

Erläuterungen:

Notenstufen für die Endnoten:

1,0 – 1,5 = sehr gut
1,6 – 2,5 = gut
2,6 – 3,5 = befriedigend
3,6 – 4,0 = ausreichend
4,1 – 5,0 = nicht ausreichend

Notenstufen für die Prüfungsgesamtnote:

1,0 – 1,2 = „mit Auszeichnung bestanden“
1,3 – 1,5 = „sehr gut bestanden“
1,6 – 2,5 = „gut bestanden“
2,6 – 3,5 = „befriedigend bestanden“
3,6 – 4,0 = „bestanden“

Der Student hat das Seminar, das Projekt und folgende Praktika mit Erfolg abgelegt: Schaltungstechnik, Nachrichtenmesstechnik, Nachrichtentechnik und Regelungstechnik.

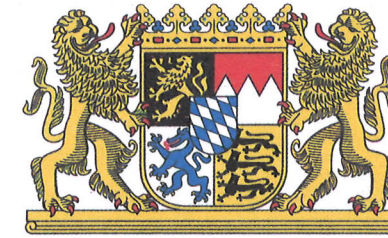
Das Studium umfasste auch zwei mit Erfolg abgeleistete bzw. aufgrund vorheriger Berufsausbildung/Berufstätigkeit angerechnete praktische Studiensemester oder ggf. ein Grundpraktikum und ein praktisches Studiensemester.

Die im Rahmen der Vorprüfung erzielten Ergebnisse sind aus dem Diplom-Vorprüfungszeugnis zu ersehen.

Bei der Bildung der Prüfungsgesamtnote wurden folgende Endnoten besonders gewichtet:

Informations- und Systemtheorie, Signalverarbeitung und DSP je zweifach, Hochfrequenztechnik, Übertragungstechnik und digitale Modulationsverfahren, Nachrichtensysteme sowie die Diplomarbeit je dreifach.

Die Diplomprüfung wurde nach Maßgabe der Rahmenprüfungsordnung für die Fachhochschulen (RaPO) vom 17. Oktober 2001 (BayRS 22 10-4-1-4-1-WFK) in Verbindung mit der Allgemeinen Prüfungsordnung der Hochschule für angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt vom 26. Oktober 2010 (BayRS 22 1041.953-WFK) in ihren jeweils gültigen Fassungen abgelegt.



HOCHSCHULE FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFTEN WÜRZBURG-SCHWEINFURT UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

DIPLOMPRÜFUNGSZEUGNIS

Herr Holger Braun
geboren am 04.12.1984 in Werneck
hat nach ordnungsgemäÙem Studium die Diplomprüfung im Studiengang

ELEKTROTECHNIK
STUDIENRICHTUNG NACHRICHTENTECHNIK

am 12.10.2015 erfolgreich abgelegt und das Gesamturteil „gut bestanden“
aufgrund der Prüfungsgesamtnote 2,1 erhalten.

Pflichtfächer:	Endnoten:
Theoretische Elektrotechnik	befriedigend (2,7)
Informations- und Systemtheorie	befriedigend (3,0)
Grundlagen der Regelungstechnik	befriedigend (3,3)
Softwaretechnik für Elektroingenieure	sehr gut (1,3)
Signalverarbeitung und DSP	sehr gut (1,1)
Einführung in die Energietechnik	gut (2,3)
Hochfrequenztechnik	befriedigend (3,5)
Nachrichtenmesstechnik	sehr gut (1,3)
Übertragungstechnik und digitale Modulationsverfahren	gut (2,5)
Netzwerksynthese	gut (2,3)
Nachrichtensysteme	sehr gut (1,5)
Elektromagnetische Felder und Wellen	gut (2,0)
Wellenleiter und Antennen	befriedigend (2,7)
Optische Nachrichtentechnik	befriedigend (2,7)

Wahlpflichtfächer der Studienrichtung:	
Audiotechnik	gut 2,0
Evolution - Entwicklung der Lebewesen auf der Erde	sehr gut 1,0
Conversational English for Business	gut 2,0

Diplomarbeit:	Endnoten:
Thema: Filterkonzeptionierung für elektronisch geregelte DC-Motoren hinsichtlich ihres elektromagnetischen Abstrahlverhaltens	
	sehr gut (1,3)


Erzielte Prüfungsergebnisse am Ende des praktischen Studienseesters:	
Praxisseminar	mit Erfolg abgelegt
Betriebswirtschaftslehre II	sehr gut (1,0)
Interdisziplinäre Qualifikation	sehr gut (1,3)

Wahlfächer:	
Radartechnik I	3,3
Fernsehtechnik I	2,3
Netzwerktechnik I	2,3
Audio DSP mit Praktikum	mit Erfolg abgelegt

Schweinfurt, den 26.10.2015

Der Präsident
in Vertretung

Prof. Dr. Hartmann
Vizepräsident

Der Vorsitzende
der Prüfungskommission

Prof. Weith