

**DRZWI  
OTWARTE**



**2024**

# PROFILE

Krótko o ścieżkach nauczania

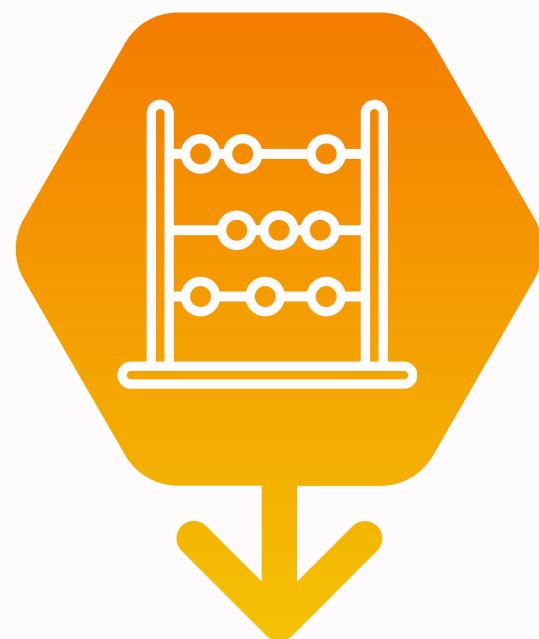




# MAT-FIZ-INF

MATEMATYCZNO-INFORMATYCZNO-FIZYCZNA

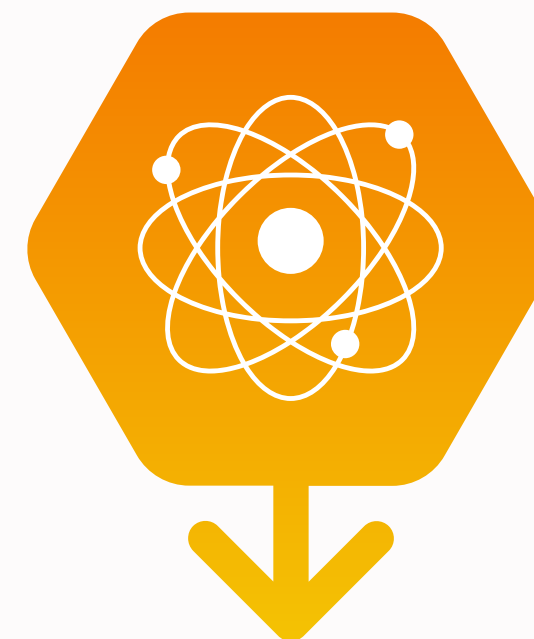
# PRZEDMIOTY ROZSZERZONE



MATEMATYKA



INFORMATYKA



FIZYKA

# Liczba godzin przedmiotów rozszerzonych w cyklu nauczania

klasa	Matematyka	Informatyka	Fizyka
pierwsza	5+1	2	2
druga	5	3	3
trzecia	6	2+1	5
czwarta	6	2	2

# CO WYRÓŻNIA TĘ ŚCIEŻKĘ ?

## SEMINARIA MATEMATYCZNE

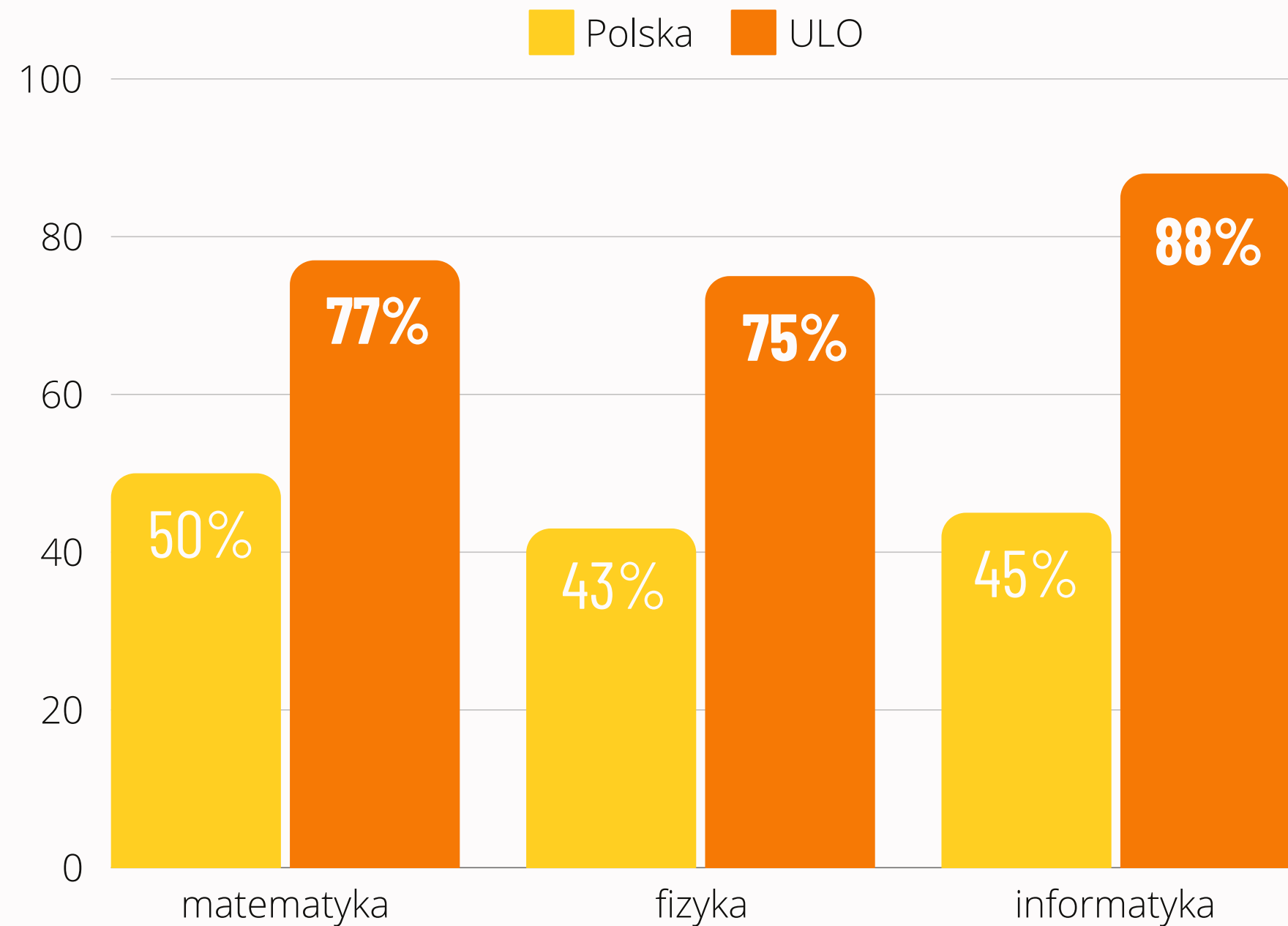
Poszerzające zakres materiału  
i przygotowujące uczniów do  
olimpiad z matematyki

## ZAJĘCIA UNIWERSYTECKIE

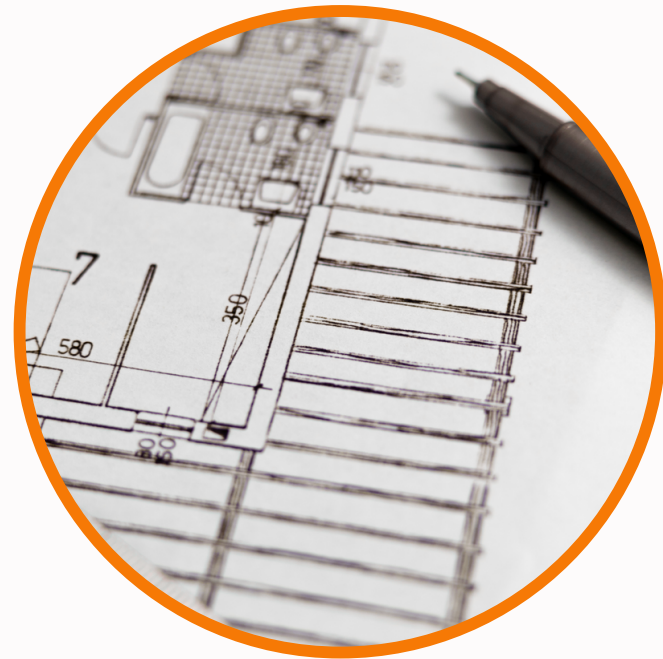
Możliwość udziału w zajęciach  
akademickich oraz korzystania  
z biblioteki uniwersyteckiej.

## WYNIKI MATUR

Wyniki egzaminów maturalnych przedmiotów na poziomie rozszerzonym uczniów ULO w porównaniu do średniej Polski z roku 2023.



# CO MOŻNA STUDIOWAĆ PO TEJ ŚCIEŻCE?



## Kierunki inżynierskie:

lotnictwo, projektowanie infrastruktury, inżynieria transportu, kosmonautyka, mechanika, projektowanie maszyn, pojazdów



## Kierunki informatyczne:

projektowanie stron internetowych i aplikacji, analiza danych, sztuczna inteligencja, grafika komputerowa



## Kierunki naukowe:

kryptologia matematyczna, technologia kwantowa i obliczenia kwantowe, prace badawcze

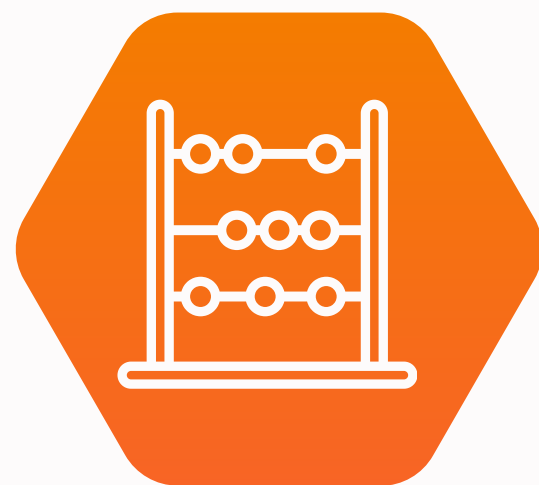




# MAT-FIZ-ANG

MATEMATYCZNO-FIZYCZNA

# PRZEDMIOTY ROZSZERZONE



MATEMATYKA



ANGIELSKI



FIZYKA

# Liczba godzin przedmiotów rozszerzonych w cyklu nauczania

klasa	Matematyka	Angielski	Fizyka
pierwsza	5+1	4	2
druga	5	5	3
trzecia	6	4	5
czwarta	6	5	2

# CO WYRÓŻNIA TĘ ŚCIEŻKĘ ?

## SEMINARIA MATEMATYCZNE

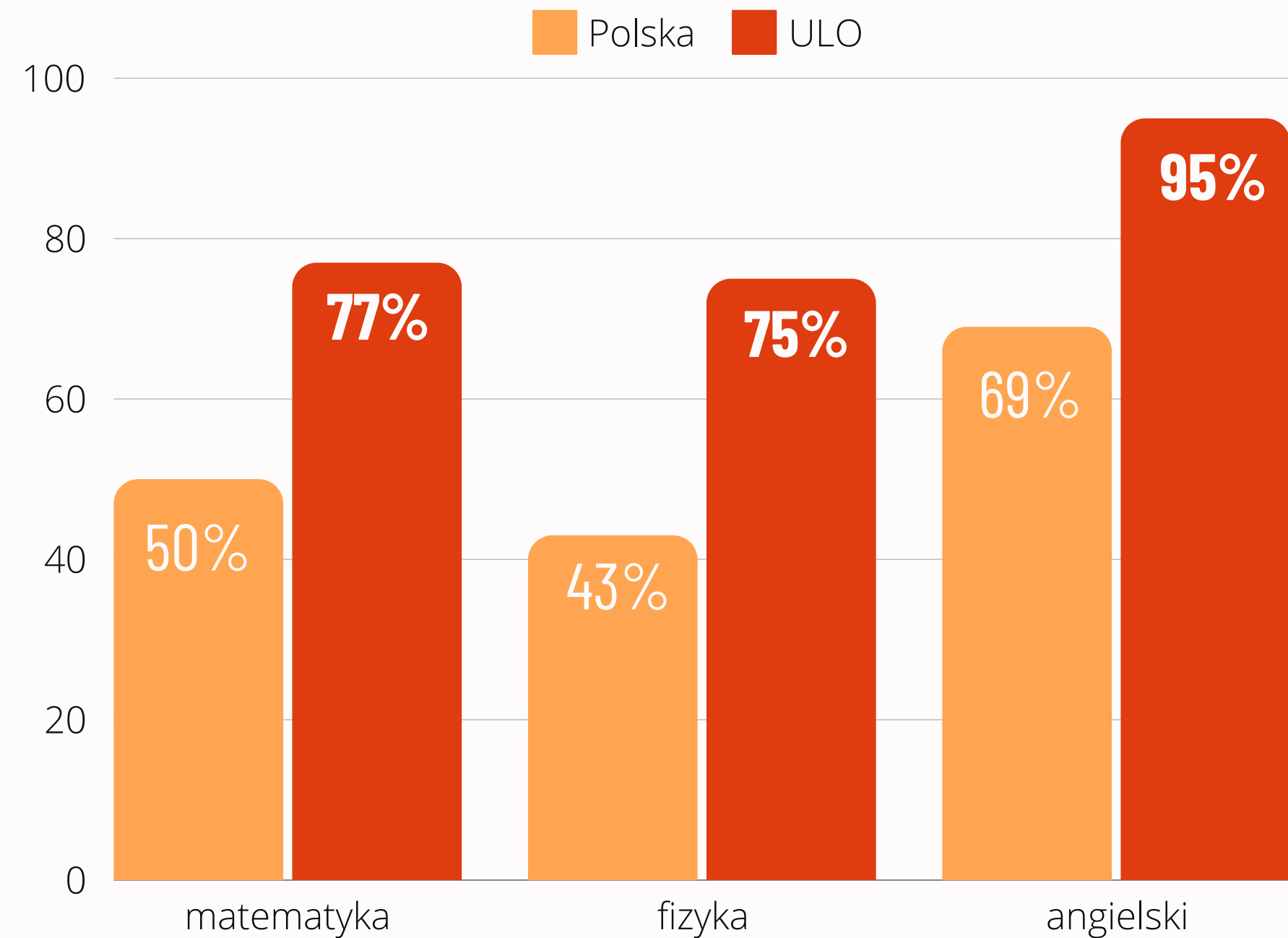
Poszerzające zakres materiału  
i przygotowujące uczniów do  
olimpiad z matematyki

## ZAJĘCIA UNIWERSYTECKIE

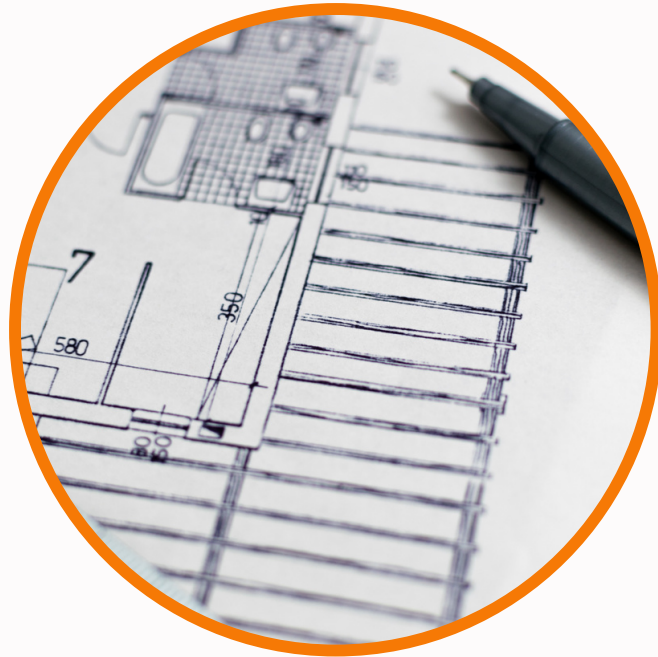
Możliwość udziału w zajęciach  
akademickich oraz korzystania  
z biblioteki uniwersyteckiej.

# WYNIKI MATUR

Wyniki egzaminów maturalnych przedmiotów na poziomie rozszerzonym uczniów ULO w porównaniu do średniej Polski z roku 2023.



# CO MOŻNA STUDIOWAĆ PO TEJ ŚCIEŻCE?



## Kierunki inżynierskie:

lotnictwo, projektowanie infrastruktury, inżynieria transportu, kosmonautyka, mechanika



## Kierunki społeczne:

zarządzanie, socjologia, kognitywistyka, psychologia, politologia, turystyka



## Kierunki ekonomiczne:

ekonomia, finanse, zarządzanie, marketing, handel międzynarodowy, bankowość



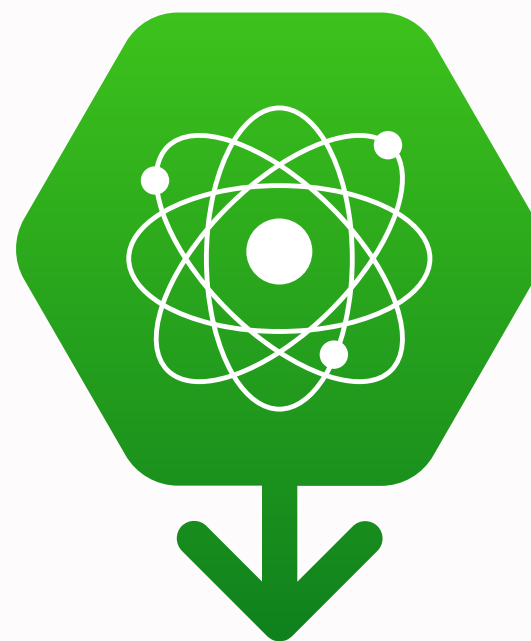
# B I O L - C H E M

BIOLOGICZNO - CHEMICZNA

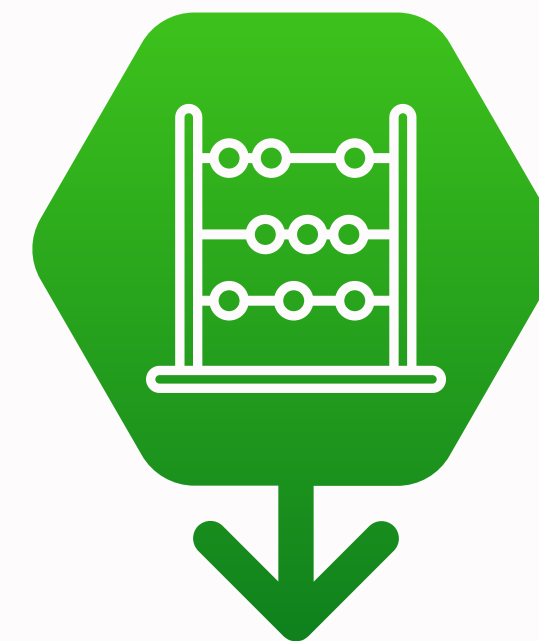
# PRZEDMIOTY ROZSZERZONE



**BIOLOGIA**



**CHEMIA**



**MATEMATYKA**



## Liczba godzin przedmiotów rozszerzonych w cyklu nauczania

klasa	Matematyka	Biologia	Chemia
pierwsza	5	2,5 +1	1,5 +1
druga	5	4	4
trzecia	5	3	4
czwarta	5	2,5	2,5

# CO WYRÓŻNIA TĘ ŚCIEŻKĘ ?

## LABORATORIA PRZYRODNICZE

Planowe godziny zajęć  
praktycznych z biologii i chemii  
z wysokiej jakości sprzętem w  
pracowniach

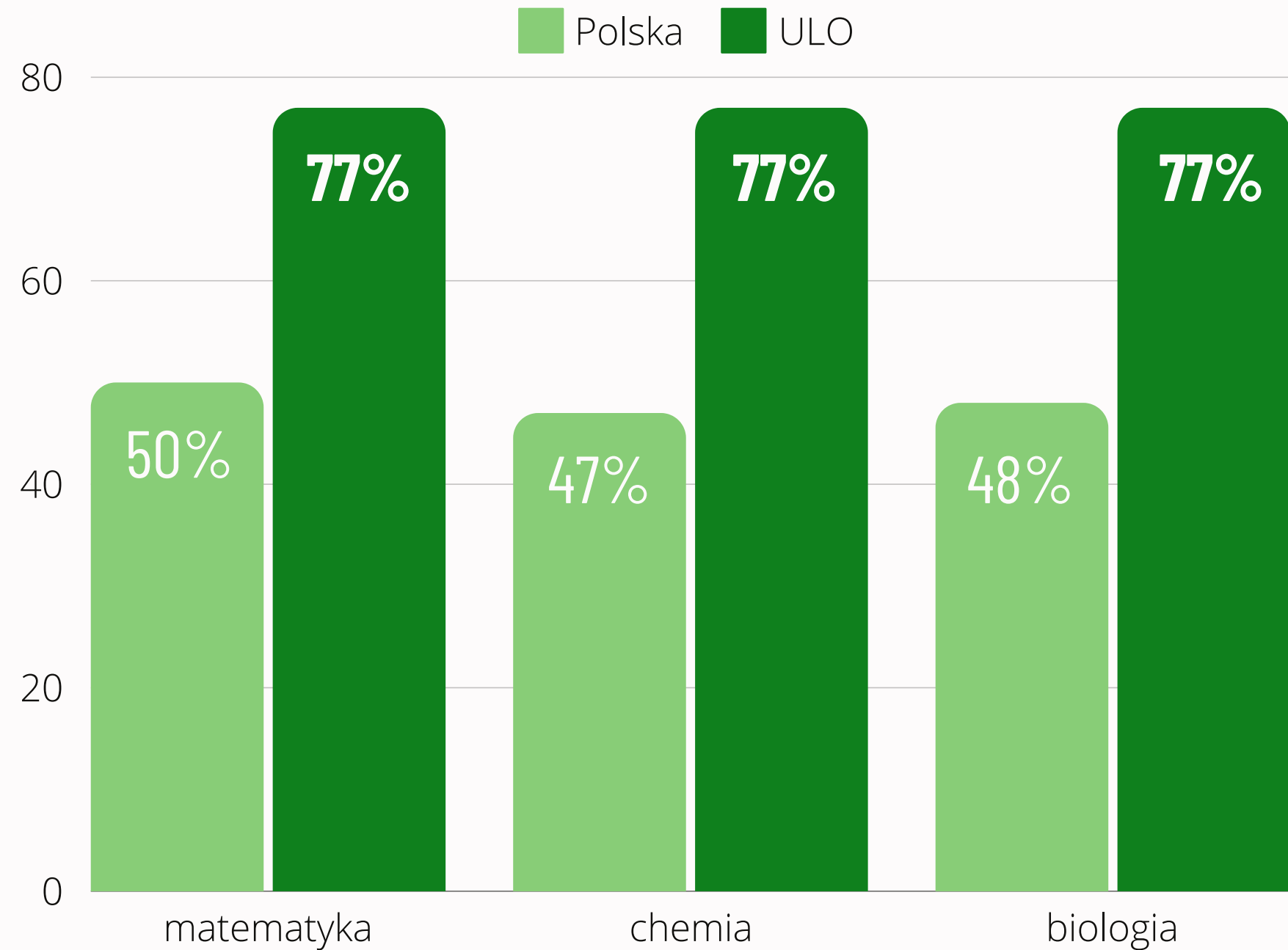
## ZAJĘCIA UNIWERSYTECKIE

Możliwość udziału w zajęciach  
akademickich oraz korzystania  
z biblioteki uniwersyteckiej.

# WYNIKI MATUR

Wyniki egzaminów maturalnych przedmiotów na poziomie rozszerzonym uczniów ULO w porównaniu do średniej Polski z roku 2023.

100%



# CO MOŻNA STUDIOWAĆ PO TEJ ŚCIEŻCE?



## Kierunki medyczne :

lekarski, biotechnologia medyczna, chemia medyczna, farmacja, psychologia

## Kierunki techniczne:

technologia chemiczna, biotechnologia, inżynieria biomedyczna, inżynieria procesów chemicznych

## Kierunki przyrodnicze:

weterynaria, neurobiologia, bioinformatyka, chemia, biologia



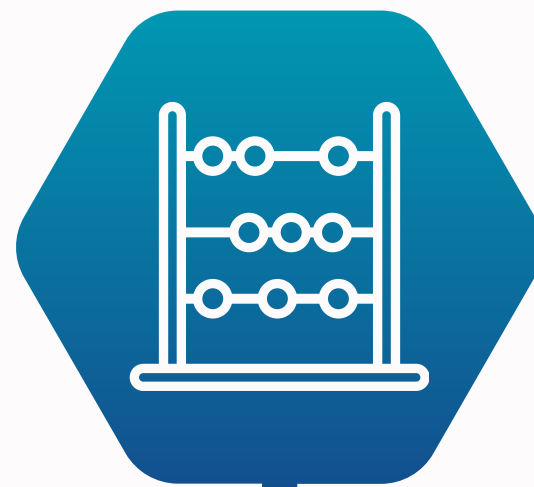
# CHEM - FIZ

FIZYCZNO-CHEMICZNA

# PRZEDMIOTY ROZSZERZONE



CHEMIA



MATEMATYKA



FIZYKA

## Liczba godzin przedmiotów rozszerzonych w cyklu nauczania

klasa	Matematyka	Fizyka	Chemia
pierwsza	5	2,5 +1	1,5 +1
druga	5	3	4
trzecia	5	4	4
czwarta	5	2,5	2,5

# CO WYRÓŻNIA TĘ ŚCIEŻKĘ ?

## LABOLATORIA chemiczno-fizyczne

Zajęcia praktyczne z fizyki i chemii z wysokiej jakości sprzętem w pracowniach

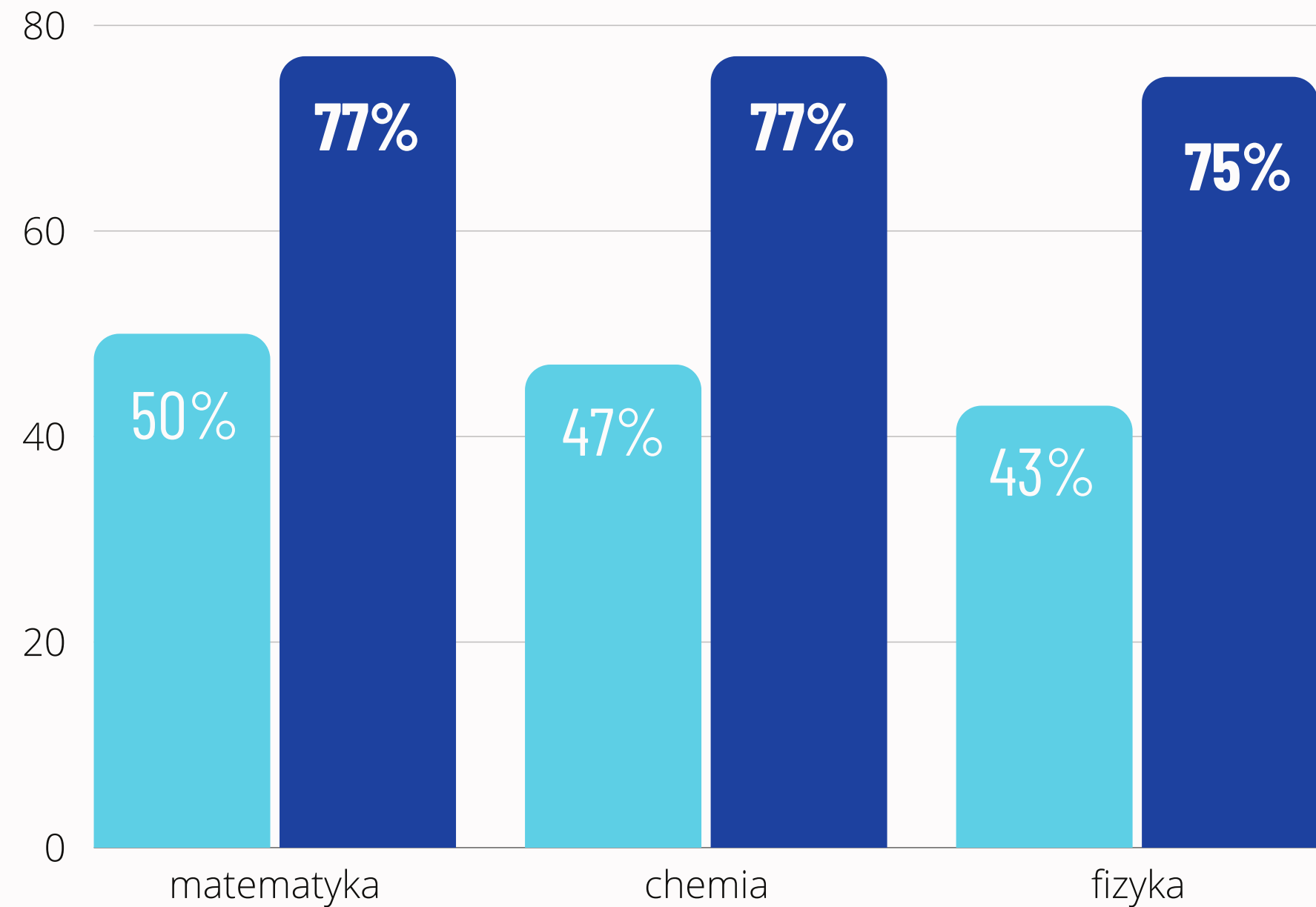
## ZAJĘCIA UNIWERSYTECKIE

Możliwość udziału w zajęciach akademickich oraz korzystania z biblioteki uniwersyteckiej.



## WYNIKI MATUR

Wyniki egzaminów maturalnych przedmiotów na poziomie rozszerzonym uczniów ULO w porównaniu do średniej Polski z roku 2023.



# CO MOŻNA STUDIOWAĆ PO TEJ ŚCIEŻCE?



## Kierunki medyczne :

studia lekarskie,  
biotechnologia medyczna,  
chemia medyczna, farmacja,  
psychologia, kosmetologia

## Kierunki techniczne:

technologia chemiczna,  
biotechnologia, inżynieria  
biomedyczna, inżynieria  
materiałowa, biofizyka,  
nanotechnologia

## Kierunki przyrodnicze:

weterynaria, neurobiologia,  
bioinformatyka, chemia,  
biologia, ekologia,  
odnawialne źródła energii

# ZAPRASZAMY!

Więcej informacji na stronie : [liceum.umk.pl](http://liceum.umk.pl)  
w zakładce „Kandydat”  
sekcji „Oferta kształcenia 2024/2025”

