

Was bietet die Hochschule?

- Die Lehrkräfte des Fachbereichs sind in Wissenschaft und Praxis gleichermaßen bekannt und anerkannt. Darüber hinaus wird das Studienangebot in Kooperation mit führenden Branchenexpertinnen und Branchenexperten kontinuierlich überprüft und weiterentwickelt.
- Das Kleingruppenprinzip garantiert ein ideales Betreuungsverhältnis zwischen Lehrenden und Studierenden.
- Kosten entstehen lediglich im Rahmen der Semesterbeiträge gemäß der hochschulrechtlichen Vorschriften des Landes Rheinland-Pfalz. Diese werden von der DFS erstattet.

Bewerbung/Zugangsvoraussetzungen

Das Bewerbungsverfahren ist zweistufig: Studieninteressierte bewerben sich als erstes bei der Deutschen Flugsicherung für die Fluglotsenausbildung. Alle Informationen dazu gibt es unter www.dfs.de/dfs_karriereportal_2016/de.

Nach bestandenem Auswahlverfahren und Abschluss eines entsprechenden Studien- und Ausbildungsvertrags erfolgt die Bewerbung über das Online-Portal der Hochschule Worms. Neben den formalen Voraussetzungen empfehlen wir, dass Bewerberinnen und Bewerber über eine gute Allgemeinbildung und gute Kenntnisse der englischen Sprache verfügen.

Neben einem Interesse an betriebswirtschaftlichen Zusammenhängen wird ein besonderes Interesse an luftverkehrsbezogenen Fragestellungen vorausgesetzt.

Kurzinfo

STUDIUM

Regelstudienzeit: 6 Semester
Credit Points: 180
Abschluss: Bachelor of Science
Unterrichtssprache: Englisch

ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

- Hochschulzugangsberechtigung
- Studien- und Ausbildungsvertrag mit der DFS Deutsche Flugsicherung GmbH

Es gelten darüber hinaus die besonderen Auswahlkriterien der DFS für Fluglotsinnen und Fluglotsen.

BEWERBUNGSFRISTEN

Sommersemester: 15. Januar
Wintersemester: 15. Juli

Der Bewerbungsprozess bei der DFS ist zeitlich dem Bewerbungsverfahren der Hochschule vorgelagert.

STUDIENBEGINN

Sommersemester: Mitte März
Wintersemester: Anfang Oktober

Weitere Informationen unter: www.hs-worms.de/atm
Die Hochschule ist systemakkreditiert.

Kontakt & Beratung

Kontakt im Studiengang

Tel.: +49 6241 509-219 | E-Mail: atm@hs-worms.de

Zentrale Studienberatung

Tel.: +49 6241 509-276 | E-Mail: zsb@hs-worms.de

Anschrift

Hochschule Worms
Fachbereich Touristik/Verkehrswesen
Erenburgerstraße 19, 67549 Worms
www.hs-worms.de/touristik

TOUR



Stand: April 2023



Touristik/Verkehrswesen
Air Traffic Management
– dual (B.Sc.)
Bachelor of Science

www.hs-worms.de



Duales Studium

Die sechs Studiensemester teilen sich in Studienphasen an der Hochschule Worms und Ausbildungsphasen an der Flugsicherungsakademie in Langen auf.

Die ersten drei Semester werden an der Hochschule Worms absolviert. In der vorlesungsfreien Zeit werden die Studierenden in unterschiedlichen Bereichen der DFS eingesetzt. Nach dem dritten Semester beginnt die Fluglotseenausbildung, die im vierten Semester durch ein Seminar an der Hochschule und im sechsten Semester durch die Bachelorarbeit ergänzt wird. Nach sechs Semestern schließen die Studierenden planmäßig mit dem Bachelor of Science ab und erhalten damit ein deutschlandweit einzigartiges Qualifikationsprofil. Studierende des Studienganges Air Traffic Management – dual (B.Sc.) erhalten während des gesamten Studiums eine Ausbildungsvergütung von der DFS.

Berufsfelder

Die Absolventinnen und Absolventen des Studienganges Air Traffic Management – dual (B.Sc.) haben ein interdisziplinäres Verständnis für das Gesamtsystem Luftverkehr. Der Blick über die Flugsicherung hinaus wird durch gemeinsame Lehrveranstaltungen mit Studierenden der anderen Luftverkehrsstudiengänge am Fachbereich Touristik/Verkehrswesen unterstützt.



DFS Deutsche Flugsicherung

Im Rahmen der Fluglotseenausbildung erlernen die Studierenden alle Fähigkeiten und Qualifikationen, die sie für eine spätere Tätigkeit als Fluglotsin oder Fluglotse benötigen. Somit werden innerhalb kürzester Zeit zwei verschiedene Abschlüsse erworben.

Studienprofil

Bei dem englischsprachigen Bachelorstudiengang Air Traffic Management – dual (B.Sc.) handelt es sich um ein ausbildungsintegriertes Studium, das die Hochschule Worms in Kooperation mit der DFS Deutsche Flugsicherung GmbH anbietet. Die Studierenden absolvieren sowohl ein betriebswirtschaftliches Studium mit Schwerpunkt Aviation Management an der Hochschule Worms, als auch eine Ausbildung zum Fluglotsen (m/w/d) bei der Deutschen Flugsicherung. Die Fluglotseenausbildung wird damit inhaltlich erweitert und die Absolventinnen und Absolventen erwerben einen akademischen Abschluss.

Studieninhalte

Zentrale Bestandteile des Hochschulstudiums sind betriebswirtschaftliche Grundlagen, branchenbezogene Kenntnisse im Aviation Management sowie die Stärkung relevanter Schlüsselqualifikationen.

Neben vertiefenden General Management-Vorlesungen besuchen die Studierenden luftverkehrsspezifische Lehrveranstaltungen und Seminare wie Airline Business Models and Strategies, Airport Management, Aviation Analytics und Sustainable Aviation. In den vorlesungsfreien Zeiten haben die Studierenden die Möglichkeit, die an der Hochschule erworbenen Kenntnisse in verschiedenen Managementbereichen der DFS anzuwenden.

1 st Semester	2 nd Semester	3 rd Semester	4 th Semester	5 th Semester	6 th Semester	
Introduction to Business Administration	Research Methods, Presentation and Soft Skills	Sustainable Aviation	Aeronautical English Oral	Airspace and Basic Operational Procedures	On the Job Training	
Introduction to Economics	Financial Accounting and Reporting	Seminar Aviation Management 1	Legal Bases and Aeronautical Basics	Operational Procedures		
Flight Operations	Marketing and Sales Management	HR Management and Organisational Development	Tower Operations and Aeronautical Basics	Advanced Operational Procedures		
Introduction to Aviation Management	Air Transportation Policy and Law	Airport Management	Tower Procedures	Consolidation of Operational Procedures and MO-ATS		
Business English	Introduction to Air Traffic Management	Network Management and Scheduling	Seminar Aviation Management 2	Air Traffic Control Procedures and Implications		Bachelor's thesis
Analytical Methods	Aviation Analytics	Airline Business Models and Strategies		Surveillance Procedures		
■ General Management			■ Aviation Management		■ Practice modules	