

# ZAPROSZENIE

na sesję naukową dla uczniów pt.

## „Geoinformatyka – praktyczne zastosowania w życiu codziennym”

**Wydział Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego** wraz z firmą **ESRI Polska** zaprasza **uczniów szkół ponadpodstawowych** do wzięcia udziału w 1- dniowej sesji naukowej poświęconej **geoinformatyce** w życiu codziennym.

Sesja odbędzie się w dniu **24 września 2019 r.** w Warszawie w gmachu Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego przy ul. Krakowskie Przedmieście 30, 00-927 Warszawa, w godz. 9.30- 14.30.

Celem zajęć kierowanych do młodzieży szkół ponadpodstawowych jest przekazanie wiedzy oraz umiejętności praktycznych z zakresu Systemów Informacji Geograficznej i posługiwania się narzędziami geoinformatycznymi. W wydarzeniu mogą wziąć udział **2-osobowe zespoły uczniów z każdej szkoły**, zgłoszone przez nauczyciela geografii lub innego przedmiotu, który będzie im towarzyszył podczas zajęć.

Młodzi uczestnicy:

- dowiedzą się, czym są geoinformatyka i Systemy Informacji Geograficznej (GIS),
- nauczą się za pomocą nowoczesnego oprogramowania tworzyć warstwy tematyczne mapy,
- zdobędą praktyczną umiejętność zbierania danych geoprzestrzennych za pomocą smartfona bezpośrednio w terenie,
- nauczą się opracowywać i analizować zebrane dane za pomocą nowoczesnych technik komputerowych.

Zajęcia poprowadzą nauczyciele akademicy z **Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych UW** oraz przedstawiciele firmy **ESRI Polska**. Zdobytą wiedzę uczniowie będą mogli wykorzystywać zarówno na lekcjach geografii, jak i w życiu codziennym.

Udział w wydarzeniu jest **nieodpłatny**. Organizatorzy zapewniają Uczestnikom materiały niezbędne do udziału w zajęciach oraz posiłek. Uczestnicy otrzymają **certyfikaty** udziału w zajęciach.

**Zgłoszenia** będą przyjmowane pod adresem mailowym [edukacja.wgsr@uw.edu.pl](mailto:edukacja.wgsr@uw.edu.pl) w terminie **od 6 do 15 września 2019 r.** Przyjęcie zgłoszenia zostanie potwierdzone drogą mailową na adres podany przez nauczyciela. Liczba miejsc jest ograniczona.

Szczegółowe informacje o wydarzeniu znajdują się pod adresem: [www.wgsr.uw.edu.pl](http://www.wgsr.uw.edu.pl) w dziale **Popularyzacja**.

### Dane, które należy podać w zgłoszeniu:

- Imię i nazwisko nauczyciela, który będzie towarzyszył uczniom,
- adres e-mail nauczyciela,
- Nazwa szkoły,
- Miejscowość.

