

# Akkreditierungsbericht

## der internen Akkreditierungskommission der h\_da

<b>Studiengang</b>	Wirtschaftsingenieurwesen
<b>Abschlussgrad</b>	Master of Science (M.Sc.)
<b>Leistungspunkte</b>	90 CP bei einer Regelstudienzeit von 3 Semestern 120 CP bei einer Regelstudienzeit von 4 Semestern
<b>Regelstudienzeit</b>	3 Semester bei Nachweis eines Bachelorstudiums mit mindestens 210 CP 4 Semester bei Nachweis eines Bachelorstudiums mit mindestens 180 CP
<b>Besondere Studienform</b>	<p>Der Studiengang kann gemäß dem kooperativen Studienmodell Elektrotechnik (KoSE) in Kooperation mit regionalen Wirtschaftsunternehmen studiert werden. Studierende, die das KoSE-Modell wählen, absolvieren das reguläre Studienprogramm des Studiengangs, wobei sie die Berufspraktische Phase und die Abschlussarbeit im kooperierenden Unternehmen absolvieren. Während der vorlesungsfreien Zeiten arbeiten sie im Unternehmen. Für diese Tätigkeiten werden keine CP vergeben.</p> <p>Formale Voraussetzungen für den Einstieg in das KoSE-Modell, die über die Zulassungsvoraussetzungen für den jeweiligen Studiengang hinausgehen, bestehen nicht.</p> <p>Die Umsetzung des Modells erfolgt durch vertragliche Regelungen zwischen Unternehmen, den Studierenden, die das KoSE-Modell wählen, und der Hochschule Darmstadt. Die Verträge sind hochschulweit abgestimmt. Die Koordination erfolgt durch das Duale Studienzentrum der Hochschule Darmstadt.</p>

<b>Hochschule</b>	Hochschule Darmstadt (h_da) – University of Applied Sciences <a href="http://www.h-da.de">www.h-da.de</a>
<b>Interne Akkreditierung am</b>	30.03.2020
<b>Interne Akkreditierung bis</b>	<p>Vorläufige interne Akkreditierung bis zum 30.09.2020.</p> <p>Endgültige Akkreditierung nach der Systemakkreditierung der Hochschule bis zum 30.09.2028.</p> <p>Hinweis: „Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen des Fachbereichs Elektrotechnik und Informationstechnik erhält unter Berücksichtigung der Studienakkreditierungsverordnung (StakV) vom 22. Juli 2019 (GVBl. 2019, S. 187 ff) gemäß § 2 des Gesetzes zu dem Studienakkreditierungsstaatsvertrag vom 18. Dezember 2017 (GVBl. S. 482) in Verbindung mit Art. 4 Abs. 1 bis 4 Studienakkreditierungsstaatsvertrages vom 12. Juni 2017 die vorläufige interne Akkreditierung“. Sobald die h_da die Systemakkreditierung erhalten hat, wird die endgültige Akkreditierung bis zum 30.09.2028 ausgesprochen und das Siegel des Akkreditierungsrates verliehen.</p>
<b>Profil des Studiengangs</b>	<p>Der Bachelor- und der Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen werden gemeinsam von den Fachbereichen Elektrotechnik und Informationstechnik (EIT), Maschinenbau und Kunststofftechnik (MK) und Wirtschaft (W) angeboten. Die Verwaltung und das Prüfungswesen sind organisatorisch am Fachbereich EIT angesiedelt.</p> <p>Die Studierenden des Studiengangs erwerben einen Abschluss nach internationalem Standard, der zu wissenschaftlichen Tätigkeiten, zu Führungstätigkeiten, zum höheren Dienst sowie zur Promotion befähigt.</p> <p>Durch das Bestehen der Masterprüfung wird der Nachweis erbracht, für anspruchsvolle Forschungs-, Entwicklungs- und Führungsaufgaben auf dem interdisziplinären Gebiet an der Schnittstelle zwischen Wirtschafts- und Ingenieurwissenschaften qualifiziert zu sein.</p> <p>Der Masterstudiengang bietet eine 3- sowie eine 4-semesterige Studiengangsform. Der 3-semesterige Studiengang dient zur weiteren konsekutiven Qualifikation der Absolvent*innen des Bachelorstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen, der 4-semesterige Studiengang</p>

	<p>ermöglicht die Höherqualifikation von Absolvent*innen anderer Bachelorstudiengänge.</p> <p>Der Studiengang nutzt im wirtschaftswissenschaftlichen wie im technischen Wahlpflichtbereich Module der Masterstudiengänge Electrical Engineering and Information Technology - M. Sc. (FB EIT), Maschinenbau - M. Eng. (FB MK), Automobilentwicklung - M. Eng. (FB MK), Kunststofftechnik - M. Eng. (FB MK) und Betriebswirtschaftslehre - M. Sc. (FB W).</p> <p>Die Wahl der einzelnen Wahlpflichtmodule ermöglicht eine Schwerpunktbildung. Dabei wird den Studierenden in weiten Grenzen die Möglichkeit gegeben, ihr Studium mehr technisch oder mehr wirtschaftswissenschaftlich zu orientieren</p>
<p><b>Mitglieder der Peer Review-Gruppe</b></p>	<p>Prof. Dr.-Ing. Ingo Gestring, HTW Dresden</p> <p>Prof. Dr.-Ing. Sigrid Hafner, Fachhochschule Südwestfalen</p> <p>ShiZhong Hu, Technische Universität Berlin</p> <p>Prof. Dr. Michael Krödel, Technische Hochschule Rosenheim</p> <p>Dip.-Ing. (FH) Martin Schmied, FC-Planung GmbH</p>
<p><b>Zusammenfassende Bewertung</b></p>	<p>Der Fachbereich hat den Nachweis erbracht, dass der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (M.Sc.) den Kriterien der Studienakkreditierungsverordnung (StakV) des Landes Hessen vom 22. Juli 2019 entspricht.</p> <p>Das Profilbild des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen ist als eher generalistisch und anwendungsorientiert zu bezeichnen.</p> <p>Der Aufbau des Curriculums ist stimmig. Die übergeordneten Qualifikationsziele sind sehr gut im Studiengang umgesetzt.</p> <p>Im Rahmen des Studienprogramms sind viele Wahloptionen gegeben. Dies ermöglicht einen sehr individualisierten Studienverlauf.</p> <p>Die Arbeitsmarktperspektiven der Absolvent*innen sind hervorragend. Die Berufswahlmöglichkeiten sind den Studierenden bekannt und die Vorbereitung auf die Praxis ist sehr gut.</p> <p>Die Auswahl an Wahlpflichtfächern ist umfangreich und es wird den Studierenden ermöglicht, im Rahmen ihres Studiums eigene</p>

	<p>Schwerpunktsetzungen vorzunehmen. Es gibt ein breites, disziplinübergreifendes Lernangebot und auch nicht-fachliche Schlüsselqualifikationen werden im Curriculum integriert.</p> <p>Das Verhältnis zwischen Studierenden und Lehrenden am Fachbereich wird allgemein als sehr gut bewertet. Die Studierenden berichten, dass sie sich insgesamt sehr gut betreut, beraten und unterstützt fühlen.</p> <p>Bei der Prüfungsdurchführung kommt es regelmäßig zu Problemen, weil den Studierenden die Prüfungsform und die Bedingungen der Prüfung nicht rechtzeitig bekannt gegeben werden.</p> <p>Die Qualitätssicherung erfolgt nach den Regelungen der Hochschule Darmstadt.</p> <p>Der Vizepräsident für Studium, Lehre und studentische Angelegenheiten Herr Prof. Dr. -Ing. Manfred Loch hat am 10.05.2019 bestätigt, dass bei den vorliegenden Studiengängen eine Kapazitätsprüfung stattgefunden hat und die Lehrkapazität sowie die personelle und sächliche Ausstattung für die Dauer der Akkreditierung für ausreichend befunden wurde.</p> <p>Die Akkreditierungskommission bestätigt, dass die Prüfungsordnung einer juristischen Prüfung unterzogen wurde und dass die Anerkennungsregeln für extern erbrachte Leistungen die Vorgaben der Lissabon-Konvention berücksichtigen.</p> <p>Darüber hinaus wird bestätigt, dass es sich bei dem zur Akkreditierung eingereichten Studiengang um einen nationalen Studiengang handelt, der mit einem anerkannten Abschluss ausschließlich nach deutschem Recht abschließt.</p>
<b>Akkreditierungsentscheidung</b>	Die Akkreditierung erfolgt mit Auflagen, ohne Empfehlungen.
<b>Auflagen</b>	Es ist sicherzustellen, dass den Studierenden in allen Modulen die Prüfungsform zu Lehrveranstaltungsbeginn bekannt gegeben wird (StakV §12(5)).
<b>Auflagen zu erfüllen bis</b>	19.07.2021

<b>Empfehlungen</b>	entfällt
<b>Datum der Erstakkreditierung</b>	28.03.2008
<b>Akkreditiert von</b>	ASIIN
<b>Datum der letzten Akkreditierung</b>	27.06.2014
<b>Frist der letzten Akkreditierung</b>	30.09.2020
<b>Auflagen der letzten Akkreditierung erfüllt am</b>	26.10.2015
<b>Weitere Informationen</b>	Zusätzliche Informationen zu diesem Studiengang finden Sie im Hochschulkompass der HRK ( <a href="https://www.hochschulkompass.de/studium/studiengangsuche.html">https://www.hochschulkompass.de/studium/studiengangsuche.html</a> )