

Szkolenie dla średniozaawansowanych - przetwarzanie danych LiDAR (2 dni)

Zakres szkolenia:

Dzień pierwszy

- Wprowadzenie do automatycznego przetwarzania chmur punktów
- Odszumianie chmur punktów
- Klasyfikacja punktów naziemnych
- Klasyfikacja i normalizacja chmur punktów
- Segmentacja chmur punktów
- Ćwiczenia praktyczne

Dzień drugi

- Analiza statystyczna chmury punktów
- Segmentacja chmury punktów
- Zwiększanie mocy informacyjnej – wskaźniki spektralne
- Tworzenie skryptów batch
- Ćwiczenia praktyczne podsumowujące zdobytą wiedzę

Korzyści płynące ze szkolenia:

- Uczestnik nabędzie wiedzę z zakresu średniozaawansowanych zagadnień dotyczących pozyskiwania, budowy i przetwarzania chmur punktów;
- Uczestnik posiada umiejętności z zakresu przetwarzania i analizy chmur punktów, w tym analiz statystycznych, klasyfikacji, normalizacji i odszumiania;
- Po zakończeniu szkolenia Uczestnik otrzyma certyfikat ukończenia kursu z zakresu przetwarzania chmur punktów na poziomie średniozaawansowanym;
- Uczestnik otrzyma komplet materiałów dydaktycznych oraz wsparcie merytoryczne.