

# Fikcyjne państwo

Rok temu na czarnej okładce kwietniowego wydania *GEODETY* widniała tylko maseczka chirurgiczna z pytaniem, jak geodezja radzi sobie w firmach i urzędach w czasach zarazy. Kraj przeżywał swój pierwszy lockdown, a my wszyscy – pierwsze święta w izolacji. Zarażonych było w sumie niecałe 2 tysiące, a przypadków śmiertelnych kilkanaście...

Pamiętam, jak dziwnie czułam się, wychodząc po raz pierwszy w maseczce na ulicę. Teraz zawsze jedną mam na twarzy, a zapasowe w torebce „na wszelki wypadek”. Nie wyobrażam sobie wyjścia z domu bez maseczki, bo nie chcę być ani sprawcą, ani ofiarą zakażenia. Nie należę do nieśmiertelnych, wierzę za to w istnienie koronawirusa i skuteczność szczepionek przeciwnemu. A skoro o szczepionkach mowa. Jest niby kilka kanałów komunikacji umożliwiających rejestrację na szcze-

pienie, ale dopiero po dwóch miesiącach udało się zapisać naszą seniorkę do punktu w pobliżu miejsca zamieszkania, czyli w Szpitalu Południowym w Warszawie. Był to spory sukces po tym, jak wcześniej proponowano jej wyjazd na szczepienie do Siedlec albo Głinojecka. Radość trwała jednak krótko, bo okazało się, że automatycznie wystawione skierowanie właśnie straciło ważność i z umówionego terminu nici. Teraz NFZ wysłała nas po nowe skierowanie do lekarza pierwszego kontaktu! Spośród różnych komentarzy, jakie cisną się na usta, wybieram: fikcyjne państwo.

To tak jak z finansowaniem geodezji w powiatach. Piszemy o tym problemie w artykule na s. 14. Państwo nakłada na samorządy zadania i wymaga ich

realizacji, ale nie zapewnia funduszy. To nie jest choroba, która pojawiła się dzisiaj czy wczoraj, lecz nasila się od wielu lat. Trzeba też powiedzieć jasno, że dotyczy ona nie tylko geodezji. Dlatego powiaty ostatnio coraz śmielej walczą o należne im pieniądze w sądach. Administracja samorządowa występuje przeciwko rządowej. Czy to nie jest fikcyjne państwo?

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska



## W NUMERZE

### KOSMOS

**Z mapą na podbój Marsa ..... 8**  
Żadnego lądowania na pozaziemskim ciele niebieskim nie uda się przeprowadzić bez szczegółowych i aktualnych danych przestrzennych. Nie inaczej było w przypadku misji „Mars 2020”

### ADMINISTRACJA

**Powiatowe dokładanie ..... 14**  
Już od chwili powstania powiatów w 1999 r. mają one poważny problem z finansowaniem swoich zadań geodezyjnych

### WYWIAD

**Ten, co statki budował ..... 18**  
Rozmowa z prof. Julianem Niebylskim, zmarłym niedawno szczecińskim geodetą, twórcą dyscypliny metrologia okrętowa

### SYSTEM

**Ewolucja musi trwać ..... 22**  
Do dyspozycji mamy już 4 globalne systemy nawigacji satelitarnej. A ich administratorzy wcale nie zamierzają spoczywać na laurach

### BENTLEY TECHNOLOGIE

**Bezpieczniej, taniej, skuteczniej ..... 26**  
Nowa wizja inspekcji mostów z wykorzystaniem cyfrowych bliźniaków

### ZAWÓD

**Za, a nawet przeciw ..... 28**  
Choć resort rozwoju nie planuje prac nad ustawami o samorządzie zawodowym

i o zawodzie mierniczego, geodeci skupieni wokół OZZG nie zarzucają tego tematu

### PRAWO

**Budynku lepiej nie dzielić ..... 32**  
Mapa stanowiąca załącznik do aktu notarialnego dzieliła budynek na pół, co spowodowało dalsze konsekwencje, także ewidencyjne. Przypadek z praktyki omawia sędzia Magdalena Durzyńska  
**Chroniczny brak VRS ..... 36**  
Uwagi do projektu rozporządzenia ws. osnów geodezyjnych

### TECHNOLOGIE

**Coś dla każdego ..... 38**  
Spółka Geobid w lutym uruchomiła swój geoportel krajowy. Na pytania związane z jego utworzeniem i funkcjonowaniem odpowiada prezes firmy Krzysztof Borys  
**Sztuka ukrywania ..... 48**  
Kiedyś na zdjęciach lotniczych i satelitarnych obiekty tajne zacierano. Dziś ten sam efekt można osiągnąć, wykorzystując algorytmy sztucznej inteligencji

### SZKOŁA

**Więcej praktyki i etosu ..... 42**  
Posiedzenie Państwowej Rady Geodezyjnej i Kartograficznej nt. kształcenia geodetów

### HISTORIA

**W Polsce trudno się miernika dopytać ..... 44**  
W kwietniu mija 390 lat od powstania Katedry Geometrii Praktycznej w Akademii Krakowskiej

**Czas przełomu ..... 52**

Maskowanie na polskich i sowieckich wojskowych mapach topograficznych obszarów zajmowanych przez jednostki Armii Radzieckiej. Część III artykułu

Na okładce: łazik Perseverance w drodze na Marsa (fot. NASA/JPL-Caltech), więcej na s. 8

**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, Jerzy Królikowski, Damian Czekaj, Bogdan Grzechnik  
Opracowanie graficzne: Andrzej Rosołek  
Korekta: Jolanta Spodar  
Druk: ZG Taurus Roszkowscy Sp. o.o.  
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)