



Др Даворин Бајић, ванредни професор

Рођен 1976. године у Високом, БиХ

Запослен од 2001. године

Титула: доктор географских наука

Докторат: Улога саобраћајног система у функцији развоја привреде бањалучке регије, Природно-математички факултет, Универзитет у Бањој Луци, 2011.

Звање: доцент, од 2011. године

Ужа научна област: Географски информациони системи

Катедра: ГИС и картографија

E-mail: davorinbajic@pmfbl.org

Одабране референце:

- Бајић, Д., Трбић, Г. (2016): Климатски атлас Босне и Херцеговине, Природно-математички факултет, Уни-верзитет у Бањој Луци, Бања Лука, 2016.
- Д. Бајић: ГИС програмирање – аутоматизација израчуна Херфиндал-Хиршмановог индекса регионалне специјализације, Гласник Географског друштва Републике Српске, свеска 19, Бања Лука, 2015.
- Д. Бајић, М. Иванишевић: ГИС и системи просторног планирања у Републици Српској, Научни симпо- зијум Просторно планирање и животна средина Републике Српске, АНУРС, Бања Лука, 2015.
- D. Bajic, G. Trbic, D. Matic, I. Lastric, M. Ivanisevic: Geographic information management system for review and registration of ecological risks in the environment, 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE on Sustainable Solid Waste Management, Tinos Island, Greece 2015.
- D. Bajic, G. Trbic, M. Stanojevic, S. Gnjata: GIS based index as a criterion of spatial concentration of the social- economic features, IV Ежегодная научная Ассамблея АРГО, pp. 17–30, Москва, 2013.

Пројекти и студије

Укупан број: 16, координатор: 4

Одабрани пројекти и студије:

- Technology transfer for climate resilient flood management in Vrbas River Basin, UNDP BiH, 2013 –, (Project task: Local Consultant for GIS).
- Geographic information management system for review and application of environmental risks, Center for Climate Research, Banja Luka – Environmental Protection and Energy Efficiency Fund of the Republic of Srpska/UNDP BiH, 2014. (<http://reeko.ekofondrs.org>).
- Creating a GIS database and mapping of contaminants in Vrbas River, Center for Climate Research, Banja Luka - UNDP BiH, 2013. (<http://gis.pmfbl.org/vrbas/>).
- Preparation of BiH to the SNC UNFCCC, Second National Report, UNDP BiH, 2011–2014 (Project task: Local Consultant for Information Technology – GIS).
- Просторни план Републике Српске до 2025, НУЗРС, Бања Лука, 2013.