

# 环境设计专业（普本）人才培养方案

专业负责人：孙淼

学院审核人：杨东旭

## 一、专业介绍

环境设计专业，专业代码为 130503，专业门类为艺术学，授予学位为艺术学学士。基本学制 4 年，实行弹性修业年限，可在 3-8 年内完成学业；毕业最低学分要求 160 学分。

本专业始建于 1999 年 9 月建筑装饰技术专科专业，2007 年开设艺术设计本科专业分为室内设计和景观设计方向，2013 年根据教育部本科专业目录调整，原艺术设计专业调整为环境设计专业。

环境设计专业作为河南省级一流专业建设点，河南省级专业综合改革试点以及校级特色专业，重视教学注重学生实践能力和创新意识的培养，立足服务社会、区域经济与文化发展，构建“设计+城建”的育人体系。本专业积极推进以“项目制”为主导的“工作室制”人才培养模式改革，目前已建成室内设计工作室和景观设计工作室。

## 二、培养目标

本专业培养适应新时代社会主义现代化建设需要，德智体美劳全面发展的，掌握环境设计基础理论和知识的，熟悉建筑学相关理论的，了解环境设计最新成果和发展动向的，具备较强环境设计和施工管理等方面能力的，能在乡村振兴、城市微更新、建筑装饰工程、园林景观营造、智慧空间设计等领域及行业从事相关工作的，具备良好职业素养、人文艺术修养和创新精神的高素质应用型人才。

经本科阶段培养及后续工作岗位的持续学习和历练，预期本专业学生毕业 5 年左右能够具备如下职业胜任力：

培养目标 1：德智体美劳全面发展，在工作中保持终身学习的能力，通过持续学习不断提升职业胜任力，成长为所在单位的技术骨干或管理人才，为行业发展和建设贡献力量。

培养目标 2：能熟练运用环境设计及建筑学相关理论知识，整合行业最新成果与发展动向，为乡村振兴、城市微更新等领域的复杂项目提供科学的设计思路与解决方案。

培养目标 3：在环境设计、施工管理等工作中，能独立统筹项目全流程，协调各方资源，解决实施中的技术与管理难题，确保项目高质量落地，展现较强的实践经验与执行力。

培养目标 4：能把握智慧空间设计、园林景观营造等行业新趋势，在工作中融入创新意识，开发具有前瞻性的设计方案，推动所在领域的技术与理念升级。

培养目标 5：具备良好的人文艺术审美能力，能将文化内涵融入设计作品，同时恪守职业规范，展现高度的责任意识、沟通协作能力与团队管理潜力。

## 三、毕业要求

### （一）知识要求

知识要求 1：公共基础知识

观测点 1.1 人文社科知识：掌握马列主义、毛泽东思想等政治理论，熟知哲学、艺术等人文社科知识。

观测点 1.2 信息技术知识：掌握一定的工程科学、信息技术等相关基础知识。

观测点 1.3 外语知识：掌握一门工具性语言知识，具备扎实的外语基础，满足学习与职业发展需求。

知识要求 2：专业知识

观测点 2.1 专业史论：掌握环境设计的基本史论，理解设计与社会需求、文化传承的深层联系，为专业学习和实践奠定理论根基。

观测点 2.2 基础知识：掌握人体工程学、环境心理学、设计制图等专业基础知识，明晰专业知识在各环节的应用，支撑设计合理性。

观测点 2.3 应用知识：掌握空间组织、色彩原理、照明、植物配置等核心知识，能结合功能需求与美学原则，对不同功能空间进行科学合理设计。

知识要求 3：前沿及交叉知识

观测点 3.1 学科前沿知识：了解环境设计领域的最新设计理念、技术成果及行业发展趋势，为设计创新提供前沿信息支撑。

观测点 3.2 交叉学科知识：掌握装饰材料、施工组织与管理等拓展知识，以及建筑技术、工程测绘等交叉学科内容，拓宽设计思路，增强方案的综合性与创新性。

（二）能力要求

能力要求 1：设计基础能力

观测点 1.1 审美能力：具备较好的审美能力和敏锐的艺术感知力，符合大众审美需求。

观测点 1.2 创意能力：具备突破常规思维束缚，从多视角思考的创意能力。

能力要求 2：专业设计能力

观测点 2.1 设计表达能力：能运用专业理论指导设计实践，熟练手绘及电脑绘图软件，清晰表达设计构思，实现理论到实践的有效转化。

观测点 2.2 综合设计能力：可独立完成设计项目，能融合建筑、生态等多学科知识，创造性解决跨领域设计难题，提升方案可行性。

能力要求 3：通用能力

观测点 3.1 调研分析能力：能设计调研方案，运用多种工具检索信息，对用户需求和行业数据深入分析，为设计提供科学依据。

观测点 3.2 文本撰写与汇报展示能力：能撰写规范的设计报告、方案说明等文本，通过清晰的汇报展示，有效传递设计理念与成果。

（三）素质要求

素质要求 1：身心素质

观测点 1.1 身体素质：通过教育部规定的《学生体质健康标准》测试，具有较好的身体素质；

观测点 1.2 心理素质：具有正确的人生观、价值观与世界观，正确积极乐观的人生态度和心理素质；

观测点 1.3 政治素质：践行社会主义核心价值观，具有良好的法制意识和思想道德修养及政治素养。

素质要求 2：人文素养

观测点 2.1 人文素养：具备丰富的人文知识和传统文化素养；

观测点 2.2 艺术素养：具有良好的艺术修养、审美鉴赏与创新素养，具备一定的艺术感知力。

素质要求 3：职业素养

观测点 3.1 社会责任与职业规范：具有社会责任感，能够在设计实践中理解并遵守设计师职业道德和规范，关注全球社会热点问题和可持续发展问题；

观测点 3.2 专业实践与团队协作：具有良好的专业实践素养，具备良好的敬业精神、协作精神、团队意识；

观测点 3.3 多学科综合素养：具备多学科知识背景的综合专业素养；

观测点 3.4 国际视野与创新：具备一定的国际视野，先进的设计理念和创新发展思维。

#### **四、主干学科**

（1）设计学

（2）建筑学，城乡规划学

#### **五、主要课程**

设计制图、室内设计基础、景观设计基础、中外建筑史、中外园林史、智能住宅空间设计、软装设计、商业环境设计、城市更新与人居社区营造、公园景观设计。

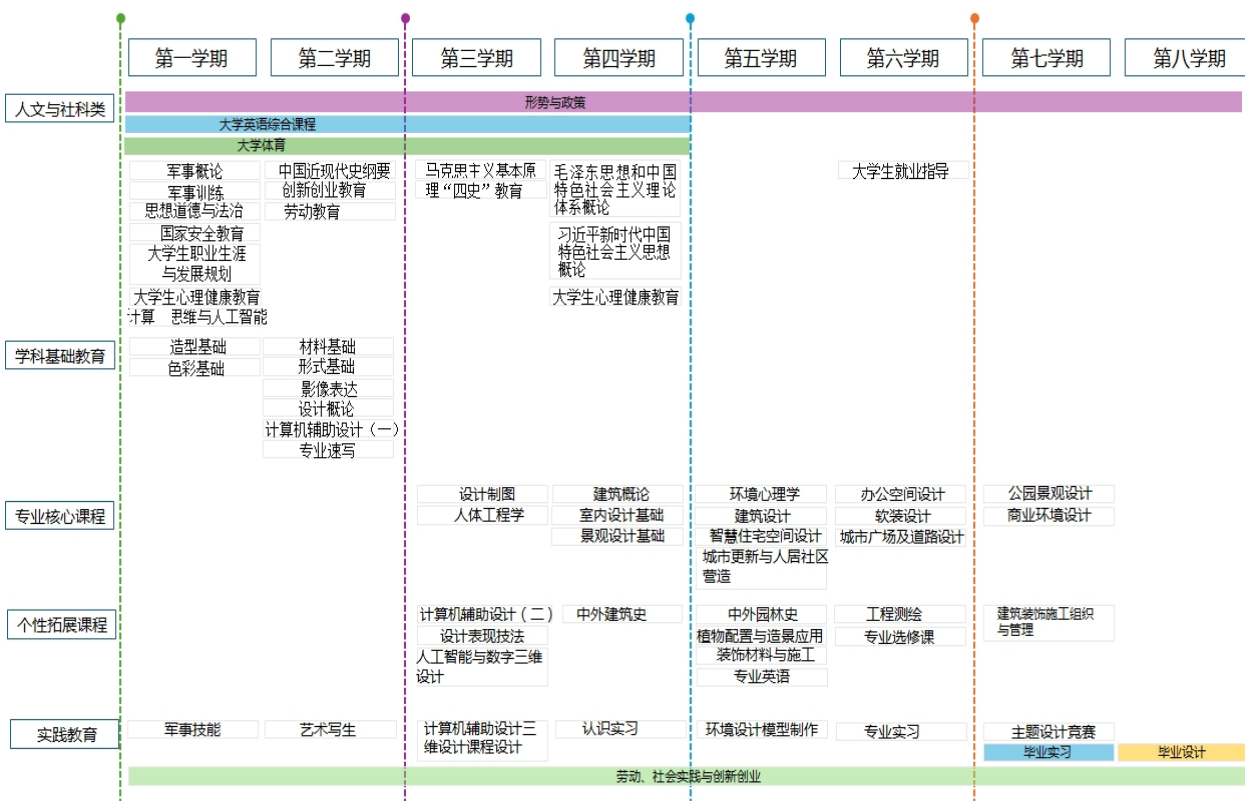
### 六、各类课程学分学时比例

#### 学分学时比例表

最低学分要求	毕业学分构成						
	必修学分					选修学分	
	通识必修课	学科基础课	专业核心课	集中实践	综合实践	通识选修课	个性拓展课
160	43	20	34	29	3	6	25

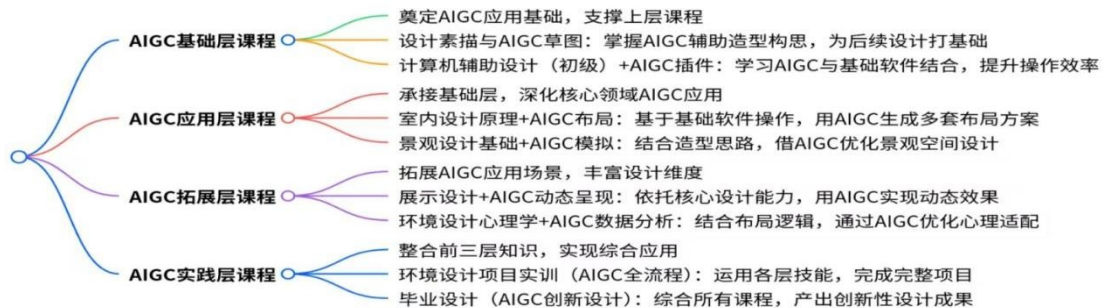
	课内总学分/学时 (含课内实践)	实践教学 (含课内实践、 集中实践、 综合实践)	选修课	通识教育平台	学科基础平台	专业教育平台	备注
学分	128	65.5	28	49	20	59	
学时	2048	/	448	854	320	1024	
学分占比	80%	40.9%	17.5%	30.6%	12.5%	36.9%	

#### 主要课程逻辑关系结构图



## 七、备注说明

1、在此次人才培养方案中，以环境设计专业的基础与特色为出发点，梳理出能与 AIGC 技术深度融合的课程，建立了 AIGC 课程群，以下用思维导图的形式展示 AIGC 课程群中各课程之间的关系及各课程与 AIGC 的融合。



2、强化第二课堂建设，鼓励学生参加专业设计比赛及“互联网+”“挑战杯”等综合赛事，促进学生综合素质和能力的全面发展，按照取得证书的级别认定社会实践或创业基础学分。

3、积极鼓励学生参加“1+X”等职业技能证书培训，取得职业技能证书可以认定社会实践或创业基础学分）。

## 八、附表

附表 1：专业总教学周数分配表

附表 2：专业教学进程安排图示表

附表 3：通识教育平台

附表 4：学科基础教育平台

附表 5：专业教育平台

附表 6：实践教育平台

附表 7：毕业要求与培养目标关联矩阵

附表 8：毕业要求与课程体系关联矩阵

### 专业总教学周数分配表

附表 1

内容 (教学周)	军事课	理论教学	考试	实习	课程设计	毕业设计	教学周数	寒暑假	总计
学 期									
一	3	15	1				19	5	24
二			1	2			19	8	27
三			1		2		19	5	24
四			1	2			19	8	27
五			1		2		19	5	24
六			1	2			19	8	27
七		8	1	8	2		19	5	24
八						14	16		16
总 计	3	23	9	14	6	14	149	44	193

### 专业教学进程安排图表示表

附表 2

学 年	学 期	周 次																			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
一	1	☆	☆	☆	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	√
	2	∞	∞	∞	∞	∞	△	△	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	√
二	3	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	√	//	//	
	4	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	√	△	△	
三	5	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	√	//	//	
	6	∞	∞	∞	∞	∞	△	△	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞		
四	7	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	//	//	●	●	●	●	●	●	●	●	√	
	8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						

说 明：☆：军事课； ∞：理论教学； √：考试； △：认识、生产实习； □：实训、实验；  
 //：课程设计； ●：毕业实习； /：毕业设计（论文）

# 通识教育平台

附表 3

课程名称及分类		学分 (理论+实践)	考核 方式	开 课 学 期	周 学 时	课内学时				开 课 单 位 代 码
						总 计	讲 授	实 验 (上 机)	课 内 实 践	
课程代码	课程名称									
202500001	思想道德与法治 Thought Morals Tutelage and Legal Foundation	3 (2+1)	考查	1	3	48	32		16	MY
202500002	中国近现代史纲要 Conspectus of Chinese Modern History	3 (3+0)	考试	2	3	48	48			MY
202500003	马克思主义基本原理 The Basic Principles of Marxism	3 (3+0)	考试	3	3	48	48			MY
202500004	毛泽东思想和中国特色社会 主义理论体系概论 Introduction to Mao Zedong Thought and Theories of Socialism with Chinese Characteristics	3 (2+1)	考查	4	3	48	32		16	MY
202500008	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3 (3+0)	考试	4	3	48	48			MY
202500051	形势与政策 Situation and Policy Education	0.5 (0.5+0)	考查	2	3	8	8			MY
202500052	形势与政策 Situation and Policy Education	0.5 (0.5+0)	考查	4	3	8	8			MY
202500053	形势与政策 Situation and Policy Education	0.5 (0.5+0)	考查	6	3	8	8			MY
202500054	形势与政策 Situation and Policy Education	0.5 (0.5+0)	考查	7	3	8	8			MY
202500006	军事理论 Military Theory	2 (2+0)	考查	1	6	32	32			MY
202500007	“四史”教育 "Four Histories" education	1 (1+0)	考查	3	3	16	16			MY
202500009	国家安全教育 National Security Education	1 (1+0)	考查	1	3	16	16			MY
132500071	艺术类大学英语（一） College English for Art Majors 1	3 (3+0)	考试	1	3	48	48			WY
132500072	艺术类大学英语（二） College English for Art Majors 2	3 (3+0)	考试	2	3	48	48			WY
132500073	艺术类大学英语（三） College English for Art Majors 3	2 (2+0)	考试	3	2	32	32			WY
	<b>第三学期可选《大学英语（三）》（132500003）或《英语语言测试（四级）》（132500004）</b>									
132500074	艺术类大学英语（四） College English for Art Majors 4	2 (2+0)	考试	4	2	32	32			WY
	<b>第四学期可选《大学英语（四）》（132500005）、《英语语言测试（六级）》（132500006）、《建筑英语》（132500007）、《工程英语》（132500008）、《英语畅谈中国文化》（132500009）、《跨文化交际》（132500010）其中的一门课。</b>									

通识必修课程模块

	082500001	计算思维和人工智能 Computational Thinking and Artificial Intelligence	2 (1.5+0.5)	考查	1	2	32	24	8		JS
	152500001	大学体育（一） College Physical Education 1	1 (1+0)	考查	1	2	32	8		24	TY
	152500002	大学体育（二） College Physical Education 2	1 (1+0)	考查	2	2	32	8		24	TY
	152500003	大学体育（三） College Physical Education 3	1 (1+0)	考查	3	2	32	8		24	TY
	152500004	大学体育（四） College Physical Education 4	1 (1+0)	考查	4	2	32	8		24	TY
	172500001	大学生职业生涯与发展规划 Career Development and Planning for College Students	1 (1+0)	考查	1	2	18	16		2	JY
	172500002	就业指导 Employment Guidance	1 (1+0)	考查	6	2	20	16		4	JY
	232500001	创新创业教育 Innovation and Entrepreneurship Education	1 (1+0)	考查	2	2	16	16			CX
	212100002	大学生心理健康教育 Mental Health Education for College Students	2 (2+0)	考查	1	4	32	32			XL
	022500001	劳动教育 Labor Education	1 (1+0)	考查	2	1	16	16			GL
	小合计		43(40.5+2.5)				758	616	8	134	
通识选修课程模块	公共艺术教育类（限选） Public Art Education (Distributional Electives)		2 (2+0)	备注：通识选修课程由学校统一规划开设，主要包括公共艺术教育类、历史文明与语言文化、科技探索与科学素养、数字建造与智慧城市、社会研究与创新思维、经典导读与学术写作等六类课程。每位学生至少跨三类修满6学分，其中公共艺术教育类课程为限定性选修课程，包括艺术导论、音乐鉴赏、美术鉴赏、影视鉴赏、戏剧鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏曲鉴赏等八门课程。							
	历史文明与语言文化（任选） History, Civilization, Language and Culture (Free Electives)		2 (2+0)								
	科技探索与科学素养（任选） Scientific and Technological Literacy (Free Electives)		2 (2+0)								
	数字建造与智慧城市（任选） Digital Construction and Smart City (Free Electives)		2 (2+0)								
	社会研究与创新思维（任选） Social Sciences and Innovation (Free Electives)		2 (2+0)								
	经典导读与学术写作（任选） Classics Reading and Academic Writing (Free Electives)		2 (2+0)								
	小合计		6 (6+0)				96	96			
总计			49 (46.5+2.5)				854	712	8	134	

# 学科基础教育平台

附表 4

课程代码及课程名称		学分 (理论+实践)	考核 方式	开 课 学 期	周 学 时	课内学时				开 课 单 位 代 码
						总 计	讲 授	实 验 ( 上 机 )	课 内 实 践	
课程代码	课程名称									
072510201	造型基础 Design Training Basis	3.5 (2+1.5)	考查	1	8	56	32		24	YS
072510202	色彩基础 Color Basis	3.5 (2+1.5)	考查	1	8	56	32		24	YS
072510203	材料基础 Material Basis	2 (1+1)	考查	2	8	32	16		16	YS
072510204	形式基础 Form Basis	3 (1.5+1.5)	考查	2	8	48	24		24	YS
072510206	设计概论 Introduction to Design	2 (2+0)	考试	2	2	32	32			YS
072510207	计算机辅助设计 (一) Computer Aided Design I	2 (1+1)	考查	2	2	32	16		16	YS
072510208	影像表达 Image Expression	2 (1+1)	考查	2	2	32	16		16	YS
072510211	专业速写 Architectural Sketching	2 (1.5+0.5)	考查	2	8	32	24		8	YS
总计		20 (12+8)				320	192		128	

# 专业教育平台

附表 5

课程代码及课程名称			学分 (理论+ 实践)	考核 方式	开 课 学 期	周 学 时	课内学时				开 课 单 位 代 码	
							总 计	讲 授	实 验 ( 上 机 )	课 内 实 践		
课程代码	课程名称											
072511301	设计制图 Technical Drawing for Design		2(2+0)	考查	3	2	32	32			YS	
072511302	人体工程学 Ergonomics		2(2+0)	考查	3	2	32	32			YS	
072511303	建筑概论 Introduction to Architecture		2(2+0)	考查	4	2	32	32			YS	
072511304	室内设计基础 Fundamentals of Interior Design		2(1+1)	考查	4	2	32	16		16	YS	
072511305	景观设计基础 Fundamentals of Landscape Architecture		2(1+1)	考查	4	2	32	16		16	YS	
072511306	环境心理学 Environmental Psychology		2(2+0)	考查	5	2	32	32			YS	
072511307	建筑设计 Architectural Design		2(1+1)	考查	5	8	32	16		16	YS	
072511308	智慧住宅空间设计 Smart Residential Space Design		3(1+2)	考查	5	8	48	16		32	YS	
072511309	城市更新与人居社区营造 Urban Regeneration and Placema king for Human Settlements		3(1+2)	考查	5	8	48	16		32	YS	
072511310	软装设计 Interior Styling and Decoration		2(1+1)	考查	6	8	32	16		16	YS	
072511311	办公空间设计 Office Space Design		3(1+2)	考查	6	8	48	16		32	YS	
072511312	城市广场及道路设计 Urban Plaza and Street Design		3(1+2)	考查	6	8	48	16		32	YS	
072511313	公园景观设计 Park Landscape Design		3(1+2)	考查	7	12	48	16		32	YS	
072511314	商业环境设计 Commercial Environment Design		3(1+2)	考查	7	12	48	16		32	YS	
小合计			34(18+16)				544	288		256		
个 性 拓 展 课 程 模 块	072511401	计算机辅助设计(二) Computer Aided Design II		2(1+1)	考查	3	2	32	16		16	YS
	072511402	设计表现技法 Hand Drawing Techniques for Design		3(1+2)	考查	3	3	48	16		32	YS
	072511403	人工智能与数字三维设计 Artificial Intelligence and Digital 3D Design		3(1+2)	考查	3	3	48	16		32	YS
	072511404	中外建筑史 History of Chinese and World Architecture		2(2+0)	考试	4	2	32	32			YS

072511405	中外园林史 History of Chinese and World Gardens	2(2+0)	考试	5	2	32	32			YS
072511406	植物配置与造景应用 Planting Design and Landscape Application	2(1+1)	考查	5	2	32	16		16	YS
072511407	装饰材料与施工 Decorative Materials and Construction Techniques	2(2+0)	考查	5	2	32	32			YS
072511408	专业英语 Professional English	1(1+0)	考查	5	2	16	16			YS
072511409	工程测绘 Engineering Surveying	2(1+1)	考查	6	2	32	16		16	YS
072511410	建筑装饰施工组织与管理 Organization and Management of Architectural Decoration Construction	2(2+0)	考查	7	4	32	32			YS
以下课程为传统艺术修养类专业选修课程，必须修够4学分，在学业导师的指导下根据个人兴趣爱好进行选择。										
072511431	工艺美术史 History of Decorative Arts and Crafts	2(2+0)	考查	6	2	32	32			YS
072511432	人工智能与环境设计 Artificial Intelligence in Environmental Design	2(2+0)	考查	6	2	32	32			YS
072511433	BIM 建模技术 BIM Modeling Technology	2(2+0)	考查	6	2	32	32			YS
072511434	传统村落保护与发展 Protection and Development of Traditional Villages	2(2+0)	考查	6	2	32	32			YS
以下课程为数字媒体传播类专业选修课程，必须修够4学分，在学业导师的指导下根据个人兴趣爱好进行选择。										
072514438	传统文化遗产数据保护 Traditional Cultural Data Protection	2(2+0)	考查	6	2	32	32			YS
072514439	古建筑数字孪生 Digital Twins for Ancient Architecture	2(2+0)	考查	6	2	32	32			YS
072514434	AI 艺术表现(应用) AI Artistic Expression	2(2+0)	考查	6	2	32	32			YS
082510402	程序设计语言 (Python) Programming Language (Python)	2(2+0)	考查	6	2	32	32			JS
小合计		25(18+7)				400	288		112	
总计		59(36+23)				944	576		368	

# 实践教育平台

附表 6

模块	序号	课程代码	课程名称	开课学期	学分	周数	开课单位代码
课内实践模块	01	-----	-----	----	33.5	--	--
集中实践模块	01	202500506	军事技能 Training of Military Skills	1	2	3	
	02	072510502	艺术写生 Art Sketching	2	2	2	YS
	03	072511501	人工智能与数字三维设计课程设计 Course Design of Artificial Intelligence and Digital 3D Design	3	2	2	YS
	04	072511502	认识实习 Orientation Internship	4	2	2	YS
	05	072511503	环境设计模型制作 Environmental Design Model Making	5	2	2	YS
	06	072511504	专业实习 Professional Internship	6	2	2	YS
	07	072511505	主题设计竞赛 Themed Design Competition	7	2	2	YS
	08	072511506	毕业实习 Graduation Internship	7	8	8	YS
	09	072511507	毕业设计 Graduation Project	8	7	14	YS
	小合计					29	37
综合实践模块	01	222500001	劳动、社会实践与创新创业 Social Practice and Entrepreneurship		3		
总 计					65.5	37	

# 毕业要求与培养目标关联矩阵

附表 7

培养目标	知识要求			能力要求			素质要求		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
1.德智体美劳全面发展，在工作中保持终身学习的能力，通过持续学习不断提升职业胜任力，成长为所在单位的技术骨干或管理人才，为行业发展和社会建设贡献力量。	√			√			√		
2.能熟练运用环境设计及建筑学相关理论知识，整合行业最新成果与发展动向，为乡村振兴、城市微更新等领域的复杂项目提供科学的设计思路与解决方案。		√		√				√	
3.在环境设计、施工管理等工作中，能独立统筹项目全流程，协调各方资源，解决实施中的技术与管理难题，确保项目高质量落地，展现较强的实践经验与执行力。		√	√		√				
4.能把握智慧空间设计、园林景观营造等行业新趋势，在工作中融入创新意识，开发具有前瞻性的设计方案，推动所在领域的技术与理念升级。			√						√
5.具备良好的人文艺术审美能力，能将文化内涵融入设计作品，同时恪守职业规范，展现高度的责任意识、沟通协作能力与团队管理潜力。					√	√			√

# 毕业要求与课程体系关联矩阵

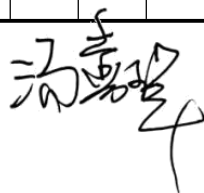
附表 8

平台类别	课程名称	知识要求 1			知识要求 2			知识要求 3		能力要求 1		能力要求 2		能力要求 3		素质要求 1			素质要求 2		素质要求 3			
		1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	1.1	1.2	2.1	2.2	3.1	3.2	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	3.3	3.4
通识教育平台	思想道德与法治	H														M	H			M				
	中国近现代史纲要	H																	H		M		M	
	马克思主义基本原理	H															M	H			M			
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	H															M	H			M			
	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	H															M	H			M			
	形势与政策																L	H			M			
	军事理论																L	H			M			
	“四史”教育																L	H			M			
	国家安全教育																L	H			M			
	大学英语（一）			H					M														M	H
	大学英语（二）			H					M														M	H
	大学英语（三）			H					M														M	H
	大学英语（四）			H					M														M	H
	计算思维与人工智能		H								M													H
	大学体育（一）																H	M						
	大学体育（二）																H	M						
	大学体育（三）																H	M						
	大学体育（四）																H	M						
	大学生职业生涯与发展规划																	H	M			H		
	大学生就业指导																	H	M			H		
	创新创业教育																	H	M			H		
	大学生心理健康教育																	H	M			H		
	劳动教育																	H	M			H		
	历史文明与语言文化	L																		H				M
	科技探索与科学素养	L																		H				M
	数字建造与智慧城市									M										H				M
社会研究与创新思维	L									M								H					H	
经典导读与学术写作	L														H				H					

平台类别	课程名称	知识要求 1			知识要求 2			知识要求 3		能力要求 1		能力要求 2		能力要求 3		素质要求 1			素质要求 2		素质要求 3				
		1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	1.1	1.2	2.1	2.2	3.1	3.2	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	3.3	3.4	
学科基础平台	造型基础				M					H										H					
	色彩基础				M					H										H					
	材料基础				M					H										H					
	形式基础				M					H										H					
	设计概论				H	M														H				M	
	计算机辅助设计（一）									M		H								M					
	影像表达									M	H									H					
	专业速写									M	H	H													
专业教育平台	设计制图					H				M													H		
	人体工程学					H					L												H		
	建筑概论					H					M												H		
	室内设计基础					H				M															
	景观设计基础					H				M															
	环境心理学					H					M												H		
	建筑设计								H		M		H	M									M		
	智慧住宅空间设计								H				H	M							M	L		M	
	城市更新与人居社区营造								H				H	M							M	L		M	
	办公空间设计						H					H	M	M	L							L			
	软装设计						H					H	M	M	L										
	城市广场及道路设计						H					H	M	M	L							L			
	公园景观设计						H					H	M	M	L							L			
	商业环境设计						H					H	M	M	L							L			
	计算机辅助设计（二）						M					H	M												
	设计表现技法				M						M		H												
	人工智能与数字三维设计					M						H	M												
	中外建筑史	M			H															H				M	
	中外园林史	M			H															H				M	
	植物配置与造景应用						H			M		H												M	
装饰材料与施工						M		H				M											H		
专业英语			H				M							M										H	
工程测绘						M		H				M											H		
建筑装饰施工组织与管理						M		H				M											H		
工艺美术史	L			H															H				M		

平台类别	课程名称	知识要求 1			知识要求 2			知识要求 3		能力要求 1		能力要求 2		能力要求 3		素质要求 1			素质要求 2		素质要求 3			
		1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	1.1	1.2	2.1	2.2	3.1	3.2	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	3.3	3.4
	人工智能与环境设计							M			H												M	
	BIM 建模技术								M		H												M	
	传统村落保护与发展				M														H	M	H			
	传统文化遗产数据保护				M														H	M	H			
	古建筑数字孪生				M														H	M	H			
	光影视觉展示								H				L											M
	AI 艺术表现(应用)								H				L											M
	程序设计语言 1 (Python)		H																					M
实践教育平台	军事技能															H	M	M						
	艺术写生				M					H										H				
	人工智能与数字三维设计课程 设计											M	H										M	
	认识实习											H				M					H			L
	环境设计模型制作												H			M								L
	专业实习												H			M					H			L
	主题设计竞赛												H			M								L
	毕业实习												H			M							H	L
	毕业设计												H			H						H		L
劳动、社会实践与创新创业																	M	M			H	H		

院长：



教务处长：

主管校长：

