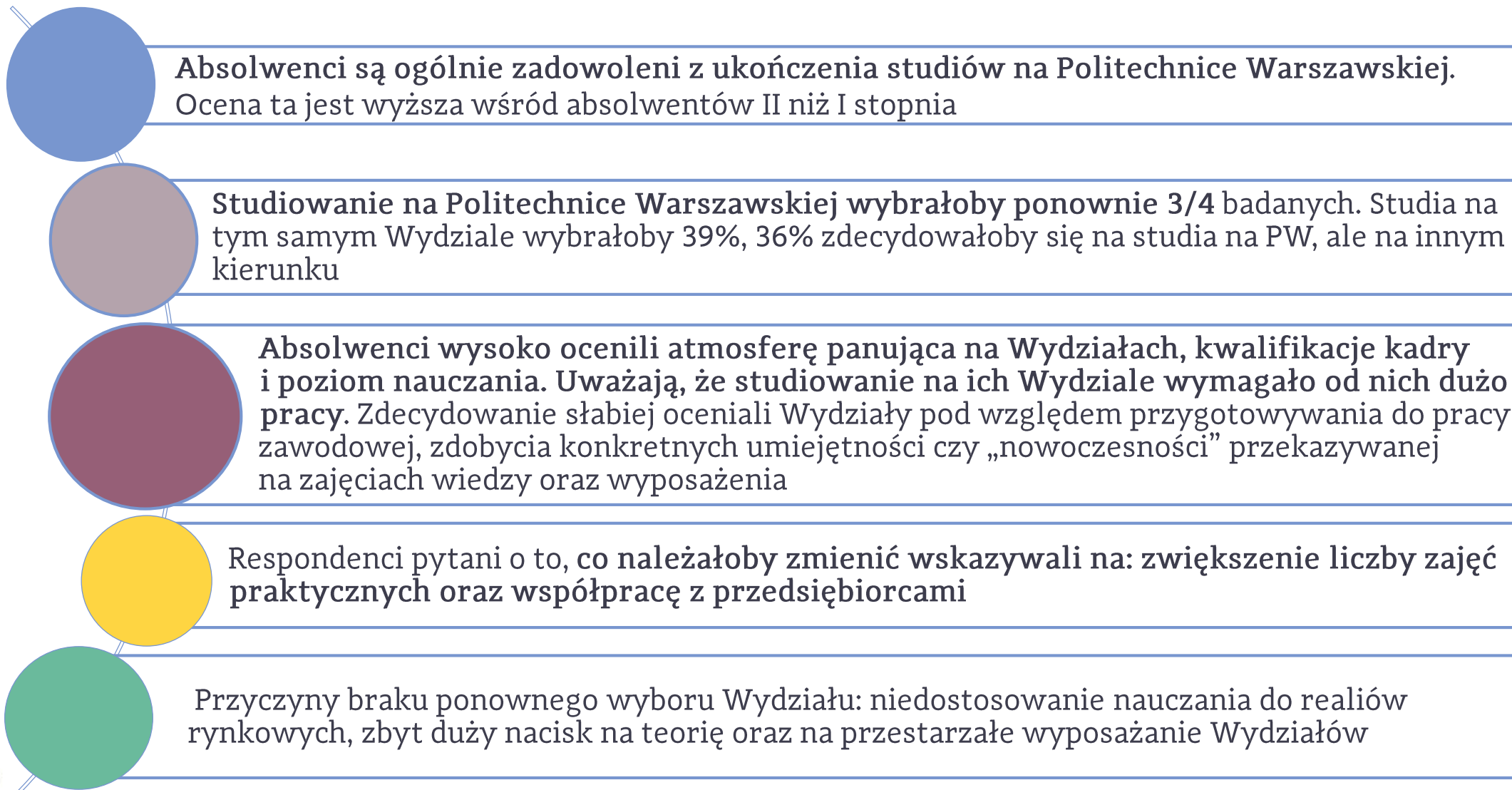
wskazań otrzymały wymiary:

- Wydział dba o studentów
- Sale i laboratoria Wydziału są dobrze wyposażone
- Studia na wydziale przygotowały mnie dobrze do pracy zawodowej
- Wiedza przekazywana na zajęciach jest nowoczesna

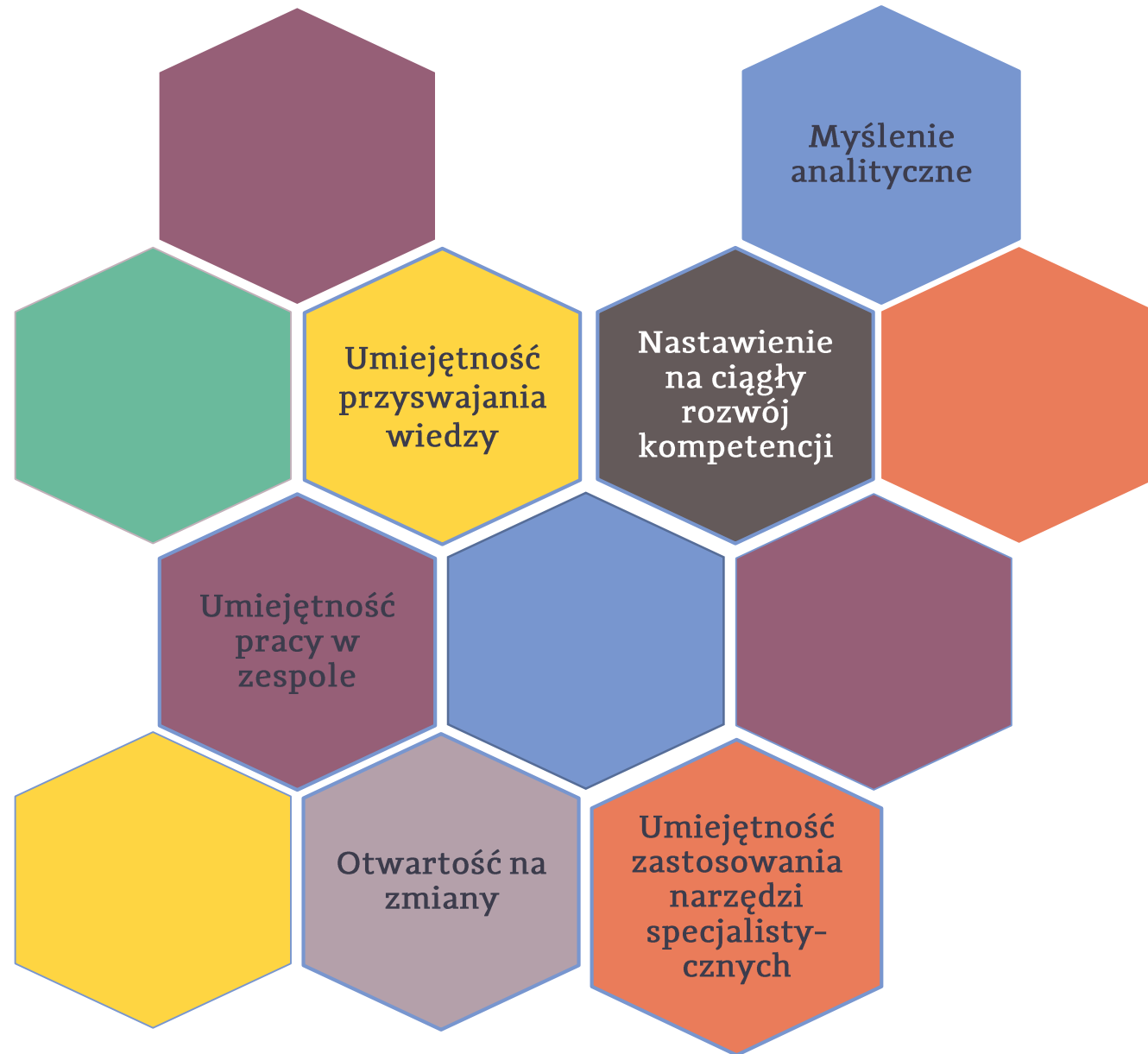
Propozycje zmian oferty Wydziału



Ocena jakości kształcenia - podsumowanie



Samocena poziomu kompetencji – najwyżej oceniane



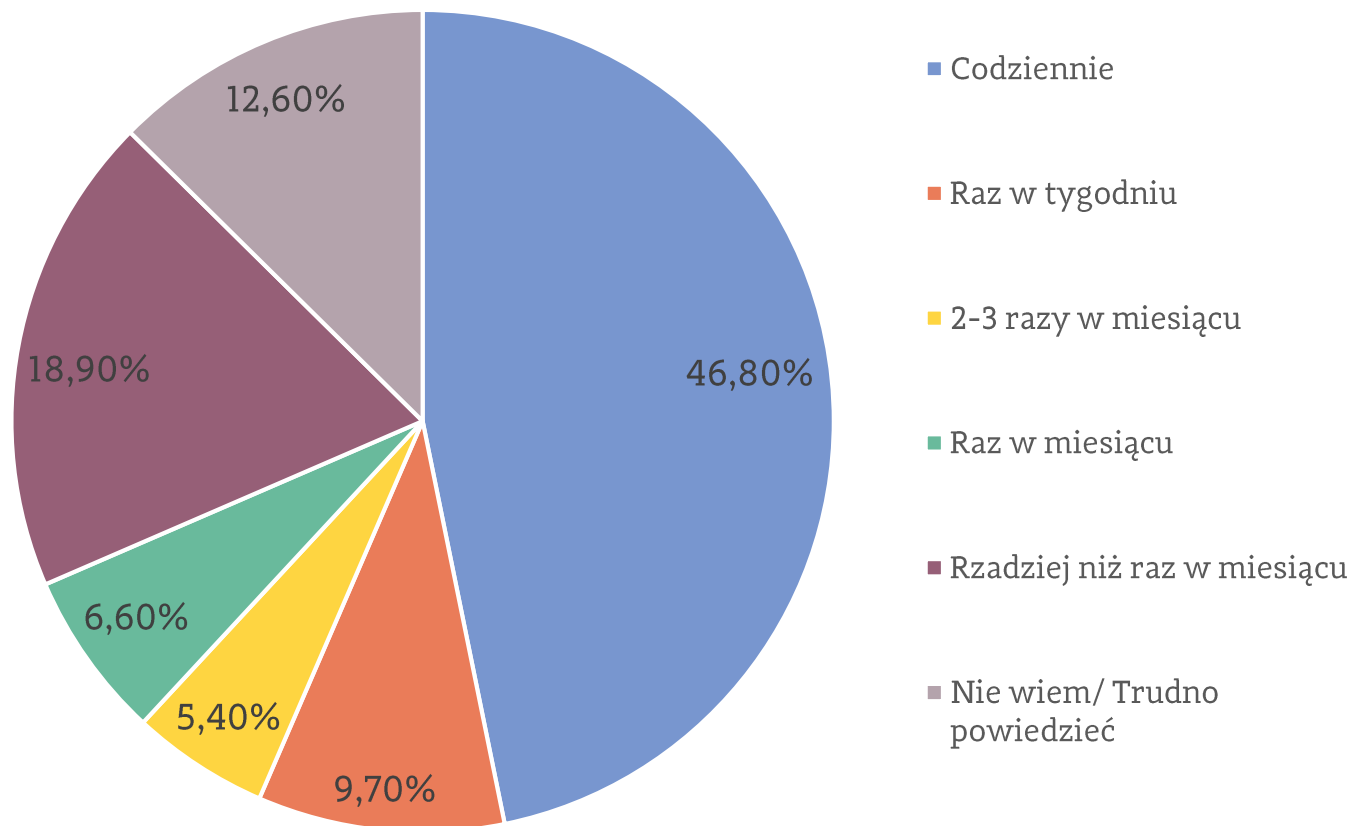
Luka kompetencyjna – różnica samooceny poziomu kompetencji a oczekiwania rynku pracy

Luka kompetencyjna wskazuje obszary, na które warto kłaść nacisk w trakcie planowania rozwoju osobistego przez studentów, także poza edukacją formalną.

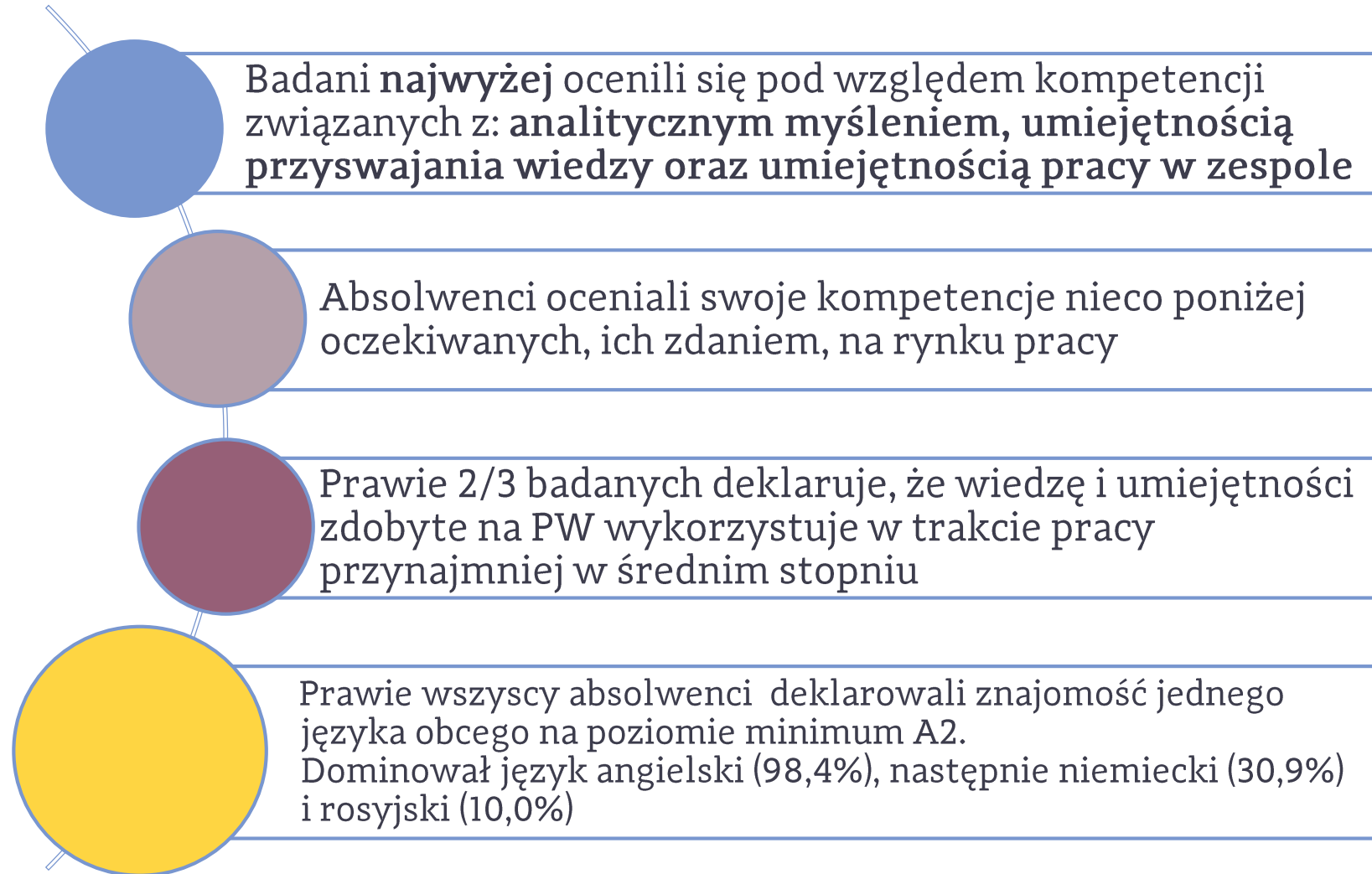
	Istotność na rynku pracy	Luka kompetencyjna
umiejętność radzenia sobie ze stresem	5,16	-1,13
umiejętność zarządzania projektami	4,62	-0,94
autoprezentacja/ wystąpienia publiczne	4,53	-0,85
posługiwanie się językiem obcym	5,07	-0,81
umiejętność zarządzania sobą w czasie	5,02	-0,80
umiejętność zarządzania zespołem	4,50	-0,76

Źródło: Opracowanie własne DBA CZiITT PW.

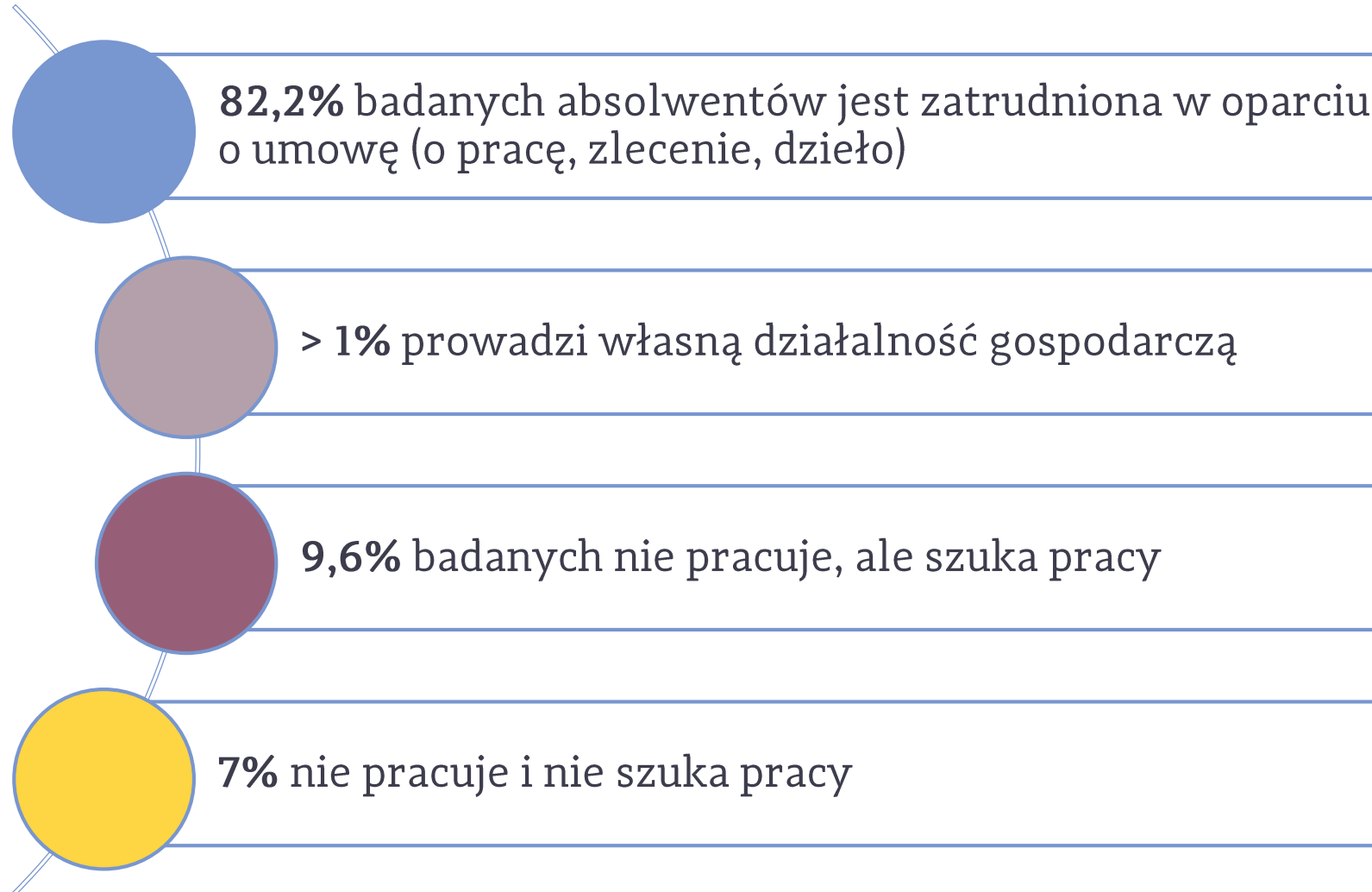
Częstotliwość korzystania z języka obcego w pracy



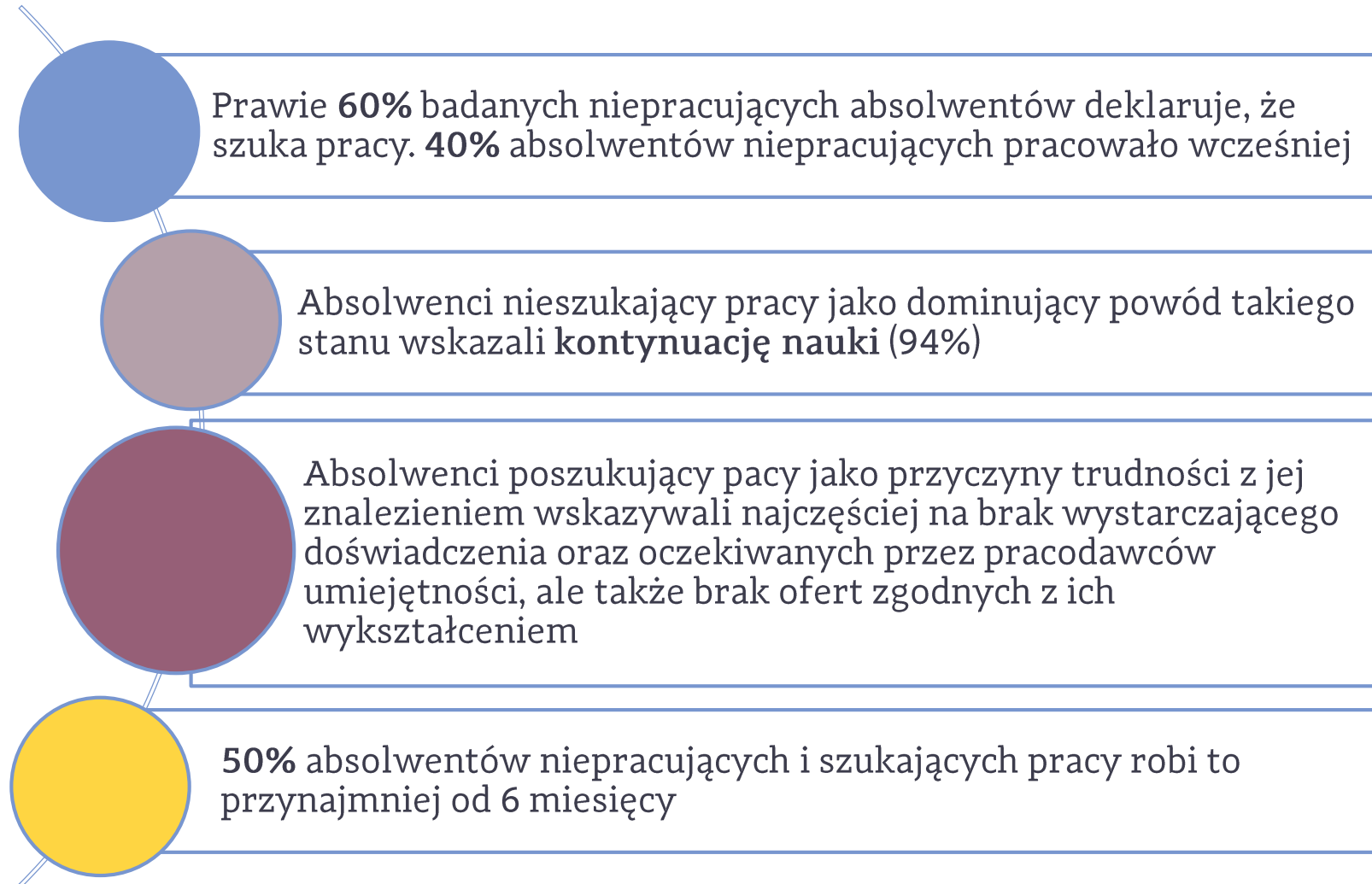
Efekty kształcenia - podsumowanie



Status zawodowy absolwentów



Absolwenci niepracujący - podsumowanie



Poszukiwanie pracy

– sposób i czas znalezienia zatrudnienia

Najpopularniejsze sposoby poszukiwania pracy wśród absolwentów:

- Przeglądanie portali internetowych z ofertami pracy
- Polecenie znajomych/rodziny

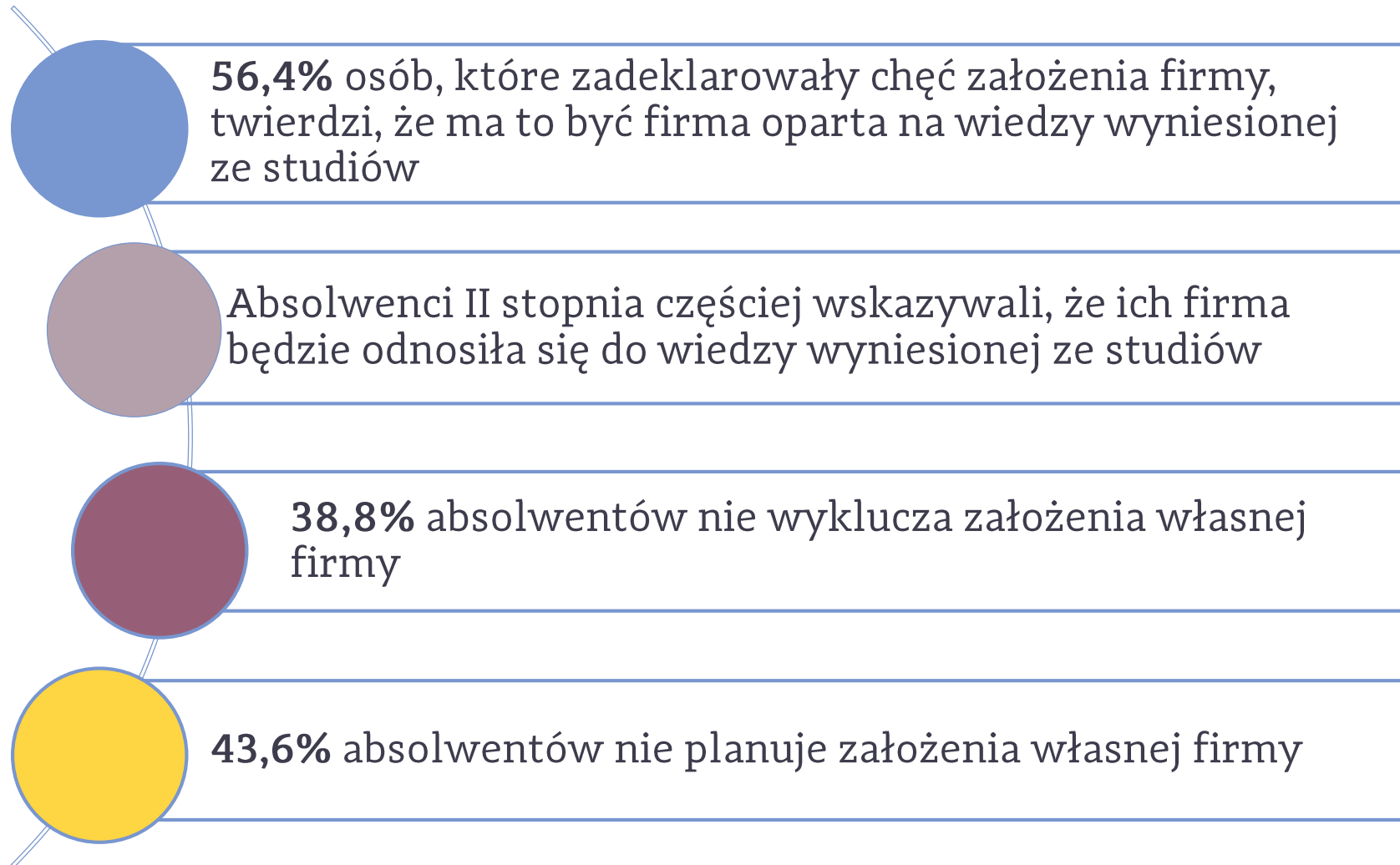
Okolo **90%** badanych szukało pierwszej pracy do 3 miesięcy

40% zadeklarowało, iż praca została im zaproponowana (np. przez agencje pośrednictwa pracy)

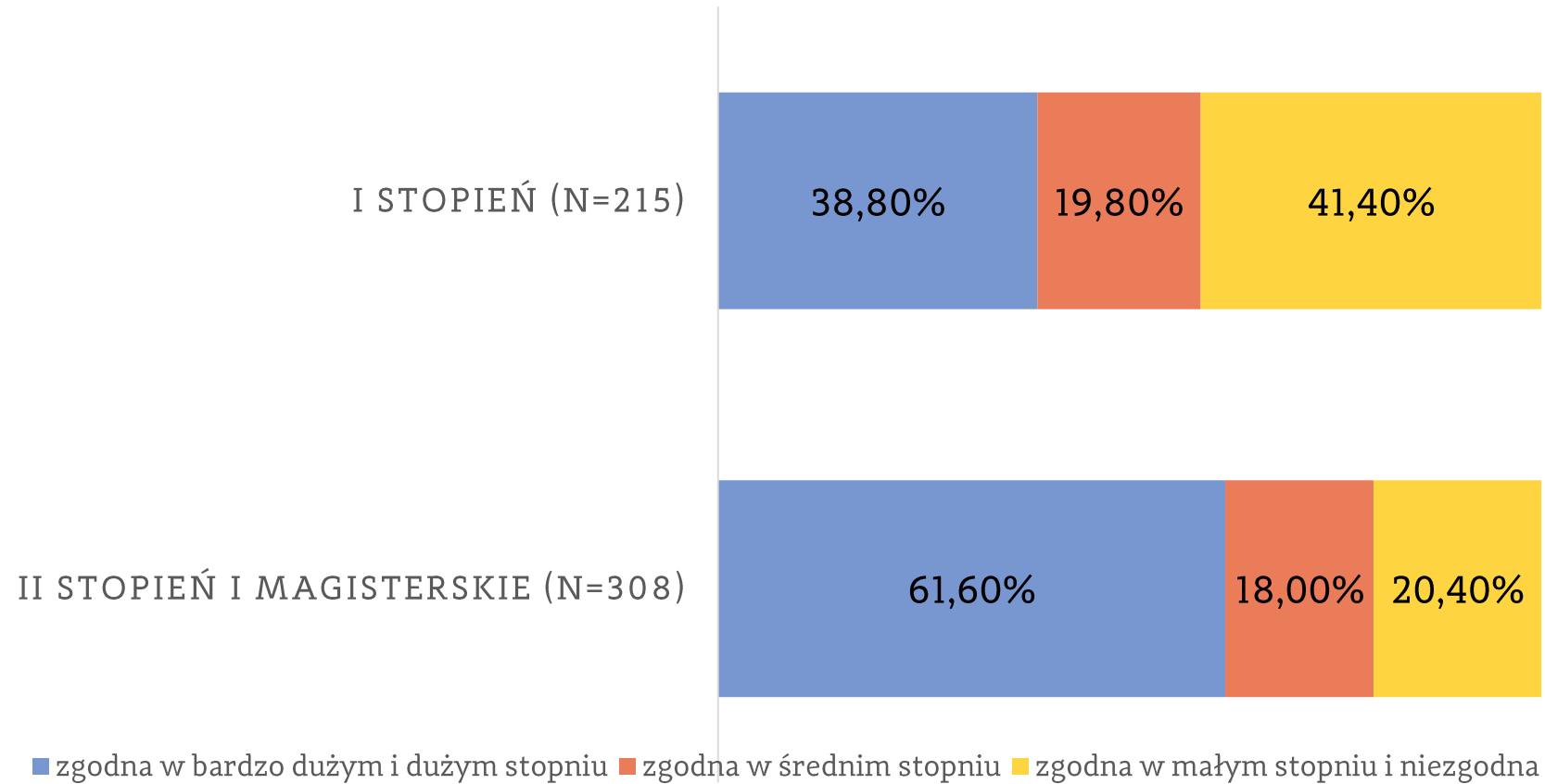
43% absolwentów obecną pracę znalazło po zakończeniu studiów

Dla **51,8%** badanych obecna praca nie jest pierwszą pracą

Plany dotyczące założenia firmy



Zgodność pracy ze studiowanym kierunkiem na PW



Podmioty zatrudniające absolwentów PW

50%

absolwentów pracuje w dużych firmach – zatrudniających powyżej 250 pracowników

57,7%

firm, w których pracują absolwenci PW działa na rynku międzynarodowym

94,5%

absolwentów pracujących w oparciu o umowę jest zatrudnionych w Polsce

53,7%

absolwentów jest zatrudnionych na stanowisku **SPECJALISTY**

Miesięczne wynagrodzenie absolwentów – kwoty netto

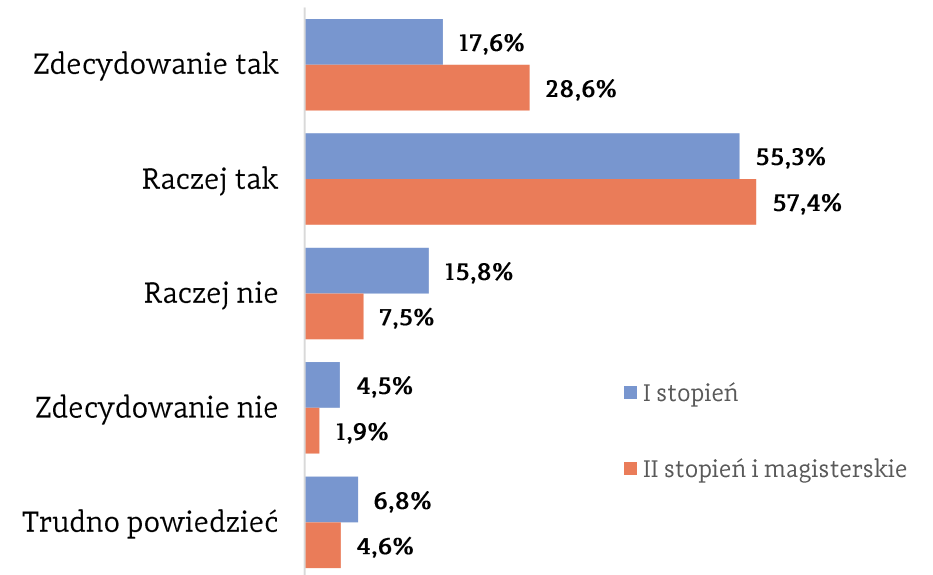
	Umowa (n=473)	Pierwsza praca (n=508)
10% NAJLEPIEJ zarabiających otrzymuje POWYŻEJ	7600 zł	4500 zł
25 % NAJLEPIEJ zarabiających otrzymuje POWYŻEJ	4500 zł	3400 zł
50% zarabia powyżej tej wartości, a 50% PONIŻEJ	3300 zł	2500 zł
25% NAJSŁABIEJ zarabiających otrzymuje PONIŻEJ	2500 zł	1900 zł
10% NAJSŁABIEJ zarabiających otrzymuje PONIŻEJ	1950 zł	1200 zł

Źródło: Opracowanie własne DBA CZiITTPW.

82,5% badanych respondentów uważa się za ludzi szczęśliwych

Czy generalnie uważasz się za osobę szczęśliwą/
zadowoloną z życia?

	Stopień studiów		
	I stopień	II stopień i magisterski	Ogółem
Zdecydowanie tak	17,6%	28,6%	25,7%
Raczej tak	55,3%	57,4%	56,8%
Raczej nie	15,8%	7,5%	9,7%
Zdecydowanie nie	4,5%	1,9%	2,6%
Trudno powiedzieć	6,8%	4,6%	5,2%
Ogółem (n)	155	433	588



Źródło: Opracowanie własne DBA CZIiTT PW.

Ogólnopolski system monitorowania Ekonomicznych Losów Absolwentów szkół wyższych

Projekt realizowany przez Ośrodek Przetwarzania Informacji - Państwowy Instytut Badawczy na zlecenie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Dowiedz się więcej o absolwentach:

- o poszukiwaniu pracy i bezrobociu,
- o wynagrodzeniach,
- o łączeniu dalszych studiów z pracą,
- o geograficznym zróżnicowaniu losów absolwentów.

Na stronie <http://ela.nauka.gov.pl/> dostępne są wyniki z 3 edycji badania.



Politechnika Warszawska

Przygotowanie prezentacji:
Zespół Biura Karier Politechniki Warszawskiej

Biuro Karier

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

KONTAKT:
tel.: 22 234 63 67; 22 234 58 03
e-mail: biuro.karier@pw.edu.pl

Prezentacja powstała w oparciu o badanie i raport sporządzony przez Dział Badań i Analiz Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii PW



Centrum
Zarządzania Innowacjami
i Transferem Technologii

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

DZIAŁ BADAŃ I ANALIZ

KONTAKT:
tel.: 22 234 59 78; 22 234 55 68
e-mail: badania.cziitt@pw.edu.pl

