

风景园林专业人才培养方案

专业代码： 082803

授予学位：工学学士

一、专业介绍

（一）历史沿革

郑州师范学院风景园林专业始建于 2004 年的园艺技术专业，为郑州市重点专业，拥有河南省园林园艺专业示范性实训基地一个，依托河南省兰花工程研究中心、郑州市植物景观多样性与生态修复重点实验室、郑州市观赏药用特色资源植物重点实验室等多个科研平台，经过 20 年的专业发展，形成了相对完善的教育教学和专业技能培训体系。

风景园林专业是科学与艺术、理工与人文结合的工学门类，是综合性较强的学科，其根本使命是协调人和自然之间的关系。核心课程为园林规划设计、园林艺术原理、园林建筑设计、园林工程、植物景观设计、风景名胜规划、城乡绿地系统规划、景观生态学等。要求毕业生具有较广的知识面和较强的形象思维与抽象思维能力，能够适应国家人居环境建设的需要，具备自然资源管护、国土空间生态修复、城乡绿地系统规划、风景园林规划设计、风景园林建筑设计、风景园林工程施工和管护的能力。

（二）特色优势

1. 培养模式

风景园林专业以促进地方经济、社会发展为己任，立足郑州、服务河南，着力培养社会发展需要的应用型人才。遵循工程类人才培养教育教学规律，以“融合、和谐、合作、多元”为办学理念，根据专业的办学定位、人才培养目标及国家与地方经济社会发展的需要，通过不断改善教学条件、规范教学管理、稳步提高教学质量、不断深化教学内容和课程体系改革，实现培养规模与培养质量和人才效益协调发展。作为应用型专业，风景园林在国家生态文明的建设下，响应“绿水青山就是金山银山”、“乡村振兴”“国家公园”、“公园城市”“黄河流域生态保护和生态高质量发展”等国家政策，以培养服务于生态园林绿化人才为己任，不断提高学生的专业实践技能和服务于社会的能力。

2. 建设成果

以河南省兰花工程研究中心、郑州市植物景观多样性与生态修复重点实验室为平台依托，在园林花卉应用和湿地公园生态修复方面具有特色。毕业生可直接授予高级花艺环境设计师和高级插花花艺师职业资格证书。近2022、2023、2024近三年软科中国大学专业排名中，风景园林专业连续被评为B。

二、培养目标

本专业培养德、智、体、美、劳等全面发展，以构建美好人居环境为己任，掌握风景园林规划与设计、工程技术与建设管理、地景规划与生态修复、植物景观设计与应用等方面的知识和能力，具有健全人格、理想信念、社会责任感，可在相关企事业单位从事景观规划设计、生态环境营造与建设、风景名胜区规划与管理、地景规划与生态修复、园林建筑设计、旅游游憩等方面的高素质、应用型工程人才。

要求本专业学生毕业五年后应达到以下预期目标：

目标 1：能够树立和践行社会主义核心价值观，拥护中国共产党领导，具有良好的社会公德。职业道德、劳动观念和法治意识；具有良好的审美和人文素养、创新创业意识和团队协作精神，对于相关复杂工程活动对社会、环境、伦理的影响有基本认识，能够遵守职业道德、相关的法律法规和行业规范，在工程实践中维护公共健康和安全。

目标 2：能够针对风景园林领域相关工程项目的具体环境和管理条件，理解和运用风景园林规划与设

计、工程与管理、生态与保护等专业知识和行业技术标准，发现、研究和解决复杂工程问题。

目标 3：能在风景园林各领域从事规划、设计、保护、施工、管理、开发、研究等工作，能够胜任景观设计师或项目经理等相关职业的职责。具备一定的创新意识，熟悉风景园林行业国内外发展现状和趋势，通过继续教育或其他终身学习渠道，自我更新知识和提升能力，适应技术的发展及职业的变化。

三、毕业要求

本专业培养具有良好的职业道德、艺术素养和科学精神，践行社会主义核心价值观的规划师、设计师和工程师，学生具有扎实的美术功底、制图基础、建筑设计、植物应用、规划设计和工程建设等知识，了解本专业及相关领域最新动态和发展趋势；具有批判性思维和创新能力和较强的沟通表达能力，能够熟练运用现代信息技术手段和工具进行项目调研、设计表达和成果展示的能力；同时具有良好的团队合作能力，终身学习意识和自我管理、自主学习能力。

本专业学生毕业时应达到以下要求：

1. 工程知识：具备良好的工程知识，能够将自然科学、工程基础和专业知识用于解决复杂工程问题。

1.1 掌握风景园林规划设计、风景园林建筑设计、园林工程、生态学等领域内的基本理论和基本知识，能将其用于分析风景园林领域工程问题中的设计、施工、保护等相关问题。

1.2 能够综合运用绘画技法、园林制图方法、计算机辅助设计技法、规划设计方法等，对复杂工程问题进行分析 and 设计。

1.3 掌握风景园林领域的基本理论 能将专业知识用于分析和解决风景园林领域复杂工程问题。

2. 问题分析：能够应用科学理论、自然科学和工程科学的基础原理，识别、表达、并通过文研究分析复杂工程，以获得有效结论。

2.1 针对风景园林规划与设计、工程与管理、生态与保护等相关复杂工程问题，能够分析和识别所涉及与问题有关的关键因素。

2.2 能通过国内外文献检索，识别问题解决的关键环节，解析其对工程的影响，提出初步解决方案。

2.3 能够运用所学科学理论、艺术理论、设计理论、生态理论等，分析技术方案的优劣、合理性和可行性，获得有效结论。

2.4 能运用风景园林领域基本原理，初步证实解决方案的合理性，并具有基本的实践能力。

3. 设计解决方案：训练学生通过艺术创作、城市空间营造、景观规划设计的手法，针对复杂工程问题能够提出解决方案，并能够在设计环节中体现创新意识，考虑社会、健康、安全、法律、文化以及环境等因素。

3.1 锻炼学生设计思维与表达形式的快速结合，培养学生用设计语言进行表达沟通的能力。

3.2 能够综合考虑项目具体环境，在设计环节中体现创新意识。

3.3 能够根据设计目标确定项目具体方案，并在设计过程中考虑社会、健康、安全、法律、文化以及环境等因素。

3.4 能够用图纸、报告、文本或模型等形式，呈现设计成果。

4. 研究：能够基于科学原理并采用科学方法对复杂工程问题进行研究，包括设计实验、分析与解释数据、并通过信息综合得到合理有效的结论。

4.1 掌握风景园林学科的基本理论知识，了解本专业的历史、现状和发展趋势。

4.2 掌握与本专业相关的建筑学、生态学、林学等学科专业知识，融会贯通多学科专业知识。

4.3 应用科学的手段与方法、专业理论对复杂工程问题进行分析，设计实验方案，正确采集和记录数据，并确认数据的可重复性。

4.4 对复杂工程中用到的基本知识与实践原理进行研究、设计、分析；对实践过程中出现的问题或现象进行解释和处理，撰写报告，得到有效的结论，为复杂工程问题的解决提供支撑。

5.使用现代工具：综合运用计算机辅助设计、3S 技术等现代工具，能够针对复杂工程问题开发、选择与使用恰当的技术、资源、现代工程工具和信息技术工具，包括对复杂工程问题的预测与模拟，并能够理解其局限性。

5.1 掌握文献检索、资料查询及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。

5.2 能够使用计算机辅助设计技术、GIS技术、遥感技术等设计思维的直观表达，并能理解其特点和局限性。

6.工程与社会：了解工程的社会背景，能够基于工程相关背景知识进行合理分析，评价专业工程实践和复杂工程问题解决方案对社会、健康、安全、法律以及文化的影响，并理解应承担的责任。

6.1 熟悉风景园林历史以及与风景园林相关的法律法规、公共政策和技术标准。

6.2 了解风景园林工程材料的基本性能和选用原则，掌握工程测绘、工程制图、工程理论、工程概预算的基本原理和方法，具备风景园林施工与管理的能力。

6.3 能识别和分析具体风景园林工程问题解决方案对社会、健康、安全、法律以及文化的潜在影响，认识到个人在工程实践中应承担的责任。

7. 环境和可持续发展：能够理解和评价针对复杂工程问题的专业工程实践对环境、社会可持续发展的影响。

7.1 理解环境保护和社会可持续发展的内涵和意义。

7.2 关注人类生存环境，热爱自然，具有良好的环境保护意识，培养学生独立承担风景园林生态景观保护与规划的能力。

7.3 能针对实际工程项目，分析其资源利用效率、安全防范措施和社会效益，评价其对环境和社会可持续发展的影响。

8职业规范：具有较高的人文社会科学素养和社会责任感，能够在工程实践中理解并遵守工程职业道德和规范，履行责任。

8.1 能够树立和践行社会主义核心价值观，尊重生命，关爱他人，主张正义，诚实守则，具有人文知识、思辨能力、处事能力和科学精神。

8.2 了解国情，维护国家利益，拥护中国共产党领导，具有良好的社会公德、职业道德、劳动观念和法治意识具有推动社会进步的责任感，

8.3 通过专家讲座、社团活动、社会实践以及生产实习等教育环节加强学生的职业操守和专业知识，提高学生综合职业素质，能在工程实践中能自觉遵守职业道德和规范，具有法律意识。

9.个人和团队：具有较强的团队讨论协作、合作处理实际问题的能力，能够在多学科背景下的团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色。

9.1 能主动与其他学科的成员合作开展工作，能独立完成团队分配的任务。

9.2 能胜任团队成员的角色与责任。

9.3 能组织团队成员开展工作，倾听其他团队成员的意见

10. 沟通：能够就复杂工程问题与业界同行及社会公众进行有效沟通和交流，包括撰写报告和设计文稿、陈述发言、清晰表达。具备一定的国际视野，能够在跨文化背景下进行沟通和交流。

10.1 掌握一门外语应能用于沟通。

10.2 有较强的调查研究与决策、组织与管理、口头与文字表达能力，具有独立获取知识、信息处理和创新的的基本能力。

11.项目管理：掌握园林施工与组织管理的基本知识，培养学生能够运用管理学基本知识对工程项目进行合理高效管理的能力。理解并掌握工程管理原理与经济决策方法，并能在多学科环境中应用。

11.1理解并掌握工程项目管理、经济决策的整体框架，理解工程项目的的时间及成本管理、质量及风险管理以及人力资源管理，并应用于多学科环境的工程实践中。

11.2 理解并掌握工程项目安全管理。

12. 终身学习：具有自主学习和终身学习的意识，有不断学习和适应发展的能力。

12.1 能认识不断探索和学习的必要性，具有自主学习和终身学习的意识。

12.2 具备终身学习的知识基础，掌握自主学习的方法，了解拓展知识和能力的途径。

12.3 能针对个人或职业发展的需求，采用合适的方法，自主学习，适应发展。

表 1：风景园林专业毕业要求对培养目标支撑的矩阵图

培养目标 毕业要求	目标1	目标2	目标3
1		√	
2		√	√
3		√	√
4		√	√
5			√
6	√	√	√
7	√		
8	√		
9	√		√
10	√		√
11		√	√
12			√

四、修业年限及授予学位

1.学校本科教育实行弹性学制，标准学制为4年，四年制本科学习年限为3~7年，允许学生调整学业

进程或保留学籍参与创新创业项目。符合学位授予条件的将授予其相应学士学位。

2.学生在规定的弹性学制内修满 162 学分并符合学位授予条件，授予工学学士学位。

五、主干学科

风景园林

六、核心课程

园林艺术原理、中国园林史、外国园林史、园林建筑设计、园林规划设计、园林工程、园林植物景观设计、城乡绿地系统规划、景观生态学、风景名胜区规划

七、各类课程学分、学时构成表

表 2：专业课程结构及学分构成表

学分数 学时 及比例	课程 性质	合计	通识课程平台		专业课程平台			实践教学 课程平台	
			通识教育必 修课程平台	通识教育选 修课程平台	学科基础 课程平台	专业基础 课程平台	专业拓展 课程平台	必修课	选修课
			必修课	选修课	必修课	必修课	选修课		
学分		162	42	9	36.5	27.5	15.5	29.5	2
占总学分 百分比(%)		100	25.93	5.56	22.22	16.98	9.88	18.21	1.23
学时		3556	900	144	704	544	256	944	64
占总学时 百分比(%)		100	25.31	4.05	19.80	15.30	7.20	26.55	1.80

表 3：实践性教学环节构成表

实践教学环节	学分	课内实践学时或周数	实践学分占比	学期
实践课（实验课+实训课）	17.69	566	35.96	1-8
大学生劳动实践	1	2周	2.03	1-8
国防教育与军事技能训练	2	3周	4.07	1
风景园林速写与写生	0.5	0.5周	1.02	1
色彩专题调研	0.5	0.5周	1.02	2
风景园林考察与调研	0.5	0.5周	1.02	3
风景园林建筑设计实习	0.5	0.5周	1.02	4
园林植物认知实习	0.5	0.5周	1.02	4
植物景观设计实习	0.5	0.5周	1.02	5
风景园林规划设计实习	0.5	0.5周	1.02	5
风景园林工程实习	0.5	0.5周	1.02	6
城乡绿地系统规划设计实习	0.5	0.5周	1.02	6
南方综合教学实习	2	2周	4.07	7
园林综合Studio实习	2	2周	4.07	7
专业见习	2	2周	4.07	

毕业实习	6	16周	12.20	
毕业论文（设计）	6	一学期	12.20	7-8
社会实践	2		4.07	
课外科技活动	2		4.07	
志愿服务	2			1-8
活动参与				
技能培训				
竞赛成果				
合计	49.19		100	

说明：实践教学共 49.19 学分，占专业总学分的比例为 30.36%。其中，实验、实训课 17.69 学分，单独实践课 31.5 学分。

注：1.实践教学环节中实践课部分包含实验课、实训课等。

2.课内实践学分=课内实践学时/32

3.实践学分占比=实践教学学分/该专业总学分数。

八、毕业学分要求

修满规定学分，在知识掌握、能力培养和素质提升方面达到要求。毕业总学分为 162 学分，其中通识课程平台 51 学分，专业课程平台 111 学分。

九、课程开设一览表

（一）通识课程平台

通识课程平台共51学分。其中通识教育必修平台42学分；通识选修课程平台9学分。

表 4：通识课程平台设置一览表

课程结构	课程编号	课程名称	学分	周学时	总学时	学时分配		开设学期	考核方式	备注
						理论	实践			
通识必	BG220001	思想道德与法治 Ideological Morality and Rule of Law	3	3	54	42	12	1	1	
	BG220002	中国近现代史纲要 A Survey of Modern History of China	3	3	54	42	12	2	1	
	BG220003	马克思主义基本原理概论 An Introduction to the Basic Principles of Marxism	3	3	54	42	12	3	1	
	BG220004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 An Introduction to Mao Zedong Thought and the System of Theories of	3	3	54	42	12	4	2	

通识课程平台	修平台	必修课		Socialism with Chinese Characteristics									
			BG220005	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	3	54	42	12	5	1		
			BG220006	形势与政策（一） Situation & Policy（一）	0.25	0.25	12	8	4	1	2		
			BG220007	形势与政策（二） Situation & Policy（二）	0.25	0.25	12	8	4	2	2		
			BG220008	形势与政策（三） Situation & Policy（三）	0.25	0.25	12	8	4	3	2		
			BG220009	形势与政策（四） Situation & Policy（四）	0.25	0.25	12	8	4	4	2		
			BG220010	形势与政策（五） Situation & Policy（五）	0.25	0.25	12	8	4	5	2		
			BG220011	形势与政策（六） Situation & Policy（六）	0.25	0.25	12	8	4	6	2		
			BG220012	形势与政策（七） Situation & Policy（七）	0.25	0.25	12	8	4	7	2		
			BG220013	形势与政策（八） Situation & Policy（八）	0.25	0.25	12	8	4	8	2		
			BG230005	大学英语 I College English I	3	3	64	48	16	1	1		
			BG230006	大学英语 II College English II	3	3	64	48	16	2	1		
			BG230007	大学英语 III College English III	2	2	32	32		3	1		
			BG230008	大学英语 IV College English IV	2	2	32	32		4	1		
			BG120001	大学体育 1 College Physical Education 1	1	2	32	4	28	1	2		
			BG120002	大学体育 2 College Physical Education 2	1	2	32	4	28	2	2		
			BG120003	大学体育 3 College Physical Education 3	1	2	32	4	28	3	2		
			BG120004	大学体育 4 College Physical Education 4	1	2	32	4	28	4	2		
			BG150001	大学计算机基础 The Basic Knowledge of College Computer	2	3	48	32	16	1-2	2		
				军事理论 Military Theory	2	2	32	32	0	2-7	2		
				安全教育 Security Educatio	1	1	16	16	0	2-7	2		
BG130001	大学生劳动教育 College Labor Education	1	1	16	16	0	2	2					
BG130012	大学生心理健康教育	2	2	32	32	0	1	2		线下课			

		BG310001	大学生职业生涯规划 Career planning for college students	0.5	2	16	16		2	2	1-16 单双 周开 课
		BG310002	大学生创业基础 College students entrepreneurship foundation	2	2	32	32		3	2	
		BG310003	大学生就业指导 Employment guidance for college students	0.5	2	22	22		6	2	11周
合计				42		900	648	252			
通识 选修 课程 平台	选修 课	以选修课选 课代码为准	“艺术素养”类课程	2	“艺术素养”类课程为公共艺术课程，包含艺术导论、影视鉴赏、舞蹈鉴赏、音乐鉴赏、美术鉴赏、戏曲鉴赏、戏剧鉴赏、书法鉴赏等八个部分内容的课程，学生应在 2-7 学期选修总学分不少于 2 学分的课程。						
		以选修课选 课代码为准	“思政”类课程	1	“思政”类选修课程为思想政治理论课教育教学研究专项课题课程，学生应在 2-7 学期选修总学分不少于 1 学分的课程。						
		以选修课选 课代码为准	素质拓展类课程	6	本专业类别属于自科类，学生应选修模块一：文化遗产与人文素养；模块二：人类文明与社会发展；模块四：艺术情操与审美感悟。每个模块不少于 2 学分，总学分不少于 6 学分。						
	合计				9	学生应在 2-7 学期完成通识教育选修课程共 9 学分。					

注：1.在考核方式中，1为考试，2为考查。

2.请按照本专业英语授课方式填写英语课程信息。

(二) 专业课程平台

专业课程平台共 79.5 分。其中学科基础课程平台 36.5 学分；专业基础课程平台 27.5 学分；专业拓展课程平台 15.5 学分。

表 5：专业课程平台设置一览表

课程 结构	课程 编号	课 程 名 称	学 分	周 学 时	总 学 时	学时分配		开 设 学 期	考 核 方 式	备 注		
						理 论	实 践					
专 业	学 科 基 础 课 程 平 台	必 修 课	B0700121	高等数学B（一） Advanced Mathematics B (I)	4	4	64	64		1	1	
			B0700122	高等数学B（二） Advanced Mathematics B (II)	4	4	64	64		2	1	
			B0700123	素描与写生 Sketching	2.5	4	64	16	48	1	2	
			B0700124	设计初步 I Preliminary Design (I)	1.5	2	32	12	20	1	2	
			B0700125	植物学基础 Fundamentals of Botany	2	2	32	24	8	1	1	
			B0700126	色彩 Chromatic Science	1.5	2	32	10	22	2	2	
			B0700127	设计初步 II Preliminary Design (II)	1.5	2	32	12	20	2	2	

课程结构	课程编号	课程名称	学分	周学时	总学时	学时分配		开设学期	考核方式	备注	
						理论	实践				
课程平台	B0700128	园林手绘 Landscape hand painting	1.5	2	32	12	20	2	2		
	B0700129	园林制图 Landscape Architecture Cartography	3	4	64	32	32	2	2		
	B0700130	园林艺术原理 Landscape Art Science	2	2	32	20	12	2	1		
	B0700131	风景园林计算机辅助设计 Computer Aided Design for Landscape Architecture	2.5	3	48	18	30	3	2		
	B0700132	测量学 Measurement	2.5	3	48	32	16	3	1		
	B0700133	高级计算机辅助设计 Advanced Computer Aided Design	2.5	3	48	18	30	4	2		
	B0700134	园林花卉学 Landscape Floriculture	2.5	3	48	32	16	4	1		
	B0700135	园林树木学 Landscape Dendrology	3	4	64	40	24	4	1		
合计			36.5		704	406	298				
专业课程平台	4 4 2 · 5 1 · 5 2 1 · 5 1 · 5 1 · 5 3 2	B0700136	建筑结构与构造 Building Structure and Construction	2.5	3	48	32	24	3	1	
		B0700137	园林建筑设计 Landscape Architecture Design	3	4	64	32	32	4	2	
		B0700138	中国园林史 History of Chinese Landscape Architecture	2.5	2	48	32	16	5	1	
		B0700139	外国园林史 History of Foreign Landscape Architecture	2	2	32	24	8	5	1	
		B0700140	园林规划设计 Landscape Architecture Planning and Design	3	4	64	32	32	5	2	
		B0700141	风景名胜区规划 Scenic Area Planning	2.5	3	48	24	24	5	2	
		B0700142	园林植物景观设计 Landscape Design of Garden Plant	3	4	64	32	32	5	2	
		B0700143	园林工程 Landscape Architecture Engineering	3	4	64	32	32	6	2	
		B0700144	城乡绿地系统规划 Urban and Rural Green Space System Planning	3	4	64	32	32	6	2	
		B0700145	景观生态学 Landscape Ecology	3	3	48	36	12	6	1	
合计			27.5		544	308	244				

课程结构	课程编号	课程名称	学分	周学时	总学时	学时分配		开设学期	考核方式	备注
						理论	实践			
专业拓展课程平台 选修课	B0700146	风景建筑赏析 Landscape Architecture Appreciation	2	2	32	24	8	1	2	
	B0700147	插花花艺学 Flower Arrangement and Floral Art	2	2	32	12	12	1	2	
	B0700182	人体工程与环境行为学 Ergonomics and Environmental Behavior	2	2	32	24	8	2	2	
	B0700148	国家公园及自然保护地规划 National Park and Nature Reserve Planning	2	2	32	24	8	2	2	
	B0700149	概率论及数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	3	48	48		3	1	
	B0700150	应用气象学 Applied Meteorology	2	2	32	24	8	3	1	
	B0700151	建筑力学 Architectural Mechanics	2	2	32	24	8	4	1	
	B0700152	园林苗圃学 Garden Nursery	2	2	32	24	8	4	1	
	B0700153	中外建筑史 History of Chinese and Foreign Architecture	2	2	32	24	8	5	1	
	B0700154	园林遗产保护与管理 Protection and Management of Landscape Architecture Heritage	2	2	32	24	8	6	2	
	B0700155	园林建设项目管理 Landscape Construction Project Management	2	2	32	20	12	6	2	
	B0700156	生态工程 Ecological Engineering	2	2	32	20	12	6	2	
	B0700157	园林植物栽培与养护 Cultivation and Maintenance of Garden Plants	2	2	32	24	8	6	2	
	B0700158	花创美学 Huachuang Aesthetics	2	3	48	24	24	6	2	
	B0700159	乡村景观规划设计 Rural Landscape Planning and Design	2	3	48	24	24	6	2	
	B0700160	园林工程概预算 Budgetary Estimate of Landscape Engineering	2.5	3	48	24	24	7	2	
	B0700161	风景园林法律法规 Landscape Architecture Laws and Regulations	2	2	32	24	8	7	1	
	B0700162	文献检索与科技论文写作 Literature Retrieval and Scientific Paper Writing	1	1	16	8	8	7	2	
	B0700163	园林专业英语 Professional English of Landscape Architecture	1	1	16	10	6	7	2	

课程结构	课程编号	课程名称	学分	周学时	总学时	学时分配		开设学期	考核方式	备注
						理论	实践			
学生应在 1-7 学期完成专业选修课共 16 学分。										

(二) 实践教学课程平台

实践教学课程平台共31.5学分。

表 6：实践教学课程平台设置一览表

课程结构	课程编号	课程名称	学分	周学时	总学时	开设学期	考核方式	备注	
实践教学课程平台	集中实践教学课程	B0700164	风景园林速写与写生 Landscape Architecture Investigation and Sketching	0.5		0.5周	1	2	
		B0700165	色彩专项调研 Color Application Survey	0.5		0.5周	2	2	
		B0700166	风景园林考察与调研 Investigation of Landscape Architecture	0.5		0.5周	3	2	
		B0700167	风景园林建筑设计实习 Landscape Architecture Design Practice	0.5		0.5周	4	2	
		B0700168	园林植物认知实习 Cognition Practice of Landscape Plants	0.5		0.5周	4	2	
		B0700169	园林植物景观设计实习 Plant Landscape Design Practice	0.5		0.5周	5	2	
		B0700170	风景园林规划设计实习 Landscape Architecture Planning and Design Practice	0.5		0.5周	5	2	
		B0700171	风景园林工程实习 Landscape Engineering Practice	0.5		0.5周	6	2	
		B0700172	城乡绿地系统规划设计实习 Practice of Urban and Rural Green Space System Planning and Design	0.5		0.5周	6	2	
		B0700173	南方综合教学实习 Comprehensive Practice in South China	2		2周	6	2	
		B0700174	园林综合Studio实习 Landscape Architecture Comprehensive Studio Practice	2		2周	7	2	
		B0700112	大学生劳动实践 College Labor Practice	1		2周	1-7	2	
		BG260001	国防教育与军事技能训练 National defense education and military skill training	2		2周	1	2	集中性实践教学

	B0700175	专业见习	2		2周	3-6	2	集中性实践教学
	B0700116	毕业实习	6		16周	5-8	2	集中性实践教学
	B0700176	毕业论文（设计） Graduation Thesis(Design)	6		一学期	5-8	2	集中性实践教学
	总计		25.5					
第二课堂实践教学课程	B0700118	社会实践 Social Practice	2	详见《中共郑州师范学院委员会“第二课堂成绩单”制度实施办法》				必修
	B0700119	课外科技活动 Extracurricular Science and Technology Activities	2					必修
	B0700177	志愿服务	2					选修部分所修学分不低于2学分
	B0700178	活动参与	2					
	B0700179	技能培训	2					
	B0700180	竞赛成果	2					
	总计		6					

十、课程设置与毕业要求的关系矩阵

表 7：风景园林专业课程体系对毕业要求的支撑矩阵图矩阵

课程名称 \ 毕业要求	毕业要求 1	毕业要求 2	毕业要求 3	毕业要求 4	毕业要求 5	毕业要求 6	毕业要求 7	毕业要求 8	毕业要求 9	毕业要求 10	毕业要求 11	毕业要求 12
思想道德与法治								H		M		H
中国近现代史纲要								H		M		H
马克思主义基本原理概论		L				M			M			H
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论							H	M	L	M		H
习近平新时代中国特色社会主义思想概论							H	M	L	M		H
形式与政策							H	M		M		H
大学英语										M		M
大学体育									L			L
大学计算机基础					H	M			M		M	H
军事理论												
安全教育			L			M		H		M		H
大学生劳动教育			M						H	M		M
大学生心理健康教育											M	
高等数学 B	H	M										H
素描与写生	M	L			M		H		M	L		L
色彩	M	L			M		H		M	L		L
植物学基础	H	M		H			M		L	L		L
设计初步			H		M		L		H	M	L	

课程名称 \ 毕业要求	毕业要求 1	毕业要求 2	毕业要求 3	毕业要求 4	毕业要求 5	毕业要求 6	毕业要求 7	毕业要求 8	毕业要求 9	毕业要求 10	毕业要求 11	毕业要求 12
园林建设项目管理	H	M				M		M			H	
园林遗产保护与管理	H	M				M		M			H	
应用气象学		M	M	M			M					
插花花艺学						L				L		
花创美学						L				L		
园林工程概预算	H	H	M	L	L	L						
风景建筑赏析						M	M		M			
园林苗圃学												
建筑力学	H	M	M	L		L		M				
中外建筑史	H	M	M	L		M	M	H				
国家公园及自然保护地规划	H	H	M	H		M	H	H				
生态工程	H	H	M	H		M	H	H				
文献检索与科技论文写作				H				M				
园林专业英语										H		
军事技能训练						M						
劳动实践									M			
风景园林速写与写生	M	L			M		H		M	L		L
色彩专项调研	M	L			M		H		M	L		L
风景园林考察与调研	H	H	H	M	L	M		L	L	M		
风景园林建筑设计实习	H	H	H	M	L	M		L	L	M		

课程名称 \ 毕业要求	毕业要求 1	毕业要求 2	毕业要求 3	毕业要求 4	毕业要求 5	毕业要求 6	毕业要求 7	毕业要求 8	毕业要求 9	毕业要求 10	毕业要求 11	毕业要求 12
园林植物认知实习						M	M		M			L
园林植物景观设计实习	H	H	H	M	M		H			M		
风景园林规划设计实习	H	H	H	M	L	M		L	L	M		
风景园林工程实习	H	H	H	M	L	M		L	L	M		
城乡绿地系统规划设计实习	H	H	H	M	L	M		L	L	M		
南方综合教学实习	H	H	H	M	L	M		L	L	M		
园林综合 Studio 实习	H	H	H	M	L	M		L	L	M		
毕业论文（设计）		L	H					M		M	L	
毕业实习						M		H				
大学生职业生涯规划								H				H
大学生创业基础								H				H
大学生就业指导								H				H
课外科技活动				H	M							
社会实践												
志愿服务					L							
活动参与									M			
技能培训		M							M			
竞赛成果				L								

注：1. H 表示高度关联，M 表示中度关联，L 表示低度关联；

2. 同一课程分学期开设的仅出现一次，比如大学体育 1、2，可列为大学体育；

3. 专业选修课程也需要在本表格中体现。

十一、说明

本次修订的培养方案为 2024 版，从 2024 级学生开始执行。

附：风景园林专业人才培养方案修订人员信息一览表

序号	姓名	单位	职务	职称	备注
1	李永华	河南农业大学	副院长	教授	专家
2	周勃	平顶山市财经学校	书记	副教授	专家
3	史屹峰	河南省绿洲园林有限公司	总经理	高级工程师	企业代表
4	赵兴明	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	室主任	高级工程师	企业代表
5	杨玉珍	郑州师范学院	书记	教授	
6	王林青	郑州师范学院	院长	教授	
7	夏霄鹤	郑州师范学院	副书记	讲师	
8	王国霞	郑州师范学院	副院长	教授	
9	刘晓娟	郑州师范学院	系主任	副教授	教师代表
10	田云芳	郑州师范学院	科研办主任	副教授	教师代表
11	郑钧屏	郑州师范学院	教务办主任	讲师	教师代表
12	范春丽	郑州师范学院	教师	讲师	教师代表
13	许申平	郑州师范学院	教师	副教授	教师代表
14	邓培渊	郑州师范学院	教师	副教授	教师代表
15	刘瑞霞	郑州师范学院	教师	讲师	教师代表
16	刘宇邈	郑州师范学院	教师	实验师	教师代表
17	陈闯	河南农业大学在读硕士生	无	无	2023 届毕业生
18	王雪源	西北农林大学在读硕士生	无	无	2023 届毕业生
19	李鹏程	郑州师范学院	无	无	学生代表
20	毛永恒	郑州师范学院	无	无	学生代表

拟稿人：刘晓娟

审核人：王国霞

学院院长：王林青