



EMIR HASANAGIĆ

M.ENG LANDSCHAFTSARCHITEKTUR
BA GARTENBAU

Falterstr. 12, 65366 Geisenheim
emir.hasanagic@outlook.com
(+49) 15221316387
LinkedIn: emir-hasanagic

M.Eng. Landschaftsarchitektur mit europaweiter Erfahrung, fachlichem Schwerpunkt auf urbaner Klimaanpassung und Klimaschutz, naturbasierten CO2-Senken sowie Schwammstadt-Systemen, strukturstabilen Substraten und partizipativen Planungsprozessen. Erfahrung in forschungsbasierten Projekten, kommunaler Zusammenarbeit und interdisziplinären Arbeitskontexten.

FORSCHUNGS- UND ARBEITSSCHWERPUNKTE

- » Urbane Klimaanpassung und Klimaschutz
- » Schwammstadt-Systeme und Regenwassermanagement
- » Strukturstabile Substrate und Biochar in Stadtbäumen
- » Monitoring, Reallabore und anwendungsnahe Forschung
- » Partizipative Transformationsprozesse im urbanen Raum

STUDIUM

2017-2019 Master of Engineering

IMLA - International Master of Landscape Architecture
Fakultät für Umwelt, Gestaltung & Therapie
Hochschule für Wirtschaft und Umwelt,
Nürtingen, Deutschland

2016 Landscape in Motion

Sommerschule
Polytechnische Universität Mailand
Piacenza, Italien

2015 -2016 Erasmus - Austausch

Nürtingen-Geislingen | Weihenstephan-Triesdorf
| Politecnico di Milano

2011-2015 Bachelor

Gartenbau / Hortikultur
Fakultät für Forstwirtschaft
Universität Sarajevo
Sarajevo, Bosnien & Herzegowina

BERUFLICHER WERDEGANG

2023 - heute Wissenschaftlicher Mitarbeiter

Hochschule Geisenheim University
Geisenheim, Deutschland

2023 Projektleiter

club L94 Landschaftsarchitekten GmbH
Köln, Deutschland

2020 - 2023 Projektleiter

Förder Landschaftsarchitekten GmbH
Essen (Ruhr), Deutschland

2018 - 2020 Studentische Hilfskraft

Förder Landschaftsarchitekten GmbH
Essen (Ruhr), Deutschland

2017 Gartenbauingenieur

Panorama Balatura
Njivice Krk, Kroatien

2016 wissenschaftliche Hilfskraft (ehrenamtlich)

Ludwig Maximilians Universität
München, Deutschland

VORTRÄGE & EINGELADENE BEITRÄGE

INTERNATIONAL

2025

Biochar-Macadam Urban Substrates – The Stockholm System and Its Derivatives
Pakistan Biochar Summit 2025, Islamabad, Pakistan (25.–26. September 2025)

Stormwater Management in Urban Areas: Beyond Climate Change – Systems, Principles and Tools
National University of Sciences and Technology (NUST), Islamabad, Pakistan (22.–24. September 2025)

Participatory Planning, Implementation and Maintenance
Bauhaus4Med Conference & NEB Festival “Green Transformation of Cities through New European Bauhaus”,
Sarajevo, Bosnien und Herzegowina (22.–24. April 2025)

2024

Advancing Negative Emission Urban Models through Biochar – A Field Report
ECLAS Conference Regenerative Landscapes, Université libre de Bruxelles, Brüssel, Belgien (2024)
(Presenting Author)

Biochar for the Green Recovery of Ukraine – Overview on Biochar Production and Use in European Cities
National University of Life and Environmental Sciences Kyiv, Ukraine (2024, hybrid)

Biochar Academy NUST: A Theory and Practical Guide to Biochar Production and Artisanal Carbon Sink Methods
National University of Sciences and Technology (NUST), Islamabad, Pakistan (2024)

2023

Biochar Applications in Green-Blue Infrastructure for Urban Ecosystem Services
7° Biochar School 2023 – Biochar and the City
Italian Biochar Association (ICHAR), Turin (Italien), 19.–20. Oktober 2023

2022

Transdisciplinarity in Landscape Architecture Profession and Education in Bosnia and Herzegovina
ECLAS Conference, Ljubljana, Slowenien (2022)

NATIONAL (DEUTSCHLAND & BOSNIEN UND HERZEGOWINA)

2026

Mehr Wurzelraum – mehr Resilienz
19. Corthum Wissen Fachseminar, Marxzell, Deutschland (04. Februar 2026)

2024

Blue City 4.0 – Wassersensibilität im städtebaulichen Kontext: Pflanzenkohle-Macadam-Stadtbaumssubstrate
als Elemente der Schwammstadt
Walter Kützing Akademie GmbH, Mainz, Deutschland (2024)

Stadtbaum- und Pflanzsubstrate als Kohlenstoffsinken
bdla spezial, Landesgartenschau Wangen im Allgäu, Deutschland (2024)

2023

Garden and Landscape Construction in Blue-Green Urban Planning: Innovative Solutions
GaLaBau Forum, Geisenheim & Kassel, Deutschland (2023)

Rainwater Management in Urban Context
14th Days of BHAAAS, Tuzla, Bosnien und Herzegowina (2023)

2022

Transdisciplinarity in Landscape Architecture Education
13th Days of BHAAAS, Sarajevo, Bosnien und Herzegowina (2022)

2021

1st Conference of Landscape Architecture Engineers in Bosnia and Herzegovina
Ingenieurkammer Bosnien und Herzegowina, Online (2021)

FORSCHUNGS- UND DRITTMITTELPROJEKTE

- » Black2GoGreen – Pflanzenkohle-Makadam-Stadtbaums substrate als Strategie zur Klimaanpassung und -minderung in deutschen urbanen Räumen (Deutschland)
- » Bauhaus4MED – Interreg Euro-MED Projekt zur partizipativen Transformation öffentlicher Räume (Bosnien und Herzegowina)
- » EUKI – Projekt „Cutting Carbon“ – Externe Fachberatung im Bereich kommunaler Klimaschutz (Deutschland, Italien, Kroatien, Nordmazedonien)
- » Reallabor Bürgerhaus Wißmar – Vergleich strukturstabiler Baums substrate unter Realbedingungen (Dauerhaft instrumentierter Freiraum / Feldversuch)
- » Hochschule Geisenheim University – Vergleich urbaner Baums substrate mit Pflanzenkohle (Containerexperiment mit *Carpinus betulus*)
- » BBSR & Wissenschaftsstadt Darmstadt – Monitoring des Einsatzes von Pflanzenkohle an Stadtbaum- und Rasenstandorten sowie in Baumrigolen nach dem Stockholmer System

VERÖFFENTLICHUNGEN

Hasanagić, E. (2016):

Optimisation of storage treatments and stratification of Paulownia seeds (*Paulownia tomentosa* / Thunb. ex Murray / Steud.).

Naše Šume, 15 (42/43), 62–67.

Hasanagić, E. et al. (2022):

Transdisciplinary Approach in Higher Education in Landscape Architecture: Case Study of Master's Degree Program from Bosnia and Herzegovina.

In: Scales of Change – Book of Abstracts, ECLAS 2022, University of Ljubljana, pp. 305–317.

LEHRTÄTIGKEIT

WiSe 2024/2025 - Hochschule Geisenheim University

Stadtklima und Ökophysiologie urbanen Grüns: Stadtklima und Klimawandel

Urbane Standort- und Pflanzenkunde I: Stadtklima und Klimawandel

WiSe 2025/2026 - Hochschule Geisenheim University

Urbane Standort- und Pflanzenkunde I: Stadtklima und Klimawandel
Anpassung der Städte an den Klimawandel

WISSENSCHAFTLICHE ORGANISATION & WISSENSTRANSFER

Organisation und Durchführung eines internationalen Ideenwettbewerbs zur partizipativen Transformation eines öffentlichen Freiraums (Bauhaus4MED, Sarajevo)

Konzeption, Organisation und Durchführung einer partizipativen Planungswerkstatt zur Gestaltung eines öffentlichen Raums im Stadtteil Breka (Bürgerbeteiligung mit Anwohner:innen, Sarajevo, 25. Mai 2025)

Organisation der Black2GoGreen Tagung 2024 (Solutions for Climate Resilient Green Cities)
Hochschule Geisenheim University, Geisenheim, Deutschland (26.–27. März 2024)

Organisation der Black2GoGreen Konferenz 2025 (Fostering Green-Blue Urban Resilience)
Hochschule Geisenheim University, Geisenheim, Deutschland (03.–04. April 2025)

Organisation der Black2GoGreen Tagung 2026
(Measuring Urban Resilience – Substrates, Monitoring and Ecosystem Services)
Hochschule Geisenheim University, Geisenheim, Deutschland (25.–26. März 2026)

MITGLIEDSCHAFTEN & GREMIEN

- » Vorstandsmitglied, Assoziation der Landschaftsarchitekten Bosnien und Herzegowina
- » Mitglied im Forschungsnetzwerk „Blue-Green Streets“

BERATENDE TÄTIGKEITEN

- » Gemeinde Wettenberg (2024–2025) – Fachliche Beratung zur Klimaangepassten Platzentwicklung und Stadtbaumkonzept
- » EUKI – Projekt „Cutting Carbon“ (seit 2025) – Externer Fachberater für urbane Klimaanpassung und Klimaschutzmaßnahmen
- » Stadt Offenbach am Main (seit 2026) – Externe fachliche Beratung im Projekt Innere Erschließung Kaiserlei zur klimaangepassten Freiraum- und Straßenraumplanung, einschließlich Schwammstadt-Systemen, urbanen CO²-Senken, Hitzereduktion und Biodiversitätskorridoren.

AUSZEICHNUNGEN

als Mitarbeiter bei Förder Landschaftsarchitekten

- 1. Preis – Möblierung des Offenbachplatzes, Köln (DE)
- 1. Preis – LWL Förderschulen, Bielefeld (DE)
- 3. Preis – Neugestaltung Rue de l'Alzette, Esch-sur-Alzette (LU)
- 2. Preis – Neubau Gemeindezentrum, Evangelische Kirchengemeinde Düsseldorf (DE)
- Anerkennung – Umgestaltung August-Bebel-Platz, Bochum (DE)
- 3. Preis – Landmarke Zincolli-Kamin, Stolberg (DE)

selbständig

- Anerkennung – Umgestaltung Stadtplatz, Priboj (SRB)
- 2. Preis – Sport- und Erholungszone „Aleja“, Bihać (BiH)

AUSGEWÄHLTE PRAXISPROJEKTE

als Mitarbeiter bei Förder Landschaftsarchitekten

- Ortsmitte Odenthal, Odenthal (DE) – Rahmenplanung, Gemeinde Odenthal (2021)
- Multifunktionale Grünfläche Hoheward, Recklinghausen (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 1–4, RVR (2020–2023)
- Vallée de la Pétrusse, Luxemburg-Stadt (LU) – Objektplanung Freianlagen LP 3–5, Ville de Luxembourg (2019–2021)
- Mehrgenerationenplatz Backermatt, Kleve (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 2–8, Stadt Kleve (2018–2023)
- Wohnbebauung Stralauer Allee, Berlin (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 2–7, S&P Sahlmann GmbH (2017–2021)
- Quartierspark Preuswald, Aachen (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 1–3, Stadt Aachen (2018–2022)
- Festwiese Porz-Eil, Köln (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 1–8, StEB Köln (2018–2023)
- Leidenhausener Platz, Köln (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 1–5, StEB Köln (2018–2023)
- Soest Nord, Soest (DE) – Rahmenplanung, Reicher Haase Assoziierte (2018)
- Pavillon Pétrusse, Luxemburg-Stadt (LU) – Objektplanung Freianlagen LP 1–8, Ville de Luxembourg (2019–2023)
- Wohnbebauung Heinestraße, Darmstadt (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 1–6, Vonovia GmbH (2020–2023)
- Wasserspielplatz Karlsplatz, Hamm (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 1–3, Stadt Hamm (2019–2021)
- Möblierung Offenbachplatz, Köln (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 1–8, Bühnen der Stadt Köln (2019–2023)
- Forensische Klinik, Wuppertal (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 1–8, RDS Planungsgesellschaft mbH (2021–2023)
- Stadtpark Aachen, Aachen (DE) – Objektplanung Freianlagen LP 3–9, Stadt Aachen (2021–2023)

DIGITALE WERKZEUGE & PLANUNGSKOMPETENZ

- » Projektbezogene Anwendung gängiger CAD-, 3D-, GIS- und Visualisierungstools u. a. Vectorworks, SketchUp, Lumion, QGIS)
- » Digitale Aufbereitung, Visualisierung und Kommunikation von Planungs- und Forschungsergebnissen (Adobe Creative Suite: Photoshop, InDesign, Illustrator)
- » Konzeption und Umsetzung verschiedener Webseiten:
www.black2gogreen.de, www.ala.ba & www.urbanresilience.studio

SPRACHEN

- » Bosnisch / Serbo-Kroatisch (Muttersprache)
- » Deutsch (C1)
- » Englisch (C1)