

Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych
Politechnika Warszawska

MATEMATYKA

Od roku akademickiego 2026/27 nowy program
studiów I-go stopnia

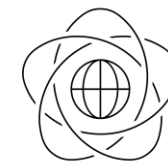




Gmach Matematyki



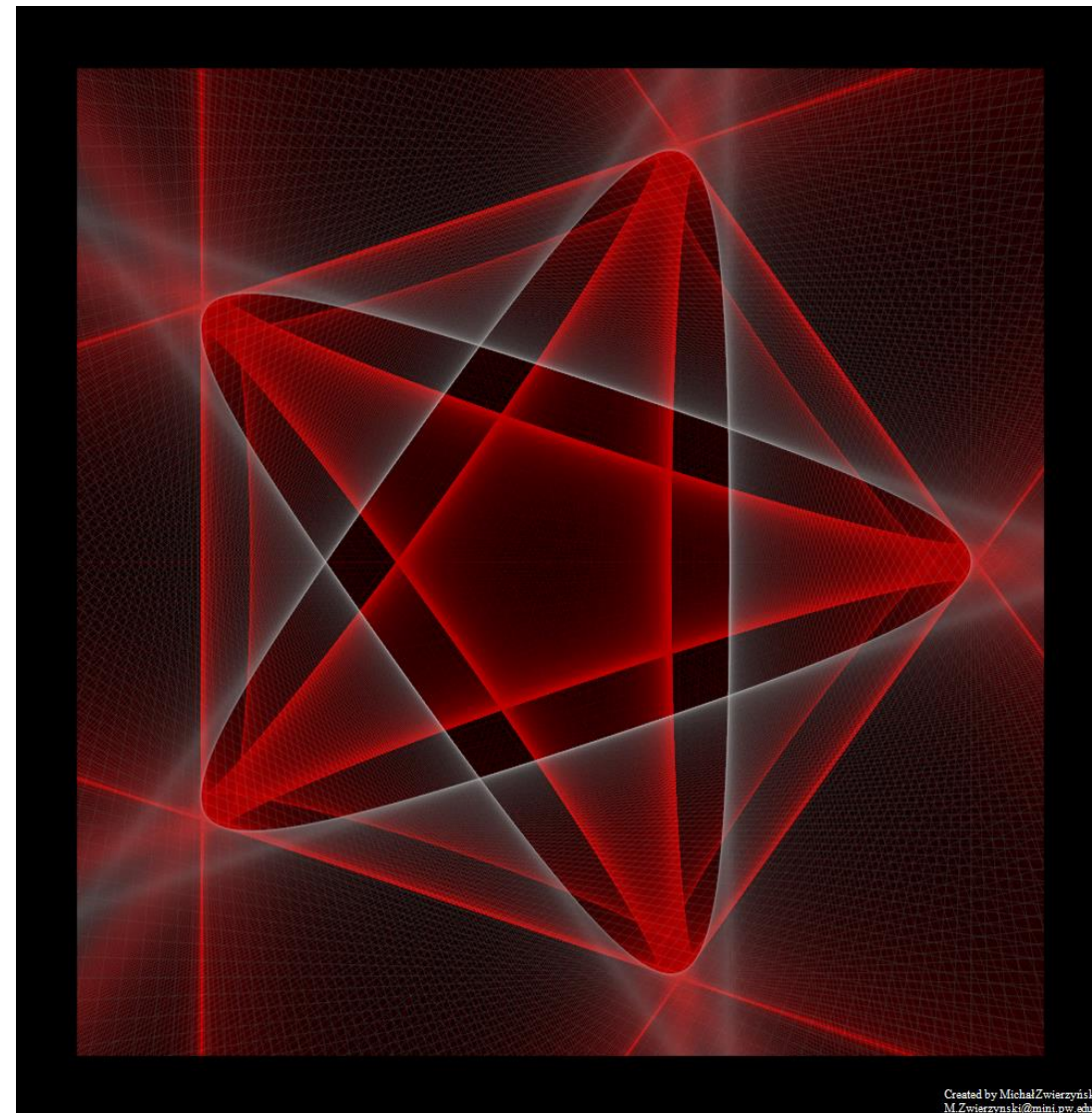
Wydział Matematyki
i Nauk Informatycznych
Politechnika Warszawska

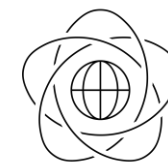


Dlaczego Matematyka ?

Matematyka jest królową nauk

- ❑ jest piękna i ekscytująca
- ❑ jest logiczna i uczy myśleć
- ❑ jest uniwersalnym językiem wszechświata, ułatwia jego poznanie i zrozumienie
- ❑ pomaga w rozwiązywaniu skomplikowanych problemów nauki i techniki
- ❑ jest przydatna w życiu codziennym



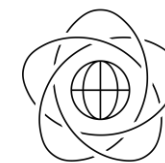


Matematyka

- w szkole (*mamy nadzieję* 😊)
 - rozwinęliście umiejętność logicznego myślenia
 - poznaliście różne techniki rachunkowe...

... **czujecie niedosyt?**

- na studiach matematycznych:
 - zdobędziecie rzetelną, dogłębną wiedzę matematyczną
 - rozwiniecie umiejętność ścisłego i twórczego myślenia
 - nauczycie się modelowania i analizy złożonych problemów
 - będziecie ćwiczyć wyobraźnię i posługiwać się abstrakcyjnymi obiektami
 - poznacie nowoczesne zastosowania matematyki



NOWOŚĆ - Elastyczny program studiów

zapewnia większą swobodę w kreowaniu własnego kształcenia

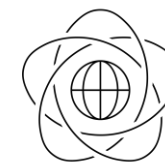
**Solidne podstawy teoretyczne z jednoczesną
możliwością stworzenia wymarzonej specjalizacji**

**Już od 3. semestru będzie można wybierać przedmioty
zgodnie z zainteresowaniami**

Matematyka

Perspektywy zawodowe

- Sektor finansów i ubezpieczeń
- Firmy konsultingowe
- Firmy z sektora IT
- Działy cyberbezpieczeństwa
- Przemysł (modelowanie problemów inżynierskich)
- Jednostki badawczo-rozwojowe



Wydział Matematyki
i Nauk Informatycznych

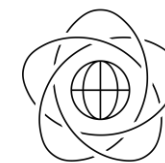
Politechnika Warszawska

Gdzie mogą pracować matematycy?

wszędzie tam, gdzie potrzebni są ludzie
kreatywni i którzy nie boją się wyzwań intelektualnych

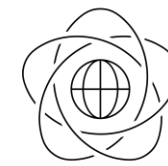


Matematyka – Perspektywy zawodowe



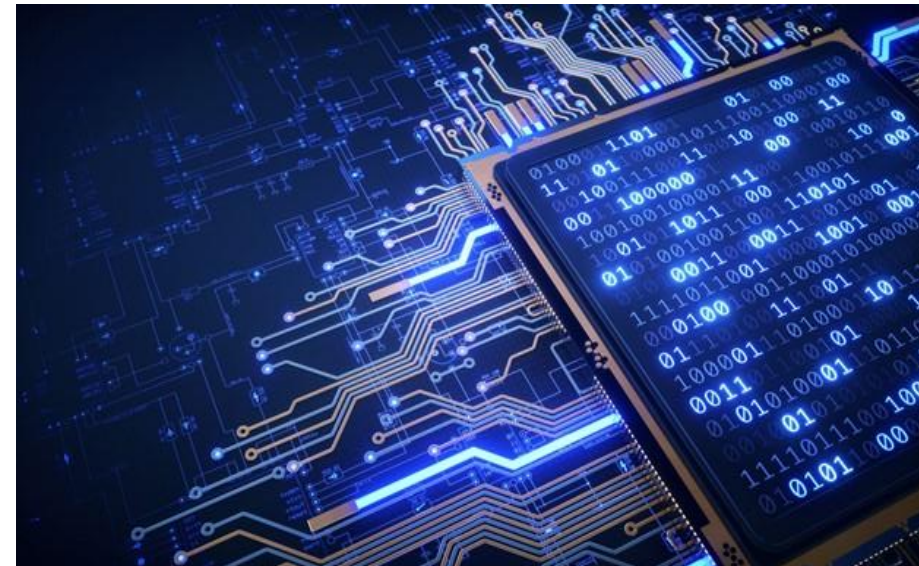
Wydział Matematyki
i Nauk Informatycznych
Politechnika Warszawska





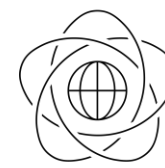
Specjalności na studiach drugiego stopnia na kierunku MATEMATYKA

Indywidualne Studia Matematyczne



Matematyka w Cyberbezpieczeństwie

Matematyka – zapraszamy na studia



Wydział Matematyki
i Nauk Informatycznych
Politechnika Warszawska

