# Bewerbung und Auswahlverfahren

Zulassungsvoraussetzungen zum Master Informatik sind:

- Abgeschlossenes Bachelorstudium (mindestens 110 ECTS-Leistungspunkte in Informatik)
- Platzierung unter den besten 70% des Bachelorjahrgangs oder Gesamtmindestnote "befriedigend" (Gesamtnote 2,7 oder 12 Punkte im französischen System)

Weitere Informationen zur Bewerbung zum Master Informatik und zum Bewerbungsschluss erhalten Sie unter: www.uni-passau.de/master-informatik/

Fremdsprachenkenntnisse sind keine explizite Zulassungsvoraussetzung, jedoch empfehlen wir den Bewerberinnen und Bewerbern, Französisch und Englisch auf dem Niveau B2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens zu beherrschen. (Viele Lehrveranstaltungen der ENSIIE Evry werden auf Französisch unterrichtet.)

Die Studierenden werden in einem zweistufigen Bewerbungsverfahren aufgrund ihrer akademischen Leistungen und ihrer Motivation ausgewählt und in das Doppelmasterprogramm aufgenommen.



Informationen zu den Terminen und zum Bewerbungsverfahren finden Sie online in unserer Infoschrift.



#### Weitere Informationen und Kontakt

#### Homepage des Studiengangs

www.uni-passau.de/master-informatik/doppelabschluss-mit-evry/

#### Studiengangskoordination

#### Alizée Bertrand

Lehrstuhl für Verteilte Informationssysteme

Innstr. 43, D-94032 Passau

E-Mail: alizee.bertrand@uni-passau.de

Tel.: +49 (0)851 509-4075

#### Programmbeauftragter

Prof. Dr. Harald Kosch Lehrstuhl für Verteilte Informationssysteme E-Mail: Harald.Kosch@uni-passau.de

#### **ENSIIE Evry**

Studium an der ENSIIE: www.ensiie.fr/fise/# Inkubator "IMT Starter": www.imt-starter.fr/en/

#### Studienberatung

Informationen zur Studienwahl und Beratung und Kontaktstelle für internationale Vollstudierende Innstr. 41, D-94032 Passau

Tel.: +49 (0)851 509-1154

E-Mail: studienberatung@uni-passau.de www.uni-passau.de/studienberatung

#### **Akademisches Auslandsamt/International Office**

Informationen zum Auslandsstudium und Kontaktstelle für Austauschstudierende Innstr. 41, D-94032 Passau Tel. +49 (0)851 509-1163, -1165, -1167 E-Mail: auslandsamt@uni-passau.de www.uni-passau.de/internationales/







# Deutsch-französischer Doppelmaster Informatik



Universität Passau – ENSIIE Evry



# Der Doppelmaster Passau – Evry (Paris)

Innerhalb des Masterstudiengangs Informatik können Studierende der Universität Passau einen Doppelabschluss mit der französischen Ecole Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise in Evry (Ballungsraum Paris) erwerben. Dadurch erlangen sie neben dem Passauer "Master of Science (M.Sc.)" auch das "Diplôme d'Ingénieur ENSIIE".

# **Die ENSIIE Evry**

Die Ecole Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise ist eine der ältesten französischen Universitäten, die das "Diplôme d'Ingénieur" im Fachbereich Informatik verleihen. Die ENSIIE bietet verschiedene spezialisierte Ausbildungsrichtungen an, zum Beispiel in den Bereichen Softwareentwicklung und -sicherheit, Virtual and Augmented Reality, Videospiele, Angewandte Mathematik, Finanzwissenschaft, Big Data und Künstliche Intelligenz.

Das Cluster "C-19" wurde auf Initiative der ENSIIE gegründet. Hier sind Videospiele und digitale Interaktionen zuhause, Ausbildung, Forschung, Unternehmertum und digitale Kultur überschneiden sich.

Der digitale Inkubator "IMT starter" fördert Start-ups in der Informations- und Kommunikationsbranche, die ein hohes Potenzial für Innovation und die Schaffung von Arbeitsplätzen haben.





### Vorteile

- Kombination von Informatik und interkultureller Erfahrung an einer Ecole d'Ingénieurs in Frankreich.
- Erwerb eines Doppelabschlusses: "Master of Science" in Informatik der Universität Passau und das französische "Diplôme d'Ingénieur ENSIIE".
- Die ENSIIE besitzt ein Ressourcen- und Innovationszentrum für Videospiele und digitale Interaktionen. Hier befindet sich eine technologische Plattform für Videospiele. Es beherbergt außerdem verschiedene innovative Unternehmen sowie Kulturverbände, die mit Video- und Digitaltechnik verbunden sind. Die ENSIIE verbindet Videospiele mit digitalen Innovationen: Zielbereiche sind insbesondere Videospiele mit virtueller und erweiterter Realität, Simulation, aber auch seriöse Spiele oder digitale Künste.
- Das Doppelmasterprogramm verbindet Grundlagenforschung (Universität Passau) mit angewandter Wissenschaft und insbesondere dem Bereich Existenzgründung (ENSIIE).

Studiengang Informatik

Abschluss Master of Science M.Sc.

Diplôme d'Ingénieur ENSIIE

Dauer/ECTS 4-5 Semester/120 ECTS-Punkte Beginn

Wintersemester

(Sommersemester möglich)

Prof. Dr. Harald Kosch und Programmbeauftragte Alizée Bertrand (Passau)

#### Studienablauf

Wenn Sie das Masterstudium im Wintersemester beginnen, studieren Sie die ersten drei Semester an der ENSIIE Evry und wechseln zum vierten Semester nach Passau.

Beginnen Sie das Studium in Sommersemester, so absolvieren Sie das erste Semester in Passau und studieren danach drei Semester in Evry.

Der gesamte Masterstudienplan enthält 120 ECTS-Leistungspunkte, die Masterarbeit ist darin integriert.

An der ENSIIE können Passauer Studierende Lehrveranstaltungen aus folgenden Bereichen belegen: Grundlagen der Informatik und Ingenieurwissenschaften, DataScale, CILS (Design Intelligence Software und Systeme), SeCrets, RVSI (Virtual Reality und Augmented Systems).

# Finanzielle Förderung der Deutsch-Französischen Hochschule (DFH)

Der Doppelmaster wird von der Deutsch-Französischen Hochschule (DFH) gefördert. Um die Förderung zu erhalten, müssen Sie sich bis Ende September online bei der DFH einschrei-

Außerdem ist eine Förderung über das Programm ERASMUS+ möglich. Die Bewerbung hierfür erfolgt bis 1. März beim Lehrstuhl für Verteilte Informationssysteme der Universität Passau.

Studierende im Doppelmasterprogramm zahlen an der Gasthochschule keine Studiengebühren. An der Universität Passau ist der reguläre Semesterbeitrag zu entrichten.

