

PETAK, 11.11.2016.

7. savjetovanje
Hrvatskog
geotehničkog
društva s
međunarodnim
sudjelovanjem

Varaždin 2016

geotehnički
aspekti
nestabilnosti
građevina
uzrokovanih
prirodnim
pojavama**08:00 - 09:00 REGISTRACIJA****09:00 - 11:05 OTVARANJE SKUPA****POZVANA PREDAVANJA****Norikazu Shimizu, Tsuyoshi Eguchi*****Challenge of continuous spatio-temporal displacement monitoring in geotechnical engineering*****Fusanori Miura*****Application of satellite remote sensing to natural disaster management*****Tomislav Ivšić*****Potresno djelovanje i geotehnika // Earthquakes and geotechnical engineering*****11:05 - 11:35 PAUZA S KAVOM****11:35 - 13:30 POZVANO PREDAVANJE****Heinz Brandl*****Floods – Stability and failures of dykes*****PREZENTACIJE ČLANAKA (moderator: Mensur Mulabdić)****Silvija Puljak, Ninoslav Tomljanović, Franjo Verić*****Rekonstrukcija lijevoobalnog savskog nasipa na mjestu proboja nasipa u Rajevom selu // Reconstruction of the leftside dike of the Sava river on the location of the dike breach in Rajevo Selo*****Ivan Mihaljević, Goran Grget, Marko Kačić*****Projektiranje i nadzor nad sanacijom obrambenih savskih nasipa kod sela Račinovci i Topola u Županjskoj Posavini, oštećenih u poplavama 2014. godine // Design and supervision on remediation of levees on river Sava near Račinovci and Topola in the Županjska Posavina region damaged in the 2014 floods*****Jelena Kaluđer, Jelena Matijević, Krunoslav Minažek, Mensur Mulabdić*****Uloga geosintetika u nasipima za obranu od poplava // Role of geosynthetics in flood protection embankments*****Janne-Kristin Pries, Lars Vollmert*****Improving sealing efficiency and structural stability of dams and dykes by using geosynthetics*****Leo Kuljanski*****Application of a geogrid reinforced granular matress (StratumTM) as the base of dyke*****13:30 - 15:00 RUČAK****15:00 - 16:30 PREZENTACIJE ČLANAKA (moderator: Predrag Mišćević)****Željko Sokolić, Igor Sorić, Nikola Belić*****Kategorizacija klizišta na području općine Vogošća (BIH) aktiviranih u svibnju 2014. // Technical and financial indicators prognosis for unstable slopes based on available data and terrain prospection*****Elizabeta Tomašić, Goran Mazija*****Uloga geotehničkog katastra kod zahvata u prostoru na području grada Zagreba // The role of geotechnical cadastre in the city of Zagreb area interventions*****Jure Ofak, Laszlo Podolski, Željko Miklin, Željko Sokolić*****Detaljna inženjerskogeološka karta podsljemenske urbanizirane zone grada Zagreba // Detailed engineering geological map of Podsljeme urbanized area of city of Zagreb*****Marija Podbojac, Miro Jukić*****Sinteza istražnih inženjerskogeoloških i geotehničkih radova i provedenih sanacijskih mjera na klizištu Črešnjevca (1982.-2016.) // Synthesis of investigative engineering-geological and geotechnical works and implemented remedial measures on the landslide Črešnjevca (1982-2016)*****Goran Vlastelica, Predrag Mišćević, Nataša Stambuk Cvitanović, Tihomir Biloš, Mijo Nikolić*****Daljninsko opažanje upotrebom TLS-a za potrebe analiza geomorfoloških procesa na padinama: primjeri s područja srednje Dalmacije // Field monitoring of geomorphological processes on steep slopes by using TLS: examples from central Dalmatia*****Stjepan Strelec, Mario Gazdek, Josip Mesec, Jasmin Jug, Davor Stanko*****Primjena „in situ“ i geofizičkih metoda u istraživanju cestovnog klizišta // Implementation of in-situ and geophysical methods for road landslides investigations*****16:30 - 17:00 PAUZA S KAVOM****17:00 - 18:00 PREZENTACIJE ČLANAKA (moderator: Antun Szavits-Nossan)****Hiroaki Matsugi, Motoyuki Suzuki, Kyoko Kagohara, Kazuyuki Sakaguchi*****Recurrence of large-scaled debris flow occurred in Hiroshima City, 2014*****Motoyuki Suzuki, Kyoko Kagohara, Kazuyuki Sakaguchi, Hiroaki Matsugi*****Occurrence of slope failures and debris flow during the 2016 Kumamoto earthquake*****Jure Ofak, Sonja Zlatović, Igor Sokolić*****Ispitivanje ponašanja pijeska u troosnom uređaju. // Testing behaviour of sand in triaxial apparatus*****Francesco Castelli, Valentina Lentini, Pier Luigi Raviolo*****Dynamic characterization of the foundation soil in the enna area*****ZATVARANJE SAVJETOVANJA I POVRATAK U HOTEL TURIST****20:00 - 24:00 SVEČANA VEČERA**