

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ГРАЂЕВИНСКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

14.09.2017.

**АСИСТЕНТА – студент докторских студија за уже научне области
ГЕОДЕЗИЈА У ИНЖЕЊЕРСКИМ ОБЛАСТИМА и МОДЕЛИРАЊЕ И
МЕНАЏМЕНТ У ГЕОДЕЗИЈИ**

š õ, 20.09.2017.

ó

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

30.01.1991. .
2005. š õ 2005.
2009. š õ (-)
(3) ,
2009. ,
30.10.2012. š3
Cadcorp 7.1õ (10)
9.47. - 2012.
š õ ,
2012. .
2012. .
2012. () . 22.09.2014. pgRouting
š õ (10)
9.72.
ó
2014/2015 .
9.87

2015.

(H2020)

2016.

ERASMUS+
APOLLO

Windows,

Linux

: Manifold, Idrisi, MapSoft, DigiScan, SAGA

GIS, Cadcorp SIS, QGIS, ArcGIS

Oracle database, MS SQL Server, PostgreSQL

R,

Python, JavaScript, HTML, CSS, SQL,

2. НАГРАДЕ И СТИПЕНДИЈЕ

:

- (2006. 2008.);
- (2009.);
- (2010., 2011. 2013.);
- (2014.);
- (2009. ó 2014.);
-

2013/2014.

3. РАД У НАСТАВИ

2014/2015

2014. je

4. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

(63) (33) (51),
(86).
, ERASMUS+
H2020 .

5. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

б
АСИСТЕНТА – студент докторских
студија за уже научне области ГЕОДЕЗИЈА У ИНЖЕЊЕРСКИМ ОБЛАСТИМА и
МОДЕЛИРАЊЕ И МЕНАЏМЕНТ У ГЕОДЕЗИЈИ.

б
АСИСТЕНТА – студент докторских студија за уже научне области
ГЕОДЕЗИЈА У ИНЖЕЊЕРСКИМ ОБЛАСТИМА и МОДЕЛИРАЊЕ И
МЕНАЏМЕНТ У ГЕОДЕЗИЈИ 3 .

17.10.2017. :

· · · · ·

· · · · ·

· · · · ·
()

Списак радова:

МЕЂУНАРОДНЕ КОНФЕРЕНЦИЈЕ

Sekuli A, Pejovi M, Kilibarda M, Bajat B (2016) Development of Interactive 1D/2D Geodetic Control Network Design and Adjustment Software in Open Source/Free Environment (R + Google Earth + Google Maps). In: Proceedings of International Symposium of Engineering Geodesy, 20th-22nd May 2016, Varaždin, Croatia. [M33]

A.Sekuli , M. Kilibarda, B. Bajat (2016) High resolution daily temperature for Serbia (1960-2015). In: Proceedings of GeoMLA, Geostatistics and Machine Learning, Applications in Climate and Environmental Sciences. [M33]

D. Proti , S. Milutinovi , O. Antonijevi , A. Sekuli , M. Kilibarda (2016) Sensitivity of vegetation indices derived from Sentinel-2 data to change in biophysical characteristics. In: Proceedings of GeoMLA, Geostatistics and Machine Learning, Applications in Climate and Environmental Sciences. [M33]

A. Nedeljkovi , A. Sekuli , N. Branisavljevi (2016) Optimizacija rehabilitacije mreže za vodosnabdevanje na osnovu socioloških kriterijuma i hidrauličkih ograničenja. In: Sixteenth international conference - WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEM. [M33]

B. Bajat, N. Kruni , M. Kilibarda, A. Sekuli (2015) Assessment of population vulnerability in risk analysis using asymmetric database of Serbia. In: Proceedings of the 2nd Regional Symposium on Landslides. [M33]

ДОМАЋИ И М33 ЧАСОПИСИ

Секули А, Пејови М, Килибарда М, Бајат Б (2015) Развој интерактивног софтвера за пројектовање геодезијске контролне мреже у отвореном/слободном окружењу (R + Google Earth + Google Maps). БУЛЕТИН ОФ ТНЕ СЕРБИАН GEOGRAPHICAL SOCIETY, Vol. 95 (4), p. 77-102. [M51]

ДОМАЋЕ КОНФЕРЕНЦИЈЕ

Секули А, Пејови М, Килибарда М, Бајат Б (2015) Развој интерактивног софтвера за пројектовање геодезијске контролне мреже у отвореном/слободном окружењу (R + Google Earth + Google Maps). Саветовање СДН и СДН, Вр-ац, Србија [M63]

ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА

Секули А, Пејови М, Килибарда М, Бајат Б (2015) Развој интерактивног софтвера за пројектовање геодезијске контролне мреже у отвореном/слободном окружењу (R + Google Earth + Google Maps). Техничко решење, Факултет грађевинарства, Универзитет Београд. [M86]

ПРОЈЕКТИ

АПОЛЛО - Саветодавно платформа за мале фарме засноване на посматрању Земље, Хоризон 2020, позив H2020-EO-2015, тема EO-1-2015 Доношење ЕО апликација на тржиште, <http://apollo-h2020.eu/>

ЕРАСМУС+ - Модернизација образовања у геодезији у Западној Балци са фокусом на компетенције и резултате учења GEOWEB, <http://gidec.abe.kth.se/GEOWEB/>