Anlage 4.2 - Regelstudien- und Prüfungsplan: Erstfach Technik mit Unterrichtsfach Sport
zur SPO für den B.Sc. LBB vom 27.05.2026

Start zum Wintersemester

Module		1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester		
		CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL
	Unterrichtsfach Technik (65 CP)																		
PM1	Fachdidaktik technischer Allgemeinbildung I				5		X												
PM2	Technisches Denken und Handeln	4		X	1		X												
PM3	Forschungswerkstatt technischer Bildung										5		X						
PM4	Grundlagen der Mathematik	5		X															
PM5	Physik für das Lehramt	5		X															
PM6	Elektrotechnik und Elektronik für das Lehramt				5		X												
PM7	Informationstechnik für das Lehramt							5		X									
PM8	Bautechnik für das Lehramt										5		X						
PM9	Technische Darstellungslehre													5		X			
PM10	Werkstoffe 1							5		X									
PM11	Grundlagen der Arbeitswissenschaft													5		X			
PM12	Grundlagen der Fertigungslehre				5		X												
WP	Wahlpflicht																5		X
	Bildungswissenschaften (40 CP)																		
PM1	Grundlagen der Berufs- und Wirtschaftspädagogik							5		X									
PM2	Außerschulische Professionserschließende Studien (AP)							5	X										
PM3	Schulische Professionserschließende Studien (AP)										5	X							
PM4	Arbeitswelt im Wandel (Deutsch/Technik)										5	X	X						
PM5	Pädagogische Psychologie													5		X			
PM6	Systeme der Berufsorientierung													5	X	X			
PM7	Medien in Schule und Unterricht																5		X
WP	Schlüsselkompetenzen (allgemeinbildendes Lehramt)																5	X	X
	Unterrichtsfach Sport (65 CP)																		
PM1	Medizinische und leistungsphysiologische Grundlagen	5	X	X															
PM2	Bewegungswissenschaftliche Grundlagen							2	X		6		X						
PM3	Humanwissenschaftliche Grundlagen	4	X		8		X												
PM4	Trainingswissenschaftliche Grundlagen				3	X		2		X									
PM5	Theorie und Praxis der Sportarten Teil 1	6		X	4		X												
PM6	Theorie und Praxis der Sportarten Teil 2							5		X	5		X						
PM7	Wissenschaftliches Arbeiten in der Sportwissenschaft													5	X		5	X	X
PM8	Sportdidaktik 1													5	X	X			
	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium und Verteidigung																10		X
	Summe CP pro Semester	29			31			29			31			30			30		
	Summe CP Studiengang	180																	

PM - Pflichtmodul; WP - Wahlpflichtmodul

AP - Anwesenheitspflicht kann (außer für Vorlesungen) festgelegt werden. Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

CP - Credit Points

SL - Studienleistung gemäß §15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

PL - Prüfungsleistung gemäß § 15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

Anlage 4.2 - Regelstudien- und Prüfungsplan: Erstfach Technik mit Unterrichtsfach Chemie
zur SPO für den B.Sc. LBB vom 27.05.2026

Start zum Wintersemester

Module		1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester		
		CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL
	Unterrichtsfach Technik (65 CP)																		
PM1	Fachdidaktik technischer Allgemeinbildung I				5		X												
PM2	Technisches Denken und Handeln	4		X	1		X												
PM3	Forschungswerkstatt technischer Bildung										5		X						
PM4	Grundlagen der Mathematik	5		X															
PM5	Physik für das Lehramt	5		X															
PM6	Elektrotechnik und Elektronik für das Lehramt				5		X												
PM7	Informationstechnik für das Lehramt							5		X									
PM8	Bautechnik für das Lehramt										5		X						
PM9	Technische Darstellungslehre													5		X			
PM10	Werkstoffe 1							5		X									
PM11	Grundlagen der Arbeitswissenschaft													5		X			
PM12	Grundlagen der Fertigungslehre				5		X												
WP	Wahlpflicht																5		X
	Bildungswissenschaften (40 CP)																		
PM1	Grundlagen der Berufs- und Wirtschaftspädagogik							5		X									
PM2	Außerschulische Professionserschließende Studien (AP)							5	X										
PM3	Schulische Professionserschließende Studien (AP)										5	X							
PM4	Arbeitswelt im Wandel (Deutsch/Technik)										5	X	X						
PM5	Pädagogische Psychologie													5		X			
PM6	Systeme der Berufsorientierung													5	X	X			
PM7	Medien in Schule und Unterricht																5		X
WP	Schlüsselkompetenzen (allgemeinbildendes Lehramt)																5	X	X
	Unterrichtsfach Chemie (65 CP)																		
PM1	Einführung in die Chemie	5		X															
PM2	Anorganische Chemie	5		X															
PM3	Stöchiometrie / Laborpraktika				5		X												
PM4	Organische Chemie				5		X												
PM5	Ringvorlesung Nachhaltige Verfahren und Prozesse	5		X															
PM6	Fachdidaktik I Chemie							5		X									
PM7	Laborpraktika Chemie										5		X						
PM8	Physikalische Chemie				5		X												
PM9	Technische Chemie							5		X									
WP1	Wahlpflicht I Chemie										5		X	5		X			
WP2	Wahlpflicht II+III Chemie													5		X	5		X
	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium und Verteidigung																10		X
	Summe CP pro Semester	29			31			30			30			30			30		
	Summe CP Studiengang	180																	

PM - Pflichtmodul; WP - Wahlpflichtmodul

AP - Anwesenheitspflicht kann (außer für Vorlesungen) festgelegt werden. Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

CP - Credit Points

SL - Studienleistung gemäß §15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

PL - Prüfungsleistung gemäß § 15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

Anlage 4.2 - Regelstudien- und Prüfungsplan: Erstfach Technik mit Unterrichtsfach Deutsch
zur SPO für den B.Sc. LBB vom 27.05.2026

Start zum Wintersemester

Module		1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester		
		CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL
	Unterrichtsfach Technik (65 CP)																		
PM1	Fachdidaktik technischer Allgemeinbildung I				5		X												
PM2	Technisches Denken und Handeln	4		X	1		X												
PM3	Forschungswerkstatt technischer Bildung										5		X						
PM4	Grundlagen der Mathematik	5		X															
PM5	Physik für das Lehramt	5		X															
PM6	Elektrotechnik und Elektronik für das Lehramt				5		X												
PM7	Informationstechnik für das Lehramt							5		X									
PM8	Bautechnik für das Lehramt										5		X						
PM9	Technische Darstellungslehre													5		X			
PM10	Werkstoffe 1							5		X									
PM11	Grundlagen der Arbeitswissenschaft													5		X			
PM12	Grundlagen der Fertigungslehre				5		X												
WP	Wahlpflicht																5		X
	Bildungswissenschaften (40 CP)																		
PM1	Grundlagen der Berufs- und Wirtschaftspädagogik							5		X									
PM2	Außerschulische Professionserschließende Studien (AP)							5	X										
PM3	Schulische Professionserschließende Studien (AP)										5	X							
PM4	Arbeitswelt im Wandel (Deutsch/Technik)										5	X	X						
PM5	Pädagogische Psychologie													5		X			
PM6	Systeme der Berufsorientierung													5	X	X			
PM7	Medien in Schule und Unterricht																5		X
WP	Schlüsselkompetenzen (allgemeinbildendes Lehramt)																5	X	X
	Unterrichtsfach Wirtschaft (65 CP)																		
PM1	LGER 01: Grundlagen der Literatur- und Kulturwissenschaft	10	X	X															
PM2	LGER 02: Literatur im historischen Kontext				10	X	X												
PM3	LGER 05: Grundlagen der Germanistischen Linguistik	6		X	4	X													
PM4	LGER 06: Sprachsystem und sprachliche Varianz							6		X	4	X							
PM5	LGER 09: Grundlagen der Älteren deutschen Sprache und Literaturwissenschaft							4	X		6		X						
WP	Wahlpflicht (LGER 03, 07 oder 10)													6		X	4	X	
PM6	LGER 12: Grundlagen der Fachdidaktik Deutsch													5		X			
	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium und Verteidigung																10		X
	Summe CP pro Semester	30			30			30			30			31			29		
	Summe CP Studiengang	180																	

PM - Pflichtmodul; WP - Wahlpflichtmodul

AP - Anwesenheitspflicht kann (außer für Vorlesungen) festgelegt werden. Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

CP - Credit Points

SL - Studienleistung gemäß §15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

PL - Prüfungsleistung gemäß § 15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

Anlage 4.2 - Regelstudien- und Prüfungsplan: Erstfach Technik mit Unterrichtsfach Ethik
zur SPO für den B.Sc. LBB vom 27.05.2026

Start zum Wintersemester

Module		1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester		
		CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL
	Unterrichtsfach Technik (65 CP)																		
PM1	Fachdidaktik technischer Allgemeinbildung I				5		X												
PM2	Technisches Denken und Handeln	4		X	1		X												
PM3	Forschungswerkstatt technischer Bildung										5		X						
PM4	Grundlagen der Mathematik	5		X															
PM5	Physik für das Lehramt	5		X															
PM6	Elektrotechnik und Elektronik für das Lehramt				5		X												
PM7	Informationstechnik für das Lehramt							5		X									
PM8	Bautechnik für das Lehramt										5		X						
PM9	Technische Darstellungslehre													5		X			
PM10	Werkstoffe 1							5		X									
PM11	Grundlagen der Arbeitswissenschaft													5		X			
PM12	Grundlagen der Fertigungslehre				5		X												
WP	Wahlpflicht																5		X
	Bildungswissenschaften (40 CP)																		
PM1	Grundlagen der Berufs- und Wirtschaftspädagogik							5		X									
PM2	Außerschulische Professionserschließende Studien (AP)							5	X										
PM3	Schulische Professionserschließende Studien (AP)										5	X							
PM4	Arbeitswelt im Wandel (Deutsch/Technik)										5	X	X						
PM5	Pädagogische Psychologie													5		X			
PM6	Systeme der Berufsorientierung													5	X	X			
PM7	Medien in Schule und Unterricht																5		X
WP	Schlüsselkompetenzen (allgemeinbildendes Lehramt)																5	X	X
	Unterrichtsfach Ethik (65 CP)																		
PM PL	Einführung in die Philosophie und Logik	10	X	X															
PM TP	Einführung in die Theoretische Philosophie							6	X	X	4	X							
PM PP	Einführung in die Praktische Philosophie	6	X	X	4	X													
PM ET	Ethik				10	X	X												
PM AE	Angewandte Ethik							4	X		6	X	X						
WP PV	Philosophische Vertiefung													6	X	X	4	X	
PM ED	Einführung in Didaktik der Ethik													3	X	X	2	X	
	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium und Verteidigung																10		X
	Summe CP pro Semester	30			30			30			30			29			31		
	Summe CP Studiengang	180																	

PM - Pflichtmodul; WP - Wahlpflichtmodul

AP - Anwesenheitspflicht kann (außer für Vorlesungen) festgelegt werden. Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

CP - Credit Points

SL - Studienleistung gemäß §15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

PL - Prüfungsleistung gemäß § 15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

Anlage 4.2 - Regelstudien- und Prüfungsplan: Erstfach Technik mit Unterrichtsfach Mathematik
zur SPO für den B.Sc. LBB vom 27.05.2026

Start zum Wintersemester

Module		1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester		
		CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL
	Unterrichtsfach Technik (65 CP)																		
PM1	Fachdidaktik technischer Allgemeinbildung I				5		X												
PM2	Technisches Denken und Handeln	4		X	1		X												
PM3	Forschungswerkstatt technischer Bildung										5		X						
PM4	Grundlagen der Mathematik	5		X															
PM5	Physik für das Lehramt	5		X															
PM6	Elektrotechnik und Elektronik für das Lehramt				5		X												
PM7	Informationstechnik für das Lehramt							5		X									
PM8	Bautechnik für das Lehramt										5		X						
PM9	Technische Darstellungslehre													5		X			
PM10	Werkstoffe 1							5		X									
PM11	Grundlagen der Arbeitswissenschaft													5		X			
PM12	Grundlagen der Fertigungslehre				5		X												
WP	Wahlpflicht																5		X
	Bildungswissenschaften (40 CP)																		
PM1	Grundlagen der Berufs- und Wirtschaftspädagogik							5		X									
PM2	Außerschulische Professionserschließende Studien (AP)							5	X										
PM3	Schulische Professionserschließende Studien (AP)										5	X							
PM4	Arbeitswelt im Wandel (Deutsch/Technik)										5	X	X						
PM5	Pädagogische Psychologie													5		X			
PM6	Systeme der Berufsorientierung													5	X	X			
PM7	Medien in Schule und Unterricht																5		X
WP	Schlüsselkompetenzen (allgemeinbildendes Lehramt)																5	X	X
	Unterrichtsfach Mathematik (65 CP)																		
PM1	Analysis I	9	X	X															
PM2	Lineare Algebra	9	X	X															
PM3	Analysis II				9	X	X												
PM4	Geometrie, Geschichte und Grundlagen der Mathematik							3	X		5	X	X						
PM5	Algorithmische Mathematik							5	X		5	X	X						
PM6	Stochastik													9	X	X			
WP	Wahlpflicht Mathematik																6	X	X
PM7	Fachdidaktik I Mathematik (AP)				3			2	X	X									
	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium und Verteidigung																10		X
	Summe CP pro Semester	32			28			30			30			29			31		
	Summe CP Studiengang	180																	

PM - Pflichtmodul; WP - Wahlpflichtmodul

AP - Anwesenheitspflicht kann (außer für Vorlesungen) festgelegt werden. Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

CP - Credit Points

SL - Studienleistung gemäß §15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

PL - Prüfungsleistung gemäß § 15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

Anlage 4.2 - Regelstudien- und Prüfungsplan: Erstfach Technik mit Unterrichtsfach Physik
zur SPO für den B.Sc. LBB vom 27.05.2026

Start zum Wintersemester

Module		1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester		
		CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL
	Unterrichtsfach Technik (65 CP)																		
PM1	Fachdidaktik technischer Allgemeinbildung I				5		X												
PM2	Technisches Denken und Handeln	4		X	1		X												
PM3	Forschungswerkstatt technischer Bildung										5		X						
PM4	Grundlagen der Mathematik	5		X															
PM5	Einführung in die Chemie (in dieser Kombination als Alternative für "Physik für das Lehramt")	5		X															
PM6	Elektrotechnik und Elektronik für das Lehramt				5		X												
PM7	Informationstechnik für das Lehramt							5		X									
PM8	Bautechnik für das Lehramt										5		X						
PM9	Technische Darstellungslehre													5		X			
PM10	Werkstoffe 1							5		X									
PM11	Grundlagen der Arbeitswissenschaft													5		X			
PM12	Grundlagen der Fertigungslehre				5		X												
WP	Wahlpflicht																5		X
	Bildungswissenschaften (40 CP)																		
PM1	Grundlagen der Berufs- und Wirtschaftspädagogik							5		X									
PM2	Außerschulische Professionserschließende Studien (AP)							5	X										
PM3	Schulische Professionserschließende Studien (AP)										5	X							
PM4	Arbeitswelt im Wandel (Deutsch/Technik)										5	X	X						
PM5	Pädagogische Psychologie													5		X			
PM6	Systeme der Berufsorientierung													5	X	X			
PM7	Medien in Schule und Unterricht																5		X
WP	Schlüsselkompetenzen (allgemeinbildendes Lehramt)																5	X	X
	Unterrichtsfach Physik (65 CP)																		
PM0	Mathematische Methoden NW	3	X		3		X												
PM1	Klassische Physik 1 (Mechanik / Thermodynamik)	8		X															
PM2	Klassische Physik 2 (Elektromagnetismus / Optik)				8		X												
PM3	Atom-, Molekül- und Kernphysik							6	X		4		X						
PM4	Grundpraktikum 1	3			2		X												
PM5	Grundpraktikum 2										5		X						
PM7	Theoretische Physik für das Lehramt													6	X		4	X	X
WP2	Wissenschaftsgeschichte + Wahlpflicht Physik				3		X	5		X									
PM9	Fachdidaktik Physik 1													3	X		2		X
	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium und Verteidigung																10		X
	Summe CP pro Semester	28			32			31			29			29			31		
	Summe CP Studiengang	180																	

PM - Pflichtmodul; WP - Wahlpflichtmodul

AP - Anwesenheitspflicht kann (außer für Vorlesungen) festgelegt werden. Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

CP - Credit Points

SL - Studienleistung gemäß §15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

PL - Prüfungsleistung gemäß § 15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

Anlage 4.2 - Regelstudien- und Prüfungsplan: Erstfach Technik mit Unterrichtsfach Sozialkunde
zur SPO für den B.Sc. LBB vom 27.05.2026

Start zum Wintersemester

Module		1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester		
		CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL	CP	SL	PL
	Unterrichtsfach Technik (65 CP)																		
PM1	Fachdidaktik technischer Allgemeinbildung I				5		X												
PM2	Technisches Denken und Handeln	4		X	1		X												
PM3	Forschungswerkstatt technischer Bildung										5		X						
PM4	Grundlagen der Mathematik	5		X															
PM5	Physik für das Lehramt	5		X															
PM6	Elektrotechnik und Elektronik für das Lehramt				5		X												
PM7	Informationstechnik für das Lehramt							5		X									
PM8	Bautechnik für das Lehramt										5		X						
PM9	Technische Darstellungslehre													5		X			
PM10	Werkstoffe 1							5		X									
PM11	Grundlagen der Arbeitswissenschaft													5		X			
PM12	Grundlagen der Fertigungslehre				5		X												
WP	Wahlpflicht																5		X
	Bildungswissenschaften (40 CP)																		
PM1	Grundlagen der Berufs- und Wirtschaftspädagogik							5		X									
PM2	Außerschulische Professionserschließende Studien (AP)							5	X										
PM3	Schulische Professionserschließende Studien (AP)										5	X							
PM4	Arbeitswelt im Wandel (Deutsch/Technik)										5	X	X						
PM5	Pädagogische Psychologie													5		X			
PM6	Systeme der Berufsorientierung													5	X	X			
PM7	Medien in Schule und Unterricht																5		X
WP	Schlüsselkompetenzen (allgemeinbildendes Lehramt)																5	X	X
	Unterrichtsfach Sozialkunde (65 CP)																		
PM1	Einführung in die Sozialwissenschaften	10	X	X															
PM2	Forschungsmethoden der empirischen Sozialwissenschaften				10	X	X												
PM3	Sozialstrukturanalyse							5	X	X									
PM4	Macht und Herrschaft										5	X	X						
PM5	Interaktion und Identität							5	X	X									
PM6	Internationale Beziehungen										5	X	X						
WP1	Sozialkundlicher Wahlbereich 1	5	X	X	5	X	X												
WP2	Sozialkundlicher Wahlbereich 2													5	X	X	5	X	X
PM1	Fachdidaktik Sozialkunde 1													5	X	X			
	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium und Verteidigung																10		X
	Summe CP pro Semester	29			31			30			30			30			30		
	Summe CP Studiengang	180																	

PM - Pflichtmodul; WP - Wahlpflichtmodul

AP - Anwesenheitspflicht kann (außer für Vorlesungen) festgelegt werden. Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

CP - Credit Points

SL - Studienleistung gemäß §15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

PL - Prüfungsleistung gemäß § 15(1). Informationen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.