

城乡规划专业本科培养方案(2023)

专业类：建筑类 专业代码：082802

一、专业简介

城乡规划是以城乡规划学、建筑学为骨干学科支撑，融合地理学、风景园林、生态学、经济学、管理学等专业知识，集空间规划、详细规划与设计、工程技术和社会科学于一体的综合性一级学科专业。涉及空间规划、乡村规划与建设、城市设计、城市生态环境保护与规划、城市管理和景观设计等多个领域。青海大学城市规划本科专业开设于1999年，学制四年，2013年专业更名为城乡规划，2015年学制改为五年，2023年确定为校级一流专业建设点。

二、培养目标

立足青海，面向全国社会主义现代化国家建设和地方经济发展需要，致力于培养德智体美劳全面发展，掌握城乡规划学科的基本原理和基本知识，具有扎实专业基础和专业技能，实践和创新创业能力、终身学习能力的高级规划人才。

毕业后经过五年左右的学习深造或工作，学生能达到以下要求：

目标1：具备扎实的基础理论和系统的专业知识，具备良好的职业素养，具有可持续发展理念和创新思维，恪守职业道德，适应国家经济与城乡发展需要；

目标2：能够运用胜任自然资源、城乡规划、建筑、景观、房地产开发、社会经济等规划行业领域的技术与管理工作；

目标3：具有团队合作精神，能够通过继续教育和终身学习渠道得到知识增长和能力提高，为省内外城乡规划行业发展做出贡献。

三、毕业要求

1 工程知识：能够将数学、人文社会科学、城乡规划基础知识和专业知识用于解决城乡规划的复杂问题。

1.1 具备数学、艺术、人文社科知识和相关知识的基本素养，具有较好的语言书写、表达、交际能力，并能应用于分析城乡规划领域的相关问题；

1.2 具备建筑设计、社会学、地理学、设计基础等城乡规划专业基础知识，并能应用于解决城乡问题；

1.3 具备城乡规划理论和规划设计等城乡规划专业知识，并能应用于解决城乡复杂问题。

2 问题分析：能够应用数学、人文社会科学、城乡规划相关知识，识别、表达并分析城市问题，获得有效结论。

2.1 能够运用数学、人文社会科学、专业技术和城乡规划的基本原理，对城乡规划专业相关领

域的问题进行识别和表达；

2.2 能够结合专业理论知识，分析城乡规划相关领域的复杂问题，并获得有效的分析结论。

3 设计/开发解决方案：具备城乡规划学及相关学科的基本原理和专业技能，能够设计或解决针对城乡规划设计和城乡规划管理中遇到的问题，并能够用设计图纸、研究报告等形式呈现设计/开发成果。具备较强的专业规划能力，适应各类规划岗位的基本要求。

3.1 能够运用所学知识，设计针对城乡规划领域城乡问题的解决方案，设计满足特定城乡或地区需求的规划设计方案，因地制宜进行不同尺度和深度要求的规划设计，并能够用设计图纸、研究报告等形式呈现设计/开发成果；

3.2 能够运用城乡规划设计原理，具有较强的城镇体系规划、城市规划、镇规划、乡规划、村庄规划的能力，能适应各类规划岗位的基本要求。

4 研究：能够基于城乡规划学科相关理论，采用科学方法对复杂的城市问题进行研究、包括开展专题调研、信息数据采集、分析，得到合理有效的结论，具备一定的创新思维。

4.1 能够基于城乡规划及相关学科的原理并采用科学方法对城乡问题进行研究，包括研究设计、分析与解释数据、并通过综合分析得到合理有效的结论；

4.2 通过文献研究或相关方法，能够引导城乡健康发展，具备一定的创新思维。

5 使用现代工具：通过专业资料数据库、期刊文献等渠道了解城乡规划领域的前沿技术进展，能够在城乡规划设计与研究中，合理选择城乡规划设计行业常用的设计、分析软件。开展包括对社会未来发展趋势的分析，支撑对城乡未来健康发展的思考。

5.1 能够熟练掌握规划行业常用的制图、分析和表达软件，具备应用相应的计算机软件进行规划设计和分析、表达的能力；

5.2 具有系统的城乡观，能够针对复杂城乡问题，选择和使用恰当的现代技术、工具、方法进行研究。

6 工程与社会：具备规划师基本职业素养，能够基于城乡规划专业领域的相关背景知识对专业工程实践和复杂工程问题解决方案进行合理分析，并理解应承担的社会责任。

6.1 了解国家当前的政策和法律法规，具备最基本的职业素养；

6.2 能够基于规划项目背景知识分析和评价城乡规划项目设计、运行管理对社会、健康、安全、法律及文化的影响，并理解应承担的社会责任。

7 环境和可持续发展：能够理解和评价城乡规划领域复杂工程问题的工程实践对环境、社会可持续发展的影响。

7.1 理解环境和可持续发展的内涵和意义；

7.2 能够理解和评价复杂规划项目实践对环境、社会可持续发展的影响。

8 职业规范：具有身心健康、意志坚强的良好素质，具有较好的人文社会科学素养和较强的社会责任感，能够在本领域工程实践理解并遵守工程职业道德和规范。

8.1 具有较好的人文社会科学素养和较强的社会责任感；

8.2 熟悉城乡规划专业领域相关的规范标准，能够在城乡规划实践中理解并恪守工程职业道德和规范。

9 个人和团队：具备良好的个人专业素养和协调合作能力，能够理解团队合作的意义，同时兼具独立工作和团队合作能力；

9.1 能够理解团队合作的意义，同时兼具独立工作和团队合作能力；

9.2 能够在团队中与其他成员合作，具备有效的协调能力。

10 沟通：具备有效的表达与交流能力，具有一定的专业素养，能够撰写专题报告及文本，设计图纸，陈述发言、清晰表达。能够就城乡规划领域的复杂问题与业界同行及社会公众进行有效沟通和交流。

10.1 具备有效的表达与交流能力，具有一定的专业素养，能够撰写专题报告及文本，设计图纸，陈述发言、清晰表达；

10.2 能够就城乡规划领域的复杂问题进行有效沟通和交流。

11 项目管理：理解并掌握项目管理原理与决策方法，并能在城市规划工程实践中应用。

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。

毕业要求对培养目标的支撑关系

	培养目标 1	培养目标 2	培养目标 3
毕业要求 1 工程知识		√	
毕业要求 2 问题分析		√	
毕业要求 3 设计/开发解决方案		√	
毕业要求 4 研究		√	
毕业要求 5 使用现代工具		√	
毕业要求 6 工程与社会	√		
毕业要求 7 环境和可持续发展	√		
毕业要求 8 职业规范	√		
毕业要求 9 个人和团队			√
毕业要求 10 沟通			√
毕业要求 11 项目管理		√	
毕业要求 12 终身学习			√

四、学制

本科标准学制 5 年，实行弹性学习年限 3-7 年。

五、最低毕业学分

5 年制本科培养，总学分 200 学分。

六、授予学位

经审核，符合《青海大学学士学位授予工作实施细则》规定条件者，授予工学学士学位。

七、核心课程

城乡规划专业核心课程为：城乡规划原理、城乡生态与环境规划、地理信息系统应用、城乡建设史与规划史、城乡基础设施规划、城乡道路与交通规划、国土空间总体规划、详细规划与城市设计、城乡社会综合调查研究、城乡规划管理与法规。专业特色课程为：青海地域乡村规划。

八、课程地图

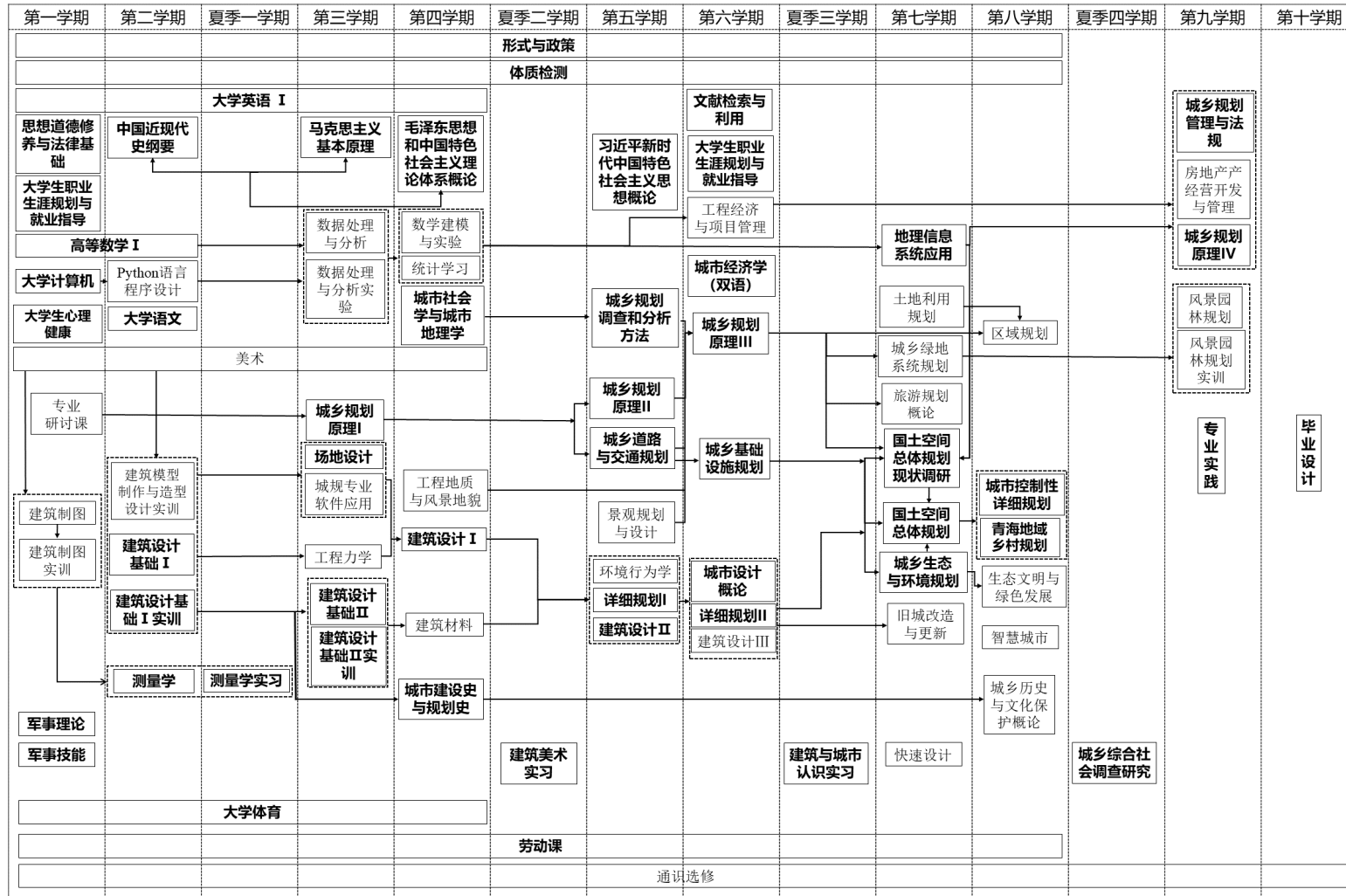
序号	课程名称	1 工程知识			2 问题分析		3 设计/开发解决方案		4 研究		5 使用现代工具		6 工程与社会		7 环境和可持续发展		8 职业规范		9 个人和团队		10 沟通		11 项目管理	12 终身学习
		1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2		
1	思想道德与法治												M				M							
2	中国近现代史纲要																H							
3	马克思主义基本原理																H							H
4	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论																H							M
5	习近平新时代中国特色社会主义思想概论														M		H							
6	形势与政策																M							H
7	大学英语 I（一）（二） （三）（四）																					H		H
8	大学语文																				H			
9	大学体育（一）（二） （三）（四）																		H					
10	大学计算机																							
11	军事理论																M							
12	军事技能																		M					
13	大学生职业生涯规划 与就业指导																	M						M
14	大学生心理健康																		M					
15	文献检索与利用										M													H
16	大学生劳动教育																			H				

序号	课程名称	1 工程知识			2 问题分析		3 设计/开发解决方案		4 研究		5 使用现代工具		6 工程与社会		7 环境和可持续发展		8 职业规范		9 个人和团队		10 沟通		11 项目管理	12 终身学习
		1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2		
17	高等数学 I (一)(二)	H			H																			
18	测量学										H									H				
19	测量学实习																		H					
20	Python 语言程序设计	L			L						L													
21	工程力学	L			L																			
22	数据处理与分析				L																			L
23	数学软件与数学实验				L																			L
24	数学建模与实验				L																			L
25	统计学习				L																			L
26	建筑设计基础 I		L		M																			
27	建筑设计基础 II						L								L									
28	城乡规划原理 I		L		M																			
29	建筑设计 I		H				L																	
30	城市社会学与城市地理学								L					H										
31	城市建设史与规划史		L		L												M							
32	建筑设计 II										L							M			M			
33	城乡规划调查和分析方法									M		H												
34	城乡规划原理 II					H										M								

[illegible]

序号	课程名称	1 工程知识			2 问题分析		3 设计/开发解决方案		4 研究		5 使用现代工具		6 工程与社会		7 环境和可持续发展		8 职业规范		9 个人和团队		10 沟通		11 项目管理	12 终身学习
		1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2		
54	城市经济学（双语）								M								H							
55	国土空间总体规划							M					H						M					
56	地理信息系统应用					M						H												
57	城乡生态与环境规划					M										H								
58	城市控制性详细规划							M			M								H					
59	青海地域乡村规划							H			M					M				L		L		
60	城乡规划原理IV									L										H				
61	城乡规划管理与法规																	H					M	
62	景观规划与设计				H		M														M			
63	城乡绿地系统规划			M		L										L								
64	土地利用规划			M		L										L								
65	旅游规划概论				L												L							
66	旧城改造与更新														L									L
67	城乡历史与文化 保护概论				M												L							L
68	区域规划			M		L									L									
69	生态文明与绿色发展														L									L
70	智慧城市															L								L
71	风景园林规划						L									L								
72	房地产经济与开发									L						L							L	

九、课程关系图



十、课程设置与学分（学时）分布

五年制本科课程体系与学分分布

课程类型	修读方式	理论教学		实践教学	
		学分	学时	学分	学时/周次
通识课程	必修	32	588	10	224+2 周
	选修	9	144	0	0
小计		41	732	10	224+2 周
学科基础课程	必修	11.5	184	0.5	8
	选修	2	32	0	0
小计		13.5	216	0.5	8
专业基础课程	必修	20	320	7	192
	选修	7.5	120	11.5	320
小计		27.5	440	18.5	512
专业课程	必修	24.5	392	21.5	344
	选修	7	112	5	80
小计		31.5	504	26.5	424
集中实践教学环节	必修	0	0	27	33 周
	选修	0	0	4	4 周
小计		0	0	31	37 周
合计		113.5	1892	86.5	1168+39 周

说明：总学分 200，其中：实践教学学分 86.5，占总学分比例为 43.25%；选修课学分 46，占总学分比例为 23%；总学时 3060 学时+39 周，其中：实践教学学时 1168 学时+39 周，占总学时比例为 50.73%，选修课学时 808 学时+4 周，占总学时比例为 23.13%。

五年制本科课程设置与学分分布

课程编码	课程名称	英文名称	课程性质	学分	学 时	学时分配		开课学期
						理论	实践	
一、通识课程 51 学分								
通识必修课程								
100203013	思想道德与法治	Thought Morals Tutelage and Legal Foundation	必修	3	48	40	8	一
100202013	中国近现代史纲要	Outline of Neoteric and Modern Chinese History	必修	3	48	40	8	二
100201013	马克思主义基本原理	Principle of Marxist Philosophy	必修	3	48	48		三
100202023	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	Introduction to MaoZedong Thought and socialist Theory with Chinese	必修	3	48	40	8	四
100205063	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 New Era	必修	3	48	40	8	五
100203022	形势与政策	Situation and Policies	必修	2	64	64		一-八
100103132	大学英语 I（一）	College English I（1）	必修	2	48	48		一
100103142	大学英语 I（二）	College English I（2）	必修	2	48	48		二
100103152	大学英语 I（三）	College English I（3）	必修	2	32	32		三
100103162	大学英语 I（四）	College English I（4）	必修	2	32	32		四
100204012	大学语文	College Chinese	必修	2	32	32		一或二
100701011	大学体育（一）	College Sports（1）	必修	1	24		24	一
100701021	大学体育（二）	College Sports（2）	必修	1	32		32	二
100701031	大学体育（三）	College Sports（3）	必修	1	32		32	三
100701041	大学体育（四）	College Sports（4）	必修	1	32		32	四
100701050	体质检测	Physical T esting	必修		8		8	一-八
100801031	大学计算机	University Computer	必修	1	32		32	一
101101012	军事理论	Military Theory	必修	2	36	36		一
101101022	军事技能	Military Skills Training	必修	2	2 周		2 周	一
101201012	大学生职业生涯规划与就业指导	Career Planning and Occupation Guidance	必修	2	32	32		一、六
100001552	大学生心理健康	Psychological health of college students	必修	2	32	32		一
101001011	文献检索与利用	Literature Searching and	必修	1	24	24		六

		Utilization						
100001011	大学生劳动教育	Labor education	必修	1	32		32	一-八
小计				42	812	588	224+2 周	
通识选修课程			选修	≥9	144	144		
小计				≥9	144	144		
合计				≥51	956+2 周	732	224+2 周	
二、学科基础课 14								
学科基础必修课								
200101014	高等数学 I (一)	Advanced Mathematics I (1)	必修	4	64	64		一
200101226	高等数学 I (二)	Advanced Mathematics I (2)	必修	6	96	96		二
200902022	测量学	Geomatics	必修	2	32	24	8	二
小计				12	192	184	8	
学科基础选修课			≥	2				
200801192	Python 语言程序设计	Python Language Programming	选修	2	32	16	16	二
200501053	工程力学	Engineering of Mechanics	选修	3	48	42	6	三
200801172	数据处理与分析	Data processing and analysis	选修	2	32	32		三
200101312	数学软件与数学实验	Mathematical software and Mathematical Experiments	选修	2	32	32		三
200101302	数学建模与实验	Mathematical Modelling and Experiments	选修	2	32	32		四
200101323	统计学习	Statistical learning	选修	3	48	48		四
小计				≥2	32	32		
合计				14	224	216	8	
三、专业基础课 46 学分								
专业基础必修课								
300505014	建筑设计基础 I	Basics Architectural Design I	必修	4	64	48	16	二
300505063	建筑设计基础 II	Basics Architectural Design II	必修	3	48	48		三
300505022	城乡规划原理 I	Principles of Urban and Rural Planning I	必修	2	32	32		三
300505102	建筑设计 I	Architectural Design I	必修	2.5	80		80	四
300505242	城市社会学与城市地理学	Urban Sociology and Urban Geography	必修	2	32	32		四
300505254	城市建设史与规划史	Urban Buildings History and Planning History	必修	4	64	64		四
300505132	建筑设计 II	Architectural Design II	必修	2.5	80		80	五
300505232	城乡规划调查和分析方法	Urban and Rural Planning	必修	2	32	16	16	五

		Research and Analysis methods						
300505342	城乡规划原理 II	Principles of Urban and Rural Planning II	必修	2	32	32		五
300505053	城乡规划原理 III	Principles of Urban and Rural Planning III	必修	3	48	48		六
小计				27	512	320	192	
专业基础选修课				≥	19			
300505034	建筑制图	Architectural Graphics	选修★	4	64	48	16	一
300505101	美术 I	Art Painting I	选修★	1.5	48		48	一
300505211	建筑模型制作与造型设计实训	Architecture Models Design and Making Practice	选修★	1	32		32	二
300505151	美术 II	Art Painting II	选修★	1.5	48		48	二
300505111	城规专业软件应用	Professional Application Software for Urban Planning	选修★	1.5	48		48	三
300505161	美术 III	Art Painting III	选修★	1.5	48		48	三
300505093	场地设计	Site Design	选修★	3	48	16	32	三
300505301	美术 IV	Art Painting IV	选修★	1.5	48		48	四
300509032	建筑材料	Architectural Materials	选修	2	32	32		四
300505371	工程地质与风景地貌	Engineering Geology and Landscape Geomorphology	选修★	1.5	24	24		四
300505201	环境行为学	Introduction to Environment Behavior	选修	1	16	16		五
300505165	建筑设计 III	Architectural Design III	选修	5	80	16	64	六
300507392	工程经济与项目管理	Engineering Economics and Project Management	选修	2	32	32		六
小计				≥19	440	120	320	
合计				46	952	440	512	

四、专业课 58 学分

专业必修课

400505014	城乡道路与交通规划	Urban and Rural Roads and Transportation Planning	必修	4	64	56	8	五
400505224	详细规划 I	Detailed Planning I	必修	4	64	32	32	五
400505024	城乡基础设施规划	Urban and Rural Infrastructure Planning	必修	4	64	48	16	六
400505064	城市设计概论	Urban Design	必修	4	64	32	32	六
400505075	详细规划 II	Detailed Planning II	必修	5	80	32	48	六
400505031	城市经济学（双语）	Urban Economics (bilingual)	必修	1.5	24	24		六

400505115	国土空间总体规划	National Territory Spatial General planning	必修	5	80	32	48	七
400505082	地理信息系统应用	Geographic Information System Application	必修	2	32	16	16	七
400505994	城乡生态与环境规划	Urban and Rural Ecological and Environmental Planning	必修	4	64	32	32	七
400505165	城市控制性详细规划	Urban Regulatory Detailed Planning	必修	5	80	16	64	八
400505174	青海地域乡村规划	Qinghai village Planning	必修	4	64	16	48	八
400505151	城乡规划原理Ⅳ	Principles of Urban and Rural PlanningⅣ	必修	1.5	24	24		九
400505212	城乡规划管理与法规	Urban and Rural Planning Management and Regulation	必修	2	32	32		九
小计				46	736	392	344	
专业选修课				≥	12			
400505045	景观规划与设计	Landscape Planning and Design	选修★	5	80	32	48	五
400505092	城乡绿地系统规划	Urban and Rural Green Space System Planning	选修★	2	32	32		七
400505242	土地利用规划	Land Use Planning	选修	2	32	32		七
400505132	旅游规划概论	Introduction to Tourism Planning	选修	2	32	32		七
400505101	旧城改造与更新	Urban Redevelopment and Regeneration	选修	1	16	16		七
400505123	城乡历史与文化保护概论	Urban and Rural History and Cultural Preservation	选修★	3	48	16	32	八
400505322	区域规划	Regional Planning	选修★	2	32	32		八
400505191	生态文明与绿色发展	Ecological Civilization and Green development	选修	1	16	16		八
400505141	智慧城市	Smart City	选修	1	16	16		八
400505181	风景园林规划	Landscape Architecture Planning	选修	1	16	16		九
400507132	房地产经营开发与管理	Real Estate Development, Operation & Management	选修	2	32	32		九
小计				≥12	192	112	80	
合计				58	928	504	424	
五、集中实践教学环节 31 学分								
必修								
500505041	建筑设计基础 实训	Basics Architectural Design	必修	1			1 周	二

		Practice I						
500902042	测量学实习	Geomatics Practice	必修	2			2 周	夏一
500505032	建筑设计基础 II 实训	Basics Architectural Design Practice II	必修	2			2 周	三
500505072	建筑美术实习	Architecture Art Practice	必修	2			2 周	夏二
500505082	建筑与城市认识实习	Urban and Architecture Cognition Practice	必修	2			2 周	夏三
500505132	国土空间总体规划现状调研	Urban and Rural Master Planning Investigation	必修	2			2 周	七
500505092	城乡综合社会调查研究	Urban and Rural Comprehensive Social Survey Research	必修	2			2 周	夏四
500505106	专业实践	Professional Practice	必修	6			6 周	九
500505128	毕业设计	Undergraduate Design	必修	8			14 周	十
小计				27			33 周	
选修			≥	4				
500505011	建筑制图实训	Architectural Graphics Practice	选修★	1			1 周	一
500505021	专业研讨课	Urban and Rural Planning Seminar	选修★	1			1 周	一
500505052	快速设计	Sketch Design Presentation	选修★	2			2 周	七
500505111	风景园林规划实训	Landscape Architecture Planning Practice	选修	1			1 周	九
小计				≥4			4 周	
合计				31			37 周	

选课说明:

1) 通识选修课程由学校统一开设, 根据《青海大学本科生通识选修课管理办法》执行。通识选修课程分为人文精神类、科学素养类、创新创业类、地方特色类四个模块; 学生至少选修 9 学分的通识选修课程, 每个模块至少修读 2 学分; 创新创业类课程、艺术类课程必须各修读 2 学分; 《实验室安全通识教育》课程除经管类专业外, 其余专业为必选课程。鼓励学生强化通识选修课课程学习, 多选的课程为免费修读课程。

2) 所有课程类型选修课程均需达到其最低选修学分要求。

3) 带★课程为限制性选修课程。

课程类别	课程编号	课程名称	课程性质	学分	总学时	总学时分配				学期教学安排及周学时分配														考核方式	教学进程		
						讲课	实践	上机	课外	第1学年			第2学年			第3学年			第4学年			第5学年					
										1	2	夏1	3	4	夏2	5	6	夏3	7	8	夏4	9	10				
	300505371	工程地质与风景地貌	选修★	1.5	24	24								2										考查	1-16周		
	300505201	环境行为学	选修	1	16	16									2									考查	1-8周		
	300505165	建筑设计Ⅲ	选修	5	80	16	64									5								考查	1-16周		
	300507392	工程经济与项目管理	选修	2	32	32										2								考查	1-16周		
	小计		≥	19	440	120	272	48		9	5		9	7													
	专业课	400505014	城乡道路与交通规划	必修	4	64	56	8									4								考试	1-16周	
400505224		详细规划Ⅰ	必修	4	64	32	32									4								考查	1-16周		
400505024		城乡基础设施规划	必修	4	64	48	16										4							考试	1-16周		
400505064		城市设计概论	必修	4	64	32	32										4							考查	1-16周		
400505075		详细规划Ⅱ	必修	5	80	32	48										5							考查	1-16周		
400505031		城市经济学（双语）	必修	1.5	24	24											2							考试	1-16周		
400505115		国土空间总体规划	必修	5	80	32	48												6					考查	3-16周		
400505082		地理信息系统应用	必修	2	32	16		16											3					考查	3-16周		
400505994		城乡生态与环境规划	必修	4	64	32	32												5					考查	3-16周		
400505165		城市控制性详细规划	必修	5	80	16	64													5				考查	1-16周		
400505174		青海地域乡村规划	必修	4	64	16	48													4				考查	1-16周		

课程类别	课程编号	课程名称	课程性质	学分	总学时	总学时分配				学期教学安排及周学时分配																考核方式	教学进程
						讲课	实践	上机	课外	第1学年			第2学年			第3学年			第4学年			第5学年					
										1	2	夏1	3	4	夏2	5	6	夏3	7	8	夏4	9	10				
400505151	城乡规划原理Ⅳ	必修	1.5	24	24																	3		考查	7-16周		
400505212	城乡规划管理与法规	必修	2	32	32																	4		考试	7-16周		
小计			46	736	392	328	16									8	15		14	9		7					
400505045	景观规划与设计	选修	5	80	32	48										5								考查	1-16周		
400505092	城乡绿地系统规划	选修	2	32	32														2					考查	3-16周		
400505242	土地利用规划	选修	2	32	32														3					考查	3-16周		
400505132	旅游规划概论	选修	2	32	32														3					考查	3-16周		
400505101	旧城改造与更新	选修	1	16	16														2					考查	3-16周		
400505123	城乡历史与文化保护概论	选修	3	48	16	32														3				考查	1-16周		
400505322	区域规划	选修	2	32	32															2				考查	1-16周		
400505191	生态文明与绿色发展	选修	1	16	16															2				考查	1-8周		
400505141	智慧城市	选修	1	16	16															2				考查	1-8周		
400505181	风景园林规划	选修	1	16	16																	2		考查	7-15周		
400507132	房地产开发经营与管理	选修	2	32	24	8																4		考查	7-16周		
小计		≥	12	192	112	80										5			2	5							

课程类别	课程编号	课程名称	课程性质	学分	总学时	总学时分配				学期教学安排及周学时分配														考核方式	教学进程		
						讲课	实践	上机	课外	第1学年			第2学年			第3学年			第4学年			第5学年					
										1	2	夏1	3	4	夏2	5	6	夏3	7	8	夏4	9	10				
集中实践教学环节	500505041	建筑设计基础Ⅰ实训	必修	1	1周		1周				√													考查	16周		
	500902042	测量学实习	必修	2	2周		2周					√												考查	夏一		
	500505032	建筑设计基础Ⅱ实训	必修	2	2周		2周						√											考查	15-16周		
	500505072	建筑美术实习	必修	2	2周		2周							√										考查	夏二		
	500505082	建筑与城市认识实习	必修	2	2周		2周											√						考查	夏三		
	500505132	国土空间总体规划现状调研	必修	2	2周		2周												√					考查	1-2周		
	500505092	城乡综合社会调查研究	必修	2	2周		2周														√			考查	夏四		
	500505106	专业实践	必修	6	6周		6周															√		考查	1-6周		
	500505128	毕业设计	必修	8	14周		14周																√	考查	1-14周		
	小计			27	33周		33周					1周	2周	2周		2周			2周	2周		2周	6周	14周			
	500505011	建筑制图实训	选修	1	1周		1周				√														考查	16周	
	500505021	专业研讨课	选修	1	1周		1周				√														考查	15周	
	500505052	快速设计	选修	2	2周		2周												√						考查	3-4周	
	500505111	风景园林规划实训	选修	1	1周		1周																√		考查	16周	

课程类别	课程编号	课程名称	课程性质	学分	总学时	总学时分配				学期教学安排及周学时分配															考核方式	教学进程	
						讲课	实践	上机	课外	第 1 学年			第 2 学年			第 3 学年			第 4 学年			第 5 学年					
										1	2	夏 1	3	4	夏 2	5	6	夏 3	7	8	夏 4	9	10				
	小计		≥	4	4 周		4 周			2 周								2 周									
合计				200	3060/39 周	1892	1008/39 周	96	64	34	29		21	25		25	22		16	14		7					
备注： 1. 体育课（含体质检测）：4 学分（144 学时），第一至第四学期开设，其中：现场授课 120 学时，体育部开设不少于 15 门的体育选项类课程，体质检测 8 学时（1-8 学期每学期 1 学时），课外体育锻炼 16 学时（由体育部结合“阳光体育”等活动方案，出台实施办法并组织实施）。 2. 军事课：根据《普通高等学校军事课教学大纲》要求，军事课由《军事理论》《军事技能》两部分组成，其中：《军事理论》（2 学分，36 学时），32 学时课堂讲授，4 学时讲座或实践教学，由军事理论教研室制定并执行教学方案；《军事技能》（2 学分，2 周）。																											

专业负责人：

审核人：