



# STUDIA PODYPLOMOWE

## Bezpieczeństwo Infrastruktury Krytycznej i Zagrożenia CBRNE

### PROFIL KSZTAŁCENIA

## Edycja II

Celem studiów jest uzyskanie unikatowej wiedzy w zakresie zagadnień teoretycznych jak i praktycznych związanych z zagrożeniami obiektów infrastruktury krytycznej. Proponowany program studiów podyplomowych zawiera interdyscyplinarny materiał z wielu dziedzin nauki. Zawarte w nim zagadnienia są powiązane z teoretycznie możliwymi zdarzeniami na terenie obiektów Infrastruktury Krytycznej. Materiał zawiera bogatą analizę bezpieczeństwa rzeczywistych obiektów. Elementy wiedzy będą prezentowane przez wybitnych ekspertów i stanowią niepowtarzalną ofertę na rynku studiów podyplomowych w kraju, proponowaną słuchaczom z zakresu bezpieczeństwa obiektów strategicznych ze szczególnym uwzględnieniem obiektów Infrastruktury krytycznej narażonych na zagrożenia CBRNE (ang. Chemical Biological, Radiological, Nuclear and Explosive). Zajęcia praktyczne odbywać się będą zarówno w Politechnice Poznańskiej, jak i na poligonie oraz w specjalistycznym laboratorium CBRNE.

Absolwent studium poszerzy swoje zawodowe kwalifikacje oraz nabędzie praktyczne umiejętności w obszarach takich, jak np.:

- ▶ Charakterystyka obiektów infrastruktury krytycznej,
- ▶ Planowanie obiektów infrastruktury krytycznej i nowoczesne metody oceny zagrożeń i podstawy projektowania konstrukcji budowlanych,
- ▶ Zarządzanie ryzykiem zagrożeń,
- ▶ Identyfikacja zagrożeń obiektów IK i tworzenie procedur przeciwdziałania,
- ▶ Ustawowy nadzór nad obiektami IK oraz środki zabezpieczeń tych obiektów i reagowanie na zagrożenia.
- ▶ Terroryzm bombowy, zagrożenia pożarowe oraz HAZMAT/CBRNE,
- ▶ Działania dywersyjne i sabotażowe, ataki „Active Shooter”, sytuacje zakładnicze,
- ▶ Zagrożenia wywiadowcze z elementami cyberbezpieczeństwa,

### TERMINY

**Data rozpoczęcia: 02.03.2025, Data zakończenia: 01.03.2026**

**Termin składania dokumentów: 01.12.2024 - 23.02.2025**

### DODATKOWE INFORMACJE

Wydział Inżynierii Lądowej i Transportu

Liczba semestrów: 2, liczba godzin: 200

Terminy zajęć: piątki, soboty i niedziele; 1-2 zjazdy w miesiącu

Zasady naboru: rejestracja elektroniczna. Kolejność zgłoszeń

**Koszt studiów: 8400,00 zł (możliwość opłaty w 2 ratach - za każdy semestr osobno)**

**Nr konta: 02 1090 1362 0000 0000 3601 7895**

**Opis przelewu: Bezp.IK\_imię\_nazwisko**

### KONTAKT 8:00 - 16:00

ul. Piotrowo 3, pok. 417

60-965 Poznań

[www.cip.put.poznan.pl](http://www.cip.put.poznan.pl)

Telefon: +48 61 665 2453

e-mail: [paulina.sielicka@put.poznan.pl](mailto:paulina.sielicka@put.poznan.pl)



WYDZIAŁ  
INŻYNIERII LĄDOWEJ  
I TRANSPORTU

PATRONAT:

CBRNe  
WORLD

**ZAPISZ SIĘ! →**



## STUDIA PODYPLOMOWE

**Bezpieczeństwo Infrastruktury  
Krytycznej i Zagrożenia CBRNE**