

# Information Science

Hochschule Darmstadt (University of Applied Sciences)  
Master of Science



## Inhalt

Schnelle technologische Veränderungen und Digitalisierungsprozesse haben einen großen Einfluss auf die strategische Ausrichtung von Unternehmen. Als Expertinnen und Experten im Umgang mit Daten, Informationen und Wissen begleiten Information Scientists die Digitalisierung von Wirtschaft und Gesellschaft und tragen so wesentlich zu Zukunfts- und Innovationsprozessen bei. Der Master-Studiengang Information Science an der h\_da befähigt seine Studierenden zu anspruchsvollen Führungs-, Gestaltungs-, Forschungs- und Entwicklungsaufgaben. Die Absolventinnen und Absolventen sind Profis in der maschinellen Verarbeitung von Daten und Informationen sowie im Wissen um die menschliche Verarbeitung von Daten, Informationen und Wissen.

Semester	4 Semester
Studienort	Dieburg
Studienbeginn	Wintersemester / Sommersemester
Unterrichtssprache	DE
Zulassung >	

**h\_da**  
hochschule  
darmstadt

Hochschule Darmstadt

Max-Planck-Str. 2  
64807 Dieburg

### Kontakt

Fachbereichssekretariat  
Marion Keller  
+49.6151.533-69411  
marion.keller@h-da.de

[Zentrale Studienberatung >](#)

## Perspektive

- Der Master-Abschluss bereitet die Absolventinnen und Absolventen auf leitende Tätigkeiten in der privaten Wirtschaft und den Höheren Dienst in der öffentlichen Verwaltung vor, insbesondere auch in den Bereichen IT, Medien und Bibliotheken.
- Er ermöglicht wissenschaftliche Tätigkeiten und befähigt zur Promotion. An der h\_da bestehen hierzu Perspektiven im hochschulübergreifenden Promotionszentrum Angewandte Informatik, an dem die Hochschule Darmstadt und die Professorinnen des Studiengangs beteiligt sind.

Nach einem Masterstudium besteht die Möglichkeit einer Promotion. Zentrale Anlaufstelle ist die [Graduiertenschule](#).

## Aufbau

Das Master-Studium bietet eine technisch-wissenschaftliche Vertiefung der Kompetenzen und Fertigkeiten zur Aufbereitung und Analyse von Daten und Informationen und der menschlichen Verarbeitung dieser. In den beiden ersten Semestern des 4-semestrigen Studiengangs nehmen neben Fachmodulen praxisorientierte Projektmodule einen großen Raum ein. Auf ein wissenschaftliches Praxisprojekt folgt die Masterarbeit, die an der Hochschule, in einem Unternehmen oder einer anderen geeigneten Einrichtung angefertigt werden kann. Eine detaillierte Darstellung der Studieninhalte finden Sie im [Modulhandbuch](#). Der Studiengang Information Science (M.Sc.) ist auch [dual](#) studierbar.

## Zugang

Zulassungsvoraussetzung ist ein qualifizierter Bachelor-Abschluss mit einer Gesamtnote von 2,5 oder besser in Information Science, Informationswissenschaft, Informatik oder einer verwandten Studienrichtung. Bewerberinnen und Bewerber mit Abschluss einer verwandten Studienrichtung müssen zu Beginn des Master-Studiums ausreichende Kenntnisse aus dem Pflichtbereich des Bachelor-Studiengangs Information Science nachweisen. Eine detaillierte Darstellung der Zulassungsvoraussetzungen finden Sie in den Besonderen Bestimmungen der Prüfungsordnung (BBPO).