



Verwaltungs- informatik (M.Sc.)

Masterstudiengang
Fakultät Informatik



**Hochschule
Hof**

University of
Applied Sciences

Was erwartet Sie?

- _ Auf öffentliche Verwaltung direkt zugeschnittene Module: IT-Strategie und Leitung in der öffentlichen Verwaltung, Moderne Entwicklungen + akt. Trends im E-Government, ...
- _ Intensive Integration der Berufspraxis: Projekte der Behörde in einigen Vorlesungen direkt bearbeitbar und als Thema der Masterarbeit umsetzbar
- _ Hochmotivierte Lehrende mit umfangreicher Expertise im Bereich Verwaltungsinformatik
- _ Virtuelle Labore bzw. Plattformen auf Cutting-Edge-Niveau
- _ Abschluss an einer angesehenen, systemakkreditierten Hochschule, die den Dienstherrn bereits durch das Verwaltungsinformatik-Diplom wohlbekannt ist

Was ist das Besondere an diesem Studiengang?

- _ Der **bayernweit einmalige** Masterstudiengang Verwaltungsinformatik **bereitet perfekt auf Führungs- und Fachspezialistentätigkeiten im IT-Bereich** der öffentlichen Verwaltung vor.
- _ Dazu bietet er ein **maßgeschneidertes Angebot von Modulen**, das neben tiefen informatischen Inhalten auch soziale, gesellschaftliche sowie Leitungs- und Organisationskompetenzen vermittelt.
- _ Ein **umfangreicher Wahlpflichtbereich** lässt breiten Spielraum, um sich genau auf die Inhalte zu spezialisieren, die im eigenen Interessens- und Tätigkeitsschwerpunkt liegen.
- _ Durch seine **virtuelle und berufsbegleitende Umsetzung** ist er **perfekt für berufstätige** Diplom-Verwaltungsinformatiker geeignet.



Welche Voraussetzungen gibt es?

„Sie haben Ihr Verwaltungsinformatik-Diplom in der Tasche und Interesse daran, sich für Führungs- und Fachspezialistentätigkeiten im IT-Bereich der öffentlichen Verwaltung zu qualifizieren?“

Dann bewerben Sie sich jetzt für den bayernweit einmaligen Master-Studiengang Verwaltungsinformatik M.Sc. an der HAW Hof!



www.studycheck.de
Stand: 21.04.2021



Was ist sonst noch wichtig?



Studiendauer

6 Semester (4 Semester als Teilzeit-Studium + Masterarbeit)
Start zum Winter- oder Sommersemester möglich



Studienort

Hochschule Hof, systemakkreditierte Hochschule



Flexibler Studienort

Überall studieren durch komplett virtuelle Umsetzung



Optimale Vereinbarkeit mit Beruf

Vorlesungen primär Freitag-Nachmittag + Samstag-Vormittag



Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Wie läuft die Bewerbung ab?

Bewerbungsverfahren

Sie registrieren sich im Bewerbungsportal Primuss und füllen dort das Formular mit Ihren persönlichen Angaben aus. Direkt im Portal senden Sie Ihre Bewerbung inkl. Anlagen an die Hochschule Hof.



Bewerbungszeitraum

WiSe: 01. Mai - 15. Juli

SoSe: 15. November - 15. Januar



Erhalt des Zulassungsbescheids durch die Hochschule Hof

WiSe: bis August

SoSe: bis Februar



Online-Einschreibung

Ein persönliches Erscheinen ist nicht erforderlich.

WiSe: im September

SoSe: im März



Beginn des Studiums an der Hochschule Hof

WiSe: 01. Oktober

SoSe: 15. März

1
16 ECTS

■ Mod. Entw. und akt. Trends im E-Government	■ Entwicklung von Fachverfahren	■ Wahlpflichtmodul
---	---------------------------------------	-----------------------

2
14 ECTS

■ IT-Strategie u. Leitung in der öff. Verwaltung	■ Mobile Computing	■ Wahlpflichtmodul
--	--------------------------	-----------------------

3
14 ECTS

■ Schlüsseltechn. in der öff. Verwaltung	■ KI und Data Science in der öffentlichen Verwaltung	■ Wahlpflichtmodul
--	--	-----------------------

4
16 ECTS

■ E-Government- Praxisprojekt	■ ERP-Systeme in der öffentlichen Verwaltung	■ Wahlpflichtmodul
-------------------------------------	--	-----------------------

5/6
30 ECTS

Masterarbeit		
--------------	--	--

Exemplarischer Studienverlauf:

Das Studium kann wahlweise im WiSe oder SoSe begonnen werden. Da die Module zudem jahrweise alternierend angeboten werden, d.h. in einem Jahr die Module 1 - 6 und im Folgejahr die restlichen Module, ist die konkrete Zuordnung eines Moduls zu einem Semester abhängig vom individuellen Antrittsjahr und Antrittssemester. Ebenso kann es Abweichungen zu den angegebenen ECTS pro Semester je nach gewählten Wahlpflichtmodulen geben.

Fächer Master

Verwaltungsinformatik

■ Verwaltungsinformatik

■ Informatik

■ Wahlpflichtmodul

Welche Wahlpflichtmodule werden angeboten?

Es kann aus einem umfangreichen Angebot von Modulen* gewählt werden, um sich genau auf die Inhalte zu spezialisieren, die im eigenen Interessens-, Kompetenz- oder Tätigkeitsschwerpunkt liegen.

Beispiele:

- Einführung Geoinformationssysteme und Geoinformatik
- Geodaten - Geoinformation - Geowissen
- Business Application Re-Engineering
- Fortgeschrittene C++ Programmierung
- Computergrafik
- Mainframe Programming I
- Mainframe Programming II
- SAP-Geschäftsprozesse: Logistik-Überblick, Produktion und Customizing
- Grundlagen und Anwendungsbereiche des Electronic Commerce
- Medical Image Processing for Diagnostic Applications
- Medical Image Processing für Interventional Applications
- Usability für Ingenieure und Informatiker
- E-Health - Informationsmanagement im Gesundheitswesen
- The R and RStudio Environment
- Information Retrieval
- Vergaberecht
- Technik und Recht
- Medienrecht
- Bayerisches Verfassungsrecht
- Vertragsgestaltung und Vertragsmanagement - ...

*) Unverbindliche Liste. Die konkret in einem Semester angebotenen Module werden jeweils im Modulhandbuch bekanntgegeben bzw. im Fall von anererkennungsfähigen VHB-Modulen durch die Prüfungskommission des Master-Studiengangs Verwaltungsinformatik bestimmt. Dabei dienen 2 Wahlpflichtmodule der Vertiefung von Kompetenzen auf ausgewählten Spezialgebieten der Informatik.

In weiteren 2 Wahlpflichtmodulen wird das Verständnis für den Einsatz betrieblicher Anwendungssysteme in der öffentlichen Verwaltung unter juristischen oder ökonomischen Aspekten erweitert; zugleich oder stattdessen hat man in diesen Modulen die Möglichkeit, studienzielbezogenen Sozial- und Selbstkompetenzen sowie Sprach- und interkulturelle Kompetenzen auszubauen.

Und nach dem Studium?

... Ihr anschließender
Beruf?

- _ Fachspezialist/-in
- _ Projektmanager/-in
- _ Referatsleiter/-in
- _ Abteilungsleiter/-in
- _ Dienststellenleiter/-in

... und vieles mehr!

... Ihre potentiellen
Arbeitgeber?

- _ Regierungen
- _ Ministerien
- _ Landesämter
- _ Kommunen

...

Oder ... ?

Wollen Sie dem Hochschulbereich treu bleiben und sich wissenschaftlich noch weiter qualifizieren? Kein Problem.

Ein überzeugender Abschluss des Masterstudiengangs Verwaltungsinformatik berechtigt zur Aufnahme einer anschließenden Promotion!

Weitere Informationen dazu erhalten Sie bei Interesse über die Studiengangleitung.

Mit dem Masterstudiengang Verwaltungsinformatik werden Absolventinnen und Absolventen optimal auf eine spätere Tätigkeit auf Führungs- und Fachspezialistenebene vorbereitet und die Weichen für eine steile Karriere in der öffentlichen Verwaltung gestellt.



 [facebook.de/
HochschuleHof](https://facebook.de/HochschuleHof)

 [instagram.com/
hochschule_hof/](https://instagram.com/hochschule_hof/)

 [youtube.com/c/
HochschuleHof1](https://youtube.com/c/HochschuleHof1)

Wer sind die Ansprechpartner?



Studiengangleiter/-fachberater

Prof. Dr. Walter Kern

Tel +49 9281 409-4855

walter.kern@hof-university.de



Zentrale Studienberatung

Doreen Rustler

Tel +49 9281 409-3322

studienberatung@hof-university.de



[facebook.de/
HochschuleHof](https://facebook.de/HochschuleHof)



[instagram.com/
hochschule_hof/](https://instagram.com/hochschule_hof/)



[youtube.com/c/
HochschuleHof1](https://youtube.com/c/HochschuleHof1)

Hochschule Hof
Campus Hof

Alfons-Goppel-Platz 1
95028 Hof/Saale

Tel +49 9281 409-3000
www.hof-university.de