

附表1

2023级市政工程技术专业课程设置与教学进程表

专业名称（专业方向）：			市政工程技术				专业代码：	440601			修业年限：2023年	制定人：郑双七			制定日期：2023年05月					
课程性质	课程属性	序号	课程代码	课程名称	课程类型	学分	计划学时			周学时						考核方式	主要教学场所	是否课证融	开课院部	备注
							总学时	理论	实践	第一学年		第二学年		第三学年						
										1	2	3	4	5	6					
公共基础平台课程	公共基础必修课程	1	31303051010	思想道德与法治	B类	3	48	42	6	3						综合性考核	多媒体教室、校外实践教学基地	否	马克思主义学院	
		2	31303051036	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	B类	2	32	28	4	2						综合性考核	多媒体教室、校外实践教学基地	否	马克思主义学院	
		3	31303051037	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	B类	3	48	44	4		3					综合性考核	多媒体教室、校外实践教学基地	否	马克思主义学院	
		4	31303051008	形势与政策	B类	2	32	24	8	0.5	0.5	0.5	0.5			过程性考核	多媒体教室、校外实践教学基地	否	马克思主义学院	
		5	20803061004	国防与军事理论教育(含入学教育)	B类	4	84	28	56	3w						过程性考核	体育场、多媒体教室	否	保卫处、体育健康学院	
		6	31204021017I	体育I	B类	2	32	4	28	2						过程性考核	体育场地	否	体育健康学院	
		7	31204021017II	体育II	B类	2	32	4	28		2					过程性考核	体育场地	否	体育健康学院	
		8	31204021017III	体育III	B类	2	32	4	28			2				过程性考核	体育场地	否	体育健康学院	
		9	21607111001	职业规划与就业指导	B类	2	32	16	16			2				过程性考核	多媒体教室	否	就业与创新创业指导中心	
		10	20307111001	大学生心理健康教育	B类	2	32	16	16		2					综合性考核	多媒体教室	否	学生处	
		11	20803061001	安全教育	B类	3	48	6	42							过程性考核	多媒体教室、校外实践教学基地	否	保卫处	
		12	31207011010I	高等数学I	A类	4	64	64	0	4						综合性考核	多媒体教室	否	计算机与信息技术学院	
		13	31205021001I	公共英语I	A类	4	64	64	0	4						综合性考核	多媒体	否	外国语学院	
		14	31205021001II	公共英语II	A类	4	64	64	0		4					综合性考核	多媒体	否	外国语学院	
		15	30608091108	计算机应用基础	B类	2	32	16	16	2						综合性考核	多媒体、机房	是	计算机与信息技术学院	
		16	20307111005A	大学生社会责任	B类	4	64	8	56							过程性考核		否	建筑工程学院	
		17	20213041441	劳动实践与素质拓展	B类	2	36	4	32							过程性考核		否	团委	

	18	10605011035	艺术美育	B类	2	32	28	4	1	1					过程性考核		否	文化与旅游学院	
	小计				49	808	464	344	18.5	12.5	2.5	2.5	0	0					
公共基础选修课程	19	31412021001	大学生创新创业基础	B类	2	32	16	16		2					综合性考核	多媒体教室	否	就业与创新创业指导中心	
	20		网络通识课程	A类	10	160	160										否	教务处	
	小计				12	192	176	16	0	2	0	0	0	0					
专业群共享课程	21	30408101093	工程制图与识图	B类	4	64	48	16	4						综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	“1+X” 建筑工程识图 等级证
	22	30408281044	市政工程测量	B类	4	64	14	50		4					综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	23	30408281045	土力学与地基基础	B类	3	48	40	8		3					综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	24	30408101092	BIM建模基础	C类	3	48	0	48			3				综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	“1+X” 建筑工程识图
	25	30408281046	市政工程材料	B类	4	64	50	14		4					综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	26	30408281047	市政工程构造	B类	4	64	50	14	4						综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	27	30408101091	建筑法规	A类	3	48	40	8				3			综合性考核	多媒体教室	否	建筑工程学院	
	小计				25	400	242	158	8	11	3	3	0	0					
专业核心课程	28	30408281048	*市政道路工程施工	B类	4	64	48	16			4				综合性考核	多媒体教室	否	建筑工程学院	
	29	30408281049	*地下工程	B类	3	48	28	20			3				综合性考核	多媒体教室	否	建筑工程学院	
	30	30408281050	*市政工程计量与计价	B类	4	64	44	20			4				综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	31	30408281051	*市政工程施工组织与管理	B类	4	64	50	14			4				综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	32	30408281052	*管道工程施工	B类	4	64	48	16			4				综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	33	30408281053	*市政桥涵工程施工	B类	4	64	50	14			4				综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	小计				23	368	268	100	0	0	19	4	0	0					
专业平台课程 专业拓展选修	34	30408281054	市政力学与结构	B类	4	64	60	4			4				综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	35	30408281055	BIM施工技术应用	B类	4	64	16	48			4				综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	
	36	30408281056	城市轨道交通施工	B类	4	64	16	48				4			综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	二选一
	37	30408281057	绿色建筑概论	B类					综合性考核	多媒体教室	是		建筑工程学院						

课程	38	30408281058	海绵城市概论	B类	4	64	48	16				4			综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院	二选一	
	39	30408281059	城市综合管廊施工	B类											综合性考核	多媒体教室	是	建筑工程学院		
	小计														16	256	140	116		0
专业 综合 实践 课程	40	30408281060	市政工程材料检测实训	C类	1	18	0	18		1w					综合性考核	多媒体教室	否	建筑工程学院		
	41	30408281061	市政工程测量实训	C类	2	36	0	36		2w					综合性考核	工程实训室	否	建筑工程学院		
	42	30408281062	市政道路工程施工实训	C类	1	18	0	18			1w									
	43	30408281063	市政工程计量与计价实训	C类	2	36	0	36			2w				综合性考核	工程实训室	是	建筑工程学院		
	44	30408281064	市政工程施工组织与管理综	C类	2	36	0	36				2w			综合性考核	工程实训室	是	建筑工程学院		
	45	30408281065	市政桥涵工程岗位综合实训	C类	4	72	0	72					4w		综合性考核	工程实训室	否	建筑工程学院		
	46	30408281066	市政管道工程岗位综合实训	C类	4	72	0	72					4w		综合性考核	工程实训室	是	建筑工程学院		
	47	30408281067	市政道路工程岗位综合实训	C类	4	72	0	72					4w		综合性考核	仿真实训室	否	建筑工程学院		
	48	30408101087	岗位实习	C类	10	180	0	180										建筑工程学院	第六学 期开设	
49	30408101088	毕业设计(毕业实践报告、论 文、创业报告)	C类	6	108	0	108										建筑工程学院	第六学 期开设		
小计				36	648	0	648	0	0	0	0	0	0							
总学分、总学时合计					161	2672	1290	1382	26.5	25.5	24.5	25.5	0	0						

1注:

1、课程代码:以教学管理系统中的代码为准。

2、课程类型:A类(纯理论)、B类(理论+实践)、C类(实践),教学做一体为B类课程。

3、学分:A、B类课程16学时/学分,课程学时数以16学时的整数倍或0.5倍数确定;C类18/学分;实训周学时28学时/周;

4、主要教学场所:指多媒体教室、普通教室、实训室名称、一体化教室名称、语音教室、校外实训基地等。