

Studiengang Landschaftsarchitektur (B.Eng.) + Dual

PO 2022

Stand: 27.02.2023



Legende:
 P = Pflichtmodul
 WP = Wahlpflichtmodul
 WM = Wahlmodul
 eP = eigenes Profil
 BP = Bauprojekte umsetzen
 FP = Freiräume planen/gestalten
 LE = Landschaft entwickeln

PL - Prüfungsleistung
 SL = Studienleistung

V = Vorlesung
 S = Seminar
 Ü = Übung

P = Praktikum
 T = Thesis

WS
 SS

Module			Modulbezeichnung modulnummer / LV Nummer	Lehrveranstaltungen	Koordination	LV-Typ	P-Typ	SWS	credits	SWS							
P	WP	WM								Semester							
											1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.

1. Semester

x			11520 Planerisch denken und handeln		Darbi			4	6									
			11521 ME	Planerisch denken und handeln	Darbi, Saß, Petrow, v.Birgelen	S	PL	3	4	3								
			11522 ME	Planspiel	Darbi, Saß, Petrow, v.Birgelen		SL	1	2	1								

PL: Ausarbeitung

x			11530 Landschaft lesen		Leyer			4	6									
			11531	Landschaftskunde, Naturschutz und Urbane Systeme	Leyer, Jedicke	V	PL	2	3,5	2								
			11532 ME	Landschaftskunde und Naturschutz	Hansen	V	SL	0,5	1	0,5								
			11533 ME	Urbane Systeme	Hansen	V	SL	0,5	1	0,5								
			11534 ME	Grundlagen wiss. Arbeitens - Teil 1	Mosner, Görres	S	SL	1	0,5	1								

PL: Klausur 120 Min.

x			11540 Freiräume gestalten und darstellen		Petrow			10	12								
			11541 ME	Gestaltlehre / Freiraumentwurf	Korn, Saß, Faller	S	PL	7	9	7							
			11542 ME	Räumliche Daten / CAD	Peters	S	SL	3	3	3							

PL: Portfolio

x			11550 Böden, Erden und Substrate nachhaltig einsetzen		Westerholt			3	3								
			11551	Böden, Erden und Substrate	Westerholt	V	PL	2	2	2							
			11552 ME	Böden, Erden und Substrate (Praktikum)	Westerholt	S	SL	1	1	1							

PL: Klausur 60 Min.

x			11560 Pflanzen erkennen		von Birgelen			3	3								
			11561	Pflanzenkunde	von Birgelen	V	PL	2	2	2,0							
			11562 ME	Gehölzbestimmung im Winter	Schmidtnr	Ü	SL	1	1	1,0							

PL: Praktische Prüfung

2. Semester

x			11570 Stauden und Gehölze bestimmen		von Birgelen			4	3								
			11571	Stauden- und Gehölzbestimmung im Sommer	von Birgelen, Schmid, Schmidtnr, Jaugstetter	Ü	PL	2	2	2							
			11572	Exkursion Pflanzenverwendung	Schmidtnr	Exk	SL	2	2	2							

PL: Praktische Prüfung

Studiengang Landschaftsarchitektur (B.Eng.) + Dual

PO 2022

Stand: 27.02.2023



Legende:
 P = Pflichtmodul
 WP = Wahlpflichtmodul
 WM = Wahlmodul
 eP = eigenes Profil
 BP = Bauprojekte umsetzen
 FP = Freiräume planen/gestalten
 LE = Landschaft entwickeln

PL - Prüfungsleistung
 SL = Studienleistung

V = Vorlesung
 S = Seminar
 Ü = Übung

P = Praktikum
 T = Thesis

WS
 SS

Module				Modulbezeichnung modulnummer / LV Nummer	Lehrveranstaltungen	Koordination	LV-Typ	P-Typ	SWS	credits	SWS							
P	WP	WM	Semester															
												1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
x			11580 Biodiversität und Ökosystemfunktionen verstehen		Leyer				4	6								
			11581	Biodiversität und Ökosystemfunktionen von Wasser und Boden	Leyer	V	PL	2,5	3,5	2,5								
			11582 ME	Biodiversität erfahren	Leyer	V	SL	0,5	1,0	0,5								
			11584 ME	Geländeübung Biodiversität	Leyer, Mosner, Mody, Bahmann	Ü	SL	0,5	0,5	0,5								
			11583 ME	Ökosystemfunktionen von Wasser und Boden	Reiss	V	SL	0,5	1		0,5							
												PL: Klausur 120 Min.						
x			11590 Projekt: Freiräume analysieren und entwerfen		Petrow				4	6								
			11591	Projekt: Freiräume analysieren und entwerfen	Petrow, Korn, Faller	P	PL	2	3	2								
			11592 ME	Planungskommunikation	Morsblech, Peters	S	SL	2	3		2							
												PL: Planerische Ausarbeitung						
x			11600 Geodaten erfassen und analysieren		Bargiel				6	6								
			11601	Geodaten - Vorlesung	Bargiel	V	PL	3	3	3								
			11602 ME	Geodaten - Übung	Bargiel	Ü	SL	3	3		3							
												PL: Praktische Prüfung (jährlich)						
x			11610 Städtische Räume gestalten		Petrow				4	6								
			11611	Freiraumplanung	Petrow	V	PL	2	3	2								
			11612 ME	Städtebau	Schulz	V	SL	2	3		2							
												PL: Portfolio						
x			11620 Gelände vermessen		Peters				4	3								
			11621	Vermessungskunde	Bormuth	V	PL	2	1	2								
			11622 ME	Vermessung - Geländekunde Übung	Bormuth	S	SL	2	2		2							
												PL: Klausur 90 Min.						
3. Semester																		
x			11630 Projekt: Freiräume klimagerecht entwerfen		NN				6	9								
			11631	Anpassung der Städte an den Klimawandel	Dozierende der LA	V	PL	5	7	5								
			11632 ME	Schlüsselqualifikationen	NN	S	SL	1	2		1							
												PL: Bewertete Ausarbeitung						
x			11640 Wege und Bauwerke konstruieren		Thon				6	6								
			11641	Wege und Bauwerke konstruieren	Thon	V	PL	1,5	1,5	1,5								
			11642 ME	Baukonstruktion, Baustoffe, Funktionen und Pr	Thon, Stein	S	SL	4,5	4,5		4,5							
												PL: Bewertete Ausarbeitung / Präsentation (jährlich)						
x			11650 Mit Stauden und Gehölzen gestalten		von Birgelen				3	3								
			11651	Mit Stauden und Gehölzen gestalten	von Birgelen	V	PL	3	3	3								
												PL: Bewertete Ausarbeitung						
x			11660 Rechtsnormen und Planungsinstrumente anwenden		Darbi				4,5	6								
			11661	Rechtsnormen und Planungsinstrumente anwe	Darbi, Lukas	V/S	PL	3	4,5	3								
			11662 ME	Naturschutzrecht und Naturschutzinstrumente	Darbi, Lukas	V/S	SL	1,5	1,5		1,5							
												PL: Klausur 120 Min.						

Studiengang Landschaftsarchitektur (B.Eng.) + Dual

PO 2022

Stand: 27.02.2023



Legende:
 P = Pflichtmodul
 WP = Wahlpflichtmodul
 WM = Wahlmodul
 eP = eigenes Profil
 BP = Bauprojekte umsetzen
 FP = Freiräume planen/gestalten
 LE = Landschaft entwickeln

PL - Prüfungsleistung
 SL = Studienleistung

V = Vorlesung
 S = Seminar
 Ü = Übung

P = Praktikum
 T = Thesis

WS
 SS

Module			Modulbezeichnung Modulnummer / LV Nummer	Lehrveranstaltungen	Koordination	LV-Typ	P-Typ	SWS	credits	SWS								
P	WP	WM								Semester 1. 2. 3. 4. 5. 6. /.								
x			11670 Projekte ausschreiben, Leistungsverträge vergeben		Helget			5	6									
			11671	Grundlagen der Ausschreibung und Vergabe und Bauvertragswesen	Helget	V	PL	3	3			3						
			11672	Ausschreibungsunterlagen und Leistungsverträge	Helget, Hense, Schöffner	S	SL	2	3			2						
4. Semester LAB (6 Semester LAD - 4 Semester im Ausbildungsbetrieb)																		
x			11680 Projektkosten ermitteln, Honorare berechnen		Helget			3	3									
			11681	Projektkosten	Helget	V	PL	1	1			1						
			11682	Kostenermittlung	Helget	S	SL	2	2			2						
	eP		11690 Projekt: Bauprojekte entwickeln, Machbarkeit prüfen		Helget			5	9									
	BP		11691	Projekt: Bauprojekte entwickeln	Helget	P	PL	5	9									
	eP		11700 Projekt: Urbane Landschaftssysteme entwerfen		Hansen			5	9									
	FP		11701	Projekt Landschaftssysteme	Hansen	P	PL	4	8			4						
			11702 ME	Reflexion der Projektarbeit	Muschkullus	S	SL	1	1			1						
	eP		11710 Projekt: Entwürfe ausführungsreif entwickeln		Thon			5	9									
	FP		11712 ME	Projekt: Entwürfe ausführungsreif entwickeln	Thon, Korn		SL	1	3			1						
			11711	Projekt: Entwürfe ausführungsreif entwickeln	Thon, Korn	P	PL	4	6			4						
	eP		11720 Projekt: Naturschutzvorhaben entwickeln		Leyer			5	9									
	LE		11722 ME	Projekt: Naturschutzvorhaben	Leyer, Darbi, Bargiel		SL	1	3			1						
			117211	Projekt: Naturschutzvorhaben	Leyer, Darbi, Bargiel	P	PL	4	6			4						
	BP	eP	11730 Bauprojekte kalkulieren		Helget			3	3									
		FP	11731	Kalkulationsgrundlagen	Helget	V	PL	1	1			1						
		LE	11732	Angebotskalkulation	Helget	S	SL	2	2			2						
	BP	eP	11740 Unternehmen organisieren und führen		Helget			3	3									
		FP	11741	Grundlagen der Unternehmenskalkulation	Helget	V	PL	1	1			1						
		LE	11742	Unternehmensorganisation - Seminar	Helget	S	SL	2	2			2						
	BP	eP	11750 Standorte begrünen, Erdbau planen		Westerholt			5	6									
		FP	11751	Vegetationstechnik und Erdbau	Westerholt	V	PL	3	4			3						
		LE	11752 ME	Vegetationstechnik - Seminar	Westerholt	S	SL	1	1			1						
			11753 ME	Erdbau - Seminar	Westerholt	S	SL	1	1			1						

PL: Klausur 120 Min.

PL: Klausur 90 Min.

PL: Bewertete Ausarbeitung + Präsentation

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Klausur 90 Min.

PL: Klausur 90 Min.

PL: Klausur 120 Min.

Studiengang Landschaftsarchitektur (B.Eng.) + Dual

PO 2022

Stand: 27.02.2023



Legende:
 P = Pflichtmodul
 WP = Wahlpflichtmodul
 WM = Wahlmodul
 eP = eigenes Profil
 BP = Bauprojekte umsetzen
 FP = Freiräume planen/gestalten
 LE = Landschaft entwickeln

PL - Prüfungsleistung
 SL = Studienleistung

V = Vorlesung
 S = Seminar
 Ü = Übung

P = Praktikum
 T = Thesis

WS
 SS

Module			Modulbezeichnung Modulnummer / LV Nummer	Lehrveranstaltungen	Koordination	LV-Typ	P-Typ	SWS	credits	SWS						
P	WP	WM								Semester 1. 2. 3. 4. 5. 6. /.						
	BP FP	eP LE	11760 Wegebau und Bauwerke konstruieren und instand halten	Thon				6	6							
			11761	Baukonstruktion, Konstruktion, Instandhaltung	Thon, Stein, Schönmann	V	SL	4,5	4,5			4,5				
			11762 ME	Baukonstruktionslehre und Projektarbeit + Praxistage:	Stein, Schömann	S	PL	1,5	1,5			1,5				
	eP FP LE	BP	11770 Landschaft nachhaltig nutzen und managen	Jedicke				4	6							
			11771	Nachhaltige Landwirtschaft und multifunktionale Forstwirtschaft	Wendt, Lessander	V	PL	3	4			3				
			11772	Landschaftspflege	Jedicke	S	SL	1	2			1				
	LE	eP BP FP	11780 Vegetation und ihre Standortansprüche identifizieren	Leyer				5	6							
			11782 ME	Vegetationstypen Mitteleuropas	Leyer	V	SL	1	1			1				
			11781	Ökosysteme Mitteleuropas	Leyer	S	PL	2	3			2				
			11783 ME	Arten, Vegetationstypen und Standorte	Leyer, Mosner, Mody	Ü/E	SL	2	2			2				
			11790 Exkursion	Petrow				3	3							
			11791 ME	Referat zur Exkursion	NN		PL	2	2			2				
			11792 ME	Exkursion	NN	E	SL	1	1			1				
			11800 Baustoffe einsetzen	Thon				6	6							
			11801	Baustoffe und ihre Eigenschaften	Muschkullus	V	PL	2	2			2				
			11802	Baustoffverwendung	Muschkullus	S	SL	2	2			2				
			11803	Baustoffe in der Praxis	Muschkullus	S	SL	2	2			2				
	FP	BP L	11810 Pflanzplanungen erstellen	von Birgelen				4	6							
			11811	Pflanzplanungen erstellen	Schmidt	V	PL	4	6			4				
			11820 Planungsrelevante Tierarten bestimmen	Adler				4	6							
			11821	Faunistik und Tierökologie	Adler	V	PL	1	2			1				
			11822	Arten- und Formenkenntnisse	Adler, Mody	S	PL	2	2			2				
			11823 ME	Tierökologisches Praktikum	Fuhrmann	E	SL	1	2			1				
		eP LE	11830 Naturschutzpraxis im Gelände kennenlernen	Leyer				3	3							
			11831 ME	Naturschutzpraxis im Gelände-Übung	Leyer	Ü	PL	2	2			2				
			11832 ME	Naturschutzpraxis im Gelände-Exkursion	Leyer	E	SL	1	1			1				
			12020 Stadtökosysteme klimagerecht entwickeln	Adler				3	6							
			12022 ME	Stadtökosysteme	Adler	V	SL	1	2					1		
			12021	Städtische Landschaftsplanung	Adler	S	PL	2	4					2		

PL: Bewertete Ausarbeitung / Referat (jährlich)

PL: Klausur 90 Min.

PL: Bewertete Auswertung

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Klausur 90 Min.

PL: Bewertete Ausarbeitung + Präsentation

PL: Ausarbeitung, praktische Prüfung

PL: Referat oder Ausarbeitung

PL: Poster mit Präsentation

Studiengang Landschaftsarchitektur (B.Eng.) + Dual

PO 2022

Stand: 27.02.2023



Legende:
 P = Pflichtmodul
 WP = Wahlpflichtmodul
 WM = Wahlmodul
 eP = eigenes Profil
 BP = Bauprojekte umsetzen
 FP = Freiräume planen/gestalten
 LE = Landschaft entwickeln

PL - Prüfungsleistung
 SL = Studienleistung

V = Vorlesung
 S = Seminar
 Ü = Übung

P = Praktikum
 T = Thesis

WS
 SS

Module			Modulbezeichnung Modulnummer / LV Nummer	Lehrveranstaltungen	Koordination	LV-Typ	P-Typ	SWS	credits	SWS								
P	WP	WM								Semester 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.								
			12030 Bodenmechanik anwenden, Sportanlagen planen		Westerholt			5	6									
			12031	Bodenmechanik und Sportplatzbau	Westerholt, Seegmüller	V	PL	3	4									3
			12032 ME	Bodenmechanik - Seminar	Westerholt	S	SL	2	2									2
			12040 Partizipationsprozesse konzipieren		Petrow			2	3									
			12041	Partizipationsprozesse konzipieren	Weber	S	PL	1	1,5									1
			12042	Partizipationsprozesse konzipieren			SL	1	1,5									1
5./7. Semester																		
	eP		11840 Projekt: Bauvorhaben submittern und umsetzen		Helget			5	9									
	BP		11841	Projekt: Bauvorhaben submittern	Helget	P	PL	5	9									5
	eP		11850 Projekt: Öffentliche Räume entwerfen		Petrow			5	9									
	FP		11852 ME	Projekt öffentliche Räume entwerfen	Petrow, Schöngart		SL	1	3									1
			11851	Projekt öffentliche Räume entwerfen	Petrow, Schöngart	P	PL	4	6									4
	eP		11860 Projekt: Nachhaltige Bepflanzungen entwerfen		von Birgelen			5	9									
	FP		11862	Projekt: Nachhaltige Bepflanzungen	von Birgelen		SL	2	4									2
			11861	Projekt: Nachhaltige Bepflanzungen	von Birgelen	P	PL	3	5									3
	eP		11870 Projekt: Landschaft in Metropolregionen entwickeln		Jedicke			5	9									
	LE		11872 ME	Projekt Landschaft in Metropolregionen	Jedicke			1	3									1
			11871	Projekt Landschaft in Metropolregionen	Jedicke	P	PL	4	6									4
	BP	eP	11880 Sonderbauwerke konstruieren und instandhalten		Thon			6	6									
		FP	11883 ME	Sonderkonstruktionslehre	Thon	V	SL	2	2									2
		LE	11882 ME	Technische Sonderbauweisen	Thon, Horn	S	SL	2	2									2
			11881	Bewässerung und Schwimmteiche	Thon	S	PL	2	2									2
	BP	eP	11890 Bauvorhaben vorbereiten und abwickeln		Helget			4	6									
		FP	11891	Grundlagen der Bauabwicklung	Helget	V	PL	2	2									2
		LE	11892	Bauabwicklung	Helget	S	SL	2	4									2
	eP		11900 Geschichte Landschaftsarchitektur verstehen		Jedicke			5	6									
	FP		11901	Geschichte der Landschaft und Geschichte der Landschaftsarchitektur	Petrow, von Luxburg, Jedicke	V	PL	4	4									4
	LE	BP	11902 ME	Grundlagen des wiss. Arbeitens - Teil 2	Mosner, Görres, von Luxburg, Jedicke	S	SL	1	2									1
	eP		11910 Projekte managen		Muschkullus			4	3									
	FP		11911	Bau und Projektmanagement	Muschkullus	V	PL	2	2									2
	LE	BP	11912 ME	Planspiel Projektmanagement	Muschkullus	S	SL	2	1									2

PL: Klausur im SS

PL: Bewertete Ausarbeitung + Referat

PL: Bewertete Ausarbeitung + Präsentation

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Klausur 120 Min.

PL: Ausarbeitung

PL: Planerische Ausarbeitung + Präsentation

PL: Klausur 120 Min.

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Klausur 90 Min.

Studiengang Landschaftsarchitektur (B.Eng.) + Dual

PO 2022

Stand: 27.02.2023



Legende:
 P = Pflichtmodul
 WP = Wahlpflichtmodul
 WM = Wahlmodul
 eP = eigenes Profil
 BP = Bauprojekte umsetzen
 FP = Freiräume planen/gestalten
 LE = Landschaft entwickeln

PL - Prüfungsleistung
 SL = Studienleistung

V = Vorlesung
 S = Seminar
 Ü = Übung

P = Praktikum
 T = Thesis

WS
 SS

Module			Modulbezeichnung Modulnummer / LV Nummer	Lehrveranstaltungen	Koordination	LV-Typ	P-Typ	SWS	credits	SWS											
P	WP	WM								Semester 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.											
	FP	eP BP LE	11920 Freiräume ökologisch denken 11922 ME 11921	Freiraumentwicklung ökologisch denken Freiraumentwicklung ökologisch denken	Hansen Hansen Hansen	S S	SL PL	1 2	6 2 4												
	FP	eP BP LE	11930 Freiräume gesellschaftlich denken 11932 ME 11931	Freiraumentwicklung gesellschaftlich denken Freiraumentwicklung gesellschaftlich denken	Petrow Petrow Petrow	S S	SL PL	1 2	6 2 4												
	FP	eP BP LE	11940 Freiräume global denken 11942 ME 11941	Freiraumentwicklung global denken Freiraumentwicklung global denken	Saß Saß Saß	S	SL PL	1 2	6 2 4												
	LE	eP BP FP	11960 Eingriffsfolgen prüfen und kompensieren 11961 11962	Umweltprüfung, Instrumente der Eingriffsfolgenrechtung und Ökokonto Anwendung der Eingriffsregelung und Ökokont Darbi	Darbi Darbi, Lukas	V S	PL SL	3 1	6 3 3												
	LE	eP BP FP	11970 Schutzgebiete managen 11971 11972	Natura-2000-Management und Biosphärenreservate und Naturparke Natura 2000 Management und Schutzgebietstypen	Jedicke Jedicke Jedicke	V S	PL SL	2 2	6 3 3												
			11950 Spezielle Themen der Pflanzenverwendung vertiefen 11951	Spezielle Themen der Pflanzenverwendung planen	von Birgelen Braun-Fischer	S	PL	4	6 6												
			11990 Ingenieurbiologische Bauweisen anwenden 11991 11992 ME	Ingenieurbiologie und Besondere Begrünungs Ingenieurbiologie - Seminar	Westerholt Tunkowski/Bocksch Tunkowski	V S	PL SL	2 2	6 3 3												
			11980 Bau- und Pflegemaschinen einsetzen 11981 11982 ME	Maschinen und Geräte Maschinenverwendung	Muschkullus Muschkullus Muschkullus	V S	PL SL	2 2	6 3 3												

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Bewertete Ausarbeitung

PL: Klausur 120Min.

PL: Klausur 90 Min.

Studiengang Landschaftsarchitektur (B.Eng.) + Dual

PO 2022

Stand: 27.02.2023



Legende:
 P = Pflichtmodul
 WP = Wahlpflichtmodul
 WM = Wahlmodul
 eP = eigenes Profil
 BP = Bauprojekte umsetzen
 FP = Freiräume planen/gestalten
 LE = Landschaft entwickeln

PL - Prüfungsleistung
 SL = Studienleistung

V = Vorlesung
 S = Seminar
 Ü = Übung

P = Praktikum
 T = Thesis

WS
 SS

Module			Modulbezeichnung <small>Modulnummer / LV Nummer</small>	Lehrveranstaltungen	Koordination	LV-Typ	P-Typ	SWS	credits	SWS						
P	WP	WM								Semester						
										1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
			12010 Gartendenkmäler erhalten		Petrow			2	3							
			12011	Gartendenkmalpflege	Formann	S	PL	1	1,5						1	
			12012	Gartendenkmalpflege	Formann		SL	1	1,5						1	
PL: Bewertete Ausarbeitung																
6. Semester																
(Modul siehe 4. Semester)																
x			16010 Berufsbezogene Praxiszeit		Petrow			0	30							
			16011 ME	BPS	NN			0	30						0	
7. Semester																
x			9050 Thesis mit Begleitseminar						15							
			9051	Thesis	NN				12							
			9052	Wissenschaftliches Begleitseminar	NN			1	3					1		