

Радна Биографија



др МИЛУТИН ПЕЈОВИЋ

диплмирани инжењер геодезије

Датум рођења: 30.3.1983.

Телефон: +381637307927

Email: milutinpejovic@gmail.com
mpejovic@grf.bg.ac.rs

Кратак професионални профил:

Дипломирани инжењер геодезије са више од 15 година искуства у раду на пољу инжењерске геодезије и анализе геопросторних података. Докторирао је на Одсеку за геодезију и геоинформатику на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Запослен на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, Одсек за геодезију и геоинформатику, у звању доцента. Учествовао је у реализацији десетина пројеката из области инжењерске геодезије. Ужа специјалност су му геодетски радови у Инжењерским пројектима, као што су пројекти геодетских мрежа, геодетског осматрања (мониторинга) померања конструкција и геодетска снимања геометрије објеката. Учествовао је у изради десетине геодетских пројеката као одговорни пројектант. У оквиру стручног ангажовања, обавља функцију управника Института за геодезију и геоинформатику и потпредседника Савеза геодета Србије. Члан је Управног одбора Инжењерске коморе Србије, као и ментор и члан комисије за полагање стручних испита у Инжењерској комори Србије. Оснивач је компаније GiCOMP која пружа услуге у области геоматике и геоинформатике. Поред инжењерске праксе, др Милутин Пејовић је учествовао и у више научно-истраживачких пројеката од националног и међународног значаја. Његов истраживачки рад фокусиран је на мултидисциплинарност и примену савремених технологија за прикупљање, статистичку анализу и моделирање геопросторних података. Аутор је и коаутор бројних научних и стручних радова, објављених у домаћим и међународним часописима. Преглед његове библиографије доступан је на сајту Грађевинског факултета.

ОБРАЗОВАЊЕ:

Универзитетско образовање

2002-2009	Дипломске академске студије, Грађевински факултет, Одсек за геодезију и геоинформатику, Универзитет у Београду.
2010 - 2016	Докторске академске студије, Грађевински факултет, Одсек за геодезију и геоинформатику, Универзитет у Београду.

Специјализовани курсеви:

Септембар 2012.	Geostat 2011, курс за студенте докторских студија, Грађевински факултет, Одсек за геодезију и геоинформатику, Универзитет у Београду
Мај 2014.	ISRIC Spring School for PhD students, Wageningen.
Јун 2016.	GeoMLA 2016, Belgrade, курс за студенте докторских студија: <i>Machine learning of geospatial data: achievements and new trends.</i>
Јануар 2018.	BigDat 2018, 4th International Winter School on Big Data, Timosoara, Romania.

РАДНО ИСКУСТВО

Радно искуство:

2010-2017	Асистент у настави, Грађевински факултет, Одсек за геодезију и геоинформатику, Универзитет у Београду
2017 -	Доцент, Грађевински факултет, Одсек за геодезију и геоинформатику, Универзитет у Београду
2018 -	Оснивач компаније GiCOMP doo.

ОДАБРАНИ СТРУЧНИ ПРОЈЕКТИ

Период	Улога	Пројекат
2024	Одговорни пројекат	Пројектовање геодетске мреже за Национални фудбалски стадион и комплекс сајма EXPO2027.
2024	Консултант	Реализација геодетске контролне мреже за BMW тестни полигон у Соколову (180 тачака/600 ha), Чешка.
2023	Руководилац	Техничка контрола геодетског дела пројектне документације за издавање грађевинске дозволе за мост преко Дунава код Бачке Паланке
2023	Одговорни пројекат	Пројектовање и израда извештаја геодетског мониторинга за четири моста на деоници аутопута Ниш–Мерошина
2021	Одговорни пројекат	Пројектовање 1D и 2D геодетске мреже за фудбалски стадион у Зајечару
2021	Одговорни пројекат	Пројектовање геодетског мониторинга објекта и околног терена током изградње фудбалског стадиона у Зајечару,
2021	Одговорни пројекат	Пројектовање геодетске мреже (оперативног полигона) пројекта реконструкције железничке пруге Београд центар – Ресник – Пожега – Врбница – ЦГ (220 km),
2021	Консултат	Геодетски извештаји о реализацији мреже (оперативног полигона) за деонице 2–7 пруге Београд центар – Ресник – Пожега – Врбница – ЦГ (220 km),
2021	Консултант	Пројектовање и реализација геодетске мреже за реконструкцију пута Зрењанин–Ечка,
2021	Консултант	Пројектовање и имплементација геодетског мониторинга током изградње фабрике BROSE у Панчеву,
2021	Одговорни пројекат	Пројектовање и имплементација геодетског мониторинга постројења за пречишћавање отпадних вода на постројењима HPV/ODG и HPV/TE Костолац В
2011	Члан тима	Пројекат геодетске мреже за праћење акумулације и нестабилности акумулације Завој у ХЕ Пирот
2014	Члан тима	Извештај о геодетској контроли геометрије коловоза дизалица у Термоелектрани „Никола Тесла А“

Одабрани истраживачки (мултидисциплинарни) пројекти

Период	Улога	Пројекат
2010	Члан тима	Примена GNSS и LiDAR технологије за мониторинг инфраструктурних објеката и стабилности терена“ (Пројекат TR36009, Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије).
2016	Члан тима	METEO пакет — методолошко софтверско решење за аутоматско мапирање климатских варијабли, финансирано од Министарства просвете и науке Републике Србије.
2017– 2019	Члан тима (GICOMP)	APOLLO — саветодавна платформа за мале фарме заснована на ЕО подацима (H2020 EO 687412); http://apollo-h2020.eu/
2020– 2022	Вођа радног пакета	CERES — ЕО-базиране информације за „паметнију“ пољопривреду и карбон-фарминг; Фонд за Науку Републике Србије (Програм за развој AI пројеката), €199.532,00.
2021– 2022	Екстерни консултант	AgriCapture — развој ЕО-сервиса за секвестрацију угљеника путем регенеративне пољопривреде; Уговор о гранту бр. 101004282 (H2020 DT-SPACE-01-EO-2018-2020).
2022– 2024	Вођа радног пакета	ForestCO₂ — ЕО и in situ оквир за подршку генерисању карбон-кредита у шумарству; Science Fund Републике Србије, €177.842,00; https://forestco2.rs/

АНГАЖМАН У СТРУКОВНИМ ОРГАНИЗАЦИЈАМА

- Управник Института за геодезију и геоинформатику,
- Потпредседник Савеза Геодета Србије,
- Члан комисије и ментор за полагање стручних испита у Инжењерској Комори Србије.

ЛИЦЕНЦЕ

- 380И 03321 – Одговорни пројектант, Област Геодетско инжењерство, Инжењерска комора Србије,
- 480М 03421 – Одговорни извођач геодетских радова, Област: Геодетско инжењерство, Инжењерска комора Србије.

НАУЧНИ РАДОВИ

Комплетан списак научних радова доступан је на следећим адресама:

<https://www.grf.bg.ac.rs/fakultet/prref/e?nid=65>

<https://scholar.google.com/citations?user=05PqeAoAAAAJ&hl=en>