

Krakowski Barbakan zinwentaryzowany



Fot. Marco Palmadini

W ramach współpracy członków KNGK Geoinformatyka z dwójką Włochów studiujących na Wydziale Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska AGH w ramach programu „Erasmus” wykonano skanowanie oraz pomiar fotogrametryczny zabytkowego Barbakanu w Krakowie. Inwentaryzacja została wykonana 9 maja za zgodą dyrektora Muzeum Historycznego miasta Krakowa Michała Niezabitowskiego. Opiekunami projektu byli mgr inż. Paulina Lewińska oraz mgr inż. Wojciech Matwij (WGGiŚ AGH). Celem projektu jest wykonanie trójwymia-

rowego modelu barbakanu. Ponadto planuje się porównanie dokładności chmur punktów uzyskanych za pomocą skanera z pomiarami otrzymanymi podczas przetwarzania zdjęć fotogrametrycznych. Studenci z Włoch podejmą próbę wykonania stereopanoramy obiektu oraz architektonicznej dokumentacji barbakanu. Chmurę punktów pokrytą kolorami pobranymi ze zdjęć udostępnił na profilu youtube Wydziału Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska AGH. Szczegóły na Geoforum.pl 21 maja.

Paulina Lewińska

Laserem w schron przeciwlotniczy

W ramach współpracy KNGK Geoinformatyka z AGH i Małopolskiego Stowarzyszenia Miłośników Historii „Rawelin” 24 kwietnia br. zostały wykonane pomiary inwentaryzacyjne schronu

przeciwlotniczego LS-Dec-kungsgraben nr 7 położonego w centrum Krakowa (w parku Krakowskim). Inwentaryzacja przeprowadzona przez członków KNGK pod opieką Wojciecha Matwija (WGGiŚ AGH) wykonana została techniką skanowania laserowego i uzupełniona klasycznymi pomiarami geodezyjnymi. Dokumentacja pomiarowa oraz zorientowane chmury punktów zostaną przekazane stowarzyszeniu. „Rawelin” od lat zajmuje się badaniem i wzbogacaniem wiedzy historycznej, a w szczególności odnajdy-

waniem i dokumentowaniem pozostałości po schronach z czasów II wojny światowej. Wyposażenie wybudowane przez Niemców schronu nr 7 jest systematycznie i pieczołowicie rekonstruowane przez członków stowarzyszenia. Sam obiekt jest udostępniany dla zwiedzających podczas corocznej Nocy Muzeów. W ramach dalszej współpracy pomiędzy organizacjami planowane są kolejne inwentaryzacje obiektów będących pod opieką stowarzyszenia.

Marcin Laskowski
(KNGK Geoinformatyka)



Absolwenci Wydziału Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej rocznik 1963/64 w Serpelicach nad Bugiem (1-4 maja) obchodzili 50. rocznicę swojej immatrykulacji. Jubilaci przed stacją zegarową w Stadninie Konia Arabskiego w Janowie Podlaskim.