

城市地下空间工程(本科、学制四年)教学计划表

课程类型	课程代号	课程名称	课程(英文)名称	学分	学时			各学期周学时分配								知识权重	能力权重	素质权重	
					讲授	实验上机	课程实践	第一学期	第二学期	第三学期	第四学期	第五学期	第六学期	第七学期	第八学期				
校公共课	000003	Δ英语听说(一)	ΔListening and Speaking (1)	1.5	16	32		2									0.4	0.4	0.2
	000007	Δ英语阅读(一)	ΔReading in English (1)	2	32			2									0.4	0.4	0.2
	000011	*英语听说(一)	*Listening and Speaking (1)	1.5	32			2									0.4	0.4	0.2
	000015	*英语阅读(一)	*Reading in English (1)	1.5	32			2									0.4	0.4	0.2
	000019	*剑桥商务英语(一)	*Business English Certificate (1)	1.5	32			2									0.4	0.4	0.2
	000023	计算机基础	Computer Basics	2	36			2									0.5	0.3	0.2
	000024	计算机基础实验	Experiments in Computer Basics	1		36		2									0.3	0.5	0.2
	000036	Δ思想道德修养与法律基础	ΔMoral Cultivation & Law Basics	3	42		12	3									0.3	0.3	0.3
	000043	*当代世界与中国文化	*Modern World & Chinese Culture	2	36			2									0.4	0.3	0.3
	000047	Δ高等数学A(一)	ΔAdvanced Mathematics A (1)	6	96			6									0.5	0.3	0.2
	000052	*高等数学C(一)	*Advanced Mathematics C (1)	4	64			4									0.5	0.3	0.2
	000063	学生体质健康标准测试(一)	Student Standardized Test for Health(1)	0.5				0									0.2	0.4	0.4
	000067	体育选项(一)	Physical Education (1)	1	32			2									0.3	0.5	0.2
	000071	Δ形势与政策(一)	ΔPolitical Situation & Politics(1)	0.5	8.5		0.5	0									0.3	0.4	0.3
	000002	大学语文	College Chinese	2	30				2								0.5	0.3	0.2
	000004	Δ英语听说(二)	ΔListening and Speaking (2)	1.5	16	32			2								0.4	0.4	0.2
	000008	Δ英语阅读(二)	ΔReading in English (2)	2	32				2								0.4	0.4	0.2
	000012	*英语听说(二)	*Listening and Speaking (2)	1.5	32				2								0.4	0.4	0.2
	000016	*英语阅读(二)	*Reading in English (2)	1.5	32				2								0.4	0.4	0.2
	000020	*剑桥商务英语(二)	*Business English Certificate (2)	1.5	32				2								0.4	0.4	0.2
	000025	高级语言程序设计	Advanced Programming	3	54	18			4								0.4	0.4	0.2
	000026	Δ大学物理A(一)	ΔCollege Physics A (1)	4	72				4								0.5	0.3	0.2
	000028	*大学物理A(一)	*College Physics A (1)	4	72				4								0.5	0.3	0.2
	000034	大学物理实验(一)	Experiments in College Physics (1)	1		18			1								0.3	0.5	0.2

	000040	Δ中国近现代史纲要	ΔIntroduction to Modern History of China	2	30		6		2									0.3	0.3	0.3
	000044	*当代世界与中国法制	*Modern World and Chinese Legal System	2	36				2									0.4	0.3	0.3
	000048	Δ高等数学A（二）	ΔAdvanced Mathematics A（2）	5	90				5									0.5	0.3	0.2
	000053	*高等数学C（二）	*Advanced Mathematics C（2）	4	72				4									0.5	0.3	0.2
	000068	体育选项（二）	Physical Education（2）	1	36				2									0.3	0.5	0.2
	000005	Δ英语听说（三）	ΔListening and Speaking（3）	1.5	16	32			2									0.4	0.4	0.2
	000009	Δ英语阅读（三）	ΔReading in English（3）	2	32				2									0.4	0.4	0.2
	000013	*英语听说（三）	*Listening and Speaking（3）	1.5	32				2									0.4	0.4	0.2
	000017	*英语阅读（三）	*Reading in English（3）	1.5	32				2									0.4	0.4	0.2
	000021	*剑桥商务英语（三）	*Business English Certificate（3）	1.5	32				2									0.4	0.4	0.2
	000027	Δ大学物理A（二）	ΔCollege Physics A（2）	4	72				4									0.5	0.3	0.2
	000029	*大学物理A（二）	*College Physics A（2）	3	54				3									0.5	0.3	0.2
	000035	大学物理实验（二）	Experiments in College Physics（2）	1		36			2									0.3	0.5	0.2
校 公 共 课	000037	Δ毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（一）	ΔIntroduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics(1)	3	39		15		3									0.3	0.3	0.3
	000045	*当代世界与中国经济	*Economy of Modern World and China	2	36				2									0.4	0.3	0.3
	000058	线性代数	Linear Algebra	3	54				3									0.5	0.3	0.2
	000064	学生体质健康标准测试（二）	Student Standardized Test for Health(2)	0.5					0									0.2	0.4	0.4
	000069	体育选项（三）	Physical Education（3）	1	36				2									0.3	0.5	0.2
	000072	Δ形势与政策(二)	ΔPolitical Situation & Politics(2)	0.5	8.5		0.5		0									0.3	0.4	0.3
	000006	Δ英语听说（四）	ΔListening and Speaking（4）	1.5	16	32			2									0.4	0.4	0.2
	000010	Δ英语阅读（四）	ΔReading in English（4）	2	32				2									0.4	0.4	0.2
	000014	*英语听说（四）	*Listening and Speaking（4）	1.5	32				2									0.4	0.4	0.2
	000018	*英语阅读（四）	*Reading in English（4）	1.5	32				2									0.4	0.4	0.2
	000022	*剑桥商务英语（四）	*Business English Certificate（4）	1.5	32				2									0.4	0.4	0.2
	000038	Δ毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（二）	ΔIntroduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics(2)	3	42		12		3									0.3	0.3	0.3
	000042	Δ马克思主义基本原理	ΔBasic Principles of Marxism	3	42		12		3									0.3	0.3	0.3
	000046	*当代世界与中国政治	*Politics of Modern World and China	2	36				2									0.4	0.3	0.3
	000070	体育选项（四）	Physical Education（4）	1	36				2									0.3	0.5	0.2
	000065	学生体质健康标准测试（三）	Student Standardized Test for Health(3)	0.5					0									0.2	0.4	0.4
000073	Δ形势与政策(三)	ΔPolitical Situation & Politics(3)	0.5	8.5		0.5		0									0.3	0.4	0.3	

	000066	学生体质健康标准测试（四）	Student Standardized Test for Health(4)	0.5												0		0.2	0.4	0.4	
	000087	△形势与政策(四)	△Political Situation & Politics(4)	0.5	8.5		0.5									0		0.3	0.4	0.3	
	合计	内地生		68	1065	236	59														
		境外生		60	1104	108	0														
学科基础课	1212070	工程化学	Engineering Chemistry	1.5	20	7		2										0.5	0.3	0.2	
	1212586	城市地下空间工程概论	Introduction of Urban Underground Space Engineering	1	16			2	2										0.5	0.3	0.2
	1212850	画法几何	Descriptive Geometry	2	20			16	2										0.5	0.3	0.2
	1212930	工程制图	Engineering Drawing	1.5	20	6	1		2										0.5	0.3	0.2
	1212249	理论力学	Theoretical Mechanics	3	54						4								0.5	0.3	0.2
	1212593	土木工程材料	Civil Engineering Materials	2	28	8					3								0.5	0.3	0.2
	1212989	测量学	Engineering Surveying	2.5	33		12				3								0.5	0.3	0.2
	1212279	工程地质与水文地质	Engineering Geology and Hydrogeology	2.5	45						3								0.5	0.3	0.2
	1212491	材料力学	Mechanics of Materials	3	54						4								0.5	0.3	0.2
	1212741	概率论与数理统计	Probability & Mathematical Statistics	2	36						2								0.5	0.3	0.2
	1212783	土木工程基础实验	Civil Engineering Elementary Experiment	1		18					0								0.5	0.3	0.2
	1212171	弹性力学	Elastic Mechanics	2	36						2								0.5	0.3	0.2
	1212181	砼结构基本原理	Reinforced Concrete Fundamental Principle	3	54						4								0.5	0.3	0.2
	1212210	流体力学	Fluid Dynamics	1.5	23	4					2								0.5	0.3	0.2
	1212630	基础工程	Foundation Engineering	1.5	27						4								0.5	0.3	0.2
	1212707	工程经济	Engineering Economics	1.5	27						2								0.5	0.3	0.2
	1212792	土力学	Soil Mechanics	2	36						4								0.5	0.3	0.2
	1212849	结构力学(一)	Structural Mechanics (1)	3	54						4								0.5	0.3	0.2
	1212130	岩土与地下工程施工	Construction of Geotechnical and Underground Engineering	2.5	39	6										3			0.5	0.3	0.2
	1212267	结构力学(二)	Structural Mechanics (2)	1.5	27											2			0.5	0.3	0.2
1212836	钢结构基本原理	Steel Structure	2	36											2			0.5	0.3	0.2	
	合计	内地生		43	685	49	31														
		境外生		43	685	49	31														
专业	1212907	城市地下空间规划与设计	Urban Underground Space Planning and Design	2	36						2							0.5	0.3	0.2	
	1212540	岩体力学	Rock Mechanics	2	36						3							0.5	0.3	0.2	
	1212853	地基处理	Subsoil Treatment	1.5	27						2							0.5	0.3	0.2	
	1212074	基坑工程	Foundation Pit Engineering	2	36											2		0.5	0.3	0.2	

