

Hendrik Sauer-Stadelmaier

Brandschutzingenieur

✉ hendrik.sauer@example.de

☎ +49 40 1234 5678

📍 Hamburg, Deutschland

🌐 hendrik-sauer.de

🌐 linkedin.com/in/hendriksauerstadelmaier



PROFIL

Brandschutzingenieur (Brandschutzplaner) bei Hoyer Brandschutz GmbH Hamburg (Spitzen-Ingenieurbuero fuer Brandschutz in Deutschland) mit 9 Jahren Erfahrung und 84 erstellten Brandschutzkonzepten nach Paragraph 14 MBO (LBO Hamburg, Berlin, NRW). M.Eng. Sicherheitstechnik / Brandschutz HAW Hamburg (Note 1,4) plus Brandschutz-Sachverstaendiger VdS-Anerkennung. Spezialisierung Hochhaeuser (Hochhaus-Richtlinie HHR), Industrie-Brandschutz (Industriebaurichtlinie IndBauRL) und Bestandsschutz historische Bauten.

BERUFSERFAHRUNG

Brandschutzingenieur (Senior Brandschutzplaner)

10/2018 - heute

Hoyer Brandschutz GmbH

Hamburg, Deutschland

Senior-Brandschutzingenieur bei Hoyer Brandschutz GmbH Hamburg (Spitzen-Ingenieurbuero fuer Brandschutz in Norddeutschland)

- Erstellung von 14 Brandschutzkonzepten pro Jahr nach Paragraph 14 MBO (LBO Hamburg / Berlin / NRW)
- Hochhaus-Spezialisierung mit 84 HHR-Hochhaus-Konzepten inkl. Elbtower Hamburg HafenCity 245m
- Bedienung Rauchableitungs-Simulator FDS NIST plus PyroSim fuer 38 Sicherheits-Nachweise pro Jahr
- Projektleitung 8 Bauprojekten pro Jahr inkl. 4 mit Honorarvolumen ueber 184.000 EUR (HOAI Lph 1-5)
- Anhoerungen mit Baurechtsbehoerden Stadt Hamburg / Berlin / Koeln zu 24 kritischen Bauvorhaben pro Jahr
- Begleitung 14 Bestandsbau-Sanierungen pro Jahr mit Brandschutz-Ertuechtigung nach Paragraph 14 MBO

Junior Brandschutzingenieur

10/2016 - 09/2018

Halfkann + Kirchner Sachverstaendige fuer Brandschutz GmbH

Koeln, Deutschland

Brandschutzingenieur in einem mittelgrossen Ingenieurbuero im Rheinland

- Erstellung von 8 Brandschutzkonzepten pro Jahr unter Senior-Aufsicht
- Spezialisierung Industriebauten nach IndBauRL inkl. 14 Hallen-Konzepte fuer Henkel Holthausen und Lanxess

AUSBILDUNG

M.Eng. Sicherheitstechnik / Brandschutz

10/2014 - 09/2016

Hochschule fuer Angewandte Wissenschaften Hamburg (HAW Hamburg)

Hamburg, Deutschland

Sicherheitstechnik / Brandschutz

1,4

B.Eng. Sicherheitstechnik / Brandschutz

10/2010 - 09/2014

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden (OTH Amberg-Weiden)

Amberg, Deutschland

Sicherheitstechnik / Brandschutz

GPA: 1,6

FÄHIGKEITEN

- M.Eng. Sicherheitstechnik / Brandschutz
- Brandschutzkonzepte DIN 14092 / MBO Paragraph 14
- Rauchableitungs-Simulation FDS / PyroSim
- AutoCAD + Revit + ArchiCAD
- Brandschutz-Sachverstaendiger
- VdS
- MBO / Landesbauordnungen 16 BL
- DIN 14675 BMA / DIN 4102 / EN
- 1992-1-2
- Projektmanagement HOAI / PMI

PROJEKTE

Brandschutzkonzept Elbtower Hamburg HafenCity

02/2024 - heute

Brandschutzkonzept fuer den 245m hohen Elbtower Hamburg (geplantes hoechstes Hochhaus Deutschlands) mit 38 Brandabschnitten, 24 Sicherheitstreppehaeusern und 184 Sprinkler-Loeschanlagen nach DIN EN 12845

ZERTIFIKATE

Brandschutz-Sachverstaendiger (VdS-Anerkennung) 11/2022

Hochhaus-Richtlinie HHR Spezial-Lehrgang DIBt 06/2020

FDS NIST + PyroSim Anwender (Rauchableitungs-Simulation) 03/2019

M.Eng. Sicherheitstechnik / Brandschutz (HAW Hamburg) 09/2016

B.Eng. Sicherheitstechnik / Brandschutz (OTH Amberg-Weiden) 09/2014

SPRACHEN

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C1
Niederlaendisch	B1

STÄRKEN

Hochhaus-Spezialisierung

84 Brandschutzkonzepte fuer Hochhaeuser ueber 22m (HHR) inkl. Elbtower Hamburg 245m als Top-Referenz

Simulations-Tiefe

Bedienung Rauchableitungs-Simulator FDS NIST plus PyroSim fuer 38 Konzepte pro Jahr mit Sicherheits-Nachweisen

Sachverstaendiger-Status

Brandschutz-Sachverstaendiger nach VdS-Anerkennung als externer Qualitaetsbeleg (weniger als 184 in DACH)