

中国矿业大学建筑与设计学院

# 本科培养方案

(2016 版)

中国矿业大学教务部

二〇一六年八月

# 目 录

工业设计专业 2016 版本本科培养方案 .....	1
环境设计专业 2016 版本本科培养方案 .....	7
建筑学专业 2016 版本本科培养方案 .....	13
音乐学专业 2016 版本本科培养方案 .....	19

## 工业设计专业 2016 版本本科培养方案

### 一、培养目标

本专业培养德、智、体全面发展，宽基础、强能力、高素质，具有扎实的工业设计基础理论、基本技能和较广阔的国际视野，同时具有社会责任感、先进设计理念、创新设计思维，能够适应社会、经济与技术变革，能够在设计实践中系统地思考问题、创造性地提出并合理物化设计概念的复合型工业设计人才。

### 二、对毕业生的基本要求

1. 树立科学的世界观和为人民服务的人生观；具有为国家富强、民族昌盛和社会进步而奋斗的志向和责任感。
2. 具备良好的个人修养和社会公德，强烈的事业心，积极承担设计师的社会职责。
3. 具有良好的人文素养和法律意识，能够开展跨学科的设计交流活动，具有较突出的团队合作精神。
4. 较系统地掌握工业设计的基础理论体系，熟悉相关的工程技术理论和艺术设计理论。
5. 具有较好的书面与口头表达能力，能够利用手绘和原型进行设计构思和方案表达，同时具有良好的计算机辅助二维和三维设计能力。
6. 能够感知社会、经济及技术变革，具备持续的自我学习与提升能力。
7. 基于系统观念，搜寻问题的解决路径，能够有效地搜集与分析设计信息，并创造性地解决问题。
8. 能够了解企业的设计运作模式，初步掌握设计规范，有效地开展设计概念的提炼和物化活动。
9. 能够运用英语阅读专业资料，了解国际工业设计的热点问题、发展现状和发展趋势。
10. 具有健康的身体和良好的心理素质，了解体育运动的基本知识，掌握必要的体育锻炼技能。

### 三、主要业务范围

本专业业务范围涉及产品创新设计及相关服务体验、信息媒体、人机交互的开发、研究、策划、管理工作。

### 四、主干学科和专业核心课程

主干学科：设计学、机械工程。

专业核心课程：设计心理学、工业设计史、材料与工艺、结构与机构、人机工程学、产品设计程序与方法、交互系统设计。

### 五、最低毕业学分要求

189 学分。其中：必修 165 学分 选修 24 学分

### 六、教学时数

理论课程总学分 142 学分，总学时数为 2364 学时；实践环节总学分为 47 学分。

### 七、学制和修业年限

学制 4 年，修业年限 3~7 年。

### 八、授予学位

工学学士学位。

### 工业设计专业本科教学进程表

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
通识知识必修课程	G18201	A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64				4	
	G18101	A	马克思主义基本原理	3	48	48				3	
	G18301	C	中国近现代史纲要	2	32	32				2	
	G18401	C	思想道德修养与法律基础	3	48	48				1	
	G30101	C	形势与政策	2	32	32				2	
	G10809	A	高等数学C	4	64	64				1	
	小计				18	288					
	通识基础课程	G12401	B	综合英语(1)	2	32	32				1
		G12402	B	综合英语(2)	2	32	32				2
		G12403	B	综合英语(3)	2	32	32				3
		G12404	B	综合英语(4)	2	32	32				4
		G30102	C	军事理论	2	36	16			20	2
		G08501	B	大学计算机基础(A)	2	32	32				1
		G08506	B	C++程序设计	2.5	40	40				3
		G30103	C	大学生心理健康教育	0.5	16	8			8	2
		G13101	B	体育(1)	0.5	24	24				1
		G13102	B	体育(2)	0.5	24	24				2
		G13103	B	体育(3)	0.5	24	24				3
		G13104	B	体育(4)	0.5	24	24				4
		G13105	B	体育(5)	0.5	24	24				5
G13106		B	体育(6)	0.5	24	24				6	
G13107	B	游泳	1						6		
小计				19	396						
通识基础课程至少修读 37 学分				37	684						
专业基础知识必修课程	M02551	A	设计制图	3	48	48				1	
	M02552	C	模型与构成	1.5	24	16		8		2	
	M02512	C	视觉设计基础(1)	3	48	48				1	
	M02513	C	视觉设计基础(2)	3	48	48				2	
	M02553	A	设计基础(1)	5	80	16	56	8		1	
	M02554	A	设计基础(2)	6	96	16	72	8		2	

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
学科基础必修课程	M15202	C	工业设计导论	2	32	32				3	
	M15207	A	材料与工艺(英文)	3	48	32	4	12		3	
	M15204	A	工业设计史	2	32	32				4	
	M15205	A	设计心理学(英文)	2	32	16	8	8		4	
	小计				30.5	488					
	学科基础课程至少选修				30.5	488					
	专业主干课程	M15210	C	产品设计表现	2.5	40	32	8			3
		M15211	C	工业设计初步	3	48	40	8			3
		M15212	C	计算机辅助造型设计	2.5	40	32	8			3
		M15213	A	结构与机构	4	64	56		8		3
		M15214	A	人机工程学	3	48	34	8	6		4
		M15216	C	产品参数化设计	4.5	72	36		36		4
		M15217	A	产品设计程序与方法	5.5	88	12	68	8		4
		M15215	A	交互系统设计	3	48	24	24			5
M15234		C	产品模型与交互原型	2.5	40	12	20	8		4	
M15235		C	ID STUDIO 1: 产品人因设计	5	80	12	60	8		5	
M15236		C	ID STUDIO 2: 产品功能设计	5	80	12	60	8		5	
M15237		C	ID STUDIO 3: 产品语意设计	5	80	12	60	8		6	
M15238		C	ID STUDIO 4: 产品交互设计	5	80	12	60	8		6	
小计				50.5	808						
专业选修课程	M15220	C	字体与版式设计	2	32	16	16			5	
	M15221	C	智能产品设计基础	2	32	16	16			5	
	M15222	C	感性工学设计研究	2	32	24	8			5	
	M15223	C	用户体验研究	2	32	16	16			5	
	M15224	C	整合设计研究	2	32	16	16			5	
	M15225	C	产品符号与语意	2	32	28	4			6	
	M15226	C	服务设计	2	32	16	8	8		6	
	M15227	C	造物史潮	2	32	24	8			6	
	M15228	C	信息产品设计基础	2	32	20	12			6	
	M15229	C	网页设计	2	32	16	16			6	
	M15231	C	设计管理	2	32	12	12	4	4	7	

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
专业知识课程	专业选修课程	M15232	C	数字媒体艺术	2	32	24	8			7
		M15233	C	交通工具设计概论	2	32	16	8	8		7
		M15239	C	信息可视化设计	2	32	20	12			7
		M15240	C	可持续设计	2	32	16	8	8		7
		专业选修课程至少选修			10	160					
		专业主干课程和选修课程至少选修			60.5	968					
专业知识课程至少修读 91 学分											
综合素质课程	素质教育课程		C	创新创业类课程	2	32	32				
			C	人文社科类课程	2	32	32				
			C	艺术鉴赏类课程	2	32	32				
			C	素质教育课程中其他课程							
			素质教育课程至少选修			10	160				
	专业拓展课程	M15339	C	汉画像的音乐图像研究	2	32	32				7
		M01118	C	矿业大数据及互联网+	1	16	14		2		6
		M11219	C	广告学概论	2	32	32				6
		M08229	C	智能机器人创新设计与制作	2	32	20		12		5
		M14148	C	材料先进制造技术	2	32	26		6		5
		M15118	C	当代艺术思潮	2	32	32				5
		M16120	C	安全监察	2	32	32				7
		C	专业拓展课程中其他课程								
	专业拓展课程至少选修			4	64						
综合素质课程至少修读 14 学分											
理论教学总学分: 142学分											
通识基础实践	P12405	B	英语口语(1)	0.5	16						1
	P12406	B	英语口语(2)	0.5	16						2
	P12409	B	英语实践(1)	0.5	16						1
	P12410	B	英语实践(2)	0.5	16						2
	P12411	B	英语实践(3)	1	32						3
	P12412	B	英语实践(4)	1	32						4
	P08508	B	大学计算机基础上机实践	1	32						1
	P18202	A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系实践	2	2周						4
		小计			7						

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
专业教育实践	学科基础实践	P02517	C	专业导论	1	16					1
		P02501	C	认识实习	1	1周					2
		P02503	C	素描实习	2	2周					2
		P03273	C	金工实习 C	2	2周					3
		P15202	C	专业基础实践(1)	2	2周					5
		P15203	C	专业基础实践(2)	2	2周					6
		P15204	C	学科前沿讲座	1	16					7
	小计				11						
	专业实践	P15215	C	ID STUDIO 5: 新产品开发与设计	5	5周					7
		P15216	C	专业综合实践	2	2周					8
		P15217	C	专业综合能力训练(毕业设计)	13	13周					9
		小计				20					
	综合素质实践	P30104	C	军事训练	2	2周					1
		P15218	C	创新创业实践	2	2周					8
P30105		C	社会实践	2	2周					7	
P30106		C	公益服务	1	32					7	
P30107		C	校园文化活动	2	64					7	
小计				9							
实践教学总学分: 47 学分											



## 环境设计专业 2016 版本本科培养方案

### 一、培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展，具有“好学力行、求是创新”精神，能综合运用艺术方法与工程技术，实施建筑室内环境、风景园林以及城乡景观等环境的设计，成为具有国际视野、创新意识与创新能力强、适用面宽广，能够运用艺术和设计作为媒介解决复杂问题的高层次专业设计人才。

### 二、对毕业生的基本要求

1. 具备正确的思想意识形态，良好的个人修养，强烈的事业心，积极承担设计师的社会职责。具有爱岗敬业、艰苦创业、求真务实的思想品德、社会公德和职业道德。
2. 掌握较系统的环境设计理论基础和专门知识，了解本专业的历史、现状和发展动向。
3. 具有良好的文化艺术素养、敏锐的艺术感受能力，以及良好的艺术品位。
4. 具有国际化视野，了解本专业在全球化背景下的发展情况，以及全球文明与民族文化的关系；能够基本掌握一门外语，具备较好的听、说、读、写能力；能够运用外语阅读专业资料。
5. 具备扎实的基础能力，能够根据社会需求及时调整研究和方向，足以应对未来多变的局面。
6. 能够正确熟练地使用视觉工具和语言工具进行设计创意和设计表达的能力。
7. 有较强的拓展能力，能够感知社会、经济及技术变革，具备持续自我学习与提升能力。
8. 综合解决问题的能力，能够有效地对以建筑为主体的环境问题进行分析、调查、研究并运用综合手段提出解决方案的能力。
9. 具备比较丰富的创造力和较强的创新能力，能够在解决问题过程中创造性地提出解决方案的能力。
10. 具备良好的人际交流能力，以及在工作集体中发挥作用的能力。

### 三、主要业务范围

本专业业务范围涉及建筑室内环境、风景园林以及城乡景观等环境、环境视觉、公共艺术创作等相关的设计、创作、施工、管理与教学和研究工作。学生毕业后能在企事业单位、专业设计机构、科研院所从事环境设计等相关领域的设计工作。

### 四、主干学科和学科专业核心课程

主干学科：设计学。

专业核心课程：造型基础 A、色彩创意（英语）、设计基础 A、空间设计、建筑设计、设计研究、STUDIO（1）观念与形式（英语）、STUDIO（2）场所与文化、STUDIO（3）交往与空间、STUDIO（4）生态与技术。

### 五、最低毕业学分要求

最低毕业总学分为 183 学分。其中：必修课程 155 选修课程 28

#### 六、教学时数

理论课程教学总学分为 138 学分，总学时数为 2300 学时；实践环节总学分为 45 学分。

#### 七、学制和修业年限

学制 4 年，修业年限 3~7 年。

#### 八、授予学位

艺术学学士学位。

### 环境设计专业本科教学进程表

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
通识知识必修课程	G18201	A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64				3	
	G18101	A	马克思主义基本原理	3	48	48				4	
	G18301	C	中国近现代史纲要	2	32	32				2	
	G18401	C	思想道德修养与法律基础	3	48	48				1	
	G30101	C	形势与政策	2	32	32				3	
	小计				14	224					
	通识基础课程	G12401	B	综合英语（1）	2	32	32				1
		G12402	B	综合英语（2）	2	32	32				2
		G12403	B	综合英语（3）	2	32	32				3
		G12404	B	综合英语（4）	2	32	32				4
		G13101	B	体育（1）	0.5	24	24				1
		G13102	B	体育（2）	0.5	24	24				2
		G13103	B	体育（3）	0.5	24	24				3
		G13104	B	体育（4）	0.5	24	24				4
		G13105	B	体育（5）	0.5	24	24				5
		G13106	B	体育（6）	0.5	24	24				6
		G13107	B	游泳	1						6
		G30102	C	军事理论	2	36	16			20	2
		G08503	B	大学计算机基础（C）	2	32	32				1
		G30103	C	大学生心理健康教育	0.5	16	8			8	2
小计				16.5	356						
通识基础课程至少修读 30.5 学分											
专业基础必修课程	M15101	C	20世纪的设计	2	32	32				1	
	M15102	A	设计基础A（一）	4	64	8	40	16		1	
	M15103	A	造型基础A	6	96	24	72			1	
	M15104	C	建筑制图	3	48	24	20	4		2	
	M15105	A	色彩创意（英语）	6	96	24	48	24		2	
	M15106	A	设计基础A（二）	4	64	8	40	16		2	
	M15107	C	计算机辅助设计CAD	2	32	16		16		2	
	M15108	C	案例分析（双语）	2.5	40	20	20			4	
	小计				29.5	472					
学科基础课程至少选修				29.5	472						

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习	
专业主干课程	M15109	A	空间设计	6	96	28	56	12		3
	M15110	C	交互建筑(英语)	4	64	16	40	8		3
	M15111	A	建筑设计	6	96	24	64	8		4
	M15112	A	设计研究—功能与文脉	6	96	24	64	8		4
	M15113	C	建构技术—节点与细部	4	64	36	24	4		5
	M15114	A	STUDIO(1)观念与形式(英语)	6	96	24	64	8		5
	M15115	A	STUDIO(2)场所与文化	6	96	24	64	8		5
	M15116	A	STUDIO(3)交往与空间	6	96	24	64	8		6
	M15117	A	STUDIO(4)生态与技术	6	96	24	64	8		6
	小计				50	800				
专业知识课程	M15118	C	当代艺术思潮	2	32	16	16			3
	M15119	C	版式设计	2	32	16	16			3
	M15120	C	摄影	2	32	12	20			3
	M02507	C	中国建筑史	3.5	56	56				4
	M02509	C	外国建筑史	3.5	56	56				5
	M15123	C	中国美术史	2	32	32				4
	M15124	C	外国美术史	2	32	32				4
	M15125	C	装饰品设计	2	32	8	12	12		4
	M15126	C	中外园林史	2	32	16	16			5
	M15127	C	艺术与科学导论	2	32	28	4			5
	M15128	C	景观植物	2	32	8	24			5
	M15129	C	家具设计	2	32	12	12	8		5
	M15130	C	城市设计	2	32	16	16			6
	M15131	C	软装设计	2	32	8	20	4		6
	M15132	C	品牌策划与推广	2	32	8	24			6
	M15133	C	景观植物与设计	2	32	8	24			6
	M15134	C	中国传统文化讲座	2	32	32				7
	M15135	C	展示设计	2	32	8	20	4		7
	M15136	C	照明设计	2	32	12	20			7
专业选修课程至少选修				14	224					
专业主干课程和选修课程至少选修				64	1024					
专业知识课程至少修读 93.5 学分										

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
综合素质课程	素质教育课程	C	创新创业类课程	2	32	32					
		C	人文社科类课程	2	32	32					
		C	科学技术类课程	2	32	32					
		C	素质教育课程中其他课程								
	素质教育课程至少选修			10	160						
	专业拓展课程	M02503	C	建筑史概论	1.5	24	24				6
		M02548	C	建筑摄影	1	16	12		4		7
		M02547	C	建筑环境心理学	1.5	24	16		8		6
		M07232	C	智慧城市导论	2	32	20		12		6
		M09224	C	商务礼仪	1	16	16				7
C		专业拓展课程中其他课程									
专业拓展课程至少选修			4	64							
综合素质课程至少修读 14 学分											
理论教学总学分：138 学分											
通识基础实践	P12405	B	英语口语（1）	0.5	16					1	
	P12406	B	英语口语（2）	0.5	16					2	
	P12409	B	英语实践（1）	0.5	16					1	
	P12410	B	英语实践（2）	0.5	16					2	
	P12411	B	英语实践（3）	1	32					3	
	P12412	B	英语实践（4）	1	32					4	
	P08508	B	大学计算机基础上机实践	1	32					1	
	P18202	A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系实践	2	2 周					3	
	小计			7							
专业教育实践	学科基础实践	P15101	C	专业导论	1	16					1
		P15102	C	学科前沿讲座	1	16					6
		P15103	C	测绘实习	2	2 周					4
		P15104	C	专业实习（1）	1	1 周					5
		P15105	C	专业实习（2）	1	1 周					5
		P15106	C	专业实习（3）	1	1 周					6
		P15107	C	专业实习（4）	1	1 周					6
		小计			8						

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
专业教育实践	专业实践	P15108	C	STUDIO (5) 保护与更新	6	6周					7
		P15109	C	毕业实习	2	2周					8
		P15110	C	毕业设计	13	13周					9
		小计				21	21周				
综合素质实践	P30104	C	军事训练	2	2周						1
	P15111	C	创新创业实践(1)	1	1周						6
	P15112	C	创新创业实践(2)	1	1周						8
	P30105	C	社会实践	2	2周						7
	P30106	C	公益服务	1	32						7
	P30107	C	校园文化活动	2	64						7
	小计				9						
实践教学总学分: 45 学分											

## 建筑学专业 2016 版本本科培养方案

### 一、培养目标

本专业结合建筑学科特点，立足行业、服务地方、面向世界，培养符合国家建设需求，基础知识扎实、专业视野宽广、具有创造能力的复合型优秀建筑人才。

### 二、对毕业生的基本要求

1. 具备社会主义核心价值观、科学精神和社会责任感；具有吃苦耐劳、求真务实、开放包容、团结合作的品质，以及良好的思想品德、社会公德和学术道德。
2. 具有一定的人文社会科学、法律、国防和自然科学知识；熟悉中外优秀文化，具有国际视野和与时俱进的现代意识。
3. 具有较强的建筑设计能力，并对相近或相关的城市规划设计等领域具有较强的适应能力。
4. 具有扎实的专业基础理论和合理的知识结构，系统掌握建筑设计理论、建筑历史理论、城乡规划原理、建筑遗产保护、建筑技术、建筑设计表现等专业知识和实践技能。
5. 具备基本的创新能力和较强的创新意识，了解本专业的学科前沿和发展方向。
6. 具备团队合作、组织协调、竞争与合作的能力；具备良好的职业道德；能够在项目实施中进行协调、管理与合作，并在团队中发挥骨干和领导作用。
7. 具有与业界同行及社会公众进行有效沟通和交流的能力，包括制作文本、撰写报告和科技论文、清晰陈述与答辩；具备应对危机与突发事件的能力。
8. 基本掌握一门外语，具备较好的听、说、读、写能力，能够在跨文化背景下进行沟通和交流。
9. 掌握利用计算机及网络等工具进行文献检索、资料查询的基本方法，具备现代信息获取与加工处理以及学术成长学习的能力。
10. 掌握科学的思维方法，具有自主学习和终身学习的意识，以及不断学习和适应发展的能力。
11. 具有健康的身体和良好的心理素质，了解体育运动的基本知识，掌握必要的体育锻炼技能。

### 三、主要业务范围

本专业学生可在建筑设计、城乡规划、室内设计、建筑遗产保护等城乡建设领域从事设计、研究、开发、教学和管理等方面开展业务。

### 四、主干学科和学科专业核心课程

主干学科：建筑学。

专业核心课程：设计基础、建筑设计、专题设计、设计制图、中国建筑史、外国建筑史、城乡规划原理、建筑构造、建筑力学、建筑结构、建筑物理等。

### 五、最低毕业学分要求

最低毕业总学分为 218 学分。

### 六、教学时数

理论课程教学 2588 学时，156 学分，实践教学环节 62 学分。

### 七、学制和修业年限

基本学制为 5 年；修业年限 4-8 年，按学分制管理。

鼓励优秀学生本-硕连读。

### 八、授予学位

建筑学学士学位。



建筑学专业本科教学进程表

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
通识知识必修课程	G18201	A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64				3	
	G18101	A	马克思主义基本原理	3	48	48				4	
	G18301	C	中国近现代史纲要	2	32	32				2	
	G18401	C	思想道德修养与法律基础	3	48	48				1	
	G30101	C	形势与政策	2	32	32				2	
	G10809	A	高等数学 C	4	64	64				1	
	小计				18	288					
	通识知识基础必修课程	G12401	B	综合英语 (1)	2	32	32				1
		G12402	B	综合英语 (2)	2	32	32				2
		G12403	B	综合英语 (3)	2	32	32				3
		G12404	B	综合英语 (4)	2	32	32				4
		G13101	B	体育 (1)	0.5	24	24				1
		G13102	B	体育 (2)	0.5	24	24				2
		G13103	B	体育 (3)	0.5	24	24				3
		G13104	B	体育 (4)	0.5	24	24				4
		G13105	B	体育 (5)	0.5	24	24				5
		G13106	B	体育 (6)	0.5	24	24				6
		G13107	B	游泳	1						6
		G30102	C	军事理论	2	36	16			20	2
		G30103	C	大学生心理健康教育	0.5	16	8			8	2
		G08501	B	大学计算机基础 (A)	2	32	32				1
	小计				16.5	356					
	通识基础课程至少修读 34.5 学分										
	专业知识基础必修课程	M02551	A	设计制图	3	48	48				1
		M02552	C	模型与构成	1.5	24	16		8		2
		M02504	A	建筑构造 (1)	2.5	40	32		8		3
		M02505	C	建筑数字技术 (1)	1.5	24	16		8		3
M02506		C	建筑设计原理 (1)	1	16	16				3	
M02427		A	建筑力学	3	48	48				4	
M02507		A	中国建筑史	3.5	56	56				4	
M02433		A	建筑结构	3	48	48				5	
M02509	A	外国建筑史	3.5	56	56				5		

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
学科基础必修课程	M02434	C	建筑材料	1.5	24	24				5	
	M02323	C	建筑环境与能源应用工程概论 B	1.5	24	24				5	
	M02510	A	城乡规划原理	3	48	48				6	
	M02511	A	建筑物理	3	48	32		16		6	
	M02211	C	建筑经济与施工管理	1.5	24	24				6	
	M02512	C	视觉设计基础(1)	3	48	48				1	
	M02513	C	视觉设计基础(2)	3	48	48				2	
	M02514	C	视觉设计基础(3)	3	48	48				3	
	M02515	C	视觉设计基础(4)	3	48	48				4	
小计				45	720						
学科基础课程至少选修				45	720						
专业知识课程	M02553	A	设计基础(1)	5	80	16	56	8		1	
	M02554	A	设计基础(2)	6	96	16	72	8		2	
	M02518	A	建筑设计(1)	3	48	8	34	6		3	
	M02519	A	建筑设计(2)	3	48	8	34	6		3	
	M02520	A	建筑设计(3)	3	48	8	34	6		4	
	M02521	A	建筑设计(4)	3	48	8	34	6		4	
	M02522	A	建筑设计(5)	3	48	8	34	6		5	
	M02523	A	建筑设计(6)	3	48	8	34	6		5	
	M02524	A	建筑设计(7)	3	48	8	34	6		6	
	M02525	A	建筑设计(8)	3	48	8	34	6		6	
	M02530	A	专题设计(1)	3	48	8	34	6		7	
	M02531	A	专题设计(2)	3	48	8	34	6		7	
	M02532	C	建筑设计原理(2)	1	16	16				6	
	M02526	C	建筑节能技术 B(英语)	1	16	16				7	
	M02527	C	城市更新理论(英语)	1	16	16				7	
	M02528	C	建筑设计原理(3)	1.5	24	24				7	
	M02529	C	建筑师业务与法规	1.5	24	24				8	
	小计				47	752					
	建筑环境综合设计课组										
	M02533	A	综合设计(A)	6	96	16	68	12		8	
M02537	C	当代建筑思潮	1.5	24	24				7		
M02538	C	环境景观设计	1.5	24	16		8		8		
M02436	C	建筑结构与选型	1.5	24	24				8		
小计				10.5	168						

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
专业知识课程	城乡规划与设计课组										
	M02534	A	综合设计 (B)	6	96	16	68	12		8	
	M02540	C	城市发展史	1.5	24	24				7	
	M02119	C	城市道路交通 B	1.5	24	24				8	
	M02542	C	乡村营建概论	1.5	24	24				8	
	小计				10.5	168					
	建筑更新与室内设计课组										
	M02535	A	综合设计 (C)	6	96	16	68	12		8	
	M02541	C	建筑遗产保护	1	16	16				7	
	M02539	C	室内设计与装饰	1.5	24	24				8	
	M02414	C	建筑结构鉴定及加固	2	32	32				8	
	小计				10.5	168					
	非课组课程为必修, 课组课程至少选修 1 组										
	专业选修课程	M02544	C	场地设计	1.5	24	24				5
		M02546	C	建筑构造 (2)	1.5	24	16		8		5
		M02543	C	建筑数字技术 (2)	1.5	24	16		8		5
		M02547	C	建筑环境心理学	1.5	24	16	4	4		6
		M02417	C	预制混凝土结构	2	32	32				7
		M02536	C	传统建筑营造	1.5	24	24				7
		M02545	C	城市环境与城市生态学	1.5	24	24				7
M02548		C	建筑摄影	1	16	12		4		7	
专业选修课程至少选修				5	80						
专业主干课程和选修课程至少选修				62.5	1000						
专业知识课程至少修读 107.5 学分											
综合素质课程	素质教育课程	C	创新创业类课程	2	32	32					
		C	人文社科类课程	2	32	32					
		C	艺术鉴赏类课程	2	32	32					
		C	素质教育课程中其他课程								
	素质教育课程至少选修				10	160					
	专业拓展课程	M15126	C	中外园林史	2	32	32				5
		M15127	C	艺术与科学导论	2	32	32				5
		M07232	C	智慧城市导论	2	32	32				6
		M02216	C	房地产开发与经营	2	32	32				7
		C	专业拓展课程中其他课程								
专业拓展课程至少选修				4	64						
综合素质课程至少修读 14 学分											
理论教学总学分: 156 学分											

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期		
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习			
通识基础实践	P18202	A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系实践	2	2周					3		
	P12405	B	英语口语(1)	0.5	16					1		
	P12406	B	英语口语(2)	0.5	16					2		
	P12409	B	英语实践(1)	0.5	16					1		
	P12410	B	英语实践(2)	0.5	16					2		
	P12411	B	英语实践(3)	1	32					3		
	P12412	B	英语实践(4)	1	32					4		
	P08508	B	大学计算机基础上机实践	1	32					1		
	小计				7							
专业教育实践	学科基础实践	P02517	C	专业导论	1	16					1	
		P02501	C	认识实习	1	1周					2	
		P02503	C	素描实习	2	2周					2	
		P02504	C	色彩实习	2	2周					4	
		P02506	C	专业基础实践	2	2周					4	
		P02502	C	工地实习	1	1周					6	
		小计				9						
	专业实践	P02507	C	专业综合实践(1)	1	1周					5	
		P02508	C	专业综合实践(2)	1	1周					6	
		P02509	C	快速设计训练(1)	1	1周					7	
		P02510	C	快速设计训练(2)	1	1周					8	
		P02201	C	BIM技术原理与设计实践	2	2周					8	
		P02511	C	地下建筑环境设计实践	2	2周					9	
		P02512	C	生产实习	14	14周					9	
		P02513	C	毕业实习	2	2周					10	
		P02514	C	毕业设计	13	13周					10	
		小计				37						
		综合素质实践	P30104	C	军事训练	2	2周					1
			P02516	C	创新创业实践	2	2周					9
P30105	C		社会实践	2	2周					9		
P30106	C		公益服务	1	32					9		
P30107	C		校园文化活动	2	64					9		
小计				9								
实践教学总学分: 62 学分												

## 音乐学专业 2016 版本本科培养方案

### 一、培养目标

本专业培养适应 21 世纪社会主义现代化建设需要的德、智、体、美全面发展，具有“好学力行、求是创新”精神和实践能力，具有较高的文化底蕴、扎实的音乐理论素养和系统的音乐表演技能，具备较强的文艺活动策划与音乐舞蹈节目编导能力，能够在企业、文化管理、音乐教育、文艺团体、广播与出版等机构和部门从事文化艺术工作的高素质应用型人才。

### 二、对毕业生的基本要求

1. 热爱社会主义祖国，拥护中国共产党的领导，以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想和科学发展观为指导。

2. 具有爱岗敬业、艰苦创业、求真务实、遵纪守法、团结合作的品质，具有良好的思想品德、社会公德和职业道德。

3. 具有为国家富强、民族昌盛和社会进步而奋斗的志向，具有弘扬中国精神、中华美德、中华优秀传统文化的精神和责任感。

4. 具有一定的人文社会科学、法律、国防和自然科学知识。

5. 基本掌握一门外语，具有较好的听、说、读、写能力。

6. 具有良好的心理素质、健康的体魄和积极向上的生活态度。

7. 掌握音乐学专业领域的基础理论和专业知识，了解音乐学专业学科历史、研究方法、基本原理，以及相关学科前沿理论及发展动态。

8. 掌握音乐表演、舞蹈表演应具备的基本技能和舞台实践经验，了解音乐舞蹈艺术表演的方针、政策和法规。

9. 具有较强的舞台节目策划编导能力，沟通和组织协调能力，具备较全面的校园文艺、群众文艺、专业表演活动的策划与指导能力。

10. 掌握科学的思维方法，具备德智兼备的人文素养，具备较高的审美品位和艺术素养，具备较强的创新意识和创新实践能力，在市场经济环境中具有较强的适应能力和创业能力。

### 三、主要业务范围

毕业生主要面向企业、文化管理、音乐教育、文艺团体、广播与出版等机构和部门从事音乐表演、教学、研究、创作、策划与管理等各类有关文化艺术的工作业务。

### 四、主干学科和专业核心课程

主干学科：音乐学

专业核心课程：基本乐理、和声、曲式与作品分析、中外音乐通史、钢琴基础、视唱练耳、音乐表演技能、形体训练、合唱指挥法、中国民族音乐概论、世界民族音乐（英语）、音乐节目策划编排等。

### 五、最低毕业学分要求

最低毕业总学分为 182 学分。其中:必修课程 145 选修课程 37

### 六、教学时数

理论课程总学分为 127, 总学时数为 2124 学时, 实践环节总学分为 55 学分。

### 七、学制和修业年限

学制 4 年, 修业年限 3~7 年。

### 八、授予学位

艺术学学士

音乐学专业本科教学进程表

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
通识知识必修课程	G18201	A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64				4	
	G18101	A	马克思主义基本原理	3	48	48				4	
	G18301	C	中国近代史纲要	2	32	32				2	
	G18401	C	思想道德修养与法律基础	3	48	48				1	
	G30101	C	形势与政策	2	32	32				2	
	小计				14	224					
	通识基础课程	G12401	B	综合英语（1）	2	32	32				1
		G12402	B	综合英语（2）	2	32	32				2
		G12403	B	综合英语（3）	2	32	32				3
		G12404	B	综合英语（4）	2	32	32				4
		G13101	B	体育（1）	0.5	24	24				1
		G13102	B	体育（2）	0.5	24	24				2
		G13103	B	体育（3）	0.5	24	24				3
		G13104	B	体育（4）	0.5	24	24				4
		G13105	B	体育（5）	0.5	24	24				5
		G13106	B	体育（6）	0.5	24	24				6
		G13107	B	游泳	1						6
		G30102	C	军事理论	2	36	16			20	2
		G08503	B	大学计算机基础（C）	2	32	32				1
G30103		C	大学生心理健康教育	0.5	16	8			8	2	
小计				16.5	356						
通识基础课程至少修读 30.5 学分											
专业知识必修课程	M15301	A	基本乐理（1）	2	32	32				1	
	M15302	C	基本乐理（2）	2	32	32				2	
	M15303	A	和声	3	48	48				3	
	M15304	A	曲式与作品分析	2.5	40	40				4	
	M15305	A	中外音乐通史（1）	4	64	64				3	
	M15306	C	中外音乐通史（2）	4	64	64				4	
	M15307	A	形体训练	2	32	24	8			2	
	M15308	A	钢琴基础（1）	2	32	24	8			1	
	M15309	C	钢琴基础（2）	2	32	24	8			2	

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
专业 知识 课程	学科 基础 必修 课程	M15310	A	视唱练耳(1)	2	32	32				1
		M15311	C	视唱练耳(2)	2	32	32				2
		M15312	A	音乐表演技能基础(1)	2	32	16	16			1
		M15313	C	音乐表演技能基础(2)	2	32	16	16			2
		M15314	C	音乐国际交流(英语)	1	16	16				2
		M15324	C	音乐文论写作	2	32	32				6
		小计				34.5	552				
	学科 基础 选修 课程	M15315	C	钢琴基础(3)	2	32	32				3
		M15316	C	钢琴基础(4)	2	32	32				4
		M15317	C	视唱练耳(3)	2	32	32				3
		M15318	C	视唱练耳(4)	2	32	32				4
		M15319	C	和声与作品分析	3	48	48				5
		M15320	C	舞蹈作品编排	3	48	32	16			3
		学科基础选修课程至少选修				7	112				
	学科基础课程至少选修				41.5	664					
	专业 主干 课程	M15325	A	音乐节策划编导	3	48	32	16			5
		M15354	A	MV设计与制作	2	32	16	16			6
		M15355	A	传播学概论	2	32	32				5
		M15323	A	合唱指挥法	2	32	24	8			5
		M15321	A	中国民族音乐概论	3	48	48				5
		M15322	A	世界民族音乐(英语)	1	16	16				6
		M15326	A	音乐表演技能(1)	3	48	32	16			3
		M15327	A	音乐表演技能(2)	3	48	32	16			4
		M15328	C	音乐表演技能(3)	3	48	32	16			5
		M15329	C	音乐表演技能(4)	3	48	32	16			6
		小计				25	400				
	专业 选修 课程	M15330	C	音乐美学	2	32	32				7
M15331		C	音乐心理学	2	32	32				7	
M15332		C	音乐教育学	2	32	32				6	
M15333		C	经纪人基础	2	32	32				6	
M15334		C	群众文艺活动策划	2	32	24	8			6	
M15335		C	音乐艺术管理	2	32	32				6	



课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期		
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习			
专业 知识 课程	专业 选修 课程	M15336	C 舞台音响与灯光控制	2	32	32				3		
		M15337	C 数字音乐制作基础	2	32	24	8			5		
		M15338	C 音乐类非物质文化遗产保护概论	3	48	48				6		
		M15339	C 汉画像的音乐图像研究	2	32	32				7		
		M15340	C 流行音乐概论	2	32	32				6		
		M15341	C 声乐艺术指导	3	48	48				6		
		M15342	C 歌唱语音	2	32	24	8			5		
		M15343	C 钢琴正谱伴奏	2	32	24	8			5		
		M15344	C 钢琴即兴伴奏	2	32	24	8			6		
		M15345	C 乐器法与小乐队编配	2	32	32				5		
		M15346	C 歌曲写作	2	32	32				6		
		M15347	C 舞蹈剧目	2	32	32				4		
		M15348	C 中国民间舞	3	48	32	16			5		
		M15349	C 芭蕾基训	2	32	24	8			3		
		M15350	C 舞蹈作品鉴赏	2	32	32				5		
		M15351	C 台词与舞台表演	2	32	24	8			7		
		M15352	C 化妆与形象设计	2	32	16	16			2		
		M15353	C 乐器手工制作基础	2	32	16	16			6		
		专业选修课程至少选修				16	256					
		专业主干课程和选修课程至少选修				41	656					
专业知识课程至少修读 82.5 学分												
综合 素质 课程	素质 教育 课程	C 创新创业类课程	2	32	32							
		C 人文社科类课程	2	32	32							
		C 科学技术类课程	2	32	32							
		C 素质教育课程中其他课程										
	素质教育课程至少选修			10	160							
	专业 拓展 课程	M09804	C 演讲与口才	2	32	32				5		
		M09313	C 管理沟通	2	32	32				5		
		M09215	C 推销学	2	32	32				6		
M11223		C 媒介文化专题研究	2	32	32				7			
M11204		C 广播电视概论	2	32	32				6			
专业拓展课程中其他课程												
专业拓展课程至少选修				4	64							
综合素质课程至少修读14学分												
理论教学总学分：127学分												

课程性质	课程编号	课程类型	课程名称	学分数	学时数					开课学期	
					总学时	讲授	课内实践	实验	自主学习		
通识基础实践	P12405	B	英语口语(1)	0.5	16					1	
	P12406	B	英语口语(2)	0.5	16					2	
	P12409	B	英语实践(1)	0.5	16					1	
	P12410	B	英语实践(2)	0.5	16					2	
	P12411	B	英语实践(3)	1	32					3	
	P12412	B	英语实践(4)	1	32					4	
	P18202	A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系实践	2	2周					3	
	P08508	B	大学计算机基础上机实践	1	32					1	
	小计				7						
专业教育实践	学科基础实践	P15301	C	专业导论	1	16					1
		P15302	C	基础音乐表演技能录音录像实践	1	1周					2
		P15304	C	音乐表演技能录音录像实践	1	1周					6
		P15305	C	采风实践	2	2周					6
		P15306	C	学科前沿讲座	1	16					7
		小计				6					
	专业实践	P15307	C	音乐节目策划编排实践(1)	1.5	48					1
		P15308	C	音乐节目策划编排实践(2)	1.5	48					2
		P15309	C	音乐节目策划编排实践(3)	1.5	48					3
		P15310	C	音乐节目策划编排实践(4)	1.5	48					4
		P15311	C	音乐节目策划编排实践(5)	1.5	48					5
		P15312	C	音乐节目策划编排实践(6)	1.5	48					6
		P15313	C	校园文艺策划实践(1)	1	32					4
		P15314	C	校园文艺策划实践(2)	1	32					5
		P15321	C	校园文艺策划实践(3)	1	32					6
		P15315	C	合唱实践(1)	2	2周					2
		P15316	C	合唱实践(2)	2	2周					4
		P15317	C	合唱实践(3)	2	2周					6
		P15318	C	专业综合实习(毕业实习)	2	2周					8
		P15319	C	专业综合能力训练(毕业论文和音乐会展演)	13	13周					9
小计				33							
综合素质实践	P30104	C	军事训练	2	2周					1	
	P15320	C	创新创业实践	2	2周					8	
	P30105	C	社会实践	2	2周					7	
	P30106	C	公益服务	1	32					7	
	P30107	C	校园文化活动	2	64					7	
	小计				9						
实践教学总学分: 55 学分											

