

Applied Data Science (berufsbegleitend)

NORDAKADEMIE Campus Hamburg
Master of Science



Profil

Datenversther:in werden – Gezielter Blick fürs große Ganze

Ihr berufsbegleitendes Masterstudium an der NORDAKADEMIE Campus Hamburg umfasst praxisrelevante, gemeinsam mit der Wirtschaft entwickelte Inhalte und ein dreimonatiges, interdisziplinär angelegtes Praxisprojekt. Damit erreichen Sie eine breit angelegte Qualifikation in allen wesentlichen Bereichen der Applied Data Science.

NORDAKADEMIE 
HOCHSCHULE DER WIRTSCHAFT

Kontakt

Patricia Lichtenberg
Dockland
patricia.
lichtenberg@nordakademie.de
040 554387-322

Studieninhalte

Studieninhalte

Zu den Studienmodulen gehören:

Basismodule

- Data-Science-Projektorganisationen
- Nachhaltigere Unternehmensführung
- Statistische Methoden
- Wissenschaftliches Arbeiten & Ethik

Pflichtmodule

- Data Mining
- Datenmanagement
- Künstliche Intelligenz
- Maschinelles Lernen
- Multivariate Datenanalyse
- Reporting und Visualisierung

Diese Lerninhalte ermöglichen es Ihnen, geeignete Analyseverfahren auszuwählen, grundlegende Analysen mit geeigneter Software eigenständig durchzuführen und bei komplexen Analysen unterstützend tätig zu werden.

Darüber hinaus steht Ihnen ein umfangreiches Wahlpflichtangebot zu Themen wie IT-Projekt-Management, Process Mining oder Text Analytics zur Verfügung.

Sie können zudem an einer Studienreise nach Indien, Südafrika oder China teilnehmen sowie optional an der International Week der IPADE Business School in Mexiko.

Studienorganisation

Studienorganisation

Blended Learning:

- 12 Module/Präsenzphasen à 2,5 Tage in Kleingruppen in Hamburg
- Selbststudium per Online-Lernplattform und Literatur vor jedem Modul
- Unterrichtssprache: Deutsch
- Betreuung durch das Study Office Hamburg und praxiserfahrene Dozent:innen, persönlich und online

Bewerbung

Bewerbung

Wir freuen uns, wenn Sie sich bei uns für ein Masterstudium bewerben möchten.

Der Bewerbungs- und Auswahlprozess an der NORDAKADEMIE Campus Hamburg läuft wie folgt ab:

1. Online-Bewerbung
2. Potenzial-Test: Wissenstest, Persönlichkeitstest, Englischtest
3. Auswahlgespräch
4. Vertragsabschluss

Wir legen viel Wert auf eine gute Beratung und Betreuung und freuen uns, wenn Sie uns Ihre Fragen stellen. Auch im Auswahlverfahren nehmen wir uns viel Zeit für Sie. Unser mehrstufiger Auswahlprozess hat sich über Jahre bewährt und trägt maßgeblich zu den weit überdurchschnittlichen Erfolgsquoten in unseren Studiengängen bei.

Gerne stehen wir Ihnen für ein persönliches Gespräch vor Ort, telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung.

[Direkt zur Online-Bewerbung >](#)

Zulassungsvoraussetzungen

Zulassungsvoraussetzungen

Für den Master-Abschluss inklusive Promotionsberechtigung sind insgesamt 300 Kreditpunkte erforderlich. Da der Masterstudiengang nur 90 Kreditpunkte umfasst, müssen Bewerber:innen mit weniger als 210 Kreditpunkten aus dem Erststudium die fehlenden Kreditpunkte vor ihrer Graduerung zum Master nachholen. Die Zulassung erfolgt in diesem Fall unter der Auflage, die fehlenden Kreditpunkte vor dem Abschluss des Master-Studiums nachzuweisen.

Studiengebühren

Studiengebühren

Die Studiengebühren betragen 520 Euro monatlich.

Enthält: alle Präsenzveranstaltungen, Lehrmaterialien (z.B. E-Books, Skripte), Prüfungsgebühren, Online-Betreuung.

Informatik