

# Podsumowania i postanowienia

W styczniu zwykle wszyscy robimy podsumowania poprzedniego roku oraz podejmujemy postanowienia na przyszłość. U nas w rubryce „Plusy i minusy” znajdziecie Państwo tradycyjny przegląd najważniejszych wydarzeń 2019 roku, w którym optymizm przeplata się z pesymizmem, a perspektywy stoją pod znakiem zapytania. Prezentujemy też dziesięć najlepiej sprzedających się książek ubiegłego roku. Ogólnie nowości w Księgarni Geoforum.pl było niewiele, stare publikacje zajęły wysokie miejsca w zestawieniu, więc może w tym roku autorzy pokażą nam, na co ich stać?

Skoro o pisaniu mowa, to – przechodząc już do postanowień – otwieramy w GEODECIE nową rubrykę „Poradnik wykonawcy”. Na dobry początek proponujemy artykuł o pomiarze geometrii szybu windowego i zapraszamy Czytelników do nadsyłania własnych porad.

Najciekawsze opublikujemy na łamach GEODETY i nagrodzimy książkami.

Chciałoby się, żeby 2020 rok był dla naszej branży przynajmniej nie gorszy niż poprzedni. Pracy w najbliższym czasie geodetom nie zabraknie. Ale już dziś trzeba myśleć o tym, żeby było jej pod dostatkiem również w kolejnych latach. Do tego niezbędna jest wspólna wizja wypracowana i poparta przez większość środowiska oraz zmiany w prawie, które przestawiają geodezję na nowe tory. A to oznacza nie tylko nowe technologie, nowe relacje ośrodków i wykonawców, nowe bazy danych i interfejsy do nich, ale przede wszystkim przyjazne otwarcie na obywatela i użytkownika.

Jeśli jednak nadal każdy będzie ciągnął w swoją stronę albo gremialnie będziemy domagali się powrotu do przeszłości bez refleksji nad tym, jak bardzo świat się zmienił, to wkrótce



zastąpią nas przedstawiciele innych profesji wyposażeni w odpowiednie maszyny, a później to już nawet same maszyny. I tak historia najstarszego zawodu świata dobiegnie końca szybciej, niż nam się wydaje. Czego oczywiście Redakcja GEODETY nikomu nie życzy!

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

## W NUMERZE

### KRAJ

**Plusy i minusy 2019** ..... 8  
W naszym tradycyjnym podsumowaniu roku liczbowo przeważa optymizm, a jakościowo – pesymizm. Perspektywy na nowy rok są zatem wielkim znakiem zapytania

### PROJEKT

**Na wylot** ..... 10  
23 października 2019 r. po 2 latach i 5 miesiącach pracy doszło do przebicia prawej nitki tunelu drogowego w ciągu „Zakopianki”. Obsługę geodezyjną tej jednej z najważniejszych inwestycji w Polsce zapewni warszawska firma Polservice Geo

### TECHNOLOGIE

**Daleko i dokładnie** ..... 17  
Jednym z podstawowych mankamentów pomiarów RTK jest wymóg pracy w niewielkiej odległości od stacji referencyjnej. Jeśli wierzyć producentom sprzętu, w ostatnich latach dokonał się w tym zakresie spory postęp. Czy rzeczywiście? **Dlaczego akurat 30 km?** ..... 21  
Zalecenia GUGiK rekomendują wykonywanie pomiarów RTK w odległości nie większej niż 30 km od stacji referencyjnej. Skąd taka wartość?

### WYWIAD

**Morze trudności** ..... 22  
O problemach geodezji związanej z wodami morskimi i śródlądowymi rozmawiamy z **Antonim Myłką**

**Ze wspomnień przyszłego geodety** ..... 38  
Z prof. Adamem Linsenbarthem spotykamy się w 70. rocznicę rozpoczęcia jego kariery zawodowej, jeszcze nie geodezyjnej – jak sam podkreśla – ale mierniczej

### DANE

**Uczmy się od innych** ..... 24  
Funkcjonowanie katastru koncentruje się m.in. na zarejestrowaniu i udostępnianiu informacji o właścicielach nieruchomości. GGK przedstawia, jakie rozwiązania zastosowano u naszych sąsiadów

### PRAWO

**Grunt leśny czy zabudowany?** ..... 30  
Większość trudnych spraw przy aktualizacji danych ewidencyjnych nie dotyczy samej EGiB, lecz sprowadza się do próby obejścia innych przepisów. Przypadek z praktyki omawia sędzia **Magdalena Durzyńska**

### PORADNIK WYKONAWCY

**Pomiar geometrii szybu windowego** ..... 35  
Celem tej pracy jest stwierdzenie, czy przewidziana w projekcie winda może być zamontowana w już zrealizowanym szybie

### ZAWÓD

**Niekończąca się opowieść** ..... 46  
I Otwarte Forum Dyskusyjne ws. Samorządu Zawodowego Geodetów Uprawnionych  
**Aby w końcu prawidłowo funkcjonować** ..... 48  
**Władysław Baka** o samorządzie zawodowym geodetów rzeczywiście uprawnionych

### PERSPEKTYWY

**Światem będą rządzić algorytmy i dane** ..... 50  
Panel dyskusyjny XXIX Konferencji Polskiego Towarzystwa Informatyki Przemysłowej

Na okładce: Tuż po przebicciu tunelu w ciągu „Zakopianki” (fot. Marek Podmokły/Agencja Gazeta), więcej na s. 10

### Miesięcznik geoinformacyjny GEODETA.

**Wydawca: Geodeta Sp. z o.o.**

**Redakcja: 02-541 Warszawa**

**ul. Narbutta 40/20**

**tel./faks (22) 849-41-63, 646-87-44**

**e-mail: redakcja@geoforum.pl**

**www.geoforum.pl**

Zespół redakcyjny: Katarzyna Pakuła-Kwiecińska (redaktor naczelny),

Anna Wardziak (sekretarz redakcji),

Jerzy Przywara, Bożena Baranek,

Jerzy Królikowski, Damian Czekaj,

Bogdan Grzechnik

Opracowanie graficzne: Andrzej Rosołek

Korekta: Jolanta Spodar

Druk: Drukarnia Taurus

Nakład do 2500 egzemplarzy

Niezamówionych materiałów redakcja

nie zwraca. Zastrzegamy sobie prawo

do dokonywania skrótów oraz do własnych

tytułów i śródtytułów. Za treść ogłoszeń

redakcja nie odpowiada

Copyright©Geodeta Sp. z o.o.

Wszystkie prawa zastrzeżone (łącznie

z tłumaczeniami na języki obce)