

# Zabawki dla dzieci i dorosłych

Ludzie dzielą się na tych, którzy płacą za przejazd kolejką górską i mają z tego dobrą zabawę, oraz tych, którym trzeba by zapłacić, żeby się na to zgodzili. Jest jeszcze grupa opornych, którzy za żadne pieniądze nie daliby się namówić. Z pokorą przyznaję, że mój szczytowy wyczyn w lunaparku to runda na dużej karuzeli, i to dawno temu. Refleksje te naszły mnie w związku z artykułem na temat obsługi geodezyjnej Legendii, czyli dawnego Śląskiego Wesołego Miasteczka w Chorzowie. W lipcu ruszy w tym parku tematycznym nowa atrakcja Lech Coaster – największy rollercoaster w Europie Środkowo-Wschodniej. Kiedy w styczniu publikowaliśmy artykuł na temat udziału geodetów w budowie skoczni narciarskiej, wydawało mi się, że bardziej „odlecianej” inwestycji nie uda nam się opisać. Ale budowa w powietrzu splecionego toru o długości 900 m i wysoko-

ści do 40 m, po którym wagoniki wypełnione pasażerami pomkną z prędkością blisko 100 km/h, chyba przebija skocznię. To, co na zdjęciach z drona wygląda jak dziecinna zabawka, jest w istocie ogromną i bardzo solidną konstrukcją, zdolną sprostać potężnym siłom, które będą na nią cyklicznie oddziaływały. Żeby to było bezpieczne i w ogóle możliwe, geodeci musieli wykonać się dużą precyzją i uwagą.

Dwa zdania wcześniej słowo dron padło nie bez przyczyny. To nawiązanie do naszego kolejnego niezbędnika przygotowanego dla Państwa. Bezpłatna publikacja z nowej serii „Drony dla geodety” jest od 7 czerwca dostępna na



Fot. Grzegorz Kosmider

Geoforum.pl. Dron może się komuś kojarzyć z prezentem dla dziecka. Ale ta „zabawka” będzie niedługo standardowym wyposażeniem geodety jadącego w teren. Po prostu.

Zachęcam do wejścia na Geoforum.pl, pobrania dodatku o dronach i polecenia go znajomym.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

## W NUMERZE

### PROJEKT

#### Pomiarowy zawrót głowy ..... 8

Główną atrakcją Śląskiego Wesołego Miasteczka w Chorzowie będzie wkrótce Lech Coaster – największy rollercoaster w Europie Środkowo-Wschodniej. O geodezyjnej obsłudze tego obiektu opowiadają geodeci z firm Georef oraz Geo-Surveying

#### Laserowy ekspres ..... 40

Choć mobilny skanowanie laserowe torów nie jest w Polsce nowością, to dotychczasowe przykłady wykorzystania nie należą do spektakularnych. Na tym tle wyróżnia się pomiar przeprowadzony w marcu br. przez Podlaski Serwis Geodezyjny

### ANKIETA

#### 13 razy zdecydowane tak ..... 16

Większość uczestników internetowej ankiety na Geoforum.pl popiera postulaty Lokalnych Stowarzyszeń Geodezyjnych będące pokłosiem Kongresu Geodetów Polskich

### PRAWO

#### Dzika droga ..... 18

Czy z nieruchomości o powierzchni 4225 m kw. mogło w trakcie modernizacji EGİB zniknąć 858 m kw., jeżeli nie było żadnych działań prawnych, które mogły to spowodować? Okazuje się, że tak. Sytuację z życia wziętą opisuje Bogdan Grzechnik

#### Jest rozbieżność w orzecznictwie ..... 24

Przy podziałach nieruchomości oprócz wiecznie żywych aspektów, jak wycenianie, podstawowe pytanie sprowadza się

do tego, co wyceniać: działkę czy nieruchomość. Przypadek z praktyki omawia sędzia Magdalena Durzyńska

### ZASÓB

#### W EGİB bez zmian ..... 28

W ubiegłym roku jakość danych ewidencji gruntów i budynków poprawiła się tylko nieznacznie – wynika z raportu przygotowanego przez GUGiK. W najbliższych miesiącach modernizacja EGİB powinna jednak znacznie przyspieszyć

### WDROŻENIE

#### EnviDMS – projekt na lata czy na półkę? .... 32

Otwarte seminarium na Uniwersytecie Warszawskim (23 maja) nt. nowej koncepcji mapy hydrograficznej

### LUDZIE

#### Medale SKP 2017 przyznane ..... 34

Za wkład w rozwój kartografii medale otrzymali: Ewa Krzywicka-Blum, Janusz Gołaski oraz Izabella Krauze-Tomczyk

### HISTORIA

#### Gruntowe porządki Habsburgów ..... 36

Austro-węgierskie mapy katastralne na terenie województwa małopolskiego

### WYWIAD

#### Od matematyki do GNSS ..... 45

Rozmawiamy z Kariną Wilgan, laureatką tegorocznego stypendium Fundacji na rzecz Nauki Polskiej

### SZKOŁA

#### Gdzie warto studiować? ..... 49

Rekrutacja na kierunek geodezja i kartografia na rok akademicki 2017/2018  
**Mocna drużyna z Lublina ..... 52**  
XXXIX Olimpiada Wiedzy Geodezyjnej i Kartograficznej, Lublin, 20-22 kwietnia

Fot. na okładce Damian Czekaj

### 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  
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)