

制造大类学科自动化类

电气自动化技术(助力计划)执行性教学计划

专业所属学院：信建学院      专业责任人：徐荣      手机号码：18654100737

专业名称				电气自动化技术			规则号		210306458020200			
学生类型				助力计划			专业层次		专科			
毕业学分				78			中央电大考试学分		47			
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	9	8	11	1	52260	职业道德修养	1	非统设	选修	2	省	
				2	453	高等数学基础	3	统设	必修	1	中央	
				3	815	计算机应用基础	4	统设	必修	1	中央	
				4	2970	国家开放大学学习指南	1	统设	必修	1	中央	
				5	4848	人工智能专题	2	统设	选修	1	中央	
专业基础课	20	16	26	6	52259	机械设计基础课程实践	2	非统设	选修	2	省	
				7	1122	模拟电子电路	4	统设	必修	2	中央	
				8	1396	数字电子电路	4	统设	必修	3	中央	
				9	3268	电机拖动应用技术	4	统设	必修	2	中央	
				10	50141	电路分析基础	4	统设	必修	1	中央	
				11	716	机械设计基础	4	统设	选修	2	省	
				12	3323	液压与气压传动	4	统设	选修	3	省	
专业课	21	12	21	13	52268	检测技术及应用课程实践	2	非统设	选修	3	省	
				14	52289	单片机技术课程实践	2	非统设	选修	3	省	
				15	52587	工业机器人技术应用	3	非统设	选修	4	省	
				16	53442	检测技术及应用	2	非统设	选修	3	省	
				17	2110	单片机技术	4	统设	必修	3	中央	
				18	3018	电气控制与PLC	4	统设	必修	4	中央	
				19	3269	交流变频调速应用技术	4	统设	必修	4	中央	
通识课	2	0	2	20	4392	形势与政策	2	统设	必修	1	省	
专业拓展课	2	0	2	21	2108	商务礼仪概论	2	统设	选修	2	省	
综合实践	13	0	13	22	3020	自动化生产线安装与调试综合实践	4	统设	必修	5	省	
				23	3021	维修电工综合实践	3	统设	必修	5	省	
				24	3033	毕业设计（电气）	6	统设	必修	5	省	

公共英语课	3	3	24	25	4005	理工英语1	3	统设	选修	1	中央
				26	4006	理工英语2	3	统设	选修	1	中央
				27	4009	商务英语1	3	统设	选修	1	中央
				28	4010	商务英语2	3	统设	选修	1	中央
				29	4013	人文英语1	3	统设	选修	1	中央
				30	4014	人文英语2	3	统设	选修	1	中央
				31	4017	管理英语1	3	统设	选修	1	中央
				32	4018	管理英语2	3	统设	选修	1	中央
思想政治课	8	8	8	33	4391	习近平新时代中国特色社会主义思想	2	统设	必修	3	中央
				34	4678	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	统设	必修	2	中央
				35	4680	思想道德修养与法律基础	3	统设	必修	1	中央