



**Dzień GIS'u**  
**16 listopad 2023**  
**Pod patronatem Głównego Geodety Kraju**  
**AULA**  
**Zespołu Szkół Technicznych**  
**87-100 Toruń; ul. Legionów 19/25**

- 8<sup>50</sup> – 9<sup>10</sup>**      **„Co to jest GIS?” – wstęp do wydarzenia**, Teresa Piotrowska – Cichocka, Zespół Szkół Technicznych w Toruniu;
- 9<sup>15</sup> – 9<sup>40</sup>**      **„Rola i zadania służby geoprzestrzennej w siłach zbrojnych RP”**,  
Podporucznik Mateusz Włodarczyk, 6 Samodzielny Oddział Geograficzny w Toruniu;
- 9<sup>45</sup> - 10<sup>20</sup>**      **„Drony – bezzałogowe statki powietrzne do zadań badawczych, pomiarowych i obserwacyjnych – DRON.edu.pl”**, Michał Kobyliński, Dron.edu.pl, Gliwice ;
- 10<sup>20</sup>-10<sup>30</sup>**      **Kahoot, Quiz**, konkurs ze zdobytej wiedzy (z nagrodami),  
T. Piotrowska-Cichocka, ZST;
- 10<sup>30</sup> - 10<sup>40</sup>**      **Przerwa**
- 10<sup>45</sup> - 11<sup>15</sup>**      **„Nowe technologie w opracowaniu zdjęć”**, mgr inż. Grzegorz Sylwowski, doradca techniczno-handlowy TPI SP. z o.o. Gdańsk;
- 11<sup>15</sup> – 11<sup>30</sup>**      **Rozwiązanie konkursu „FotoKojak” i wręczenie nagród**, Anna Świercz – Prusiecka, Zbigniew Olszewski; ZST;

**GIS day**



## Warsztaty

Warsztaty odbywają się w 3 grupach wymiennie: 12<sup>40</sup>-13<sup>25</sup>, 13<sup>30</sup>-14<sup>15</sup>; 14<sup>20</sup>-15<sup>05</sup>

11<sup>45</sup> – 12<sup>30</sup> „Symulator lotów drona”, Pokaz specjalistycznego sprzętu wojskowego  
6 Samodzielny Oddział Geograficzny; Hol w budynku B; ( warsztaty: najpierw klasa I, po zamianie klasa II);

11<sup>45</sup> – 12<sup>30</sup> „Nowoczesne technologie w pomiarach geodezyjnych.”; Grzegorz Sylwowski, TPI  
Sp. z o.o. Gdańsk; Aula ZST;

(warsztaty: klasa III, po zmianie klasa IV);

11<sup>45</sup> – 12<sup>30</sup> „Drony – bezałogowe statki powietrzne do zadań badawczych, pomiarowych i obserwacyjnych – DRON.edu.pl”, Michał Kobyliński, Dron.edu.pl, Gliwice; boisko;

(warsztaty: klasa IV ,po zmianie klasa V);

Na holu budynku B i na zewnątrz szkoły przedstawiciele 6 Samodzielnego Oddziału Geograficznego będą prezentowali wojskowy sprzęt specjalistyczny: dron, GPS, tachimetr elektroniczny, niwelator oraz symulator lotów dronem.

W godzinach od 8.<sup>50</sup> – 11.<sup>45</sup> uczniowie klas pod opieką nauczycieli proszeni są o zapoznanie się ze specjalistycznym sprzętem geodezyjnym w budynku B.

8<sup>50</sup> - 2ba, 9<sup>05</sup> - 2la, 9<sup>20</sup> - 2lc,

9<sup>45</sup> – 2lb, 10<sup>00</sup> – 2ld, 10<sup>15</sup> – 2ti

10<sup>40</sup>- 2bb, 10<sup>55</sup> – 3la, 11<sup>10</sup> – 3ti



SPONSORZY NAGRÓD:



WYDAWNICTWO ALBATROS

GIS day

