



# MASTER OF SCIENCE

Der Fachbereich Agrarwissenschaften,  
Ökotrophologie und Umweltmanagement  
der Justus-Liebig-Universität Gießen  
verleiht

**Yves Oberle**

geboren am 02. November 1992  
in Baden-Baden

den akademischen Grad

**Master of Science (M.Sc.)**

aufgrund der bestandenen Masterprüfung  
im Studiengang

**Ernährungswissenschaften**

Gießen, den 31. August 2017

---

Prof. Dr. Matthias Frisch  
Vorsitz des Prüfungsausschusses



---

Prof. Dr. Klaus Eder  
Dekan

**Yves Oberle**

geboren am 02. November 1992  
in Baden-Baden

hat die Masterprüfung im Studiengang

**Ernährungswissenschaften**

erfolgreich abgelegt.

Gesamtnote: **sehr gut (1,6)**

# ZEUGNIS

**Master Thesis**

Ernährungsphysiologische Charakterisierung von Beerenobst

**ECTS-Credits**

24

**Note**

sehr gut (14)

**Kernmodule**

Ernährung und Stoffwechsel

6

sehr gut (13)

Gesundheitsrelevante Lebensmittel und

6

befriedigend (9)

Lebensmittelinhaltstoffe

Lebensmittellehre

6

sehr gut (13)

Methoden in der Ernährungsforschung

6

gut (11)

Pathophysiologie und Ernährungsmedizin

6

sehr gut (14)

Praktikum Ernährungsphysiologie

6

sehr gut (13)

Spezielle Biochemie I

6

befriedigend (7)

Spezielle Ernährung des Menschen

6

gut (11)

**Profilmodule**

Ernährungsmedizinische Studien

6

sehr gut (14)

Ernährungsphysiologische Bewertung von Lebensmitteln

6

gut (12)

Gender und Ernährung

6

sehr gut (13)

Lebensmitteltechnologie und Sensorik / Molecular Cooking

6

gut (11)

Qualitätssicherung und -beurteilung pflanzlicher

6

sehr gut (13)

Nahrungrohstoffe

Renaturierungsökologie und Landschaftsentwicklung

6

gut (11)

Wein - interdisziplinär betrachtet

6

gut (11)

Ökonomik und Produktion von Bioenergie

6

sehr gut (14)

Gießen, den 31. August 2017



Vorsitz des Prüfungsausschusses / Prof. Dr. Matthias Frisch

Notenskala der Modulnoten: sehr gut mit Auszeichnung (15), sehr gut (14-13), gut (12-10), befriedigend (9-7), ausreichend (6-5)

Notenskala der Gesamtnote: sehr gut mit Auszeichnung (0,7-0,9), sehr gut (1,0-1,6), gut (1,7-2,6), befriedigend (2,7-3,6), ausreichend (3,7-4,0)

# TRANSCRIPT OF RECORDS

**Yves Oberle**

born on 02 November 1992  
in Baden-Baden

has successfully completed the master programme

**Nutritional Sciences**

Final grade: **very good (1.6)**

	ECTS Credits	Grade
<b>Master Thesis</b>		
Ernährungsphysiologische Charakterisierung von Beerenobst	24	very good (14)
<b>Mandatory Courses</b>		
General Food Science	6	very good (13)
Health Relevant Foods and Food Ingredients	6	satisfactory (9)
Laboratory Course in Nutritional Physiology	6	very good (13)
Nutrition and Metabolism	6	very good (13)
Pathophysiology and Nutritional Medicine	6	very good (14)
Research Methods in Nutrition	6	good (11)
Special Biochemistry I	6	satisfactory (7)
Special Human Nutrition	6	good (11)
<b>Optional Courses</b>		
Economy and Production of Bio Energy	6	very good (14)
Food Technology	6	good (11)
Gender and Nutrition	6	very good (13)
Landscape Development and Renaturation Ecology	6	good (11)
Physiological Evaluation of Food	6	good (12)
Quality Aspects and Quality Analysis of Unprocessed Plant-based Foodstuffs	6	very good (13)
Study Methods in Nutrition Medicine	6	very good (14)
Wine - Interdisciplinary Aspects	6	good (11)

Giessen, 31 August 2017



Chair Examination Committee / Prof. Dr. Matthias Frisch

Grading scale of examination achievements: very good with distinction (15), very good (14-13), good (12-10), satisfactory (9-7), sufficient (6-5)  
Grading scale of the final grade: very good with distinction (0.7-0.9), very good (1.0-1.6), good (1.7-2.6), satisfactory (2.7-3.6), sufficient (3.7-4.0)

# Zeugnis

Herr

**Yves Sebastian Oberle**

geboren in **BADEN-BADEN** am **02.11.1992**

hat sich der

**Bachelorprüfung**

für den Studiengang

**Ernährungs- und  
Lebensmittelwissenschaften**

an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

unterzogen.



Modulprüfung	Note	LP	Semester
<b>A. Pflichtmodule</b>			
Grundnahrungsmittel	1,7	6	SS 2013
Angewandte Mathematik und Statistik	1,3	6	SS 2013
Biologie der Nutzpflanzen und Nutztiere	2,3	6	SS 2013
Anatomie und Physiologie der Tiere	1,3	6	SS 2013
Stoffdynamik in Agroökosystemen und Nahrungsketten	1,0	6	SS 2013
Grundlagen der Biometrie in Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften	2,7	6	SS 2013
Physik für Ernährungswissenschaftler, Lebensmitteltechnologien und Agrarwissenschaftler	1,3	6	SS 2013
Grundlagen der Biochemie und Molekularbiologie	2,3	6	SS 2013
Allgemeine Ernährungslehre	1,3	6	SS 2013
Produktbezogene Lebensmitteltechnologie	1,3	6	WS 2013/14
WISO I: Politik und Märkte der Ernährungswirtschaft	1,7	6	WS 2013/14
Grundlagen der Ökonomie	1,0	6	WS 2013/14
Grundlagen der Haushalts- und Verfahrenstechnik	3,0	6	WS 2013/14
Grundlagen der Mikrobiologie und Hygiene	2,7	6	SS 2014
Allgemeine Lebensmittelchemie	2,3	6	SS 2014
WISO II: Betriebsplanung und Rechnungswesen	1,3	6	WS 2014/15
<b>B. Module im Schwerpunkt Humanernährung Pflichtmodule</b>			
Ernährung in besonderen Lebenssituationen	2,7	6	SS 2014
Allgemeine Ernährungsepidemiologie	2,0	6	SS 2014
Spezielle Chemie für Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften Anwendung chemischer Grundlagen in der Analytik	1,7	6	SS 2014
Ernährung bei Krankheit	1,7	6	WS 2014/15
Angewandte Ernährungslehre und Diätetik	1,0	6	WS 2014/15
<b>C. Module im Wahlpflichtbereich</b>			
Unternehmensplanung und Organisation	2,3	6	WS 2014/15

Einführung in die Welternährungswirtschaft	1,7	6	SS 2015
Allgemeine Lebensmitteltechnologie	2,3	6	SS 2015
Arbeitswissenschaft und Ergonomie	1,3	6	SS 2015
Agrar- und Umweltpolitik	2,3	6	SS 2015
<b>D. Module im freien Wahlpflichtbereich</b>			
Nutzpflanzen, Nutztiere und Ihre ökonomische Bedeutung	1,7	6	WS 2014/15
Einführung in die Nutztierwissenschaften I - Nutztierbiologie und Tierernährung	1,3	6	SS 2015
<b>E. Bachelorarbeit</b>			
Isoflavone in Milch und Milchprodukten	2,0	12	WS 2015/16

Herr

**Yves Sebastian Oberle**

geboren am **02.11.1992** in **BADEN-BADEN**

hat sich nach der Bachelorprüfungsordnung für den Studiengang Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn vom 31. August 2012 (Amtl. Bek. der Universität Bonn, 42. Jg., Nr. 49, in der Fassung der ersten Satzungsänderung, Amtl. Bek. 43. Jg., Nr. 45) der Bachelorprüfung unterzogen.

Aufgrund der erzielten Modulnoten und der Bewertung der Bachelorarbeit mit dem Thema

***Isoflavone in Milch und Milchprodukten***

wird die Gesamtnote

**gut(1,8)**

festgesetzt.

Datum der letzten  
Prüfungsleistung:  
11.02.2016



*[Signature]*  
Studiengangverantwortlicher des  
Prüfungsausschusses

Bonn, 5. April 2016  
(Ausstellungsdatum)

ZEUGNIS DER BACHELORPRÜFUNG IM  
STUDIENGANG ERNÄHRUNGS- UND LEBENSMITTELWISSENSCHAFTEN

**Erläuterungen:**

LP = Leistungspunkte

Notengebung in Worten

ausgezeichnet	Die Gesamtnote „ausgezeichnet“ wird vergeben, wenn die Durchschnittsnote aller Modulprüfungen nicht schlechter als 1,3 und die Bachelorarbeit mit „sehr gut“ bewertet worden ist.
---------------	---

sehr gut	1,0 - 1,5
gut	1,6 - 2,5
befriedigend	2,6 - 3,5
ausreichend	3,6 - 4,0

Semester

S	Sommersemester (ergänzt um Jahreszahl)
W	Wintersemester (ergänzt um Jahreszahl)
*	Anerkannt

Zeichnung der Universität Bonn

Die Landwirtschaftliche Fakultät der  
Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

verleiht

Herrn

**Yves Sebastian Oberle**

geboren am 2. November 1992 in Baden-Baden  
den akademischen Grad

**Bachelor of Science (B.Sc.)**

nachdem er die Bachelorprüfung nach  
der Prüfungsordnung für den Studiengang

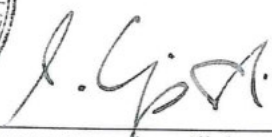
**Ernährungs- und  
Lebensmittelwissenschaften**

an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn  
vom 31. August 2012 (Amtl. Bek. der Universität Bonn, 42. Jg., Nr. 49, in der  
Fassung der ersten Satzungsänderung, Amtl. Bek. 43. Jg., Nr. 45) erfolgreich  
abgelegt hat.

Bonn, 11. Februar 2016

  
Dekan der  
Landwirtschaftlichen Fakultät



  
Studiengangverantwortlicher des  
Prüfungsausschusses