

2014级工程测量技术专业教学计划进程表

课程类别	序号	课程名称	学分	计划教学时间分配						考核方式	各学期教学时间分配						主要教学场所		
				学时合计	理论、实践学时			实践周数			课程证书	一学年		二学年		三学年			
					学时小计	理论	实践	学时小计	实训			实习	一	二	三	四		五	六
公共基础学习领域	1	思想道德修养与法律基础(含廉洁修身)	3	51	51	39	12				试	3*13+12							
	2	实用英语1	3	48	48	36	12				试	4*12							
	3	计算机应用实务	2	28	28		28				试	2*9+10							
	4	体育与健康	2	58	58	12	46				查	2*13	2*16						
	5	应用高等数学	4	64	64	64					试	2*12	3*14						
	6	军训与军事理论	4	72	24	24		48	2		查	2w				2*12			
	7	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64	48	16				试		3*16						
	8	实用英语2(含考证)	4	64	64	40	24				试		4*16						
	9	口才与写作	2	32	32	22	10				查	3*11							
	10	形势与政策	1	16	16	16					查								
小计			29	497	449	301	148	48	2			16	12			2			
专业基础学习领域	1	土木工程概论	2.5	40	40	34	6				查	3*13						②	
	2	工程制图与识图	3	48	48	24	24				查	4*12						②	
	3	测绘CAD	3	48	48	24	24				查		3*16					④	
	4	测量学基础	5	88	64	32	32	24	1		试		5*13+1w					②	
	5	测量误差与数据处理	5	80	80	56	24				试			8*10				②④	
	6	GNSS定位测量	4.5	80	56	28	28	24	1		试		4*14+1w					②④	
	7	地理信息系统应用	6	112	64	32	32	48	2		查			6*11+2w				④	
	8	计算机测绘程序设计	3	48	48	24	24				试				4*12			④	
小计			32	544	448	254	194	96	4	0		7	12	14	4				
专业能力学习领域	1	数字测图	6.5	128	56	28	28	72	3		查			5*11+3w				②④	
	2	控制测量技术	6.5	128	56	28	28	72	3		试				5*11+3w			②	
	3	工程测量技术	5.5	104	56	28	28	48	2		试				5*11+2w			②	
	4	高级测量员考证	2	24	24	12	12				查	试			2*12			②	
	5	顶岗实习(含毕业设计或毕业项目、毕业答辩)	24	576				576		24	查					8w	16w		
小计			44.5	960	192	96	96	768	8	24		0	0	7	10	0	0		
专业拓展学习领域	1	摄影测量与遥感	3	48	48	24	24				查				4*12			④	
	3	地籍测量与房产测绘	3	48	48	24	24				查				4*12			②④	
	2	工程变形测量技术	3	48	48	12	36				查					6*8		②	
	4	测绘管理与法律法规	2.5	40	40	24	16				查					5*8		②	
	5	土地利用规划	2.5	40	40	24	16				查					5*8		②	
	1	摄影测量与遥感	3	48	48	24	24				查				4*12			④	
	3	地籍测量与房产测绘	3	48	48	24	24				查				4*12			②④	
	2	工程变形测量技术	3	48	48	12	36				查					6*8		②	
	4	测绘工程监理	2.5	40	40	24	16				查					5*8		②	
	5	数据库应用	2.5	40	40	24	16				查					5*8		②	
小计 专业拓展课程选修14学分			14	224	224	108	116	0	0	0		0	0	0	8	16	0		
大学生素质拓展(含公选课)		至少选修11学分	11	176	176	112	64												
合计			130.5	2401	1489	871	618	912	14	24		23	24	21	22	18	0		

注：教学场所“①”表示普通教室；“②”表示多媒体教室；“③”表示语音教室；“④”表示机房；“⑤”表示实训实验场所。