

水利水电工程(专科起点本科)执行性专业教学计划进程表

专业所属学院：信建学院				专业责任人：周健			手机号：13965118765				
专业名称				水利水电工程			规则号		220301208080100		
学生类型				开放			专业层次		本科(专科起点)		
毕业学分				72			中央电大考试学分		46		
模块名	模块最低毕业学分	模块最低中央电大考试学分	模块设置学分	序号	课程代码	课程名称	学分	课程类型	课程性质	建议开设学期	考试单位
公共基础课	1	1	14	1	815	计算机应用基础	4	统设	必修	3	中央
				2	2970	国家开放大学学习指南	1	统设	必修	1	中央
				3	1750	学位论文指南	7	统设	选修	5	省
				4	4848	人工智能专题	2	统设	选修	1	中央
专业基础课	15	15	15	5	486	工程力学(本)	6	统设	必修	2	中央
				6	490	工程数学(本)	4	统设	必修	3	中央
				7	1757	岩土力学	5	统设	必修	3	中央
专业课	20	16	23	8	51046	治河及工程泥沙	3	非统设	选修	4	省
				9	688	环境水利学	4	统设	必修	5	中央
				10	1409	水工钢筋混凝土结构(本)	4	统设	必修	3	中央
				11	1433	水利水电工程建筑物	4	统设	必修	4	中央
				12	1435	水利水电工程造价管理	4	统设	必修	3	中央
				13	550	灌溉排水新技术	4	统设	选修	5	省
通识课	2	0	2	14	4392	形势与政策	2	统设	必修	1	省
综合实践	16	0	16	15	83	毕业设计(水本)	10	统设	必修	5	省
				16	50492	课程设计(水本)	3	统设	必修	4	省
				17	50670	生产实习(水本)	3	统设	必修	5	省
公共英语课	6	6	15	18	4007	理工英语3	3	统设	选修	1	中央
				19	4008	理工英语4	3	统设	选修	1	中央
				20	4011	商务英语3	3	统设	选修	1	中央
				21	4012	商务英语4	3	统设	选修	1	中央
				22	4015	人文英语3	3	统设	选修	1	中央
思想政治课	8	8	8	23	5014	马克思主义基本原理	3	统设	必修	2	中央
				24	4391	习近平新时代中国特色社会主义思想	2	统设	必修	1	中央
				25	4681	中国近现代史纲要	3	统设	必修	1	中央