

Утвърден от Академичния съвет на УАСГ
Confirmed by Academic Council of UACEG

Дата
Date

Утвърждавам
Ректор
Confirmed by Rector

.....
/ проф. д-р инж. Иван Марков /
Prof. Dr. Eng. Ivan Markov

**АРХИТЕКТУРЕН ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF ARCHITECTURE**

СПЕЦИАЛНОСТ

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

SPECIALTY

Landscape Architecture

*образователно - квалификационна степен МАГИСТЪР
Degree MASTER OF SCIENCE*

*форма на обучение РЕДОВНА
Form of Education FULL TIME UNIVERSITY LEVEL*

**УЧЕБЕН ПЛАН
ACADEMIC CURRICULUM
2020/2021**

Утвърден от Факултетния съвет
Confirmed by Faculty Council

Дата
Date

Утвърждавам
Декан
Confirmed by Dean

.....
/ проф. д-р арх. О. Давчев /
Prof. Dr. Arch. O. Davchev

I семестър

Semester I

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент. No на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У L+S	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment ([^])	Subject	Notes
			lect	sem		self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
001.00		История на градинско - парковото изкуство	30	15	45	45	90	3	и(е)		
002.00		Психология на средата	30	30	60	60	120	4	и(е)		
003.00	EPSbCBA	Околна среда и устойчиво развитие	30		30	30	60	2	и(е)	Environmental Policy and Sustainability	
004.00		Приложна математика и статистика	30	15	45	45	90	3	и(е)		
005.00		Метеорология, хидрология и климатология	30		30	30	60	2	и(е)		
006.00		ГИС - I част	30	30	60	60	120	4	и(е)		
007.00		Рисуване, комбинаторика на цветовете и формите - I част		30	30	30	60	2	то(с)		
008.00	DEGbCBA	Дескриптивна геометрия	30	30	60	60	120	4	и(е)	Descriptive Geometry	
<i>Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове</i>			210	150	360	360	720	24	<i>Total students' workload and credits per semester from compulsory courses</i>		
■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор) Compulsory courses (on subject by student's choice)											
009.00	FLbCBA	Чужд език		30	30	30	60	2	>	Foreign Language	>
010.00	SPObCBA	Физическо възпитание и спорт				30	30	1	>	Physical Education and Sport	>
011.00		Дисциплина по избор (2)	60		60	60	120	4	и(е)	Elective discipline (2)	
ОБЩО			270	180	450	480	930	31.0	TOTAL		
■ Избираеми курсове Elective courses											
011.01	LCS1bEBA	Умения за учене и комуникация I	30		30	30		2	и(е)	Learning and Communication Skills I	
011.02		Строителна физика и акустика в парковата среда	30		30	30		2	и(е)		
011.03		Химия - специализиран курс с части от обща и органична химия и биология	30		30	30		2	и(е)		

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

([^]) Оценка/Assessment: и(е)-изпит/exam; ито(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(рр)-защита на проект/project presentation; зп(ф)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

II семестър

Semester II

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент. No на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У L+S	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment (^)	Subject	Notes
			lect	sem		self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
012.00		Паркова перспектива	30	30	60	60	120	4	и(е)		
014.00	SOILbCBA	Почвознание	30	30	60	60	120	4	и(е)	Soil Science	
015.00		Системи за автоматизирано проектиране и компютърна графика - I част	15	45	60	60	120	4	то(с)		
016.00		Рисуване, комбинаторика на цветовете и формите - II част		30	30	30	60	2	то(с)		
017.00		Ботаника с физиология на растенията	45	15	60	60	120	4	и(е)		
018.00		ГИС - II част		60	60	60	120	4	и(е)		
<i>Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове</i>			120	210	330	330	660	22	<i>Total students' workload and credits per semester from compulsory courses</i>		
■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор) Compulsory courses (on subject by student's choice)											
> 009.00	FLbCBA	Чужд език		30	30	30	60	2	>	Foreign Language	>
> 010.00	SPObCBA	Физическо възпитание и спорт				30	30	1	>	Physical Education and Sport	>
019.00		Дисциплина по избор (1)		45	45	45	90	3	и(е)	Elective discipline (1)	
■ Практически занятия или извънсеместриални курсове Practical work or additional courses											
020.00	DRWbCPA	Учебна практика по рисуване				60	60	2	з(p/f)	Drawing - Practical Training	
ОБЩО			120	285	405	495	900	30.0	TOTAL		
■ Избираеми курсове Elective courses											
019.01		Моделиране и макетиране		45	45	45		3	то(с)		
019.02		Фотографски методи		45	45	45		3	то(с)		

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

(^) Оценка/Assessment: и(е)-изпит/exam; и(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(pp)-защита на проект/project presentation; з(p/f)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

III семестър

Semester III

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент. No на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У L+S	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment (^)	Subject	Notes
			lect	sem		self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
022.00		Ландшафтознание	30	15	45	45	90	3	и(е)		
023.00		Обща и селищна екология	30		30	30	60	2	и(е)		
024.00		Цветарство - I част	45		45	45	90	3	и(е)		
025.00		Декоративна дендрология - I част	45		45	45	90	3	и(е)		
026.00		Геодезия и вертикално планиране	30	30	60	60	120	4	и(е)		
027.00		Хидромелиорации в ландшафтната архитектура	30	15	45	45	90	3	и(е)		

Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове

210 60 270 270 540 18

Total students' workload and credits per semester from compulsory courses

■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор) Compulsory courses (on subject by student's choice)											
> 009.00	FLbCBA	Чужд език		30	30	30	60	2	>	Foreign Language	>
> 010.00	SPObCBA	Физическо възпитание и спорт				30	30	1	>	Physical Education and Sport	>
030.00		Дисциплина по избор (1)	60		60	60	120	4	и(е)	Elective discipline (1)	

■ Практически занятия или извънсеместриални курсове Practical work or additional courses											
031.00		Учебна практика по ландшафтознание		30	30	30	60	2	з(p/f)		
032.00		Учебна практика по декоративна дендрология - I част		30	30	30	60	2	з(p/f)		
033.00		Учебна практика по цветарство - I част		30	30	30	60	2	з(p/f)		
034.00		Учебна практика по композиция в ландшафтната архитектура - I част		15	15	30	45	1	з(p/f)		

ОБЩО			270	195	465	510	975	32.0			TOTAL
-------------	--	--	-----	-----	-----	-----	-----	------	--	--	--------------

■ Избираеми курсове Elective courses											
030.01		Настилки и спецификата им в парковата среда	30		30	30		2	и(е)		
030.02	BMbEBA	Строителни материали	30		30	30		2	и(е)	Building Materials	

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

(^) Оценка/Assessment: и(е)-изпит/exam; ито(c+e)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(pp)-защита на проект/project presentation; з(p/f)-зачот/pass/fail; то(c)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

IV семестър

Semester IV

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент. No на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У L+S	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment ([^])	Subject	Notes
			lect	sem		self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
013.00		Основи на паркоустройството и ландшафтната архитектура	45	60	105	105	210	7	и(е)		
031.00		Ландшафтна география на Р България	45		45	45	90	3	и(е)		
032.00		Ландшафтна екология	30		30	30	60	2	и(е)		
033.00		Градоустройство - I част	45		45	45	90	3	и(е)		
034.00		Цветарство - II част	30		30	30	60	2	и(е)		
035.00		Декоративна дендрология - II част	30		30	30	60	2	и(е)		
036.00		Защита на растенията	30	15	45	45	90	3	и(е)		
037.00		Системи за автоматизирано проектиране и компютърна графика - II част	15	30	45	45	90	3	то(с)		
<i>Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове</i>			270	105	375	375	750	25	<i>Total students' workload and credits per semester from compulsory courses</i>		
■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор) Compulsory courses (on subject by student's choice)											
> 009.00	FLbCBA	Чужд език		30	30	30	60	2	то(с)	Foreign Language	
> 010.00	SPObCBA	Физическо възпитание и спорт				30	30	1	>	Physical Education and Sport	>
■ Практически занятия или извънсеместриални курсове Practical work or additional courses											
041.00		Учебна практика по ландшафтна география на Р България и ландшафтна екология		30	30	30	60	2	з(p/f)		
042.00		Учебна практика по цветарство - II част и по декоративна дендрология - II част		30	30	30	60	2	з(p/f)		

ОБЩО **TOTAL**

270 195 465 **495 960 32.0**

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

([^]) Оценяване/Assessment: и(е)-изпит/exam; ито(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(pp)-защита на проект/project presentation; з(p/f)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

V семестър

Semester V

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент. No на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У L+S	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment (^)	Subject	Notes
			lect	sem		self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
043.00	HARbCBA	История на архитектурата	30		30	30	60	2	и(е)	History of Architecture	
044.00		Градоустройство - II част	30	45	75	75	150	5	>		>
045.00		Инженерно - строително дело	30	15	45	45	90	3	и(е)		
046.00		Пътно-транспортно строителство	30		30	30	60	2	и(е)		
047.00		Инженерна инфраструктура и подземен кадастър	30		30	30	60	2	и(е)		
048.00		Методология и композиция в ландшафтната архитектура	45	45	90	90	180	6	и(е)		
049.00		Зелена система	45		45	45	90	3	и(е)		
050.00		Анализ и концепция на средата	30		30	30	60	2	и(е)		
051.00		Компютърно моделиране и 3D визуализиране	15	45	60	60	120	4	и(е)		
052.00		Опазване на почвите и рекултивация	30	30	60	60	120	4	и(е)		
<i>Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове</i>			315	180	495	495	990	33	<i>Total students' workload and credits per semester from compulsory courses</i>		
■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор) Compulsory courses (on subject by student's choice)											
> 010.00	SPObFBA	Физическо възпитание и спорт				30	30	1	>	Physical Education and Sport	>
ОБЩО			315	180	495	525	1020	34.0	TOTAL		

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

(^) Оценяване/Assessment: и(е)-изпит/exam; ито(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(рр)-защита на проект/project presentation; з(р/ф)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

VI семестър

Semester VI

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент. No на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment (^)	Subject	Notes
			lect	sem	L+S	self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
> 044.00		Градоустройство - II част		45	45	45	90	3	и(е)		
054.00		Генетика и селекция	30		30	30	60	2	и(е)		
055.00		Работно проектиране и изграждане на обектите на ландшафтната архитектура - I част	30	45	75	75	150	5	и(е)		
056.00		Проект за паркова територия за широко обществено ползване - I част		60	60	60	120	4	зп(рр)		
057.00		Проект за паркова територия със специално предназначение - I част		45	45	45	90	3	зп(рр)		
059.00		Архитектурна и урбанистична социология	30		30	30	60	2	и(е)		
060.00		Практикуване на професията "Ландшафтен архитект"	15		15	15	30	1	и(е)		
061.00		Моделирание и макетиране II		30	30	30	60	2	то(с)		
076.00		Паркове със специално предназначение	30		30	30	60	2	и(е)		

Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове

135 225 360 360 720 24

Total students' workload and credits per semester from compulsory courses

■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор)

Compulsory courses (on subject by student's choice)

> 010.00	SPObFBA	Физическо възпитание и спорт				30	30	1	>	Physical Education and Sport	>
062.00		Дисциплина по избор (2)	60		60	60	120	4	и(е)		

■ Практически занятия или извънсеместриални курсове

Practical work or additional courses

063.00		Учебна практика по композиция в ландшафтната архитектура - II част		30	30	30	60	2	з(р/ф)		
--------	--	--	--	----	----	----	----	---	--------	--	--

ОБЩО 195 255 450 480 930 31.0

TOTAL

■ Избираеми курсове

Elective courses

062.01		Специфика на транспортно-комуникационното озеленяване	30		30	30		2	и(е)		
062.02		Паркова фауна	30		30	30		2	и(е)		
062.03		Декоративни водни площи и ефекти	30		30	30		2	и(е)		

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

(^) Оценка/Assessment: и(е)-изпит/exam; ито(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(рр)-защита на проект/project presentation; з(р/ф)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

VII семестър

Semester VII

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент. No на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment ([^])	Subject	Notes
			lect	sem	L+S	self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
066.00		Работно проектиране и изграждане на обектите на ландшафтната архитектура - II част	30	45	75	75	150	5	и(е)		
067.00		Устройство на ландшафта	45	45	90	90	180	6	и(е)		
068.00		Архитектура на жилищни, обществени, производствени и други сгради	30	30	60	60	120	4	и(е)		
069.00		Дизайн за градската среда и публичните пространства	30	30	60	60	120	4	и(е)		
070.00		Проект за паркова територия за широко обществено ползване - II част		60	60	60	120	4	зп(рр)		
071.00		Проект за паркова територия със специално предназначение - II част		45	45	45	90	3	зп(рр)		
072.00		Законодателни основи на планирането и проектирането	30		30	30	60	2	и(е)		
<i>Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове</i>			165	255	420	420	840	28	<i>Total students' workload and credits per semester from compulsory courses</i>		
■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор) Compulsory courses (on subject by student's choice)											
> 010.00	SPObFBA	Физическо възпитание и спорт				30	30	1	>	Physical Education and Sport	>
073.00		Дисциплина по избор (1)	60		60	60	120	4	и(е)	Elective discipline (1)	
ОБЩО			225	255	480	510	990	33.0	TOTAL		
■ Избираеми курсове Elective courses											
073.01	ASLbEBA	Архитектурни конструкции	30		30	30		2		Architectural Structures	
073.02		Фотограметрично моделиране на средата	30		30	30		2	и(е)		

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

([^]) Оценка/Assessment: и(е)-изпит/exam; ито(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(рр)-защита на проект/project presentation; з(р/ф)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

VIII семестър

Semester VIII

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент.Но на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У L+S	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване access- ment (^)	Subject	Notes
			lect	sem		self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
074.00		Опазване на културното наследство	45		45	45	90	3	и(е)		
075.00		Ландшафтен дизайн	30	30	60	60	120	4	и(е)		
077.00		Лесопаркове	30	30	60	60	120	4	и(е)		
080.00	РАМбСВА	Управление на защитени територии	30	30	60	60	120	4	и(е)	Protected Territory Management	
081.00		Проект по ландшафтна архитектура на имот за обществена сграда/комплекс		60	60	60	120	4	зп(рр)		
082.00		Проект по ландшафтна архитектура на имот за жилищна сграда/комплекс		60	60	60	120	4	зп(рр)		
084.00		Проект по опазване на културно - историческо наследство		45	45	45	90	3	зп(рр)		
086.00		Синтез на изкуствата	30		30	30	60	2	и(е)		
<i>Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове</i>			165	255	420	420	840	28	<i>Total students' workload and credits per semester from compulsory courses</i>		
■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор) Compulsory courses (on subject by student's choice)											
> 010.00	SPOбFBA	Физическо възпитание и спорт				30	30	1	з(р/ф)	Physical Education and Sport	
083.00		Дисциплина по избор (1)	30		30	30	60	2	то(с)	Elective discipline (1)	
ОБЩО			195	255	450	480	930	31.0	TOTAL		
■ Избираеми курсове Elective courses											
083.02		Зелени стени и покривни градини	30		30	30		2	то(с)		
083.03		Градски пространства и пешеходни зони	30		30	30		2	и(е)		

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

(^) Оценка/Assessment: и(е)-изпит/exam; ито(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(рр)-защита на проект/project presentation; з(р/ф)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

IX семестър

Semester IX

Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране

Landscape Architecture

Идент. No на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У L+S	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment ([^])	Subject	Notes
			lect	sem		self pr.	Total				
■ Задължителни курсове Compulsory courses											
065.00	REGPLbCBA	Регионално планиране	30		30	30	60	2	и(е)	Regional Planning	
066.00		Екологичен мониторинг и екологични оценки	30		30	30	60	2	и(е)		
079.00		Градска регенерация	45		45	45	90	3	и(е)		
085.00		Етика и естетика	15		15	15	30	1	и(е)		
087.00	TRPLbEBA	Туристическо планиране	30		30	30	60	2	и(е)	Tourism Planning	
088.00		Маркетинг, фирмена организация и професионална реализация	30		30	30	60	2	и(е)		
089.00		Декоративни разсадници и оранжерии	30		30	30	60	2	и(е)		
090.00		Проект по регионално планиране		45	45	45	90	3	зп(рр)		
091.00		Проект по ландшафтна архитектура на имот за производствен или транспортен комплекс		60	60	60	120	4	зп(рр)		
<i>Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове</i>			210	105	315	315	630	21	<i>Total students' workload and credits per semester from compulsory courses</i>		
■ Задължителни курсове (по дисциплина по избор) Compulsory courses (on subject by student's choice)											
093.00		Дисциплина по избор (2)	60		60	60	120	4	и(е)		
■ Практически занятия или извънсеместриални курсове Practical work or additional courses											
094.00	DPRObCPA	Преддипломен проект - I				150	150	5	з(р/ф)	Diploma Project - I	
ОБЩО			270	105	375	525	900	30.0	TOTAL		
■ Избираеми курсове Elective courses											
093.01		Икономика, организация и планиране на ландшафтната архитектура	30		30	30		2	и(е)		
093.02		Интериорен фитодизайн	30		30	30		2	то(с)		
093.03		Архитектурно - художествено осветление в парковата и градската среда	30		30	30		2	то(с)		

Легенда: (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+) Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend

([^]) Оценкаване/Assessment: и(е)-изпит/ехам; ито(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(рр)-защита на проект/project presentation; з(р/ф)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin

X семестър**Semester X****Ландшафтна архитектура и ландшафтно планиране****Landscape Architecture**

Идент.Но на курса Course Id	Сигнатура Code	Учебна дисциплина	лек.	упр.	Л+У L+S	самост/ практ.	Обща заетост	ECTS	оценяване assessment ([^])	Subject	Notes
			lect	sem		self pr.	Total				

■ Задължителни курсове**Compulsory courses**

100.01	DPLPbCBA	Дипломна работа: Теоретично проучване Дипломен проект				600	600	20	ДП(DP)	Diploma Thesis: Diploma Research Diploma Project	
100.02	DPLEbCBA	Защита на дипломна работа				300	300	10	ДИ(DE)	Diploma Thesis - Presentation	

Общо студентско натоварване и кредити за семестъра от задължителни курсове

900

900

30

Total students' workload and credits per semester from compulsory courses

ОБЩО**900****900****30.0****TOTAL****Легенда:** (+) Кредитните точки от факултативните курсове се прибавят към сумата от задължителните

(+). Add credits of facultative courses to the sum of credits of compulsory courses

Legend([^]) Оценка/Assessment: и(е)-изпит/exam; ито(с+е)-изпит+текуща оценка/continuous&examination; зп(рр)-защита на проект/project presentation; з(р/ф)-зачот/pass/fail; то(с)-текуща оценка/continuous assessment; (>) продължава/contin