

A niechaj narodowie wżdy...

Politechnika Warszawska przoduje wśród uczelni technicznych w Polsce, jej studenci z powodzeniem startują w międzynarodowych konkursach, a absolwenci znajdują zatrudnienie na wszystkich kontynentach. Co zatem sprawia, że w rankingach światowych uczelnia lokuje się dopiero w okolicach 700. miejsca? Dlaczego jej naukowcy nie komercjalizują wyników swoich badań? Czy państwo powinno regulować liczbę studentów przyjmowanych na poszczególne uczelnie oraz kierunki studiów? Dlaczego na geoinformatykę było w tym roku najwięcej kandydatów na jedno miejsce? Na te i wiele innych pytań odpowiada w bieżącym wydaniu GEODETY JM rektor prof. Jan Szmidt.

Rozmowę przeprowadziliśmy z okazji obchodzonego w tym roku 100-lecia odnowienia tradycji Politechniki Warszawskiej. Ta nieco dziwna nazwa ju-

bileuszu wcale nie nawiązuje do początków szkolnictwa technicznego w Warszawie, które ma historię prawie dwa razy dłuższą. Chodzi o to, że po latach starań polskich patriotów i wielu zakrętach historii 15 listopada 1915 r. odbyła się inauguracja roku akademickiego, w którym nauka na Politechnice po raz pierwszy odbywała się w języku polskim. Przypomnijmy: w najlepsze trwała wtedy I wojna światowa, Polska nie odzyskała jeszcze niepodległości, Legiony Piłsudskiego dopiero się wykluwały, a to – zdawałoby się drobne – ustępstwo zaborcy zamiast uspokoić nastroje w Warszawie, tylko rozbudziło oczekiwania.

Zresztą i wcześniej, i później historia Politechniki przeplatała się z historią Polski, czego przykładem może być obrona gmachów uczelni w Powsta-



niu Warszawskim (1944 r.). Świadczą też o tym liczne strajki i wiece studentów czy to domagających się autonomii uczelni i nauczania w języku polskim (1905 r.), czy to walczących o swobodę twórczą i zniesienie cenzury (1968 r.).

Rozmowę z JM rektorem prof. Janem Szmidem podsumowujemy i zamykamy cykl wywiadów z profesorami Wydziału Geodezji i Kartografii PW, które prezentowaliśmy w poprzednich wydaniach GEODETY.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

W NUMERZE

WYWIAD

Kuźnia elit 8
JM rektor Politechniki Warszawskiej prof. Jan Szmidt opowiada o rozwoju uczelni związanym z wykorzystaniem znacznych środków z Unii Europejskiej, problemach szkolnictwa wyższego w Polsce i dystansie do najlepszych uniwersytetów na świecie

PRAWO

Trudna sztuka wyceny 16
Wybór metody wyceny nieruchomości należy do rzeczoznawcy, ale nie oznacza to pełnej dowolności, bo są określone przepisy ustawy – pisze sędzia Magdalena Durzyńska
Granice są najważniejsze 20
Bogdan Grzechnik przybliży różnego rodzaju mapy jednostkowe oraz podaje podstawowe zasady ich wykonywania. Przedstawia trochę historii, teraźniejszość i przyszłość. Omawia również typowe błędy popełniane na takich mapach i przekonuje, że ich opracowanie nie jest aż tak proste, jak się niektórym wydaje
Ostrożnie z dorabianiem w służbie... 39
W pierwszej części artykułu omówiony został przypadek łączenia zatrudnienia w administracji samorządowej z „dorabianiem na boku”. Tym razem Grzegorz Ninard przyjrzy się ograniczeniom związanym z pracą w wojewódzkiej inspekcji geodezyjnej i kartograficznej

LUDZIE

Siedmioro wspaniałych? 29
Od listopada br. w ławach sejmowych zasiądzie pięcioro geodetów. W Senacie natomiast pojawi się dwóch reprezentantów naszego zawodu

TECHNOLOGIE

3 wymiary z głową 32
GISforum 2015: Dzięki postępowi technologicznemu trójwymiarowe geodane wreszcie przestały być towarem luksusowym. Własny model 3D – terenu, zabudowy, zieleni czy złoza – chce mieć teraz niemal każdy. Ale czy faktycznie wszyscy ich potrzebują?

BENTLEY GEOMAGAZYN 35

PROJEKT

Młodzież urządza Wilanów 46
Reprezentacyjny plac czy muzeum poświęcone Janowi III Sobieskiemu – to pomysły na zagospodarowanie przedpola pałacu w Wilanowie zaproponowane przez uczniów warszawskiego liceum

SZKOŁA

Dalej w dół, choć nie tak ostro 48
Wyniki rekrutacji na studia na kierunek geodezja i kartografia 2015/2016
Absolwent interdyscyplinarny 52
Jubileusz 10-lecia kierunku gospodarka przestrzenna na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej

Szlakiem niemieckiej geodezji... 56
3 tys. km w ciągu 10 dni przejechało busem 16 studentów PW z Geoidy. Po drodze odwiedzili najważniejsze geodezyjne ośrodki badawcze w Niemczech

No okładce: Gmach Główny Politechniki Warszawskiej; fot. Stanisław Nazalewicz

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: Hanna Szamalin.
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)