

Voraussetzungen

- ein mindestens sechs theoretische Studiensemester (180 ECTS) umfassendes, mit „gut“ abgeschlossenes Studium der Wirtschaftsinformatik oder eines Fachgebietes; bei weniger als 210 ECTS müssen die fehlenden ECTS nachgeholt, bzw. nachgewiesen werden
- GRE-General Test (Graduate Record Examination - General Test) oder ein gleichwertiges Testverfahren mit mindestens gutem Ergebnis

Wichtige Termine

Sie können Ihr Studium im Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik sowohl zum Wintersemester als auch zum Sommersemester aufnehmen.

Die Anmeldung erfolgt von 02. Mai bis 15. Juni für das Wintersemester und von 15. November bis 15. Januar für das Sommersemester.

Die Bewerbung erfolgt ausschließlich online über www.hm.edu/master-bewerbung



www.cs.hm.edu/master-wirtschaftsinformatik

Kontakt und Information

Hochschule München
Lothstraße 34, 80335 München
www.hm.edu

Beratung

Lothstraße 34, 80335 München
Telefon: +49(0)89 1265-1121
beratung@hm.edu
Die Sprechstunden sind im Internet ersichtlich

Immatrikulation

Lothstraße 34, 80335 München
Telefon: +49(0)89 1265-5000

Fakultät für Informatik und Mathematik

Lothstraße 64, 80335 München (www.cs.hm.edu)
Fakultät für Betriebswirtschaft
Am Stadtpark 20, 81243 München (www.bw.hm.edu)
Telefon: +49(0)89 1265-3700, -3701
sek-fk07@hm.edu

Fachstudienberatung

Beratung_MasterWI@cs.hm.edu



Die Hochschule München ist Bayerns größte Hochschule für angewandte Wissenschaften: Über 80 attraktive und zukunftsorientierte Studiengänge bilden die Basis für eine erfolgreiche Karriere. Neben fachlichen Kompetenzen fördert die Hochschule nachhaltiges und unternehmerisches Denken und Handeln sowie internationale und interkulturelle Erfahrungen, z. B. durch Auslandsaufenthalte.

Die Fakultäten bereiten die Studierenden darauf vor, sich mit Weitblick, Kreativität und Verantwortungsbewusstsein in Beruf und Gesellschaft einzubringen. Die engen Kontakte zu Unternehmen am High-Tech-Standort München sorgen für praktische Erfahrungen bereits während des Studiums. Und nicht zu vergessen: Das attraktive Kultur- und Freizeitangebot Münchens bietet viel Abwechslung.

Stand 07/2021



Hochschule
München
University of
Applied Sciences

Fakultät für Informatik
und Mathematik

Wirtschaftsinformatik



Studienziele

Absolvent:innen des Masters Wirtschaftsinformatik:

- sind mit dem gesamten Lebenszyklus betrieblicher Informationssysteme vertraut, von der Konzeption über die Gestaltung bis zur Einführung und Betrieb.
- verfügen über ausgewiesene Kompetenzen im Themenkomplex Controlling und Finanzen.
- haben fachliche und soziale Kompetenz und nehmen Schnittstellenfunktionen zwischen betriebswirtschaftlichen Fachabteilungen und der IT ein.
- können quantitative Methoden, im Bereich der Business Intelligence, sicher bewerten und einsetzen.
- sind auf Führungsaufgaben vorbereitet und bewegen sich auch im internationalen Kontext sicher.
- haben das Handwerkszeug zum unternehmerischen Handeln, insbesondere auch zur Unternehmensgründung.
- verfügen über die Fähigkeit zum wissenschaftlichen Arbeiten; als ausgezeichnete Grundlage zur Promotion.

Studienablauf

Das Masterstudium kann sowohl als Vollzeitstudium in drei Semestern als auch als Teilzeitstudium in sechs Semestern absolviert werden. Der Studienbeginn ist zum Winter- sowie zum Sommersemester möglich. Das Studium wird durch eine Masterarbeit abgeschlossen.

Modularer Aufbau und Projektorientierung

Das Studium ist modular aufgebaut und ermöglicht individuelle Ausrichtung. Durch Wahlfächer kann es nach den Interessen gestaltet werden. Den Abschluss bildet eine vollständige Projektorientierung und ermöglicht dadurch nahtlosen Übergang ins Berufsleben.

Studieninhalte

Die Lehrveranstaltungen im Master Wirtschaftsinformatik sind in die folgenden vier Modulgruppen unterteilt:

Informatik

- Informationssysteme
- Datenbanksysteme
- Verteilte Systeme
- IT-Infrastrukturen

Wirtschaftswissenschaften

- Controlling
- Investition und Finanzierung
- Unternehmensmanagement
- Soziale Kompetenz

Vertiefung Wirtschaftsinformatik

- Datenanalyse
- Entscheidungstheorie
- Projekt- und Qualitätsmanagement
- Projektstudium

Persönliche Profilbildung

- Fachwissenschaftliche Wahlfächer
- Masterarbeit

Akademischer Grad

Master of Science, M.Sc.

Der Abschluss berechtigt zur Promotion.

Akkreditierung

Der Studiengang ist akkreditiert

Berufsfelder

Der Master Wirtschaftsinformatik eröffnet anspruchsvolle Karrierewege in Wirtschaft und Verwaltung. Der akkreditierte Studiengang bereitet seine Absolvent:innen bereits auf das Managen komplexer IT-Projekte, Systeme und Infrastrukturen vor. Ebenso sind Tätigkeiten in rein betriebswirtschaftlichen Bereichen oder spezialisierten Informatik-Abteilungen möglich. Beispielhafte Aufgabengebiete sind:

Informatik:

IT-Anwendungsentwicklung und -Management, Projektierung, Entwicklung und Steuerung von Informationstechnologie, IT-Architecturentwicklung und -beratung

Betriebswirtschaft und Organisation:

Organisationsentwicklung, Erstellung von betriebswirtschaftlichen Fachkonzepten, Budgetierung und Controlling von IT-Projekten

Interdisziplinäre Bereiche:

Requirements Engineering für IT-Projekte und ERP-System Implementierung, Business Process Management

Durch die im Curriculum fest verankerte Förderung unternehmerischen Denkens und Handelns bereitet das Studium auch auf **Unternehmensgründungen** bestens vor. Das der Hochschule München angegliederte renommierte Strasczeg Center für Entrepreneurship bietet Unterstützung bei der Entwicklung und Umsetzung unternehmerischer Ideen.

Die enge Verbindung zum Competence Center Wirtschaftsinformatik der Hochschule München führt schon während des Studiums an Forschungsprojekte heran und bereitet so auf einen möglichen Einstieg in eine **wissenschaftliche Karriere** vor.