

## Studienverlaufsplan



# Studienplan Bachelor Management in der Ökobranche SPO 2021

## Studienplan ab WS 2021/2022 für den Bachelorstudiengang Management in der Ökobranche

### Grundlagen:

- Rahmenprüfungsordnung für die Fachhochschulen (RaPO) vom 17. Oktober 2001
- Allgemeine Prüfungsordnung der Technischen Hochschule Georg Simon Ohm (APO) vom 23. Juli 2018 geändert durch Satzungen vom 12. November 2020
- Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Management in der Ökobranche an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm Hochschule (SPO B-ÖKO) in der Fassung vom 28. April 2021
- Auszug aus dem Modulhandbuch für das praktische Studiensemester

### Erläuterungen der Abkürzungen:

BA	Bachelorarbeit
Kol	Kolloquium
LV	Lehrveranstaltung
Pro	Projekt
Ref	Referat
schrP	schriftliche Prüfung
StA	Studienarbeit
SU	seminaristischer Unterricht
S	Seminar
SWS	Semesterwochenstunden
Ü	Übung
/	„oder“ (Anlage Sp. 5; Näheres wird vom Fakultätsrat im Modulhandbuch und Studienplan festgelegt)
,	„und“ (Anlage Sp. 5; Näheres wird vom Fakultätsrat im Modulhandbuch und Studienplan festgelegt)
;	„und/oder“ (Anlage Sp. 5; Näheres wird vom Fakultätsrat im Modulhandbuch und Studienplan festgelegt)

### **Allgemeine Vorbemerkung**

Der erste Studienabschnitt ist bestanden, wenn in allen auf Prüfungen sowie in allen nur auf studienbegleitenden Leistungsnachweisen beruhenden Endnoten mindestens die Note „ausreichend“ erzielt wurde.

### **Erläuterungen der Fußnoten**

- 1) Teil der Grundlagen- und Orientierungsprüfung nach § 9
- 2) Die konkrete Bearbeitungszeit der einzelnen Prüfung wird vom Fakultätsrat im Studienplan festgelegt.
- 3) Die erfolgreiche Teilnahme am studienbegleitenden Leistungsnachweis, wie z.B. regelmäßige Teilnahme an Übungen, Erstellung von Ausarbeitungen, Referaten oder Studienarbeiten ist Voraussetzung zum Bestehen des Fachs. Für Seminare besteht in der Regel eine Anwesenheitspflicht. § 9 Abs. 3 APO findet Anwendung. Das Nähere wird vom Fakultätsrat im Modulhandbuch und Studienplan festgelegt.
- 4) Bestehenserblich, aber nicht endnotenbildend.

**Erster Studienabschnitt: Grundlagenmodule: Pflichtmodule**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lfd. Nr.	Lehrgebiet/Modul	SWS		ECTS-LP		Art der LV	Gewich- tung	Leistungs- nachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten bildend	Bemerkung
		Semester		Semester							
		1	2	1	2						
G1	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	4		5		SU, Ü		schrP	90	ja	1)
G2	Grundlagen der Chemie	4		5		SU, Ü		schrP	90 - 120	ja	1) 2)
G3	Wirtschaftsmathematik	4		5		SU, Ü		schrP	90	ja	1)
G4	Ökologischer Landbau und Ökosystemwirtschaft	4		5		SU		Ref; schrP	90	ja	
G5	Studium Fundamentale	4		5		SU		Portfolio mE; Ref		ja	
G6	Betriebsstatistik		4		5	SU, Ü		schrP	90	ja	
G7	Volkswirtschaftslehre und nachhaltiges Wirtschaften		4		5	SU, Ü		Ref; schrP	90	ja	
G8	Biologie und Biochemie		4		5	SU		schrP	90 - 120	ja	2)
G9	Kosten- und Leistungsrechnung		4		5	SU, Ü		schrP	90	ja	
G10	Investition und Finanzierung		4		5	SU, Ü		schrP	90	ja	
G11	Buchführung und Bilanzierung	4		5		SU, Ü		schrP	90	ja	
G12	Wirtschaftsprivatrecht		4		5	SU, Ü		schrP	90	ja	
SWS/ECTS-LP erster Studienabschnitt		48		60							

**Zweiter Studienabschnitt: Fach- und Vertiefungsstudium: Pflichtmodule**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lfd. Nr.	Lehrgebiet/Modul	ECTS-LP				Art der LV	Gewichtung	Leistungsnachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten bildend	Bemerkung
		Semester		Semester							
		3	4	3	4						
F1	Bio- und Lebensmittelanalytik	4		5		SU, Pr		schrP, Portfolio mE	90	ja	
	F1.1 Bio- und Lebensmittelanalytik Vorlesung	2		(3)		SU		schrP	90	ja	2)
	F1.2 Bio- und Lebensmittelanalytik Praktikum	2		(2)		Pr		Portfolio mE		ja	3) 4)
F2	Betriebliche Steuern	4		5		SU, Ü		schrP	90	ja	
F3	Ressourcen- und Reproduktionswirtschaft	4		5		SU, Ü		StA; schrP	90	ja	
F4	Marketing	4		5		SU, Ü		StA; schrP	90	ja	
F5	Personalführung und Arbeitsrecht	4		5		SU, Ü		schrP	90	ja	
F6	Lebensmittelchemie	4		5		SU		schrP	90	ja	2)
F7	BWL Schwerpunktmodul I		8		12	SU	Gew.: 1:1	StA mit Ref, schrP 90 / 2 x schrP 90		ja	3)
F8	Management – Projekte und Transformationsprozesse		4		5	SU, Ü		StA / Ref / schrP	90	ja	2)
F9	Lebensmitteltechnologie in der Ökobranche		4		5	SU		schrP	90	ja	2)
F10	Methoden der empirischen Markt- und Sozialforschung mit wissenschaftlichem Arbeiten		4		5	SU, Ü		schrP; Ref	90	ja	3)

F11	Mikrobiologie		4		5	SU, Pr		schrP Portfolio mE	90	ja	
	F11.1 Mikrobiologie Vorlesung		2		(3)	SU		schrP	90	ja	
	F11.2 Mikrobiologie Praktikum		2		(2)	Pr		Portfolio mE		ja	3) 4)
	Summe pro Semester	24	24	30	32						



**Zweiter Studienabschnitt:** Praxissemester

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lfd. Nr.	Lehrgebiet/Modul	SWS		ECTS-LP		Art der LV	Gewich- tung	Leistungs- nachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten bildend	Bemerkung
		Semester	Semester	Semester	Semester						
F12	Praktisches Studiensemester	5	5	0	24					nein	
F13	Praxisforschungsseminar	4	6	4	6	SU		StA; Ref		ja	
Summe pro Semester		4	30								



**Zweiter Studienabschnitt: Fach- und Vertiefungsstudium:** Pflichtmodule und Wahlpflichtmodule

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lfd. Nr	Lehrgebiet/Modul	SWS		ECTS-LP		Art der LV	Gewichtung	Leistungs-nachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten bildend	Bemerkung
		Semester		Semester							
		6	7	6	7						
F14	BWL Schwerpunktmodul II / Chemie Schwerpunktmodule										
	F14.1 BWL Schwerpunktmodul II	8		12		SU	Gew.: 1:1	StA mit Ref, schrP 90 / 2x schrP 90		ja	3)
	F14.2 Chemie Schwerpunktmodule	12		12		SU; Ü; Pr		schrP 90; Portfolio; Ref		ja	3)
F15	Nachhaltige Unternehmensführung und Wertschöpfungskettenmanagement	4		5		SU		StA; schrP	90	ja	
F16	Zertifizierung und Nachhaltigkeitskennzeichnung	4		6		SU		StA; schrP	90	ja	
F17	Qualitätsmanagement	4		5		SU		StA; Ref; schrP	90	ja	
F18	Lebensmittel-, Kosmetik- und Bedarfsgegenständerecht		4		5	SU, Ü		schrP	90 - 120	ja	2)
F19	Lebensmittelsicherheit und Verpackung		4		5	SU		StA; Ref; schrP	90	ja	
F20	Wirtschaftsenglisch mit interkultureller Kompetenz und Wissenschaftskommunikation		4		5	SU, Ü		Kol/schrP; Ref	90	ja	
F21	Bachelorarbeit				15						
	21.1 Bachelorarbeit		-		(12)	-		BA		ja	
	21.2 Bachelorseminar		2		(3)	SU		Kol; Ref		nein	3)
	Summe pro Semester	20/24	14	28	30						





**Zweiter Studienabschnitt: BWL Schwerpunkte (SP)**

Vorbemerkung:

- Die obere und untere Grenze der Teilnehmerzahl pro Modul wird gesondert bekanntgegeben.
- Schwerpunkte müssen komplett belegt werden.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lfd. Nr	Lehrgebiet/Modul	SWS	ECTS-LP	Art der LV	Gewichtung	Leistungsnachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten bildend	Bemerkung
		Semester	Semester						
		4/6	4/6						
<b>SP1</b>	<b>Wirtschaftsrecht</b>	8	12		Gew.: 1:1				
1.1	Unternehmens- und Gesellschaftsrecht	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
1.2	Internationales Wirtschaftsrecht	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP2</b>	<b>Finanzen</b>	8	12		Gew.: 1:1				
2.1	Finanzen I	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
2.2	Finanzen II	4	6	SU, Ü		schrP, Ref	90	ja	
<b>SP3</b>	<b>Human Resources Management</b>	8	12		Gew.: 1:1				
3.1	Handlungsfelder des Personalmanagements	4	6	SU, Ü		schrP, Ref	90	ja	
3.2	Angewandte Personalführung und -entwicklung	4	6	SU, Ü		schrP, Ref	90	ja	
<b>SP4</b>	<b>Controlling</b>	8	12		Gew.: 1:1				
4.1	Controlling I	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
4.2	Controlling II	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	



**Zweiter Studienabschnitt: BWL Schwerpunkte (SP)**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lfd. Nr	Lehrgebiet/Modul	ECTS-LP		Art der LV	Gewichtung	Leistungsnachweis Art 1)	Dauer in min	Endnotenbildend	Bemerkung
		Semester	Semester						
		4/6	4/6						
<b>SP5</b>	<b>Außenwirtschaft</b> Vor der <b>Anmeldung zu einer Prüfung des Schwerpunkts Außenwirtschaft</b> ist ein Semester an einer ausländischen Hochschule, vorzugsweise an einer Partnerhochschule der Technischen Hochschule Nürnberg, oder ein Auslandspraktikum mit mindestens 20 Wochen Dauer abzuleisten	8	12		Gew.: 1:1				
5.1	Außenwirtschaft I	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
5.2	Außenwirtschaft II	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP6</b>	<b>Organisation und Wirtschaftsinformatik</b>	8	12		Gew.: 1:1				
6.1	Organisationsmanagement	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
6.2	Fallstudien zur Wirtschaftsinformatik	4	6	SU, Ü		schrP, Ref	90	ja	
<b>SP7</b>	<b>Angewandte internationale Volkswirtschaftslehre</b>	8	12		Gew.: 1:1				
7.1	Reale Außenwirtschaft	4	6	SU, Ü		schrP, Ref	60	ja	
7.2	Monetäre Außenwirtschaft	4	6	SU, Ü		schrP, Ref	60	ja	
<b>SP8</b>	<b>Logistik und Supply Chain Management I: Einkauf und Distribution</b> Zulassungsregelung: Das Fach Distribution kann frühestens in dem Semester belegt werden, in dem erstmalig die Prüfung zum Fach Einkauf und Supply Management abgelegt wird. Sie müssen also zunächst das Fach Einkauf belegen.	8	12		Gew.: 1:1				
8.1	Einkauf und Supply Management	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
8.2	Distribution und Supply Chain Management	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	



Zweiter Studienabschnitt: BWL Schwerpunkte (SP)

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lfd. Nr	Lehrgebiet/Modul	SWS	ECTS-LP	Art der LV	Gewichtung	Leistungs-nachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten-bildend	Bemerkung
		Semester	Semester						
		4/6	4/6						
<b>SP9</b>	<b>Logistik und Supply Chain Management II: Produktion, Verkehr und Transport</b>	8	12		Gew.: 1:1				
9.1	Enterprise Resource Planning	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
9.2	Verkehrswirtschaft und Transportmanagement	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP10</b>	<b>Marktforschung und Kommunikation</b>	8	12		Gew.: 1:1				
10.1	Marktforschung	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
10.2	Kommunikationsmanagement	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP11</b>	<b>Vertriebs- und Kundenmanagement</b>	8	12		Gew.: 1:1				
11.1	Vertriebsführung	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
11.2	CRM	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP12</b>	<b>Rechnungswesen</b>	8	12		Gew.: 1:1				
12.1	Rechnungswesen I	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
12.2	Rechnungswesen II	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	



**Zweiter Studienabschnitt: BWL Schwerpunkte (SP)**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lfd. Nr	Lehrgebiet/Modul	ECTS-LP		Art der LV	Gewichtung	Leistungs-nachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten-bildend	Bemerkung
		Semester	Semester						
		4/6	4/6						
<b>SP13</b>	<b>Unternehmensbesteuerung</b>	8	12		Gew.: 1:1				
13.1	Körperschaft-, Gewerbe- und Umsatzsteuer	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
13.2	Einkommensteuer	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP14</b>	<b>Betriebswirtschaftliche Steuerlehre</b>	8	12		Gew.: 1:1				
14.1	Bilanzsteuerrecht und Rechtsformwahl	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
14.2	Internationales Steuerrecht und Fallstudien	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP15</b>	<b>Nachhaltigkeitsmanagement</b>	8	12		Gew.: 1:1				
15.1	Strategisches Nachhaltigkeitsmanagement	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
15.2	Operatives Nachhaltigkeitsmanagement	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP16</b>	<b>Gesundheitsökonomie</b>	8	12		Gew.: 1:1				
16.1	Vorlesung Gesundheitsökonomie	4	6	SU, Ü		schrP	90	ja	
16.2	Gesundheitsökonomisches Seminar	4	6	SU, Ü		StA und Ref		ja	



**Zweiter Studienabschnitt: Chemie Schwerpunkte (SP)**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lfd. Nr	Lehrgebiet/Modul	SWS	ECTS-LP	Art der LV	Gewichtung	Leistungsnachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten bildend	Bemerkung
		Semester	Semester						
		5-7	5-7						
<b>SP1</b>	<b>Anorganische Biochemie</b>	4	4	SU		schrP	90	ja	
<b>SP2</b>	<b>Chemie und Kosmetik</b>	4	4						
2.1	Vorlesung Chemie und Kosmetik	2	2	SU		schrP	90	ja	
2.2	Praktikum Chemie und Kosmetik	2	2	Pr		Seminarvorträge			
<b>SP3</b>	<b>Thermische Analytik und Rheologie</b>	4	4	SU, Pr/S		schrP	90	ja	
<b>SP4</b>	<b>Grundlagen der Biokatalyse</b>	4	5	SU, Ü		schrP	90	ja	
<b>SP5</b>	<b>Pharmaanalytik</b>	4	5						
	Vorlesung Pharmaanalytik	2	3	SU/Ü		schrP	90	ja	
	Seminar/Praktikum Pharmaanalytik	2	2	S/Pr		Mitarbeit Seminar, Protokolle mE			
<b>SP6</b>	<b>Angewandte Spektroskopie</b>	4	5						
	Vorlesung Angewandte Spektroskopie	2	2	SU		schrP	90	ja	
	Praktikum Angewandte Spektroskopie	2	3	S/Pr		Protokolle/ Vortrag			



**Zweiter Studienabschnitt: Chemie Schwerpunkte (SP)**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lfd. Nr	Lehrgebiet/Modul	SWS	ECTS-LP	Art der LV	Gewichtung	Leistungs-nachweis Art 1)	Dauer in min	Endnoten bildend	Bemerkung
		Semester	Semester						
		5-7	5-7						
SP7	<b>Ausgewählte Kapitel der Biotechnologie</b>	4	4	SU, Ü		schrP	90	ja	
SP8	<b>Immunchemie</b>	4	4						
2.1	Vorlesung Immunchemie	2	2	SU		schrP	90	ja	
2.2	Praktikum Immunchemie	2	2	Pr		Protokolle, Kol			
SP9	<b>Schwerpunkt Mikro- und Nanoeigenschaften – Vorlesung</b>	3	4	SU		schrP	90	ja	
SP10	<b>Schwerpunkt Polymere 1 – Vorlesung</b>	3	4	SU		schrP	90	ja	
SP11	<b>Schwerpunkt Verbund(Werkstoffe) – Vorlesung</b>	3	4	SU		schrP	90	ja	
SP12	<b>Formulierungstechnik von Kleb- und Dichtstoffen</b>	4	4						
	Vorlesung Formulierungstechnik von Kleb- und Dichtstoffen	2	2	SU		schrP	90	ja	
	Seminar/Praktikum Formulierungstechnik von Kleb- und Dichtstoffen	2	2	Pr/S		Inhalte abgeprüft in schrP 90			