



Nach
Rahmenlehrplan
2021

Dipl. Wirtschaftsinformatiker/-in HF

mit eidg. anerkanntem Diplom

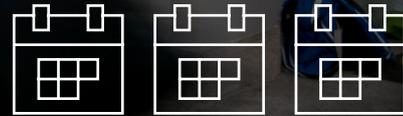
>400

jährliche HFWI-Abschlüsse



**>30 Dozierende mit
viel Praxiserfahrung**

**Über 25 Jahre
Kaderschmiede**



**Ca. 960 Lektionen
und 2800 Lernstunden
in 3 Jahren**

Inhalt

- 4 Studienübersicht
- 6 Eckdaten
- 8 Handlungskompetenzen
- 9 Highlights
- 10 Studium in Aarau
- 11 Optionale Zertifikatsabschlüsse
- 12 Infoanlässe und Beratungsgespräche

Berufsbegleitende Weiterbildung

zur digitalen Transformation

Fachkräfte der Wirtschaftsinformatik sind im Kontext der rasant voranschreitenden digitalen Transformation gesuchte Fachkräfte.

Die HF Wirtschaftsinformatik Aarau gewährt basierend auf fundierter Kompetenzvermittlung einen ausgesprochen hohen Praxisbezug. Der berufsbegleitende Lehrgang sichert Ihnen eine Weiterentwicklung entlang Ihrer bisherigen Fachkompetenzen hin zur Spezialistin oder zum Spezialisten für die digitale Entwicklung. Sie reifen zur gesuchten Führungskraft, die als Enabler engagiert und erfolgreich unternehmerisches Potenzial und eigene Kompetenzen zu langfristigem Nutzen kombiniert. Sie wirken als vertrauenswürdige Lotsen der Transformation.

Das Studium ist nach dem revidierten Rahmenlehrplan aufgebaut, der die aktuellsten Bedürfnisse und Erkenntnisse der Wirtschaft abbildet.

Im Schulhaus Pestalozzi finden Sie zentral eine unmittelbar am Bahnhof gelegene Studienumgebung für Präsenzunterricht vor. Unsere digitalen Instrumente unterstützen einen effektiven Fernunterricht. Wir kombinieren beide Formen des Kontaktunterrichts zu einem idealen Lernerlebnis.

Im Folgenden finden Sie eine Übersicht über das interessante und erprobte Ausbildungskonzept.



Studienübersicht

modular und aufbauend

1. Studienjahr



Selbstführung,
Kickoff, DA

26 | 40

Leadership

28 | 80

Gewandter
Ausdruck

16 | 50

Auftritts-
kompetenz

16 | 20



Unternehmens-
führung

48 | 100

Finanz-
management

40 | 90

Recht

24 | 50

Innovations-
management

48 | 100

Struktur-/Prozess-
management

36 | 80



Projekt-
management

44 | 90

Informations-
systeme gestalten

44 | 100

Business- und
ICT-Development

40 | 100

Agile
Methodik

20 | 50



Mathematische
Modelle nutzen

36 | 90

Network, System
Engineering

44 | 90

ICT-Security-
Management

40 | 80

Jahresprüfung 1

0 | 200

Datenschutz

16 | 40

Legende:

**Modul-
bezeichnung**

00 | 00

Lektionen | Lernstunden

2. Studienjahr

3. Studienjahr

Englisch

60 | 200

Simulation Unter-
nehmensführung

24 | 50

Informations- und
Wissens-Mgmt.

40 | 100

Veränderungs-
management

28 | 70

ICT-Management

40 | 100

ICT-Produkt-
management

28 | 60

Business
Solutions

48 | 90

Digital
Business

40 | 90

Studienreise

24 | 40

Applications-
Engineering

32 | 70

Big Data und AI

32 | 60

Jahresprüfung 2

0 | 200

Jahresprüfung 3

0 | 200

Eckdaten

Dipl. Wirtschaftsinformatiker/-in HF



Berufsbild

Dipl. Wirtschaftsinformatiker/-innen HF sind Generalist/-innen der Wirtschaftsinformatik mit breiten, vernetzten und handlungsorientierten Fach-, Methoden-, Selbst- und Sozialkompetenzen, die sie zur Erfüllung ihrer Aufgaben als Bindeglied zwischen Betriebswirtschaft und Informationstechnologie wirkungsorientiert und bedarfsgerecht kreativ kombinieren. Sie übernehmen häufig eine Übersetzungsfunktion zwischen einer betriebswirtschaftlichen und einer technischen Gedanken- und Sprachwelt.

Im Kontext der fortschreitenden Digitalisierung der Gesellschaft kommt der Wirtschaftsinformatik die Aufgabe zu, Menschen in Veränderungen zu begleiten. Fachkräfte der Wirtschaftsinformatik verfügen über ausgeprägte Fähigkeiten in Unternehmertum, Leadership und Empathie.



Zielgruppe

Personen mit betriebswirtschaftlicher Grundbildung oder Informatik-/Mediamatikabschluss, Quereinsteiger/-innen aller Berufe, die sich für die reale Schaffung ganzheitlicher sozialer und wirtschaftlicher Systeme unter Nutzung von Informationstechnologie interessieren



Voraussetzungen

Eidg. Fähigkeitsausweis als Kauffrau/Kaufmann oder als Informatiker/-in oder Mediamatiker/-in oder Diplom einer Wirtschaftsmittelschule

oder

Eidg. Fähigkeitszeugnis eines anderen Berufs mit mindestens 3-jähriger Grundbildung oder ein gymnasialer Maturitätsabschluss und mindestens 2 Jahre Berufserfahrung



Abschluss

- Dipl. Wirtschaftsinformatiker/-in HF
- Business Data Processing Specialist, Advanced Federal Diploma of Higher Education



Perspektive

Sie sind nach erfolgreichem Diplomabschluss u. a. zu folgenden attraktiven Weiterbildungsmöglichkeiten zugelassen:

- zu Nachdiplomstudien der Höheren Fachschulen
- zu diversen Lehrgängen an Fachhochschulen mit verkürzter Dauer



Dauer

3 Studienjahre, ca. 125 Unterrichtstage,
960 Lektionen Kontaktunterricht



Unterrichtszeiten

jeweils Mittwoch, 13.00–19.50 Uhr
ca. 4 Samstage pro Studienjahr, 8.00–15.40 Uhr



Starttermine

jeweils im April und Oktober
(Details siehe www.hkvaarau.ch/hfwi)



Ferien

Unterrichtsfreie Zeiten gemäss Ferienplan Kanton Aarau



Investition

Die Studienkosten setzen sich zusammen aus den Semestergebühren, den Kosten für Schulmaterial, Lehrmittel und externe Seminare (Reise, Unterkunft, Verpflegung) sowie den Prüfungsgebühren (Details siehe www.hkvaarau.ch/hfwi)



Prüfungen

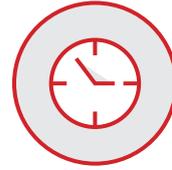
Während den 3 Studienjahren legen Sie laufend Prüfungen pro Modul ab, die grösstenteils aus Anwendungs- und Transferleistungen bestehen. Im ersten und zweiten Studienjahr rundet eine ebenfalls praxisbezogene Jahresprüfung die Qualifikationsleistungen ab. Im dritten Studienjahr wird eine wissensbasierte Diplomarbeit mit einer konkreten Problemstellung aus dem Berufsumfeld erstellt.

Handlungskompetenzen

von Wirtschaftsinformatiker/-innen

- **Systeme zur unternehmerischen Nutzung von Informationssystemen planen**
Unternehmensstrategie analysieren, Bereichsstrategie ICT gestalten, Leistungsvereinbarungen, Businesscase entwickeln, Projekte initialisieren, Anspruchsgruppen identifizieren, Innovationsmanagement
- **Systeme, die Elemente der Informationstechnologie und der Unternehmung verbinden, erstellen**
ICT-Systeme spezifizieren, Implementation, Entwicklung, Testmanagement, Dokumentationen erstellen
- **Systeme der Wirtschaftsinformatik betreiben**
Systemleistungen spezifizieren, Nutzerbetreuung, ICT-Systeme weiterentwickeln, Serviceadministration sicherstellen, Problem-Management
- **Innovative Systeme der Wirtschaftsinformatik ermöglichen**
Informationssicherheits- und Qualitätsstrategie mitgestalten, Bildungsmassnahmen sicherstellen, Anforderungsmanagement, Beschaffungen durchführen, Angebote erstellen, Vertragserfüllung sicherstellen, Wissens- und Informationsmanagement, Digital Business ausgestalten
- **Systeme der Wirtschaftsinformatik steuern**
Verantwortungsbereich gestalten, Akzeptanz von Produkten bewerten, Projekte leiten, Risikomanagement betreiben, ICT-Leistungserbringung optimieren, Veränderungen mitgestalten, ICT-Governance sicherstellen
- **Als Führungspersönlichkeit Leadership entfalten**
Selbstführung, Teamführung, Auftrittskompetenz, Wertbeitrag maximieren, Eigeninitiative fördern, Konfliktmanagement

Einige Highlights Ihres Studiums



Ideales Zeitmodell

1 Nachmittag und Abend pro Woche
Ca. 4 Samstage pro Jahr
Zweckmässiger Mix Fern-/Präsenzunterricht



Seminar Wirtschaftsinformatik

in Tourismusregion mit Einblick in diverse
Dienstleistungsunternehmen und ihre Geschäftsfälle



Angerechnete Vorleistungen

z. B. Einstieg ins 2. Studienjahr für
Betriebswirtschafter/-in HF sowie
Anrechnung von TK, Logistik FA,
abgebrochene FH etc.



Business Solutions

Einblick in verschiedene
innovative Praxisanwendungen
mit Wahlmöglichkeit

3-tägiges Simulationsseminar

zum Thema Unternehmensführung



3-tägige Studienreise

Europäische Stadt mit Einblick in Kultur, Geschichte, Innovation





STUDIUM IN AARAU

Gründe, die für die HFWI der HKV Aarau sprechen

»»» Bildung ist unsere Mission und Leidenschaft

Berufsbildung ist unsere Spezialität. Als Studierende stehen Sie und Ihre Kompetenzerweiterung im Mittelpunkt. Wir garantieren Ihnen, dass jeder gestartete Lehrgang auch in Aarau zu Ende geführt wird.

»»» Wo Wirtschaftsinformatik drauf steht, ...

ist auch Wirtschaftsinformatik drin. Keine Zusammenlegung von Klassen verschiedener Ausrichtungen aus wirtschaftlichen Interessen. Wir konzentrieren uns 3 Jahre lang auf die Wirtschaftsinformatik.

»»» Dozierende aus der Praxis

Alle unsere Dozierenden sind beruflich in ihrem Fachgebiet tätig und tragen die Erfahrungen aus dem Berufsalltag in den Unterricht.



Während dem Studium erhalten Sie in verschiedenen Modulen die Gelegenheit, zusätzlich einen international anerkannten Zertifikatsabschluss zu erwerben.

»»» kvdigital.swiss

Unser Unterricht wird unterstützt von einer modernen elektronischen Lern- und Prüfungsplattform.

»»» Qualität

Die Ausgestaltung des Studiengangs orientiert sich an den Vorgaben des Rahmenlehrplans und erfolgt in enger Kooperation mit der HF KV Luzern. Die HKV Aarau betreibt ein umfassendes Qualitätsmanagementsystem und unterzieht sich regelmässigen Audits.

»»» Einzigartiger Standort

Die HKV Aarau liegt an sehr zentraler Lage direkt beim Bahnhof Aarau. Das Schulhaus besticht durch sein einmaliges Ambiente und sichert ein angenehmes Lernklima.

IPMA[»]





Infoanlässe

Der Leiter der Höheren Fachschule für Wirtschaftsinformatik, Reto De Martin, stellt den Lehrgang vor und steht Ihnen für Fragen zur Verfügung. Die Infoanlässe sind kostenlos und dauern ca. 45 Minuten. Sie finden entweder vor Ort oder online statt.

Weitere Informationen finden Sie auf der Website unter hkvaarau.ch/hfwi

Beratungsgespräche

Gerne können Sie auch ein persönliches Beratungsgespräch vereinbaren.

Ihre Kontakte

Reto De Martin
Lehrgangsleitung

reto.demartin@hkvaarau.ch

LinkedIn-Profil



Monica Meier
Beratung und Administration
Telefon 062 837 97 04
m.meier@hkvaarau.ch

LinkedIn-Profil



**kv bildungsgruppe
schweiz**



Öffnungszeiten Sekretariat Erwachsenenbildung

Montag bis Donnerstag, 8.00–12.00 Uhr und 12.45–18.30 Uhr
Freitag, 8.00–12.00 Uhr und 12.45–18.00 Uhr
Samstag, 7.30–10.30 Uhr

Handelsschule KV Aarau

Erwachsenenbildung
Bahnhofstrasse 46
5001 Aarau
hkvaarau.ch/hfwi



Wir empfehlen Ihnen, unsere Schule mit den öffentlichen Verkehrsmitteln zu besuchen. Die Handelsschule KV Aarau liegt unmittelbar neben dem Bahnhof Aarau.



Für Autos stehen über 300 Parkplätze in einer Gehdistanz von 5 Minuten sowie diverse Parkhäuser zur Verfügung.



Motorräder, Roller und Fahrräder können auf den dafür vorgesehenen Parkplätzen auf der Südseite des Schulhauses abgestellt werden.