

Zukunft ‚Club‘-Stadion

Von der Sportarena zum Multifunktions-Hub

Studentische Arbeiten eines Interdisziplinären Projekts (38. AIV-Förderpreis 2024)



HINTERGRUND

Seit Jahren wird in Nürnberg die Modernisierung des Max-Morlock-Stadions und die Weiterentwicklung des umliegenden Sportareals diskutiert. Mittlerweile liegt eine Machbarkeitsstudie (Juni 2023) vor, die auch für das ehemalige städtische Stadion (1925 bis 1928 erbaut; Architekt Otto Ernst Schweizer (1890-1965); mehrfach Renovierungen und Erweiterungen (u. a. 2003-2005)) neben der Transformation von einem Sportstadion zu einer Fußball-Arena auch das Konzept einer Mantelnutzung vorschlägt. Dabei muss die charakteristische längsgestreckte achteckige Form beibehalten werden; auch für die historische Fassade der Haupttribüne bestehen Denkmalschutz-Anforderungen.

ZUR AUFGABENSTELLUNG

Parallel zu den Arbeiten „an der Zukunft des Stadionareals, von der Energieversorgung über Fragen der Finanzierung und Wirtschaftlichkeit bis hin zur Entwicklung des Umfeldes“ fokussiert die interdisziplinäre Projektarbeit das Stadiongebäude und übernimmt weitgehend die im Rahmen der Machbarkeitsstudie vorgeschlagene innere Struktur der künftigen Fußball-Arena (Tribünenränge und Spielfeld).

Erarbeitet wurden in einer ersten Phase Gesamtkonzepte für die Stadionarchitektur und deren Mantelnutzung (auf Basis der bisherigen Funktionsplanung und dem Nutzungs-/Raumprogramm) einschließlich städtebaulicher Überlegungen, insbesondere für den Bereich Max-Morlock-Platz und Karl-Steigelmann-Straße. Dabei musste in den Teams geprüft werden, inwieweit das in der Machbarkeitsstudie zur Disposition gestellte vorhandene Tribürendach auch weiter genutzt werden kann. In der zweiten Phase erfolgte eine Vertiefung der Mantelnutzung primär für die Gegentribüne (Nord-Ost) zur Ausarbeitung eines MICE-Bereiches. In der abschließenden Phase wurden die Planungen für den MICE-Bereich räumlich atmosphärisch, konstruktiv, bauklimatisch und versorgungstechnisch beispielhaft vertieft.

Die aktuellen Planungen für das Max-Morlock-Stadion eröffnen die Chance die Nutzung des Stadions über eine reine Sportarena hinaus zu einem Multifunktions-Hub weiterzuentwickeln, der als neuer sozialer Treffpunkt für unterschiedlichste Bevölkerungsgruppen dienen kann. Vom Sporterlebnis, über die Durchführung von Konferenzen bis zur Nutzung als öffentlicher Veranstaltungsort für die Stadtbevölkerung.



Abb. 1 Nürnberg, Max-Morlock-Stadion (1925-1928), Otto Ernst Schweizer (1890-1965); Renovierungen (1987-1991); Erweiterungen (2003-2005) [Nürnberg, Max-Morlock-Stadion (2014) Luftbild: Blick von Nordwesten Quelle: Manfred Gillert/ Bischof & Broel, Nürnberg]
 Abb. 2 Studierende und Dozenten beim Besuch des 28. Spieltags der 2. Bundesliga auf Einladung des 1. FC Nürnberg (06.04.2024)
 Abb. 3 ‚Workshop‘ in der ‚Team-Lounge‘ des Max-Morlock-Stadions (04.04.2024 – 05.04.2024)
 Abb. 4 Exkursion: u. a. Stuttgart – Basel – Zürich (29.04.2024 – 03.05.2024); Toni-Areal (ehem. Toni-Molkerei) (2014), Zürich (02.05.2024)



Studierende

Christian Jungnitz, Patrick Modrzewski; Jan Pospisil, Shiyar Muhammed; Leon Bauerreis, Johannes Dennemarck, Tim Hertl, Mert Yamu
 David Damovsky, Florentin Teucke; Anita Gashi, David Pfeifer, Lukas Springer; Fabian Brunner, Erik Ferstl, Felix Wernard, Tristan Wunderlich
 Franziska Lehnert, Nina Lietzau; Christina Heinisch, Michael Schmidt; Max Görner, Büsra Kala, Daniel Kujawa, Daniel Lieblein
 Vanessa Grötz, Gloria Vanessa Lieder; Leon Beyer, Alexander Bürger; Reto Haas, Philipp Konrad, Marius May, Jan Selz
 Paula Mertens, Linda Seibert; Tim Schäfer, Jule Stingl; Michael Albert, Linda Ossman, Natalie Schwarz, Paul Zimmermann
 Dana Holze; Christina Weininger; Johanna Schielein; Isabelle Silberngl; Felix Bauer, Paul Bühler, David Kress, Jovan Nedic
 Esra Akkasoglu, Zeynep Tuncbulut; Annika Peschel, Jan Prochazka; Oliver Adelhardt, Jonas Nunner, Noah Moissl, Tobias Schulz
 Maximilian Kohl; Jonas Güttler, Nico Natterer, Masoumeh Soltanihosn; Antoniou Georgios, Tobias Kriegelstein, Anton Pickl

Dozenten

Prof. Dr.-Ing. Roland Krippner (THN-AR), Dipl.-Ing. Architekt (FH) Hans Birnbaum (LB AR), Dipl.-Ing. Architekt (FH) Dirk Leeven (LB AR); Prof. Dr.-Ing. Thorsten Wanzek (THN-BI); Prof. Dr. Volker Stockinger (THN-MB_VS), M.Eng. Dipl.-Ing. (FH) Sebastian Buchner (LB MB-VS)

Support

Das Projekt wurde begleitet und unterstützt vom AIV - Architekten- und Ingenieurverein Nürnberg e. V., Förderverein Gebäudetechnik an den Hochschulen München und Nürnberg, Stadionbetrieb der und Stadt Nürnberg, 1. FC Nürnberg e. V., PROPROJEKT Planungsmanagement & Projektberatung GmbH, Frankfurt am Main, Nürnberg-Messe GmbH

Kontakt: Prof. Dr. Roland Krippner
 Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm
 Fakultät Architektur
 Keßlerplatz 12, 90489 Nürnberg
 roland.krippner@th-nuernberg.de
<https://www.th-nuernberg.de/fakultaeten/ar/>