



Hochschule
Zittau/Görlitz
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Akkreditierungsprotokoll zum Studiengang Informatik Bachelor der Hochschule Zittau/Görlitz

Juni 2020

Hochschule Zittau/Görlitz
Theodor-Körner-Allee 16
02763 Zittau
Telefon: 03583 612-0
E-Mail: info@hszg.de
<https://www.hszg.de>

Akkreditierungsprotokoll zum Studiengang Informatik Bachelor

1. Stammdatenblatt

Studiengangsbezeichnung (Deutsch/Englisch):	Informatik / Computer Science
Abschlussgrad:	Bachelor of Science (B.Sc.)
Fakultät:	Elektrotechnik und Informatik
Kooperationspartner:	-
Studienort/e:	Görlitz
Erstimmatrikulation:	Wintersemester 2009/10
Studienbeginn:	Wintersemester
Anzahl der Studienplätze: (Kapazität)	20
Regelstudienzeit:	6 Semester
Anzahl der Gesamt-Kreditpunkte (nach ECTS):	180 CP
Anzahl der Module:	40
Veranstaltungssprache:	Deutsch
Weitere Charakteristika:	Vollzeit
Studiendekan*in:	Prof. Dr. Klaus ten Hagen Brückenstraße 1, 02826 Görlitz k.tenhagen@hszg.de, 03581 374-4343
Studiengangverantwortung:	Prof. Dr. Klaus ten Hagen Brückenstraße 1, 02826 Görlitz k.tenhagen@hszg.de, 03581 374-4343
Webseite der Hochschule:	https://www.hszg.de
Webseite des Modulkataloges:	https://web1.hszg.de/modulkatalog
Webseite der Fakultät:	https://f-ei.hszg.de

2. Kurzbeschreibung des Studiengangs

Das Studium orientiert auf den Erwerb anwendungsbezogener Kenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten in der Informatik als Wissenschaft mit einer speziellen Fachausbildung für eine Tätigkeit in den Vertiefungsrichtungen der Allgemeinen Informatik oder Software für eingebettete Systeme. Die Einsatzgebiete der/des Absolvent*in sind vornehmlich Unternehmen und Organisationen fast aller Branchen, die sich mit der Entwicklung, Adaption oder Einsatzplanung von Anwender- bzw. Systemsoftware oder im Ausbildungsbereich engagieren. Neben fachspezifischen Zielen soll das Studium zu verantwortungsbewusstem Handeln und zu wissenschaftlichem Denken befähigen.

Der Studierende soll Fähigkeiten kultivieren, die für jedes wissenschaftliche Arbeiten wesentlich sind, wie

- Abstraktionsvermögen und Flexibilität,
- solide fachliche Fähigkeiten
- Einfallsreichtum und Wissensdrang,
- selbständiges Arbeiten und Erschließen von Fachliteratur,
- Kommunikations- und Kooperationsvermögen (Teamfähigkeit),
- aktives und passives Kritikvermögen.

Des Weiteren sollen die Absolvent*innen in der Lage sein, wechselnde Aufgaben im Berufsleben durch Erweiterung ihrer Kenntnisse und Fähigkeiten entsprechend dem Fortschritt in Wissenschaft und Technik zu übernehmen.

3. Akkreditierungs-/Zertifizierungsstatus

Weitere Studiengänge des Clusters:	<ul style="list-style-type: none"> • Informatik Master • Wirtschaft und Informatik Bachelor
Status:	Reakkreditierung
Akkreditiert/Zertifiziert durch:	Hochschule Zittau/Görlitz
Zeitraum des Verfahrens:	2017-2020
Datum/Ort der Vor-Ort-Sitzung:	05./06.03.2018 am Campus Görlitz
Datum der Akkreditierungs-/Zertifizierungsentscheidung/en:	23.05.2018 (Auflagenerteilung)
	22.05.2019 (Fristverlängerung)
	22.01.2020/10.06.2020 (Auflagenprüfung)
Akkreditiert/Zertifiziert bis:	31.08.2025
Ergebnis:	Akkreditierung mit Auflagen

4. Gutachtende (Review-Beirat)

Gruppe A Professor*innen

Name	Hochschule
Herr Prof. Dr.-Ing. Axel Toll (Vorsitz)	HTW Dresden
Herr Prof. Dr. rer. nat. Karsten Weicker (stellvertretender Vorsitz)	HTWK Leipzig

Gruppe B Berufspraxisvertretung

Name	Einrichtung
Herr Dipl.-Inf. (FH) Marko Modsching	Deutsche Software Engineering & Research GmbH

Gruppe C Studierendenvertretung

Name	Hochschule
Herr Tom Böhm	HTW Dresden

5. Akkreditierungsverfahren

Das Akkreditierungsverfahren wurde in folgenden Schritten durchgeführt:

- Beschluss des Fakultätsrates zum Start des Studiengangsreviews
- Erstellung eines Selbstberichtes zum Studiengang nebst Anlagen durch die Fakultät
- Begutachtung der eingereichten Unterlagen durch den Review-Beirat
- Durchführung der Vor-Ort-Sitzung (Teilnehmende: Review-Beirat, Fakultätsvertreter/innen, Vertreter/innen Stabsstelle Qualitätsmanagement)
- Protokollierung der Vor-Ort-Sitzung durch den Review-Beirat unter Berücksichtigung der Stellungnahme der Fakultät
- Beschlussfassung zur Akkreditierung durch die Review-Jury der Hochschule Zittau/Görlitz unter Vorbehalt der Auflagenerfüllung
- Auflagenprüfung durch die Review-Jury der Hochschule Zittau/Görlitz
- Endgültige Beschlussfassung zur Akkreditierung durch die Review-Jury der Hochschule Zittau/Görlitz und Ausstellung der Akkreditierungsurkunde

Basis der Begutachtung des Studiengangs und der Prüfung der Auflagenerfüllung war der Qualitätskriterienkatalog für Studiengänge der Hochschule Zittau/Görlitz. Dieser basiert auf der Sächsischen Studienakkreditierungsverordnung in Verbindung mit dem Sächsischen Hochschulfreiheitsgesetz, der Lissabon-Konvention, dem Deutschen Qualifikationsrahmen, den KMK-Beschlüssen sowie spezifischen Kriterien der Hochschule Zittau/Görlitz.

6. Auflagen und Empfehlungen

Auflagen

1. Die Studienordnungen und die Prüfungsordnungen sind in allen betroffenen Paragraphen hinsichtlich der Ergänzung der Lehrform „Praktika“ zu überarbeiten.
2. Alle Modulbeschreibungen sind inhaltlich und in Bezug auf die Kompetenzen gemäß Studiengangsmatrix zu aktualisieren bzw. anzupassen.
3. In den Modulbeschreibungen der wahlobligatorischen Module sind der Auswahlprozess und die Sinnhaftigkeit der Flexibilität der Inhalte darzustellen.
4. Die Evaluationsordnung ist einzuhalten.
5. Die Studienkommission wird aufgefordert, die Vorschläge des Review-Beirats zur Reduzierung der Anzahl der Prüfungsleistungen (z. B. Einführung alternativer Prüfungsleistungen), Wegfall von Modul(en)) zu prüfen und im Ergebnis eine bessere Studierbarkeit zu gewährleisten.

Empfehlungen

1. Die Namen und Sprechzeiten der Funktionsträger der Studiengänge sind aktuell auf der Webseite zu veröffentlichen.
2. Hinsichtlich der Aktualität der Modulinhalte – laut Review-Beirat bspw. Themen wie Developer Operations, Management von Bestandssoftware, Inversion of Control, SCM – wird eine engere Abstimmung mit der Berufspraxis empfohlen.

7. Ansprechpartnerin an der Hochschule Zittau/Görlitz für das Verfahren

Stabsstelle Qualitätsmanagement

Dr. rer. pol. Peggy Sommer

Theodor-Körner-Allee 16

02763 Zittau

E-Mail: p.sommer@hszg.de

Tel.: 03583/612-4725