

Modules for Sachunterricht (einschl. Schulgarten) CP Sachunterr. (Grundschule) (WLF)

Date 05/10/26

Pflichtmodule

SGD.06408.01 - Gestaltung inklusiver Lernumgebungen im Sachunterricht

SGD.06408.01	10 CP
Module label	Gestaltung inklusiver Lernumgebungen im Sachunterricht
Module code	SGD.06408.01
Semester of first implementation	
Module used in courses of study / semesters	- Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterr. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule
Responsible person for this module	
Further responsible persons	Dr. Toni Simon
Prerequisites	
Skills to be acquired in this module	Die Studierenden

- kennen den Bildungsanspruch und -wert eines inklusiven Sachunterrichts und können exemplarisch inhaltliche Konkretisierungen vornehmen
- kennen verschiedene konzeptionelle Ansätze einer heterogenitätssensiblen Didaktik im Sachunterricht und können diese auf exemplarische Themen und Inhalte des Faches anwenden
- kennen die strukturellen Merkmale und Qualitäten inklusiver Lernumgebungen im Sachunterricht und deren Bedeutung für die Gestaltung von Lehr-/Lernprozessen
- können fachdidaktische Fragestellungen formulieren, adäquate Untersuchungsansätze entwerfen und geeignete Forschungsmethoden schulischer Handlungs- und Aktionsforschung im Hinblick auf eigene Lehr-/Lernprozesse begründet auswählen und anwenden
- können schulische und außerschulische Projekte zu fachspezifischen oder fachübergreifenden Themen und Studienfeldern des Sachunterrichts eigenverantwortlich und kooperativ planen, organisieren, präsentieren und evaluieren (Wahlmöglichkeit 1)
- können im Rahmen einer mehrtägigen Exkursion eine Region erkunden und in Hinblick auf das sachunterrichtliche Bildungspotential und die Kompetenzentwicklung im Sachunterricht analysieren sowie die Ergebnisse präsentieren (Wahlmöglichkeit 2)

Module contents

- unterschiedliche Perspektiven des Bildungsbegriffs grundlegender natur- und gesellschaftswissenschaftlicher Bildung im internationalen Vergleich
- strukturelle Merkmale und Qualitäten inklusiver Lernumgebungen, Binnendifferenzierung und Umgang mit Heterogenität im Sachunterricht
- Kompetenzmodelle im Sachunterricht sowie deren Legitimation und Anwendung
- Unterrichtsansätze (z.B. Handlungsorientierung, Problemorientierung, Projektarbeit, entdeckendes Lernen)
- Formen der Leistungsmessung und -bewertung im Sachunterricht
- theoriegeleitete Zugangsweisen zum Forschungsfeld `Sachunterricht`

- sowie adäquate Forschungsmethoden und Darstellungsweisen der Ergebnisse
- schulische und außerschulische Projekte mit Bezug zum Sachunterricht und projektorientiertes Arbeiten und Forschen (Wahlmöglichkeit 1)
 - Erkundung des sachunterrichtlichen Bildungspotentials einer Region unter Berücksichtigung der fünf Fachperspektiven (Wahlmöglichkeit 2)

Forms of instruction

Seminar (1 SWS)
Course
Course
Seminar (1 SWS)
Course
Lecture (2 SWS)
Course
Study trip
Seminar (1 SWS)
Course
Seminar (1 SWS)
Course
Lecture (2 SWS)
Course

Languages of instruction

German, English

Duration (semesters)

2 Semester Semester

Module frequency

jedes Wintersemester

Module capacity

unrestricted

Time of examination
Credit points

10 CP

Share on module final degree

Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %; Course 6: %; Course 7: %; Course 8: %; Course 9: %; Course 10: %; Course 11: %; Course 12: %; Course 13: %; Course 14: %.

Share of module grade on the course of study's final grade

1

Examination
Exam prerequisites
Type of examination
Course 1
Course 2
Course 3
Course 4
Course 5
Course 6
Course 7
Course 8
Course 9
Course 10
Course 11
Course 12
Course 13
Course 14
Final exam of module
Portfolio, Forschungsbeleg
Mündliche Prüfung
Exam repetition information

Modulveranstaltung	Form of instruction	Course name	SWS	Contact-time workload	Workload of preparation/homework, etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Seminar	Seminar		1				0
Course 2	Course	Vor- und Nachbereitung des Seminars/Erarbeitung eines Kurzreferats						0

Modulveranstaltung	Form of instruction	Course name	SWS	Contact-time workload	Workload of preparation/homework, etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 3	Course	Planung, Realisierung, Evaluation und Dokumentation eines Projekts; Erarbeitung eines Lehr-Lern-Angebots für GrundschülerInnen						0
Course 4	Seminar	Seminar		1				0
Course 5	Course	Projektstudie						0
Course 6	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 7	Course	Selbststudium zur Vorbereitung auf die mündliche Prüfung						0
Course 8	Study trip	Vorbereitung, Durchführung, Auswertung und Dokumentation einer Exkursion; Erarbeitung eines Lehr-Lern-Angebots für GrundschülerInnen						0
Course 9	Seminar	Seminar		1				0
Course 10	Course	Vor- und Nachbereitung des Seminars/Erarbeitung eines Kurzreferats						0
Course 11	Seminar	Seminar		1				0
Course 12	Course	Exkursionsbericht						0
Course 13	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 14	Course	Selbststudium zur Vorbereitung auf die mündliche Prüfung						0
Workload by module						300		300
Total module workload								300

SGD.02896.02 - Grundlagen der Didaktik des Sachunterrichts

SGD.02896.02

5 CP

Module label	Grundlagen der Didaktik des Sachunterrichts
Module code	SGD.02896.02
Semester of first implementation	
Module used in courses of study / semesters	• Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunt. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunt. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule
Responsible person for this module	
Further responsible persons	Jun.-Prof. Dr. Nina Kallweit
Prerequisites	
Skills to be acquired in this module	Um Lern- und Bildungsprozesse in einem wissenschafts- und schülerorientierten Sachunterricht gestalten zu können, • verstehen die Studierenden die Aufgaben und Ziele dieses Faches, • kennen sie die historisch-konzeptionelle Entwicklung des Sachunterrichts und • sind sie in der Lage, Ziel-, Inhalts- und Methodenentscheidungen begründet und verantwortungsvoll zu treffen. • kennen die soziokulturellen, anthropologischen und entwicklungspsychologischen Voraussetzungen und Bedingungen eines bildungswirksamen Sachunterrichts.
Module contents	• Wissenschafts/- erkenntnistheoretische Grundlagen des Faches Sachunterricht • Geschichte des Sachunterrichts • Aufgaben und Ziele sowie didaktische Prinzipien des Sachunterrichts • Curriculare Grundlagen • Sachunterrichtsrelevante Methoden, Verfahren und Organisationsformen • Modelle didaktisch begründeter Unterrichtsplanung • Verfahren der Beobachtung und Analyse von Sachunterricht • Soziokulturelle, anthropologischen und entwicklungspsychologische Voraussetzungen des Sachunterrichts.
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Seminar (2 SWS) Course Course Course
Languages of instruction	German, English

SGD.02896.02

5 CP

Duration (semesters)				1 Semester Semester				
Module frequency				jedes Wintersemester				
Module capacity				unrestricted				
Time of examination								
Credit points				5 CP				
Share on module final degree				Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.				
Share of module grade on the course of study's final grade				1				
Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Final exam of module				Präsentation des Stundenentwurfs		Klausur		
Exam repetition information								
Modulveranstalt ung	Form of instruction	Course name	SWS	Contact-time workload	Workload of pre paration/homew ork, etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Seminar	Seminar		2				0
Course 3	Course	Vor- und Nachbereitung der Vorlesung / Selbststudium zur Vorbereitung auf die Klausur						0
Course 4	Course	Ausführliche Planung einer U nterrichtseinheit						0
Course 5	Course	Entwicklung eines didaktischen Le hr-Lern-Materials						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

SGD.02898.04 - Gesellschaftswissenschaftlicher Bereich des Sachunterrichts

SGD.02898.04

5 CP

Module label	Gesellschaftswissenschaftlicher Bereich des Sachunterrichts
Module code	SGD.02898.04
Semester of first implementation	
Module used in courses of study / semesters	- Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunt. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunt. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule - Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule
Responsible person for this module	
Further responsible persons	Jun.-Prof. Dr. Nina Kallweit
Prerequisites	
Skills to be acquired in this module	Die Studierenden - kennen und verstehen grundlegende fachwissenschaftliche Fragestellungen, Theorien und Methoden der sozialwissenschaftlichen, historischen und geografischen Bezugsdisziplinen des Sachunterrichts - können diese auf exemplarische Lerngegenstände beziehen und anwenden - kennen didaktische Modelle sozialwissenschaftlicher, historischer und geografischer Bildung im Sachunterricht - können das Bildungspotenzial exemplarischer Lerngegenstände, Lernaktivitäten und außerschulischer Lernorte für den sozialwissenschaftlichen, historischen und geographischen Lernbereich des Sachunterrichts in Hinblick auf heterogene Lerngruppen analysieren und diskutieren - besitzen die Fähigkeit, eine Erkundung selbstständig und kooperativ vorzubereiten, durchzuführen und zu präsentieren
Module contents	- grundlegende Begriffe und ihre Systematisierung zu Dimensionen sozialen Zusammenlebens (sozial, interkulturell, politisch, wirtschaftlich) in Zeit (Geschichte) und Raum (Geografie) - Grundlegende fachdidaktische Begriffe und Modelle (Basiskonzepte und Kompetenzmodelle) zur sozialwissenschaftlichen, historischen und raumbezogenen Bildung im Sachunterricht - fachspezifische Modelle zur Kompetenzentwicklung im Grundschulalter - fachwissenschaftliche und fachdidaktische Auseinandersetzung mit exemplarischen Lerngegenständen der genannten sachunterrichtlichen Bildungsbereiche - die Erkundung als Leitmethode des Sachunterrichts
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course Seminar (2 SWS)

SGD.02898.04

5 CP

				Course Course				
Languages of instruction				German, English				
Duration (semesters)				1 Semester Semester				
Module frequency				jedes Sommersemester				
Module capacity				unrestricted				
Time of examination								
Credit points				5 CP				
Share on module final degree				Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.				
Share of module grade on the course of study's final grade				1				
Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Final exam of module				Mündliche Prüfung				
Exam repetition information								
Modulveranstaltung	Form of instruction	Course name	SWS	Contact-time workload	Workload of preparation/homework, etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Course	Vor- und Nachbereitung der Vorlesung und des Seminars/ Erstellung eines Kurzreferats						0
Course 3	Seminar	Seminar		2				0
Course 4	Course	Vorbereitung, Durchführung, Auswertung und Präsentation der Erkundung einer politisch, sozial, historisch, wirtschaftlich und/oder kulturell bedeutsamen Einrichtung (Gruppenarbeit; 3 Studierende)						0
Course 5	Course	Selbststudium zur Vorbereitung auf die mündliche Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

SGD.02899.03 - Umweltbildung im Sachunterricht

SGD.02899.03

5 CP

Module label	Umweltbildung im Sachunterricht
Module code	SGD.02899.03
Semester of first implementation	
Module used in courses of study / semesters	• Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterr. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterr. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule
Responsible person for this module	
Further responsible persons	Dr. Florian Schütte
Prerequisites	
Skills to be acquired in this module	Die Studierenden • verstehen Umweltbildung als Unterrichtsprinzip, • kennen die historische und konzeptionelle Entwicklung der Umweltbildung bzw. der Bildung für nachhaltige Entwicklung, • können unterschiedliche Konzepte der Umweltbildung auf ihre didaktisch-methodische und unterrichtspraktische Relevanz hin bewerten und beurteilen, • kennen die grundlegenden Prinzipien der Ökologie und weisen grundlegende Lebensraum- und Artenkenntnis nach, • kennen das Konzept und die Bedeutung der Biodiversität und sind in der Lage, Maßnahmen zu deren Erhalt bzw. Förderung zu begründen und durchzuführen, • können den Anspruch der Inklusion auf für die Umweltbildung relevante Themen, Inhalte und Arbeitsweisen übertragen.
Module contents	• Fachwissenschaftliche Auseinandersetzung mit sachunterrichtsrelevanten Themen der Ökologie, des Arten-, Umwelt- und Naturschutzes; • Theorie und Praxis des Lehrens und Lernens an für die Umweltbildung relevanten außerschulischen Lernorten; • Möglichkeiten und Maßnahmen des verantwortungsvollen Umgangs mit der Natur; • Grundlegende Dimensionen des Verhältnisses von Mensch, Natur und Kultur; • Anthropologische, entwicklungspsychologische und soziokulturelle Dimensionen des Verhältnisses von Kind und Natur; • Konzepte, Handlungsfelder und Methoden der Umweltbildung; Konzepte, Methoden und Arbeitsweisen der Feldbiologie und der angewandten Ökologie.
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course

SGD.02899.03

5 CP

				Seminar (2 SWS) Course Course				
Languages of instruction				German, English				
Duration (semesters)				1 Semester Semester				
Module frequency				jedes Sommersemester				
Module capacity				unrestricted				
Time of examination								
Credit points				5 CP				
Share on module final degree				Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.				
Share of module grade on the course of study's final grade				1				
Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Final exam of module				Hausarbeit				
Exam repetition information								
Modulveranstalt ung	Form of instruction	Course name	SWS	Contact-time workload	Workload of pre paration/homew ork, etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Course	Vor- und Nachbereitung der Vorlesung/ Selbststudium zur Vorbereitung auf die Klausur						0
Course 3	Seminar	Seminar		2				0
Course 4	Course	Mediale Präsentation mit Dokumentation oder Belegarbeit						0
Course 5	Course	Entwicklung eines entsprechenden didaktischen Le hr-Lern- Materials						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

SGD.02900.02 - Fachübergreifende Themen und Studienfelder des Sachunterrichts

SGD.02900.02

5 CP

Module label	Fachübergreifende Themen und Studienfelder des Sachunterrichts
Module code	SGD.02900.02
Semester of first implementation	
Module used in courses of study / semesters	• Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunt. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunt. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule
Responsible person for this module	
Further responsible persons	Dr. Toni Simon
Prerequisites	
Skills to be acquired in this module	• Die Studierenden • kennen theoretische Grundlagen, Konzepte und Anforderungen fachübergreifender schulischer Erziehungs- und Bildungsaufgaben und erkennen daraus resultierende Themen und Anforderungen des Sachunterrichts, • können solcherart Probleme bzw. Themen an ausgewählten exemplarischen Beispielen fachwissenschaftlich und fachdidaktisch reflektieren und begründet bearbeiten, • kennen Grundlagen, Konzepte und Handlungsfelder der Prävention im Sachunterricht der Grundschule.
Module contents	Grundlagen, Konzepte, Themenbereiche und ausgewählte Materialien zu exemplarischen Themen der Prävention im Sachunterricht der Grundschule, z.B. • Gewaltprävention, • Gesundheitsförderung, • Sexualpädagogik, • Interkulturellen Bildung, • Mobilitätsbildung, Soziokulturelle, anthropologische und entwicklungspsychologische Grundlagen der Prävention im Grundschulalter.
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Seminar (2 SWS) Course Course Course
Languages of instruction	German, English
Duration (semesters)	1 Semester Semester

SGD.02900.02

5 CP

Module frequency				jedes Wintersemester				
Module capacity				unrestricted				
Time of examination								
Credit points				5 CP				
Share on module final degree				Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.				
Share of module grade on the course of study's final grade				1				
Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Final exam of module				Präsentation/Belegarbeit				
Exam repetition information								
Modulveranstaltung	Form of instruction	Course name	SWS	Contact-time workload	Workload of preparation/homework, etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung mit Seminaranteilen		2				0
Course 2	Seminar	Seminar		2				0
Course 3	Course	Vor- und Nachbereitung des Seminars/Aufbereitung einer Belegarbeit						0
Course 4	Course	Vorbereitung, Durchführung und Auswertung einer Exkursion						0
Course 5	Course	Erarbeitung einer kriteriengeleiteten Seminarpräsentation						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

SGD.02897.04 - Naturwissenschaftlicher Bereich des Sachunterrichts

SGD.02897.04

5 CP

Module label	Naturwissenschaftlicher Bereich des Sachunterrichts
Module code	SGD.02897.04
Semester of first implementation	
Module used in courses of study / semesters	• Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) () () > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch), . Version of accreditation valid from WiSe 2026/27 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunt. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunt. (Grundschule) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2007/08 - SS 2017 > Pflichtmodule • Sachunterricht (Grundschule) (WLF) (Lehramt) > Sachunterricht (einschl. Schulgarten) Sachunterricht (Grundsch) (WLF), . Version of accreditation WS 2017/18 - SoSe 2026 > Pflichtmodule
Responsible person for this module	
Further responsible persons	Dr. Florian Schütte
Prerequisites	
Skills to be acquired in this module	Die Studierenden • kennen und verstehen grundlegende fachwissenschaftliche Wissensbestände und Zusammenhänge zu exemplarischen sachunterrichtsrelevanten Inhalten der Biologie, Chemie, Physik, Meteorologie und Astronomie, • können Naturphänomene und technische Entwicklungen verstehen, erklären und fachdidaktisch reflektieren, • entwickeln ein verantwortungsvolles Verhalten gegenüber der natürlichen und technischen Umwelt, • können naturwissenschaftliche Experimente vorbereiten, durchführen und auswerten.
Module contents	• Ziele, Inhalte und Methoden des naturwissenschaftlich-technischen Lernens im Sachunterricht • Fachwissenschaftliche und fachdidaktische Auseinandersetzung mit exemplarischen Funktions-, Wirkungs- und Bedingungsbeziehungen, Gesetzmäßigkeiten und Entwicklungen in Natur und Technik • Naturphänomene in der Lebenswelt der Kinder • Experimentieren im Sachunterricht
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course Seminar (2 SWS) Course Exercises (1 SWS) Course
Languages of instruction	German, English
Duration (semesters)	2 Semester Semester

SGD.02897.04

5 CP

Module frequency				jedes Sommersemester				
Module capacity				unrestricted				
Time of examination								
Credit points				5 CP				
Share on module final degree				Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %; Course 6: %.				
Share of module grade on the course of study's final grade				1				
Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Course 6								
Final exam of module				Klausur				
Exam repetition information								
Modulveranstaltung	Form of instruction	Course name	SWS	Contact-time workload	Workload of preparation/homework, etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Course	Vor- und Nachbereitung der Vorlesung/ Selbststudium zur Vorbereitung auf die Klausur						0
Course 3	Seminar	Seminar		2				0
Course 4	Course	Erstellung eines Seminarreferates						0
Course 5	Exercises	Übung		1				0
Course 6	Course	Entwicklung eines Schülerexperiments						0
Workload by module							150	150
Total module workload								150

